



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
5η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
& ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΛΑΜΙΑΣ

Ταχ. Δ/ση: ΠΑΠΑΣΙΟΠΟΥΛΟΥ ΤΕΡΜΑ

Τ.Κ. 35131 - ΛΑΜΙΑ

Τμήμα: Προμηθειών

Πληροφορίες: Παπαδημητρίου Ευσταθία

Τηλέφωνα: 22313-54533-54544-56801

Email: promithies@hosplam.gr

eparadim@hosplam.gr

URL: <http://www.dypethessaly.gr>

<http://www.hosplam.gr>

Λαμία, 19-08-2025

Αρ. Πρωτ.: Β/16256

Α/Α Συστήματος: 380063

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

Ανοικτού ηλεκτρονικού κάτω των ορίων

Διαγωνισμού

για την προμήθεια «ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ ΝΕΑΣ ΟΓΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΟΥ Γ.Ν.ΛΑΜΙΑΣ» των κάτωθι ομάδων:

ΟΜΑΔΑ Α	<u>ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ</u> προϋπολογισμού 101.156,40€ πλέον Φ.Π.Α & 125.433,94€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24% στον ΚΑΕ 7111- CPV:39313000-9.
ΟΜΑΔΑ Β	<u>ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ/ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ</u> προϋπολογισμού 75.792,00€ πλέον Φ.Π.Α & 93.982,08€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24% στον ΚΑΕ 7123- CPV:31681410-0 (ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ) & CPV:31711000-3 (ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ).
ΟΜΑΔΑ Γ	<u>ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΙΔΗ</u> προϋπολογισμού 19.100,00€ πλέον Φ.Π.Α & 23.684,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24% στον ΚΑΕ 7123- CPV: 31711000-3.

Συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης 196.048,40€ πλέον ΦΠΑ 24% & 243.100,02€ με ΦΠΑ 24%, για τις ανάγκες του Γενικού Νοσοκομείου Λαμίας με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά αποκλειστικά μόνο βάσει της τιμής.

Περιεχόμενα

1	ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
1.2	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	4
1.3	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	5
1.4	ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	6
1.5	ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	9
1.6	ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	9
1.7	ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	9
2	ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	11
2.1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	11
2.1.1	Έγγραφα της σύμβασης	11
2.1.2	Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	11
2.1.3	Παροχή Διευκρινίσεων.....	11
2.1.4	Γλώσσα	11
2.1.5	Εγγυήσεις	12
2.1.6	Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	13
2.2	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ.....	13
2.2.1	Δικαίωμα συμμετοχής.....	13
2.2.2	Εγγύηση συμμετοχής	14
2.2.3	Λόγοι αποκλεισμού	14
2.2.4	Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	18
2.2.5	Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια.....	18
2.2.6	Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	18
2.2.7	Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	18
2.2.8	Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία.....	19
2.2.9	Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	19
2.3	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	26
2.4	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	26
2.4.1	Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....	26
2.4.2	Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών.....	26
2.4.3	Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά».....	29
2.4.4	Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	30
2.4.5	Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	30
2.4.6	Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	31
3	ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	32
3.1	ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	32
3.1.1	Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	32
3.1.2	Αξιολόγηση προσφορών	32
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	34
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	35
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	36
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	39
3.6	ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ.....	39
4	ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	39
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	39
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	40

4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	40
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	41
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	41
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	42
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	42
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	42
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	43
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	44
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	45
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	45
6.1	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	45
6.2	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	45
6.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	46
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	47
6.5	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ	47
6.6	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ/ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΜΕΛΩΝ ΟΜΑΔΑΣ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	47
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	48
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	48
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	52
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ	202
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV- ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ(ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ)	202
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ	203
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	205

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

Επωνυμία	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΛΑΜΙΑΣ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	999354460
Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής για την ηλεκτρονική τιμολόγηση	1015.E00265.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΠΑΠΑΣΙΟΠΟΥΛΟΥ ΤΕΡΜΑ
Πόλη	ΛΑΜΙΑ
Ταχυδρομικός Κωδικός	35131
Τηλέφωνο	22313-54533-54544/ 22313-56801
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	promithies@hosplam.gr - epapadim@hosplam.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΕΥΣΤΑΘΙΑ
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.hosplam.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι το Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου «ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΛΑΜΙΑΣ», αποτελεί μη κεντρική αναθέτουσα αρχή (κατ' άρθρο 2 παρ.1 περ. 2,3 Ν. 4412/2016) και ανήκει στο Δημόσιο Τομέα (ΝΠΔΔ) και υπάγεται στην 5η Υ.Π.Ε. Θεσσαλίας και Στερεάς Ελλάδας.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η παροχή υπηρεσιών Υγείας.

Στοιχεία Επικοινωνίας

(α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ο.Π.Σ. Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. (άρθρα 22, 67 και 40 παρ. 3 ν. 4412/2016).

(β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

(γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από:

την προαναφερθείσα Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL): www.dypethessaly.gr/προμήθειες και www.hosplam.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση**Είδος διαδικασίας**

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

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Γ.Ν. Λαμίας. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση θα βαρύνει τους με Κ.Α.Ε.: 7111, 7123 του ΠΠΥΥ 2025 / πιστώσεις 2026 του Φορέα.

Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η απόφαση με αρ. Β/15433/04-08-2025 (ΑΔΑ:65ΛΠ4690ΒΜ-ΘΟ8) & ΑΔΑΜ:25REQ017346671) ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 2026 και έλαβε α/α:1568 καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του φορέα ΚΑΕ 7111.01 και η απόφαση με αρ. Β/15434/04-08-2025(ΑΔΑ:ΨΠΟ84690ΒΜ-Κ5Β) & ΑΔΑΜ:25REQ017346671) ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 2026 και έλαβε α/α:1567 καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του φορέα ΚΑΕ 7123.01

1.3 Συνοπτική περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι: η προμήθεια των κάτωθι ομάδων συνολικού προϋπολογισμού 196.048,40€ πλέον ΦΠΑ 24% & 243.100,02€ με ΦΠΑ 24%, για τις ανάγκες του Γενικού Νοσοκομείου Λαμίας με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά αποκλειστικά μόνο βάσει της τιμής.

ΟΜΑΔΑ Α	<u>ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ</u> προϋπολογισμού 101.156,40€ πλέον Φ.Π.Α & 125.433,94€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24% στον ΚΑΕ 7111- CPV:39313000-9.
ΟΜΑΔΑ Β	<u>ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ/ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ</u> προϋπολογισμού 75.792,00€ πλέον Φ.Π.Α & 93.982,08€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24% στον ΚΑΕ 7123- CPV:31681410-0 (ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ) & CPV:31711000-3 (ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ).
ΟΜΑΔΑ Γ	<u>ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΙΔΗ</u> προϋπολογισμού 19.100,00€ πλέον Φ.Π.Α & 23.684,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24% στον ΚΑΕ 7123- CPV: 31711000-3.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) όπως στον παρακάτω Πίνακα 1:

Πίνακας 1 : CPV		
Α	ΟΜΑΔΑ Α	CPV
	<u>ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ</u>	39313000-9 (Ξενοδοχειακός εξοπλισμός)
Β	ΟΜΑΔΑ Β	
	<u>ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ/ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ</u>	CPV:31681410-0 (ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ) & CPV:31711000-3 (ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ)
Γ	ΟΜΑΔΑ Γ	CPV
	<u>ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΙΔΗ</u>	31711000-3 (ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ)

Η παρούσα σύμβαση περιλαμβάνει τις κάτωθι τρεις ομάδες:

ΟΜΑΔΕΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ
ΟΜΑΔΑ Α	<u>ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ</u>	101.156,40€ χωρίς Φ.Π.Α & 125.433,94€ με Φ.Π.Α 24%	380063
ΟΜΑΔΑ Β	<u>ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ/ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ</u>	75.792,00€ χωρίς Φ.Π.Α & 93.982,08€ με Φ.Π.Α 24%	

ΟΜΑΔΑ Γ	<u>ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΙΔΗ</u>	19.100,00€ χωρίς Φ.Π.Α & 23.684,00€ με Φ.Π.Α 24%	
---------	---------------------	---	--

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

Οι ενδιαφερόμενοι, επί ποινή απόρριψης της προσφοράς, λαμβάνουν μέρος στον διαγωνισμό για το σύνολο των ειδών για τις Ομάδες Α & Β και για ένα ή περισσότερα ή όλα τα είδη για την Ομάδα Γ .

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσης Διακήρυξης.

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

A) ΤΙΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ:

1. Του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.{του ν.4497/2017,αρθ.107 (ΦΕΚ Α' 171/13-11-2017), του ν. 4605/2019,αρθ.43 (ΦΕΚ 52/τ. Α'/1-4-2019), του ν.4608/2019, αρ.33 (ΦΕΚ 66/τ.Α'/25-04-2019), του ν.4609/2019, αρθ.56 (ΦΕΚ 67/τ.Α'/03-05-2019) και του Ν.4782/2021 (ΦΕΚ Α' 36/09-03-2021) περί τροποποιήσεων του ν.4412/2016}.
2. Του ν. 2362/1995 (ΦΕΚ Α'/247/1995) «Περί Δημοσίου Λογιστικού, Ελέγχου των δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκαν με το Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ 143/Α/28-06-2014) και εν συνεχεία με τις διατάξεις του άρθρου 10 του Ν. 4337/2015 (ΦΕΚ 129/Α/17-10-2015) και ισχύουν.
3. 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,
4. 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»,
5. Του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
6. Του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (ΦΕΚ 226/Α' /27-10-2011) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης »,
7. Του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
8. 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",
9. Του άρθρου 4 του π.δ. 118/2007 (Α' 150){όσον αφορά την υποχρέωση δημοσίευσης της προκήρυξης σε τοπική εφημερίδα, με την επιφύλαξη της παρ.12 του άρθρου 379 του Ν.4412/2016
10. Του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
11. Του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
12. το άρθρο 4, παραγρ.3 του Ν.2955/2001
13. Του ν.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
14. Του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα",
15. του ν. 2955/2001, «Προμήθειες Νοσοκομείων και λοιπών μονάδων υγείας των ΠΕΣΥ και άλλες διατάξεις», άρθρο 4, παρ. 3
16. Του π.δ. 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",
17. Του π.δ. 80/2016 (Α' 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες",
18. Του ΠΔ 39/2017 - Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΦΕΚ Α' 64/4.5.2017),
19. Την 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»,

25PROC017417758 2025-08-20

20. Του Ν.4472/2017 (ΦΕΚ 74/Α/19-05-2017) «Συνταξιοδοτικές Διατάξεις Δημοσίου και τροποποίηση των διατάξεων του Ν.4387/2016, μέτρα εφαρμογής των δημοσιονομικών στόχων και μεταρρυθμίσεων, μέτρα κοινωνικής στήριξης και εργασιακές ρυθμίσεις, Μεσοπρόθεσμο πλαίσιο Δημοσιονομικής στρατηγικής 2018-2021 και λοιπές διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
21. Την 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.)»,
22. Τις διατάξεις του αρ.7, παρ.4 του Ν.3329/2005 (ΦΕΚ Α' 81/Α/4-4-2005) «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις», σύμφωνα με τις οποίες «Ο Διοικητής του Νοσοκομείου στα καθήκοντα του ως Διοικητή αναπληρώνεται από τον Αναπληρωτή Διοικητή και, όπου αυτός δεν υπάρχει, από τον Διευθυντή της Ιατρικής Υπηρεσίας».
23. του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
24. του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
25. του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337
26. της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»
27. της αριθμ. Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»,
28. της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»
29. της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας: “Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)” (Β' 3075),
30. της υπ' αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»,
31. της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α'44)
32. του ν. 5005/2022 (Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
33. του ν. 4919/2022 (Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»,
34. του ν. 4914/2022 (Α'61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»,
35. του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
36. του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»
37. του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,

38. του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
39. 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.

Β) ΤΙΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ:

1. Την αρ. Γ4β/Γ.Π.23673 (ΦΕΚ 639/τ.Υ.Ο.Δ.Δ/03-06-2025) Υπουργική Απόφαση με την οποία ο κ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΛΑΡΜΠΙ ΛΑΧΛΑΛΙ ορίστηκε Διοικητής του Γενικού Νοσοκομείου Λαμίας, αρμοδιότητας 5ης Υ.ΠΕ Θεσσαλίας και Στερεάς Ελλάδας.
2. Το αρ. 4662/14-09-16 έγγραφο της ΕΠΥ, με επισυναπτόμενο το αρ.88/07-09-16 (Θέματα 3, 4 και 5) Απόσπασμα Πρακτικού της, και το αρ.4690/15-09-2016 έγγραφο επίσης της ΕΠΥ, με τα οποία η Επιτροπή κρίνει ότι «η διάταξη του άρθρου 3, περ. (δ) του Ν. 3580/2007 περί έγκρισης τεχνικών προδιαγραφών από την ΕΠΥ, είναι, από την θέση σε ισχύ του Ν.4412/2016, καταργημένη και ότι οι τεχνικές προδιαγραφές που εκπονούνται ή καθορίζονται από τους φορείς της παρ.1 του αρθρ.9 του ν.3580/2007, είτε ως αναθέτουσες αρχές είτε ως κεντρικές αρχές αγορών (ΚΑΑ), για την σύναψη δημόσιας σύμβασης οποιουδήποτε ποσού ιατροτεχνολογικών, υγειονομικών, φαρμακευτικών αγαθών και συναφών υπηρεσιών, πλέον δεν εγκρίνονται από την Επιτροπή Προμηθειών Υγείας».
3. Τα αρ. 4963/05-10-2016 και αρ.4972/06-10-2016 έγγραφα της ΕΠΥ, σύμφωνα με τα οποία «Τα δημόσια νοσοκομεία και οι λοιποί φορείς υγείας της παραγράφου 1 του άρθρου 9 του ν.3580/2007 οφείλουν να διενεργούν, έως τον καθορισμό σύμφωνα το άρθρο 41 του ν.4412/2016 φορέων διενέργειας για τη διενέργεια διαγωνισμών σε επίτεδο κεντρικής δραστηριότητας αγοράς (ΚΑΑ), τις προμήθειές τους από τα ισχύοντα ΠΠΥΦΥ και τηρώντας τα οριζόμενα στο νόμο αυτό»
4. Την αρ. πρωτ. Β/14731/25-07-2025 (ΑΔΑ:90ΓΔ4690ΒΜ-ΗΚΞ) Απόφαση έγκρισης σκοπιμότητας, αναγκαιότητας καθώς και του σχεδίου διακήρυξης διαγωνισμού κάτω των ορίων προμήθειας «ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ ΝΕΑΣ ΟΓΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΟΥ Γ.Ν.ΛΑΜΙΑΣ» CPV:39313000-9, ΚΑΕ:7111, 7123 προϋπολογισμού δαπάνης 196.048,40€ χωρίς & 243.100,02€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24%,
5. Το πρωτογενές αίτημα (ΑΔΑΜ:25REQ017311461) για την ανάληψη της σχετικής δέσμευσης πίστωσης.
6. Η με αρ. Β/15433/04-08-2025 (ΑΔΑ:65ΛΠ4690ΒΜ-ΘΟ8) & ΑΔΑΜ:25REQ017346671) Απόφαση Ανάληψης υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 2026 με α/α:1568 καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του φορέα ΚΑΕ 7111.01.
7. Η με αρ.πρωτ.Β/15095/31-07-2025 ΑΔΑ 6ΧΜΡ4690ΒΜ-Ε1Λ Έγκριση Ανάληψης Πολυετούς Υποχρέωσης.
8. Η με αρ.πρωτ.Β/15305/01-08-2025 ΑΔΑ 6Γ314690ΒΜ-Ξ2Ρ Βεβαίωση Πίστωσης του Γ.Ν. Λαμίας.
9. Η με αρ. Β/15434/04-08-2025 (ΑΔΑ:ΨΠΟ84690ΒΜ-Κ5Β) & ΑΔΑΜ:25REQ017346671), Απόφαση Ανάληψης υποχρέωσης/ έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 2026 με α/α:1567 καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του φορέα ΚΑΕ 7123.01
10. Η με αρ.πρωτ.Β/15096/31-07-2025 ΑΔΑ Ψ0Η64690ΒΜ-Δ9Ο Έγκριση Ανάληψης Πολυετούς Υποχρέωσης.
11. Η με αρ.πρωτ.Β/15308/01-08-2025 ΑΔΑ 6ΣΞΚ4690ΒΜ-4ΛΖ Βεβαίωση Πίστωσης του Γ.Ν. Λαμίας.
12. Το με αρ. πρωτ. Β/15624/07-08-2025 έγγραφο προς την 5η ΥΠΕ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ-ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ με θέμα « Έναρξη διενέργειας διαγωνιστικής διαδικασίας για την προμήθεια ξενοδοχειακού εξοπλισμού κάλυψης αναγκών του κέντρου ακτινοθεραπείας του Γ.Ν. Λαμίας», σύμφωνα με το οποίο «**....σε περίπτωση εξασφάλισης συμπληρωματικών πιστώσεων στο τρέχον οικονομικό έτος δύναται να πραγματοποιηθεί η παράδοση των ειδών με απορρόφηση των πιστώσεων μέχρι την λήξη του τρέχοντος έτους.**»

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού.

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

ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.	25/08/2025 ημέρα Δευτέρα και ώρα 15:00 μ.μ.	25/08/2025 ημέρα Δευτέρα και ώρα 15:00 μ.μ.	22/09/2025 ημέρα Δευτέρα και ώρα 15:00 μ.μ.	24/09/2025 ημέρα Τετάρτη και ώρα 11:00 π.μ.

- Σημείωση: Οι προσφορές θα αποστέλλονται ταχυδρομικώς, στην Διεύθυνση: Γενικό Νοσοκομείο Λαμίας-Παπασιοπούλου Τέρμα- ΤΚ: 35131- Λαμία, και θα παραλαμβάνονται σε σφραγισμένο φάκελο από το Τμήμα Πρωτοκόλλου. Για τις προσφορές αυτές η ημερομηνία υποβολής προκύπτει είτε από τη σφραγίδα του ταχυδρομείου είτε από το αποδεικτικό παράδοσης στην εταιρεία ταχυμεταφοράς. Προσφορές μετά τη λήξη της προθεσμίας δεν γίνονται δεκτές.

1.6 Δημοσιότητα

A. ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε **Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: 380063**.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 και συγκεκριμένα στις

- Ημερήσια Νομαρχιακή Εφημερίδα "ΛΑΜΙΑΚΟΣ ΤΥΠΟΣ"
- Εβδομαδιαία Νομαρχιακή Εφημερίδα "ΣΕΝΤΡΑ"

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του Ν.4727/2020, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ)

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της 5ης ΥΠΕ Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας στη διαδρομή: Προμήθειες ► ΠΠΥ2025 ► ΦΟΡΕΑΣ ΓΝ ΛΑΜΙΑΣ και στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) : www.hosplam.gr στην διαδρομή : Ανακοινώσεις < Προκηρύξεις Διαγωνισμών.

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον προμηθευτή που θα ανακηρυχθεί Ανάδοχος, με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών (άρθρο 4 παρ. 3 ν. 3548/2007, άρθρο 77 παρ. 5 ν. 4270/2014, άρθρα 1 παρ. 3 & 4 παρ. 3 ν. 3548/2007, σε συνδυασμό με τα άρθρα 377 παρ. 1 περ. 35 & 379 παρ. 12 ν. 4412/2016).

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις

25PROC017417758 2025-08-20

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.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ Γ.Ν. ΛΑΜΙΑΣ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΛΑΡΜΠΙ ΛΑΧΛΑΛΙ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

2 ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

- Η παρούσα Διακήρυξη, με τα Παραρτήματα που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής
- Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
- Οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
- Το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της.

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

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

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο δέκα(10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα στο δικτυακό τόπο του Διαγωνισμού μέσω της διαδικτυακής πύλης του Συστήματος (www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο Σύστημα Οικονομικούς Φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικός πρόσβασης), ενώ το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων πρέπει απαραίτητα να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλον τρόπο είτε συνοδεύονται από ηλεκτρονικό αρχείο που δεν είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι Οικονομικοί Φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) Όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον Οικονομικό Φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών.

β) Όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών που ζητήθηκαν ή των αλλαγών. Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στην ΕΕΕΣ (με το τυποποιημένο έντυπο «Διορθωτικό») και στο ΚΗΜΔΗΣ.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188)¹. Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης, της 5ης Οκτωβρίου 1961, που κυρώθηκε με το Ν. 1497/1984 (ΦΕΚ Α'188/24.11.1984). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα 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.

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

Αντίστοιχα, η κατάθεση οποιουδήποτε δημόσιου εγγράφου και δικαιολογητικού που αφορά αλλοδαπή Επιχείρηση επιτρέπεται, με τη μορφή επικυρωμένης φωτοτυπίας προερχόμενης είτε από το νόμιμο έγγραφο επικυρωμένο από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του προσφέροντος, είτε από το πρωτότυπο έγγραφο με την σφραγίδα "Apostile", σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης, της 5ης Οκτωβρίου 1961. Η επικύρωση αυτή πρέπει να έχει γίνει από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Π.Δ και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων.

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

Κάθε μορφής επικοινωνία με την Αναθέτουσα Αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του Αναδόχου, θα γίνεται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13), 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 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

1 ¹Επιτρέπεται η κατάθεση οποιουδήποτε δημόσιου εγγράφου και δικαιολογητικού που αφορά αλλοδαπή Επιχείρηση με τη μορφή επικυρωμένης φωτοτυπίας προερχόμενης είτε από το νόμιμο επικυρωμένο έγγραφο από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του προσφέροντος, είτε από το πρωτότυπο έγγραφο με την σφραγίδα "Apostile" σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης της 05-10-61. Η επικύρωση αυτή πρέπει να έχει γίνει από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Π.Δ. και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων.

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

Η περ. αα' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

Υποδείγματα εγγυητικών επιστολών θα βρείτε στο Παράρτημα V.

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

***Προς διευκόλυνση της αναθέτουσας αρχής για την διαπίστωση της εγκυρότητας της εγγυητικής για τον διαγωνισμό να παραθέτετε τα στοιχεία επικοινωνίας του εκδότη και συγκεκριμένα, τη διεύθυνση του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (email), στην οποία θα πρέπει να απευθυνθεί η Α.Α. προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους καθώς σύμφωνα με το Ν. 4412/2016, άρθρο 72, παρ. 13: «Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους».**

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

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, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

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

Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των

χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης

Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

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

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1 Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, που ανέρχεται σε ποσοστό 2% υπολογιζόμενο επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ (άρθρο 72-Εγγυήσεις, του Ν.4412/16 μη συνυπολογιζόμενων των δικαιωμάτων προαίρεσης και παράτασης της σύμβασης).

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

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι για διάστημα δεκατριών (13) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν την λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν την λήξη τους, την διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

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

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

2.2.2.3 Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει εάν ο προσφέρων: α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8, γ) δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραγράφοι 2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί, ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

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

2.2.3.1 Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

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), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 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 στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15ης Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α'103),

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

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), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

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. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

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

2.2.3.2 Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

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

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

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

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.

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

2.2.3.3 Κατ' εξαίρεση, δεν αποκλείονται οι προσφέροντες Οικονομικοί Φορείς για τους λόγους των ανωτέρω άρθρων, εφόσον συντρέχουν επιτακτικοί λόγοι δημόσιου συμφέροντος **και ειδικά δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.**

2.2.3.4 Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, 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, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία 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 έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής 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, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

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

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

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

ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών 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 της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας,

η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

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

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.

2.2.3.5 ΔΕΝ ΙΣΧΥΕΙ

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

2.2.3.7 Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημιές που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

2.2.3.8 Η απόφαση για τη διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο, εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016², καθώς και

2 Πρβλ. απόφαση υπ' αριθμ. 111257-18/11/2022 (ΑΔΑ: ΨΠΓΟ46ΜΤΛΡ-0Ε3).

στην υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων με θέμα: «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016».

2.2.3.9 Οικονομικός φορέας, σε βάρος του οποίου έχει επιβληθεί η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και για το χρονικό διάστημα που αυτή ορίζει, αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

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

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

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

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού (Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν.4412/2016) (άρθρο 75 παρ. 2 ν. 4412/2016).

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Οι οικονομικοί φορείς δεν απαιτείται να παρέχουν στοιχεία για την οικονομική και χρηματοοικονομική τους επάρκεια.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσης σύμβασης προσκομίζουν τα απαραίτητα έγγραφα, έντυπα και πιστοποιητικά όπως αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης, κατά το στάδιο της ηλεκτρονικής υποβολής της προσφοράς τους στον (υπο) φάκελο «Δικαιολογητικά/Τεχνική Προσφορά».

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με τα ισχύοντα διεθνή ή/και ευρωπαϊκά ή/ και εθνικά πρότυπα (ISO, EN, ΕΛΟΤ κ.λπ.), να πληρούν όλες τις απαιτήσεις που προβλέπονται στο άρθρο 82 παρ.1 του ν. 4412/2016 καθώς και στο Παράρτημα I Τεχνικές Προδιαγραφές και να διαθέτουν πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας τα οποία έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους διαπιστευμένους οργανισμούς.

Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη σύμφωνα με τον Κανονισμό 765/2008. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

2.2.8.1 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων.

Οι Οικονομικοί Φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6) να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, οφείλουν να αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες. Τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα στην Ομάδα Έργου και δεν αποτελούν ίδιους πόρους του προσφέροντος, κατά την παρ. 2.2.6.[I].γ της παρούσας, αποτελούν τρίτους, στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται ο οικονομικός φορέας και απαιτείται η υποβολή διακριτών ΕΕΕΣ και των σχετικών αποδεικτικών μέσων, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρούσα.

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

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

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3.. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

2.2.8.2 Υπεργολαβία

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας³. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3..

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς δια του ΕΕΕΣ, κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

³ Ο όρος αυτός μπορεί να τεθεί, κατά την κρίση της αναθέτουσας αρχής και στην περίπτωση ποσοστού μικρότερου του 30% της εκτιμωμένης αξίας της σύμβασης (προβ. Παρ. 5 αρρθου 131 του ν. 4412/2016).

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας.

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή.

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους, ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1 και λειτουργεί μόνο ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό.

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

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

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων το ΕΕΕΣ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Στο ΕΕΕΣ 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.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ, την κατάσταση του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσης και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του ως προς την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του.

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας, δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις της παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β' αυτής, για τις οποίες συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού, υποχρεούται, εφόσον επικαλεστεί μέτρα αυτοκάθαρσης για να αποδείξει την αξιοπιστία του, στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ, που εμφανίζεται κατόπιν της θετικής απάντησης που έδωσε περί συνδρομής κάποιου από τους ανωτέρω λόγους αποκλεισμού, να δηλώσει⁴:

α. εάν τα μέτρα αυτοκάθαρσης, τα οποία έλαβε για τον συγκεκριμένο λόγο αποκλεισμού που έχει δηλώσει στο ΕΕΕΣ, έχουν ήδη κριθεί σε προγενέστερη διαδικασία στην οποία συμμετείχε, βάσει απόφασης που εκδόθηκε από την ίδια ή άλλη αναθέτουσα αρχή, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής εξέτασης επανορθωτικών μέτρων.

β. εάν τα μέτρα κρίθηκαν ως επαρκή ή μη επαρκή, επισυνάπτοντας την απόφαση της περ. α με βάση την οποία έχουν κριθεί τα συγκεκριμένα μέτρα αυτοκάθαρσης. Περαιτέρω, δηλώνεται εάν η ως άνω απόφαση έχει καταστεί «δεσμευτική», με την έννοια ότι, είτε δεν έχουν ασκηθεί τα προβλεπόμενα μέσα έννομης προστασίας είτε ασκήθηκαν και έχει εκδοθεί σχετική απόφαση.

γ. στην περίπτωση που τα μέτρα έχουν κριθεί ως μη επαρκή, εάν έχει λάβει πρόσθετα μέτρα αυτοκάθαρσης μετά την ημερομηνία που εκδόθηκε η απόφαση της περ. α και σε περίπτωση που ισχύει το ανωτέρω να προβεί σε ανάλυσή τους, αναγράφοντας υποχρεωτικά και την ημερομηνία κατά την οποία αυτά ελήφθησαν.

Ειδικά στην περίπτωση που έχουν συμπεριληφθεί στα έγγραφα της σύμβασης δυνητικοί λόγοι αποκλεισμού, για τους οποίους δεν έχουν προβλεφθεί πεδία δήλωσης πληροφοριών στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σχετικά με την λήψη, εκ μέρους των οικονομικών φορέων, επανορθωτικών μέτρων, αυτά θα δηλώνονται (αναφέρονται) στην συμπληρωματική υπεύθυνη δήλωση της παρ. 9, του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

A. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

4 4Πρβλ. Άρθρο 5 της Υ.Α. υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016», ΦΕΚ Β/02-11-2022

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

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

Τα δικαιολογητικά του παρόντος υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5. και 3.2 της παρούσας.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.4.

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

Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαθέτουν πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 3.2 της παρούσας, από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου».

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

β) για την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση (α) αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε..

ii) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

iii) Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

ii) Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.

iii) Εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης" από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και για τους συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.

δ) Για τις λουπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

στ) για την παράγραφο 2.2.3.5 ΔΕΝ ΙΣΧΥΕΙ

B.2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων. Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή

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

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

B.3. Δεν απαιτείται σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.5 η προσκόμιση εγγράφων απόδειξης της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας του οικονομικού φορέα.

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν όσα αναλυτικά περιγράφονται στο Παράρτημα – Τεχνικές Προδιαγραφές.

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσης τους με πρότυπα – συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας τα οποία έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους διαπιστευμένους οργανισμούς, σύμφωνα με τα ισχύοντα διεθνή ή/και ευρωπαϊκά ή/ και εθνικά πρότυπα (ISO, EN, ΕΛΟΤ κ.λπ.) καθώς και με τα οριζόμενα στο Παράρτημα -Τεχνικές Προδιαγραφές.

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

i) για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

ii) Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση- πρακτικό του αρμοδίου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα, και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία

διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

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

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

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

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται επιπροσθέτως της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περ. Β.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

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

B.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει χρηματοοικονομική επάρκεια, θα δηλώνει επίσης ότι καθίσταται από κοινού με τον διαγωνιζόμενο υπεύθυνος για την εκτέλεση της σύμβασης.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει στοιχεία τεχνικής ή επαγγελματικής καταλληλότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, θα δεσμεύεται ότι θα εκτελέσει τις εργασίες ή υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες, δηλώνοντας το τμήμα της σύμβασης που θα εκτελέσει.

B.10. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

B.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

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

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει της τιμής.

Η κατακύρωση των ειδών για τις Ομάδες Α' & Β' θα γίνει με βάση τη συνολικά προσφερόμενη τιμή για τα είδη που περιλαμβάνονται στην έκαστη Ομάδα. Για την Ομάδα Γ' η κατακύρωση θα γίνει με βάση την προσφερόμενη τιμή κατ' είδος.

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Στους γενικούς όρους υποβολής προσφορών περιλαμβάνονται επίσης τα εξής:

α. Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις της Διακήρυξης.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η Ένωση Οικονομικών Φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ψηφιακά είτε από όλους τους Οικονομικούς Φορείς που αποτελούν την Ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά πρέπει απαραίτητως να προσδιορίζεται αφ' ενός η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους), καθώς και να ορίζεται αφ' ετέρου ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.

2.4.2 Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1 Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως στα άρθρα 36 και 37 και στην κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοθείσα αρ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» (εφεξής Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

2.4.2.2 Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.

2.4.2.3 Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες:

(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. 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 μονάδας, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

2.4.2.4 Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στην συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθέντων αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.

2.4.2.5 Ειδικότερα, όσον αφορά τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία της προσφοράς, οι Οικονομικοί Φορείς τα καταχωρίζουν στους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Υποσυστήματος, ως εξής :

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά, και δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή, γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

α) είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille

β) είτε των άρθρων 15 και 27 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

γ) είτε του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45),

δ) είτε της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,

ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.

Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF.

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι :

α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999,

γ) ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και

δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188) , εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

Επίσης, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 “Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας”, όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης

της έγκαιρης προσκόμισης φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία:

α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου,

β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης ως Παράρτημα αυτής.

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύναται να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ (συμπεριλαμβανομένων των διακριτών ΕΕΕΣ από δανείζοντες εμπειρία ή υπεργολάβους, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8), καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση β' ή δ' της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη (<https://espd.eprocurement.gov.gr/>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Τεχνικές Προδιαγραφές” του Παραρτήματος 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 ή υπηρεσιών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν (Άρθρο 58 του ν. 4412/2016).

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης, ήτοι το κριτήριο **της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς**, μόνο βάσει τιμής όπως ορίζεται κατωτέρω:

Ο (υπο)φάκελος, «Οικονομική Προσφορά» περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα.

Η Οικονομική Προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά επί ποινή απορρίψεως στον (υπό) φάκελο «Οικονομική Προσφορά».

Η οικονομική προσφορά, συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.

Εφόσον η οικονομική προσφορά δεν έχει αποτυπωθεί στο σύνολό της στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία.

Η τιμή των παρεχόμενων υπηρεσιών δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

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

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

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

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες:

α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα,

β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και

γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή.

Οι ενδιαφερόμενοι, επί ποινή απόρριψης της προσφοράς, λαμβάνουν μέρος στο διαγωνισμό για την Ομάδα Α & Β στο σύνολο των ειδών και για την Ομάδα Γ κατ' είδος.

Η Επιτροπή διενέργειας μπορεί να ζητήσει διευκρινήσεις επί των οικονομικών προσφορών και οι Οικονομικοί Φορείς θα πρέπει να ανταποκριθούν εντός 7 (επτά) ημερών από την επομένη του σχετικού μηνύματος που θα λάβουν μέσω του Συστήματος.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα 12 μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται ως μη κανονική.

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 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. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για

παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

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 παρατείνουν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

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

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

α) η οποία αποκλίνει από απaráβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωση, διόρθωση, αποσαφήνιση ή διευκρίνιση ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές

Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ.γ της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

η) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τα αγαθά, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016,

θ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,

ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.

3 ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

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

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», **την Τετάρτη 24-09-2025 και ώρα 11.00 π.μ.**
- Στο στάδιο αυτό τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την Αναθέτουσα Αρχή.
- Σε κάθε στάδιο τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι καταρχήν προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την Αναθέτουσα Αρχή.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογία και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα.

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά **την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής**, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού **συντάσσει πρακτικό** στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

β) Μετά την έκδοση της ανωτέρω απόφασης η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών.

γ) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά κρίθηκαν αποδεκτά, συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών 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, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική.

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

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω

απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΗ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινήσεις με την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς την αναθέτουσα αρχή, για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, ως ανωτέρω προβλέπεται. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

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

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, 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 αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

3.3.1 Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης των πρακτικών των περ. α & β της παρ. 2 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016 (περί αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς).

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» στο ΕΣΗΔΗΣ, σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού».

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

3.3.2 Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις σωρευτικά:

- α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,
- β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της [παρ. 4 του άρθρου 372](#) του ν. 4412/2016,
- γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται, και
- δ) ο προσωρινός ανάδοχος, υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο [άρθρο 79Α](#) του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του [άρθρου 104](#) του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά

της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Πριν την υπογραφή της σύμβασης υποβάλλεται η υπεύθυνη δήλωση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας 20977/23-8-2007 (Β' 1673) «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005 όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005».

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του.

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

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

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

(γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

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

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59.

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 Ν. 4412/2016 . Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016 και 20 π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 π.δ. 39/2017.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά.

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία» :

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

β) Διαβιβάζει στην ΕΑΔΗΣΥ, το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους.

δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της αναθέτουσας αρχής .

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

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμόδιου Διοικητικού Δικαστηρίου . Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής

προσφυγής από την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της ως άνω αίτησης στο Δικαστήριο.

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου.

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται, επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος, να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως απαράδεκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης ή από την προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμόδιου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.⁵ Για την άσκηση της αίτησης κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

Αν ο ενδιαφερόμενος δεν αιτήθηκε ή αιτήθηκε ανεπιτυχώς την αναστολή και η σύμβαση υπογράφηκε και η εκτέλεσή της ολοκληρώθηκε πριν από τη συζήτηση της αίτησης, εφαρμόζεται αναλόγως η παρ. 2 του άρθρου 32 του π.δ. 18/1989.

Αν το Δικαστήριο ακυρώσει πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής μετά τη σύναψη της σύμβασης, το κύρος της τελευταίας δεν θίγεται, εκτός αν πριν από τη σύναψη αυτής είχε ανασταλεί η διαδικασία σύναψης της σύμβασης. Στην περίπτωση που η σύμβαση δεν είναι άκυρη, ο ενδιαφερόμενος δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 373 του ν. 4412/2016.

Με την επιφύλαξη των διατάξεων του ν. 4412/2016, για την εκδίκαση των διαφορών του παρόντος άρθρου εφαρμόζονται οι διατάξεις του π.δ. 18/1989.

5 Ώπρβλ άρθρο 372 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

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 της ως άνω Επιτροπής, 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.

Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση του δευτέρου εδαφίου της παρ. 7 του άρθρου 105, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης.

Επίσης μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106, β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικείμενου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

3.6 Διάφορες Ρυθμίσεις

3.6.1 Όλοι ανεξαιρέτως οι όροι της παρούσας διακήρυξης, αναπόσπαστο μέρος της οποίας είναι το σύνολο των Παραρτημάτων της, είναι ουσιώδεις. Παράβαση οποιουδήποτε όρου αυτής συνεπάγεται, αδιαφόρως εάν προβλέπεται ή όχι η ποινή αποκλεισμού στο άρθρο που προβλέπει τον παραβιαζόμενο όρο, την ακυρότητα της προσφοράς του οικονομικού φορέα.

3.6.2. Ο οικονομικός φορέας που συμμετέχει στην διαγωνιστική διαδικασία τεκμαίρεται ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της παρούσας διακήρυξης. Η εν λόγω πλήρης και ανεπιφύλακτη αποδοχή συνεπάγεται, μεταξύ άλλων, την απαγόρευση υποβολής από οικονομικό φορέα εναλλακτικής προσφοράς καθώς και προσφοράς που περιλαμβάνει αίρεση, είναι αόριστη ή/και αποκλίνει από τους όρους των τεχνικών προδιαγραφών και της διακήρυξης. Επίσης συνεπάγεται, μεταξύ άλλων, την απαγόρευση της εκ των υστέρων τροποποίησης ή/και περιορισμού ήδη υποβληθείσας προσφοράς καθώς και την απαγόρευση υποβολής αντιπροσφοράς

4 ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις καλής εκτέλεσης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης

Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο σχετικό Παράρτημα της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

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

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η/Οι εγγύηση/εις καλής εκτέλεσης επιστρέφεται/ονται στο σύνολό του/ς μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου. Αν οι υπηρεσίες είναι διαιρετές και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά το ποσόν που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας των αγαθών που παραλήφθηκε οριστικά. Για τη σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

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

4.3.2 Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν.2939/2001. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της [παραγράφου 4 του άρθρου 105](#) του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της [παραγράφου 7 του άρθρου 105](#) του ν. 4412/2016.

4.3.3 Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των

νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

4.4 Υπεργολαβία

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

4.4.2 Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

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

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

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 216 του ν. 4412/2016, της καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας ή, άλλως, είτε της υπηρεσίας η οποία ορίζεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, είτε της επιτροπής η οποία συγκροτείται επίσης με απόφαση της αναθέτουσας αρχής για την παρακολούθηση της σύμβασης, εφόσον η εν λόγω αρμοδιότητα προβλέπεται ρητά στην απόφαση συγκρότησης.

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση

συνάπτεται εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

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

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

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

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

δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.3. της παρούσας, ως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1 Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί μετά την οριστική παραλαβή των υπηρεσιών και με την προσκόμιση των νόμιμων 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 και μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή από τις σχετικά προς τούτο ειδικές Επιτροπές Παραλαβής- Παρακολούθησης.

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.

Σε περίπτωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου, ο ανάδοχος συμπληρώνει στο πεδίο ΒΤ-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου :

Ο Κωδικός Νοσοκομείου ΑΑΗΤ Ηλεκτρονικό Τιμολόγιο : 1015.E00265.0001

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

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου - Κυρώσεις

5.2.1 Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

γ)) εφόσον δεν παράσχει τις υπηρεσίες ή δεν υποβάλει τα παραδοτέα ή δεν προβεί στην αντικατάστασή τους μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του χορηγήθηκε, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 217 περί διάρκειας της σύμβασης παροχής υπηρεσίας, το άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και τη σχετική παράγραφο της παρούσας με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία 20 ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον οικονομικό φορέα, που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

β) Καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάθεση της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 32 του ν. 4412/2016. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$\Delta = (\text{TKT} - \text{TKE}) \times \Pi$ Όπου: Δ = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

TKT = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.

TKE = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,01.

Ο καταλογισμός του διαφέροντος επιβάλλεται στον έκπτωτο οικονομικό φορέα με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, που εκδίδεται σε αποκλειστική προθεσμία δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την έκδοση και την κοινοποίηση της απόφασης κήρυξης εκπτώτου, και εφόσον κατακυρωθεί η προμήθεια των αγαθών που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα σε τρίτο οικονομικό φορέα. Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.

γ) Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του ως άνω νόμου, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

5.2.2 Αν υπηρεσίες παρασχεθούν ή υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, σύμφωνα με το άρθρο 218 του Ν.4412/16.

Ποινικές ρήτρες μπορεί να επιβάλλονται και σε άλλες περιπτώσεις πλημμελούς εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, σύμφωνα με το παράρτημα τεχνικές προδιαγραφές. Ειδικότερα: ...

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα, το οποίο δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιάμεσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5% χωρίς ΦΠΑ επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύναται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως

Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου.

Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απόρριψη παραδοτέων – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

6.ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Παρακολούθηση της σύμβασης

6.1.1 Η παρακολούθηση εκτέλεσης της σύμβασης και των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παράγραφο 3 του άρθρου 221 κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο Παράρτημα ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ της παρούσας, η οποία θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

6.1.2 Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί, με απόφασή της να ορίζει για την παρακολούθηση της σύμβασης ως επόπτη με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση δύνανται να ορίζονται και άλλοι υπάλληλοι της αρμόδιας υπηρεσίας ή των εξυπηρετούμενων από τη σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής. Τα καθήκοντα του επόπτη είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του αναδόχου με τους όρους της σύμβασης. Με εισήγηση του επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον ανάδοχο, σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.

6.1.3 Για την προσήκουσα και έγκαιρη παραλαβή των υπηρεσιών τηρείται από τον ανάδοχο ημερολόγιο, στο οποίο καταγράφονται η τμηματική εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης, η καθημερινή απασχόληση του προσωπικού σε αριθμό και ειδικότητα, έκτακτα συμβάντα και άλλα στοιχεία που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης. Το ημερολόγιο συνυπογράφεται από τον επόπτη της σύμβασης, ο οποίος μπορεί να σημειώσει επ' αυτού παρατηρήσεις για την τήρηση των όρων της σύμβασης και φυλάσσεται στον χώρο εκτέλεσης της υπηρεσίας ή όταν αυτό δεν είναι εφικτό προσκομίζεται από τον ανάδοχο στην έδρα της υπηρεσίας, εφόσον τούτο ζητηθεί. Οι καταγραφές του αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης από την επιτροπή παραλαβής.

6.2 Διάρκεια σύμβασης

6.2.1 Η διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται σε δυο (2) μήνες που θα αρχίζει από την ημερομηνία υπογραφής του συμφωνητικού ή από την ημερομηνία που ορίζεται σε αυτό και λήγει είτε σε δήλη ημερομηνία ή προθεσμία, είτε, εφόσον υπάρχουν ενδιάμεσα επιμέρους παραδοτέα, με την υποβολή του τελευταίου παραδοτέου(αγαθά ή υπηρεσίες) στον χρόνο που ορίζεται στο συμφωνητικό.

6.2.2 Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου.

(Η ως άνω περίπτωση αφορά παράταση χωρίς αύξηση του οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης, άλλως τυχόν παράταση -τροποποίηση υπόκειται στις προϋποθέσεις και τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.)

Εάν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος. Εάν οι υπηρεσίες παρασχεθούν, από υπαιτιότητα του αναδόχου, μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 5.2.2 της παρούσας

6.3 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

6.3.1 Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παρ. 3 και την περ. δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο Παράρτημα τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας.

6.3.2 Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και εκπρόσωπος του αναδόχου. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής: α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, β) είτε εισηγείται την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

6.3.3 Εάν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσει πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, στο οποίο αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης, και γνωμοδοτεί ως προς το εάν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων και συνεπώς εάν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

6.3.4 Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, ότι δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των οικείων υπηρεσιών ή παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

β) Εάν, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζόμενων στο άρθρο 220.

6.3.5 Εάν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου από τον οικονομικό φορέα και δεν έχει εκδοθεί πρωτόκολλο παραλαβής της παραγράφου 2 ή πρωτόκολλο με παρατηρήσεις της παραγράφου 3, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεστεί αυτοδίκαια.

6.3.6 Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 6.3.1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από τη σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

6.4.1 Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής παραλαβής, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών με άλλα, σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

6.4.2 Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε ανάδοχος υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2.2 της παρούσας, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

6.4.3 Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

6.5 Αναπροσαρμογή τιμής

6.5.1 Προβλέπεται αναπροσαρμογή τιμών βάσει της τροποποίησης του αρ. 53 του Ν. 4412/2016 « Ρήτρα αναπροσαρμογής τιμών στις δημοσιές συμβάσεις προμηθειών...» σύμφωνα με το οποίο «9. Στις διαδικασίες ανάθεσης δημόσιας σύμβασης προμηθειών, όταν από τα έγγραφα της σύμβασης προβλέπεται διάρκεια της σύμβασης μεγαλύτερη των δώδεκα (12) μηνών, περιλαμβάνεται στα έγγραφα της σύμβασης όρος περί αναπροσαρμογής της τιμής, υπό τους περιορισμούς του άρθρου 132, περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους. Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης, με υπαιτιότητα του αναδόχου, ο χρόνος παράτασης δεν λαμβάνεται υπόψη για την αναπροσαρμογή. Προκαταβολή που χορηγήθηκε αφαιρείται από την προς αναπροσαρμογή συμβατική αξία.

9α. Στα έγγραφα της σύμβασης για την αναπροσαρμογή της τιμής εφαρμόζεται ο τύπος:

$$T = T \text{ προσφοράς } X (1 + \Delta TK)$$

Όπου ΔTK: ο δείκτης τιμών καταναλωτή της συγκεκριμένης κατηγορίας στην οποία υπάγονται τα αγαθά, όπως έχει ανακοινωθεί από την Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛ.ΣΤΑΤ.) για τον μήνα που προηγείται του χρόνου παράδοσης των αγαθών, σε σχέση με τον ίδιο μήνα του έτους κατά το οποίο υποβλήθηκε η προσφορά του οικονομικού φορέα, και ανακοινώνεται σε μηνιαία βάση από το Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων T - προσφοράς: η τιμή της οικονομικής προσφοράς του οικονομικού φορέα στον οποίο ανατίθεται η σύμβαση και T: η αναπροσαρμοσμένη τιμή. Η αναπροσαρμογή της τιμής εφαρμόζεται μόνο αν, κατά τον χρόνο παράδοσης των αγαθών, συντρέχουν αθροιστικά οι εξής συνθήκες:

α) έχουν παρέλθει δώδεκα (12) μήνες τουλάχιστον από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, που καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης,

β) ο δείκτης τιμών καταναλωτή (ΔTK) είναι μικρότερος από μείον τρία τοις εκατό (-3%) και μεγαλύτερος από τρία τοις εκατό (3%),

γ) η αναθέτουσα αρχή διαθέτει τις απαραίτητες πιστώσεις για την εφαρμογή της αναπροσαρμογής της τιμής»

6.6 Αντικατάσταση/προσθήκη μελών ομάδας έργου κατά την εκτέλεση της σύμβασης

6.6.1. Εφόσον μετά τη σύναψη της σύμβασης παραστεί ανάγκη αντικατάστασης μέλους/ μελών της Ομάδας Έργου, ο ανάδοχος υποβάλλει στην αναθέτουσα αρχή αίτημα αντικατάστασης, το οποίο υπόκειται στην έγκριση αυτής, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παρακολούθησης- Παραλαβής. Στο πλαίσιο του σχετικού αιτήματος τα επαγγελματικά προσόντα των φυσικών προσώπων που θα αντικαταστήσουν εκείνα τα οποία προτάθηκαν και

25PROC017417758 2025-08-20

αξιολογήθηκαν κατά την υποβολή της προσφοράς του Αναδόχου, πρέπει να είναι τουλάχιστον ισοδύναμα. Εφόσον εγκριθεί το σχετικό αίτημα, ο ανάδοχος υποχρεούται να αντικαταστήσει το/ τα μέλος/ μέλη της Ομάδας Έργου, χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση της αναθέτουσας αρχής και χωρίς μεταβολή των όρων πληρωμής. Η αντικατάσταση εκκινεί από την κοινοποίηση της εγκριτικής απόφασης της αναθέτουσας αρχής στον ανάδοχο.

6.6.2. Με τη ίδια ως άνω διαδικασία και τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις, ο ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα για την προσθήκη μέλους/ μελών στην Ομάδα Έργου.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

«ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ ΝΕΑΣ ΟΓΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΟΥ Γ.Ν.ΛΑΜΙΑΣ» των κάτωθι ομάδων:

ΟΜΑΔΑ Α	<u>ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ</u> προϋπολογισμού 101.156,40€ πλέον Φ.Π.Α & 125.433,94€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24% στον ΚΑΕ 7111- CPV:39313000-9.
ΟΜΑΔΑ Β	<u>ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ/ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ</u> προϋπολογισμού 75.792,00€ πλέον Φ.Π.Α & 93.982,08€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24% στον ΚΑΕ 7123- CPV:31681410-0 (ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ) & CPV:31711000-3 (ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ).
ΟΜΑΔΑ Γ	<u>ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΙΔΗ</u> προϋπολογισμού 19.100,00€ πλέον Φ.Π.Α & 23.684,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24% στον ΚΑΕ 7123- CPV: 31711000-3.

Συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης 196.048,40€ πλέον ΦΠΑ 24% & 243.100,02€ με ΦΠΑ 24%, για τις ανάγκες του Γενικού Νοσοκομείου Λαμίας με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά αποκλειστικά μόνο βάσει της τιμής,

σύμφωνα με τον κάτωθι πίνακα:

ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΙΔΩΝ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ ΝΕΑΣ ΟΓΚΟΛΟΓΙΚΗΣ-ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΟΥ Γ.Ν.ΛΑΜΙΑΣ					
A/A	ΕΙΔΗ	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ ΤΕΜ	ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
	<u>ΟΜΑΔΑ Α -ΚΑΕ 7111</u>				
1	Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια	16	109,00	1.744,00 €	2.162,56 €
2	Ανάβαθρο κλίνης με ένα (1) σκαλοπάτι	12	28,00	336,00 €	416,64 €
3	Αναλόγιο Ομιλητή	1	700,00	700,00 €	868,00 €
4	Αρχειοθήκη για κρεμαστούς φακέλους	7	365,00	2.555,00 €	3.168,20 €
5	Βιβλιοθήκη	20	160,00	3.200,00 €	3.968,00 €
6	Βιβλιοθήκη κλειστή/κρύσταλλο	1	225,00	225,00 €	279,00 €
7	Βιβλιοστάτες	50	4,10	205,00 €	254,20 €
8	Γραφείο 140x80	19	100,00	1.900,00 €	2.356,00 €

25PROC017417758 2025-08-20

9	Γραφείο βοηθητικό	1	120,00	120,00 €	148,80 €
10	Γραφείο διευθυντή με γωνία	4	300,00	1.200,00 €	1.488,00 €
11	Γραφείο Reception (με συρταριέρα)	1	240,00	240,00 €	297,60 €
12	Ερμάριο	7	250,00	1.750,00 €	2.170,00 €
13	Φοριαμός ενιαίος	51	182,00	9.282,00 €	11.509,68 €
14	Κάδος αναμονής	19	140,00	2.660,00 €	3.298,40 €
15	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	41	105,60	4.329,60 €	5.368,70 €
16	Κάδος απορριμμάτων 3 υλικών ανακύκλωσης	8	300,00	2.400,00 €	2.976,00 €
17	Κάδος γραφείου μεταλλικός	50	36,00	1.800,00 €	2.232,00 €
18	Κάδος συνεργείου απορριμμάτων	2	165,00	330,00 €	409,20 €
19	Κάδρο/Πίνακας	41	60,00	2.460,00 €	3.050,40 €
20	Κάθισμα αναμονής δύο θέσεων και τραπεζάκι	18	237,60	4.276,80 €	5.303,23 €
21	Κάθισμα αναμονής τριών ατόμων και τραπεζάκι	6	594,00	3.564,00 €	4.419,36 €
22	Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα	11	216,00	2.376,00 €	2.946,24 €
23	Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	63	85,00	5.355,00 €	6.640,20 €
24	Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο	39	96,00	3.744,00 €	4.642,56 €
25	Κάθισμα με αναλόγιο	45	24,00	1.080,00 €	1.339,20 €
26	Κάθισμα περιστρεφόμενο μονής εργασίας (χωρίς μπράτσο)	12	102,00	1.224,00 €	1.517,76 €
27	Κάθισμα συνεδριάσεων με μπράτσα (Βάση σχήματος Π)	12	100,00	1.200,00 €	1.488,00 €
28	Κάθισμα γενικής χρήσης (Βάση σχήματος Π)	19	66,00	1.254,00 €	1.554,96 €
29	Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)	22	65,00	1.430,00 €	1.773,20 €
30	Καναπές διθέσιος	2	462,00	924,00 €	1.145,76 €
31	Καναπές διθέσιος (γραφείου)	2	323,00	646,00 €	801,04 €
32	Καναπές τριθέσιος	2	480,00	960,00 €	1.190,40 €
33	Κλειδοθήκη	3	30,00	90,00 €	111,60 €
34	Κρεμάστρα επιτοίχια	64	40,00	2.560,00 €	3.174,40 €
35	Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά	11	200,00	2.200,00 €	2.728,00 €
36	Ντουλάπα πολλαπλών χρήσεων	8	400,00	3.200,00 €	3.968,00 €
37	Ντουλάπι επιτοίχιο	2	100,00	200,00 €	248,00 €
38	Ομπρελοθήκη	13	65,00	845,00 €	1.047,80 €
39	Πίνακας ανακοινώσεων με τζάμι και κλειδί	9	90,00	810,00 €	1.004,40 €
40	Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος	11	6,00	66,00 €	81,84 €

25PROC017417758 2025-08-20

41	Ράφια αποθήκης	56	160,00	8.960,00 €	11.110,40 €
42	Ράφια επιτοίχια	3	30,00	90,00 €	111,60 €
43	Ραφιέρα περιοδικών και φυλλαδίων επιδαπέδια	3	120,00	360,00 €	446,40 €
44	Σκάλα τροχήλατη	1	360,00	360,00 €	446,40 €
45	Σκαμπό τροχήλατο με στεφάνι	19	100,00	1.900,00 €	2.356,00 €
46	Τραπέζι ανάγνωσης	5	200,00	1.000,00 €	1.240,00 €
47	Τραπέζι γενικής χρήσης	4	200,00	800,00 €	992,00 €
48	Τραπέζι συμβουλίου	1	480,00	480,00 €	595,20 €
49	Τραπέζι ομιλητών	1	2.000,00	2.000,00 €	2.480,00 €
50	Τροχήλατη βάση διπλή για σακούλες	3	420,00	1.260,00 €	1.562,40 €
51	Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια)	33	150,00	4.950,00 €	6.138,00 €
52	Τροχήλατο βαριάς χρήσης	3	312,00	936,00 €	1.160,64 €
53	Τροχήλατο καρότσι βιβλιοθήκης	2	392,00	784,00 €	972,16 €
54	Υποπόδιο	25	20,00	500,00 €	620,00 €
55	Χαρτοθήκη συρόμενη	29	15,00	435,00 €	539,40 €
56	Χρηματοκιβώτιο	3	300,00	900,00 €	1.116,00 €
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ Α ΟΜΑΔΑΣ:			101.156,40 €	125.433,94 €
	<u>ΟΜΑΔΑ Β- ΚΑΕ 7123</u>				
1	Barcode scanner	2	52,00	104,00 €	128,96 €
2	Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37"-80")	20	40,00	800,00 €	992,00 €
3	Διαδραστική βιτρίνα	1	4.250,00	4.250,00 €	5.270,00 €
4	Διαδραστικό τραπέζι	1	3.600,00	3.600,00 €	4.464,00 €
5	Info kiosk	1	1.700,00	1.700,00 €	2.108,00 €
6	Tablet Kiosk	1	650,00	650,00 €	806,00 €
7	Εκτυπωτής ετικετών θερμικός μελανοταινίας	1	250,00	250,00 €	310,00 €
8	Επιδαπέδιο Info kiosk εξωτερικού χώρου	1	3.900,00	3.900,00 €	4.836,00 €
9	Επιδαπέδιο Info kiosk	2	2.000,00	4.000,00 €	4.960,00 €
10	Ηλεκτρική εστία	4	30,00	120,00 €	148,80 €
11	Ηλεκτρονικός πίνακας πληροφοριών	1	3.950,00	3.950,00 €	4.898,00 €
12	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	26	900,00	23.400,00 €	29.016,00 €
13	Καφετιέρα	4	125,00	500,00 €	620,00 €

25PROC017417758 2025-08-20

14	Τηλεόραση 55"	2	1.200,00	2.400,00 €	2.976,00 €
15	Τηλεόραση 42"	17	1.130,00	19.210,00 €	23.820,40 €
16	Τηλεόραση 75"	1	1.800,00	1.800,00 €	2.232,00 €
17	Τηλεφωνική συσκευή	31	70,00	2.170,00 €	2.690,80 €
18	Τοστιέρα	4	47,00	188,00 €	233,12 €
19	Φούρνος μικροκυμάτων	4	200,00	800,00 €	992,00 €
20	Ψυγείο μεγάλο οικιακό	2	500,00	1.000,00 €	1.240,00 €
21	Ψυγείο μικρό οικιακό	4	250,00	1.000,00 €	1.240,00 €
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ Β ΟΜΑΔΑΣ:			75.792,00 €	93.982,08 €
	<u>ΟΜΑΔΑ Γ - ΚΑΕ 7123</u>				
1	Αντικλεπτικό σύστημα βιβλιοθήκης	1	10.000,00	10.000,00	12.400,00
2	Αποστειρωτής βιβλίων	1	5.100,00	5.100,00	6.324,00
3	Σύστημα μαγνητισμού απομαγνητισμού βιβλίων	1	4.000,00	4.000,00	4.960,00
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ Γ ΟΜΑΔΑΣ:			19.100,00 €	23.684,00 €
	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΟΜΑΔΩΝ Α,Β,Γ			196.048,40 €	243.100,02

Επισημαίνεται ότι σε περίπτωση εξασφάλισης συμπληρωματικών πιστώσεων στο τρέχον οικονομικό έτος η παράδοση των ειδών δύναται να πραγματοποιηθεί μέχρι τη λήξη του τρέχοντος έτους.

ΟΜΑΔΑ Α:

ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Α/Α 1	ΕΙΔΟΣ:	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	<u>Μήκος:</u> 38cm <u>Πλάτος:</u> 58cm <u>Ύψος:</u> 43cm	ΑΝΑΒΑΘΡΟ ΚΛΙΝΗΣ ΜΕ ΔΥΟ (2) ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΑ
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Βοηθητικό Ανάβαθρο Σκαλοπάτι διπλό, με 4 πόδια</p> <p>Μεταλλική κατασκευή από ανοξείδωτο χάλυβα</p> <p>Με αντιολισθητική επιφάνεια</p> <p>Στο κάτω μέρος των ποδιών του φέρει αντιολισθητικά πέλματα</p> <p>Μέγιστο βάρος χρήστη 130kg</p>		

Α/Α 2	ΕΙΔΟΣ:	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	<u>Μήκος:</u> 36cm <u>Πλάτος:</u> 28cm <u>Ύψος:</u> 22cm	ΑΝΑΒΑΘΡΟ ΚΛΙΝΗΣ ΜΕ ΕΝΑ (1) ΣΚΑΛΟΠΑΤΙ
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Βοηθητικό Ανάβαθρο Σκαλοπάτι μονό, με 4 πόδια</p> <p>Μεταλλική κατασκευή από ανοξείδωτο χάλυβα</p> <p>Με αντιολισθητική επιφάνεια</p> <p>Στο κάτω μέρος των ποδιών του φέρει αντιολισθητικά πέλματα</p> <p>Μέγιστο βάρος χρήστη 130kg</p>		

A/A 3	ΕΙΔΟΣ:	ΑΝΑΛΟΓΙΟ ΟΜΙΛΗΤΗ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	Πλάτος: 56cm Βάθος: 41cm Ύψος: 120cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Να είναι σχεδιασμένο έτσι ώστε να παρέχει το βήμα και την απαιτούμενη άνεση στον ομιλητή. Τα χρώματα της μελαμίνης ή των λούστρων είναι της επιλογής της αναθέτουσας αρχής.</p> <p><u>Κατασκευή:</u></p> <p>Όλα τα μέρη του να είναι κατασκευασμένα από μοριοσανίδα με αμφίπλευρη επικάλυψη από μελαμίνη συνολικού πάχους 18mm.</p> <p>Στην επάνω επιφάνεια να υπάρχει ειδική διαμόρφωση για την τοποθέτηση ποτηριού. Να διαθέτει ράφι για τα προσωπικά αντικείμενα/έγγραφα του ομιλητή κάτω από την κύρια επιφάνεια καθώς και ένα επιπλέον ράφι.</p> <p>Να διαθέτει ειδικές διατρήσεις και κανάλια για την φιλοξενία και όδευση καλωδίωσης προκειμένου να δεχτεί φωτισμό ή άλλες συσκευές. Να μπορεί να τοποθετηθεί λογότυπο στην επιφάνειά του.</p>		

Α/Α 4	ΕΙΔΟΣ:	ΑΡΧΕΙΟΘΗΚΗ ΓΙΑ ΚΡΕΜΑΣΤΟΥΣ ΦΑΚΕΛΟΥΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	82 X 42 X 147H	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Αρχειοθήκη ξύλινη με τρία συρτάρια και εσωτερικά μεταλλικούς μηχανισμούς κρεμαστών φακέλων Α4 ή Α3 σε χρωματισμό της επιλογής σας.</p> <p>Φινίρισμα ανθεκτικό σε καθαριστικά και απολυμαντικά.</p>		

Α/Α 5	ΕΙΔΟΣ:	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	90x40x200	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p><u>Υλικό κατασκευής:</u> Μελαμίνη (Επικαλυμμένη σε MDF ή Σύνθετο Ξύλο). Πάχος υλικού: 16 mm ή 18 mm (ανάλογα με την ανθεκτικότητα και τη σταθερότητα που απαιτείται). Φινίρισμα: Επίστρωση με μελαμίνη (π.χ. φυσική ξύλινη υφή ή χρώμα της επιλογής). Ανθεκτικό στην υγρασία και τις γρατσουνιές. Φινίρισμα ανθεκτικό σε καθαριστικά και απολυμαντικά.</p> <p><u>Ράφια</u> Με πέντε (5) ράφια ρυθμιζόμενα (με μεταλλικούς ή πλαστικούς βραχίονες για εύκολη ρύθμιση της απόστασης). Κατάλληλα για τοποθέτηση βιβλίων, με δυνατότητα ανθεκτικότητας σε βιβλία</p> <p><u>Πόδια:</u> Αντιολισθητικά ή μεταλλικά πόδια για σταθερότητα και προστασία του δαπέδου. Δυνατότητα τοποθέτησης στον τοίχο για επιπλέον ασφάλεια.</p>		

A/A 6	ΕΙΔΟΣ:	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΚΛΕΙΣΤΗ/ΚΡΥΣΤΑΛΛΟ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	200X46X147H	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Βιβλιοθήκη πολυτελείας από καπλαμά καρυδιά βερνικωμένο με κλειδαριά ασφαλείας σε απόχρωση κερασιάς.</p> <p>Θυρόφυλλα : α) MDF πάχους 18 mm από λάκα πλαισιώνουν τα κρύσταλλα σε απόχρωση κερασιάς. β) <u>Μορισανίδα πάχους</u> 18 mm επενδεδυμένη με καπλαμά καρυδιά χρωματισμένο σε χρώμα κερασιάς και βερνικωμένο.</p> <p><u>Λυόμενη κατασκευή</u> για ευκολία μεταφοράς, τοποθέτησης, αντικατάστασης οποιουδήποτε μέρος.</p> <p><u>Κλειδαριά</u> - Πόμολο χρωμίου.</p> <p><u>Χρώμα:</u> απόχρωση κερασιάς</p>		

A/A 7	ΕΙΔΟΣ:	ΒΙΒΛΙΟΣΤΑΤΕΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	(Υ)170*(Π)120*(Μ)130 mm	
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Υλικό: ατσάλι</p> <p>Οι διαστάσεις μπορεί να διαφοροποιούνται έως +/- 20 mm ανά διάσταση.</p> <p>Χρώμα: κατά βούληση</p>		

A/A 8	ΕΙΔΟΣ:	ΓΡΑΦΕΙΟ (140 X 80)
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	1.40(M)X80(Π)	



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:

Να αποτελείται από τα εξής μέρη:

Επιφάνεια Εργασίας (τεμ. 1): Κατασκευάζεται από ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσης 3 στρώσεων, πάχους 25 χιλιοστών, επενδυμένη αμφιπλεύρως με μελαμινικό, laminate(HPL) πάχους 0,3mm σε χρώμα κερασιάς. Περιμετρικά, η επιφάνεια εργασίας έχει ταινία ABS, πάχους 3mm στρογγυλεμένη σε όλες τις ακμές και γωνίες.

Από την κάτω όψη της επιφάνειας εργασίας, βρίσκονται ενσωματωμένες, φωλιές με σπείρωμα, για τη σύνδεση της επιφάνειας εργασίας με τα μεταλλικά πόδια του γραφείου. Η σύνδεση πραγματοποιείται με τη χρήση των κατάλληλων βιδών τύπου "allen".

Μεταλλικό Πόδι τύπου ανεστραμμένου «H» (τεμ. 2): Λυόμενη μεταλλική κατασκευή, η οποία αποτελείται από τα εξής μέρη:

- Βάση μεταλλικού ποδιού: διαστάσεων 680x90hmm περίπου. Από χαλύβδινη λαμαρίνα πάχους 2mm διαμορφωμένη καταλλήλως. Εντός της βάσης να υπάρχουν ενσωματωμένα πέλματα. Το πέλμα να είναι υψηλής ανθεκτικότητας PVC με αντιολισθητικές και προστατευτικές, για το δάπεδο, ιδιότητες.

- Κορμός μεταλλικού ποδιού: διαστάσεων 130x35x545hmm περίπου. Να αποτελείται από την εσωτερική μεταλλική καλύπτρα, η οποία κατασκευάζεται από χαλύβδινη λαμαρίνα πάχους 2mm, διαμορφωμένη καταλλήλως. Επί της εσωτερικής μεταλλικής καλύπτρας, να υπάρχουν ειδικά διαμορφωμένες οπές, για την είσοδο και έξοδο των καλωδίων των ισχυρών και ασθενών ρευμάτων.

- Άνω τμήμα μεταλλικού ποδιού: Να είναι διαστάσεων 480x10h mm περίπου. Από χαλύβδινη λαμαρίνα πάχους 2mm, διαμορφωμένη καταλλήλως.

Τα ανωτέρω τρία τμήματα να συναρμολογούνται μεταξύ τους, με τη χρήση καταλλήλων βιδών τύπου "allen".

Τα τρία μεταλλικά τμήματα του ποδιού να μπορούν να έχουν μόνιμη σύνδεση με αφανή ηλεκτροσυγκόλληση.

Τα μεταλλικά πόδια του γραφείου, μπορεί να μην έχουν ισομήκη πέλματα αρκεί να μην επηρεάζεται η λειτουργικότητα και η εργονομία τους.

Καλύπτρα μεταλλικού ποδιού (τεμ. 2) : διαστάσεων 200x623mm περίπου. Από χαλύβδινη λαμαρίνα πάχους 0,8mm, διαμορφωμένη καταλλήλως, έτσι ώστε να προσαρμόζεται στον κορμό του μεταλλικού ποδιού. Η καλύπτρα του μεταλλικού ποδιού να μπορεί να αφαιρείται και να επανατοποθετείται πολύ εύκολα, χωρίς τη χρήση εργαλείου.

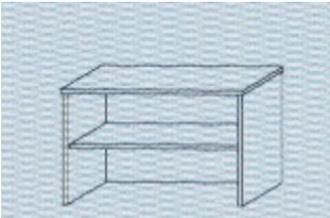
έτσι ώστε να είναι δυνατή η εύχερης πρόσβαση στα καλώδια που είναι τοποθετημένα εντός του μεταλλικού ποδιού.

Η βαφή όλων των ανωτέρω μεταλλικών μερών να είναι ομοιογενής, μη τοξική, υψίστης μηχανικής αντοχής εποξεικής ρητίνης 2 συστατικών, εφαρμοσμένη με τη μέθοδο ηλεκτροστατικού ψεκασμού και στέγνωμα σε φούρνο υψηλής θερμοκρασίας.

Μεταλλική Τραβέρσα (τεμ. 1) : Η μεταλλική τραβέρσα χρησιμοποιείται για να συνδεθούν μεταξύ τους, τα μεταλλικά πόδια του γραφείου. Να είναι ορθογωνικής διατομής και να κατασκευάζεται από χαλύβδινη λαμαρίνα πάχους 1,5 και 2mm, διαμορφωμένη καταλλήλως. Να διαθέτει, στα δύο άκρα της, ειδικά διαμορφωμένα «άγκιστρα» σύσφιξης και προσαρμογής στα μεταλλικά πόδια. Επίσης, η μεταλλική τραβέρσα, να διαθέτει ειδικά διαμορφωμένες οπές και πρόσθετες ενσωματωμένες καλύπτρες, για την διευθέτηση των καλωδίων.

Ανθεκτικό σε καθαριστικά και απολυμαντικά.

Χρώμα: απόχρωση κερασιάς

A/A 9	ΕΙΔΟΣ:	ΓΡΑΦΕΙΟ ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	110X45X69H	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Βοηθητικό γραφείο πολυτελείας από καπλαμά οξυάς σε απόχρωση κερασιάς.</p> <p><u>Επιφάνεια εργασίας</u> : Μορισσανίδα πάχους 30 mm επενδεδυμένη με καπλαμά οξυάς χρωματισμένο σε χρώμα κερασιάς και βερνικωμένο.</p> <p><u>Πλαϊνά</u> : Τα πλαϊνά είναι από MDF 30 mm επενδεδυμένη με καπλαμά οξυάς χρωματισμένο σε χρώμα κερασιάς και βερνικωμένο. Τα πλαϊνά φέρουν ρεγουλατόρους έδρασης.</p> <p><u>Ποδιά</u> : MDF πάχους 19 mm επενδεδυμένη με καπλαμά οξυάς χρωματισμένο σε χρώμα κερασιάς και βερνικωμένο.</p> <p><u>Σύνδεση πλαϊνών</u> : Λυόμενοι εσωτερικοί μεταλλικοί σύνδεσμοι (φιράμια).</p> <p>Ανθεκτικό σε καθαριστικά και απολυμαντικά.</p>		

A/A 10	ΕΙΔΟΣ:	ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ ΜΕ ΓΩΝΙΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	160x60cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Υλικό: Μελαμίνη</p> <p>Αριστερή γωνία</p> <p>Εξωτερικές διαστάσεις: 160x60 (Υψος: 75/65 εκ.)</p> <p>Επιφάνεια Γραφείου: 160 x 60 εκ. (Υψος 75 εκ.)</p> <p>Επέκταση/Γωνία: 140 x 40 εκ. (Υψος 65 εκ.)</p> <p>2 Αποθηκευτικούς Χώρους/Ράφια: 57 x 36 x 27 εκ.</p> <p>2 Αποθηκευτικούς Χώρους/Ράφια: 38 x 36 x 27 εκ.</p> <p>1 Ντουλάπι με κλειδαριά: 40 x 55 εκ. (Εσωτερικά 38 x 38 x 55 εκ.)</p> <p>Απόχρωση: Sonoma/Γκρι</p> <p>Φινίρισμα ανθεκτικό σε καθαριστικά και απολυμαντικά.</p> <p>Προέλευση : P.R.C.</p>		

A/A 11	ΕΙΔΟΣ:	ΓΡΑΦΕΙΟ RECEPTION (ΜΕ ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ)	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	200x60		
			
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:			
<p>Επαγγελματικό γραφείο υποδοχής από μελαμίνη ενδεικτικά σε γκρι και honey oak απόχρωση. Να διαθέτει δύο (2) ντουλάπια και δύο (2) συρτάρια με κλειδαριά, καθώς και μια συρόμενη επιφάνεια.</p>			
Διαστάσεις:		200x62x104Υ	εκ.
Επιφάνεια		εργασίας:	192x60
Ύψος	επιφάνειας	εργασίας:	75
Μεσαίο	ύψος:	92	εκ.
Διαστάσεις πάσο: 160x20 εκ.			
Φινίρισμα ανθεκτικό σε καθαριστικά και απολυμαντικά.			

A/A 12	ΕΙΔΟΣ:	ΕΡΜΑΡΙΟ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	80x40x80h cm	
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
		
<p><u>Καπάκι (τεμ. 1):</u> Κατασκευάζεται από ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσεως τριών στρώσεων, πάχους 25 χιλ., επενδυμένη αμφιπλευρώς με μελαμινικό laminate πάχους 0,3χιλ. σε χρώμα απομίμησης καπλαμά οξιάς.</p> <p><u>Περιθώρια:</u> Στο μήκος έχει ταινία ABS πάχους 3 χιλ. στρογγυλεμένη σε όλες τις ακμές και γωνίες. Στο πλάτος έχει ταινία ABS πάχους 0,5 χιλ. και στις δύο πλευρές, στρογγυλεμένες σε όλες τις ακμές και γωνίες. Η υφή και το χρώμα της τελικής επιφάνειας θα είναι εναρμονισμένη με τα γραφεία.</p> <p><u>Υποδοχές σύνδεσης:</u> Υπάρχουν όλες οι απαραίτητες οπές για την υποδοχή των συνδετικών εξαρτημάτων όπως π.χ. στηρίγματα κινητών ραφιών, μεντεσέδες, οδηγοί αρχαιοθηκών κ.λπ.</p> <p><u>Πλαϊνά (τεμ. 2):</u> Κατασκευάζονται από ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσεως 3 στρώσεων, πάχους 18 χιλ., επενδυμένη αμφιπλευρώς με μελαμίνη laminate πάχους 0,3χιλ σε χρώμα απομίμησης καπλαμά οξυάς. Περιθώρια: Με την ίδια τεχνολογία υπάρχουν περιμετρικά, ταινίες ABS πάχους 0,5χιλ. στρογγυλεμένες σε όλες τις ακμές και γωνίες. Η υφή και το χρώμα της τελικής επιφάνειας θα είναι εναρμονισμένη με τα γραφεία και θα περιγράφεται επακριβώς στην χρωματική μελέτη του κτιρίου.</p> <p><u>Βάση (τεμ. 1):</u> Κατασκευάζεται από ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσεως 3 στρώσεων, πάχους 18 χιλ., επενδυμένη αμφιπλευρώς με μελαμίνη laminate πάχους 0,3 χιλ σε χρώμα απομίμησης καπλαμά οξυάς. Περιθώρια: Με την ίδια τεχνολογία υπάρχουν περιμετρικά ταινίες ABS πάχους 0,5 χιλ. στρογγυλεμένες σε όλες τις ακμές και γωνίες.</p> <p><u>Πλάτη (τεμ. 1):</u> Κατασκευάζεται από ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσεως τριών στρώσεων, πάχους 18 χιλ., επενδυμένη αμφιπλευρώς με μελαμίνη laminate πάχους 0,3 χιλ σε χρώμα απομίμησης καπλαμά οξυάς.</p> <p><u>Περιθώρια:</u> Με την ίδια τεχνολογία υπάρχουν περιμετρικά, ταινίες ABS πάχους 0,5 χιλ. στρογγυλεμένες με ακτίνα R 0,5 χιλ. σε όλες τις ακμές και γωνίες.</p> <p><u>Ράφι κινητό (τεμ. 2):</u> Κατασκευάζεται από ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσεως τριών στρώσεων, πάχους 18 χιλ., επενδυμένη αμφιπλευρώς με μελαμίνη laminate πάχους 0,3 χιλ σε χρώμα απομίμησης καπλαμά οξυάς.</p> <p><u>Περιθώρια:</u> Με την ίδια τεχνολογία υπάρχουν περιμετρικά, ταινίες ABS πάχους 0,5 χιλ. στρογγυλεμένες σε όλες τις ακμές και γωνίες. Το κινητό ράφι λόγω της υποδομής προδιάτρησης των πλαϊνών των ερμαρίων, έχει δυνατότητα κάθετης μετακίνησης ανά 32 χιλ, με την χρήση καλαίσθητων ανοξείδωτων μεταλλικών στηριγμάτων.</p> <p><u>Συνδετικά εξαρτήματα ανοξείδωτα:</u> Η τελική συναρμολόγηση, γίνεται σωστά, ταχύτατα και στέρεα με ανοξείδωτα εξαρτήματα σύνδεσης.</p> <p><u>Πέλματα (τεμ. 4):</u> Πέλματα έδρασης, κατασκευασμένα από ανθεκτικό πλαστικό υλικό, με</p>		

δυνατότητα ρύθμισης του ύψους.

Πόρτες (τεμ. 2): Κατασκευάζεται από ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πιέσεως τριών στρώσεων, πάχους 18 χιλ. επενδυμένη αμφιπλευρώς με μελαμίνη laminate πάχους 0,3χιλ σε χρώμα απομίμησης καπλαμά οξυάς. Περιθώρια: Με την ίδια τεχνολογία υπάρχουν περιμετρικά, ταινίες ABS πάχους 3 χιλ. με στρογγυλεμένες με ακτίνα R 3 χιλ. σε όλες τις ακμές και γωνίες. Η υφή και το χρώμα της τελικής επιφάνειας θα είναι εναρμονισμένη με τα γραφεία.

Πόμολο-Κλειδαριά ασφαλείας (με σπανιολέτα): Αποτελείται από τα εξής μέρη: Μεταλλικό πόμολο με «αφαλό» κλειδαριάς, που συνδέεται με το σώμα της κλειδαριάς, σώμα κλειδαριάς, βέργα – σπανιολέτα, γάντζος βέργας – σπανιολέτας, στήριγμα – άγκιστρο συγκράτησης της βέργας – σπανιολέτας. Μπινί πλαστικό (σε όλο το μήκος των πορτών): Πλαστικό πηχάκι – Μπινί τοποθετείται εσωτερικά και σε όλο το μήκος της αριστερής πόρτας των ερμαρίων, για να εξασφαλισθεί τόσο η καθαριότητα του εσωτερικού χώρου των ερμαρίων (ελεύθερο σκόνης), όσο και η αθόρυβη λειτουργία των πορτών κατά το άνοιγμα και κλείσιμό τους.

Φινίρισμα ανθεκτικό σε καθαριστικά και απολυμαντικά.

A/A 13	ΕΙΔΟΣ:	ΦΟΡΙΑΜΟΣ ΕΝΙΑΙΟΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	Μήκος:38εκ. Βάθος:45εκ. Ύψος: 175εκ.	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Μονόστηλη ματιοθήκη ματισμού (locker), από λαμαρίνα ψυχρής εξέλασης (DKP), ηλεκτροστατικής βαφής.</p> <p>Με περισίδες εξαερισμού (πάνω - κάτω σε κάθε πόρτα), ετικετοθήκη και μεταλλικό γαλβανιζέ ποδαράκι στήριξης ύψους 10 εκ.</p> <p>Φέρει σωλήνα στήριξης κρεμάστρας και άγκιστρο εσωτερικά της πόρτας.</p> <p>Φέρει κλειδαριά - πόμολο με υποδοχή λουκέτου .</p> <p>Χρώμα: λευκό, γκρι, μπεζ</p>		

Α/Α 14	ΕΙΔΟΣ:	ΚΑΔΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	Φ 33cm 88h cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Κυλινδρικός κάδος από φύλλο ανοξείδωτου χάλυβα με ημισφαιρικό αφαιρούμενο καπάκι για την αλλαγή σακούλων. Το ημισφαιρικό καπάκι διαθέτει κυκλική οπή με ανοξείδωτο καπάκι που κλείνει αυτόματα με έλασμα (push-top). Το καπάκι ανοίγει προς τα μέσα με ελαφριά ώθηση του χεριού. Ο κάδος διαθέτει ελαστική βάση για προστασία δαπέδων.</p>		

Α/Α 15	ΕΙΔΟΣ:	ΚΑΔΟΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ 40lt ΠΟΔΟΚΙΝΗΤΟΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	Φ 30cm 75h cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Κυλινδρικός κάδος με καπάκι, χωρητικότητας περίπου 40lt και εξ' ολοκλήρου κατασκευασμένος από ανοξείδωτο χάλυβα.</p> <p>Διαθέτει εσωτερικό κάδο επίσης από ανοξείδωτο χάλυβα.</p> <p>Το καπάκι είναι ανοιγόμενο με ποδοκίνητο μηχανισμό με πετάλ που να έχει αντιολισθητικό τελείωμα.</p> <p>Ο μηχανισμός θα είναι υψηλής μηχανικής αντοχής.</p> <p>Ο κάδος διαθέτει ελαστική βάση για προστασία δαπέδου.</p>		

Α/Α 16	ΕΙΔΟΣ:	ΚΑΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ 3 ΥΛΙΚΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	60,5 x 34 x 56,5 εκ. (Π x Β x Υ)	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Χρώμα: Ασημί και μαύρο</p> <p>Υλικό: Περίβλημα από ανοξείδωτο χάλυβα + εσωτερικοί κάδοι, καπάκια και βάση από πολυπροπυλένιο (PP)</p> <p>Διαστάσεις: 60,5 x 34 x 56,5 εκ. (Π x Β x Υ) ματ φινίρισμα</p> <p>Χωρητικότητα: 54 λίτρα (18 λίτρα x 3)</p> <p>Με 3 αφαιρούμενους εσωτερικούς κάδους</p> <p>Με σύστημα χρωματικής επισήμανσης για εύκολη διαλογή</p> <p>Εύκολο άνοιγμα / κλείσιμο των καπακιών χάρις στα πεντάλ</p> <p>EAN:8718475570042</p> <p>SKU:50602</p>		

A/A 17	ΕΙΔΟΣ:	ΚΑΔΟΣ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	Φ23 32h cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Κυλινδρικός κάδος από γαλβανισμένο φύλλο χάλυβα, διάτρητο, χωρίς καπάκι με γυριστή απόληξη στο χείλος του. Έχει χωρητικότητα 10lt και διαθέτει πλαστική βάση για προστασία δαπέδου.</p> <p>Χρώμα: μαύρο/μαύρο ματ, γκρι</p>		

A/A 18	ΕΙΔΟΣ:	ΚΑΔΟΣ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	45x45x80h cm	
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Για απορρίμματα των Η/Μ χώρων και των συντηρητών του κτιρίου.</p> <p>Κάδος απορριμμάτων συνεργείου, τροχήλατος χωρητικότητας 90ll.</p> <p>Κατασκευάζεται από υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο και έχει μεγάλη αντοχή σε κρούσεις. Φέρει δύο πίσω τροχούς και χειρολαβή ώστε να είναι ευχερής η μετακίνησή του.</p> <p>Το καπάκι συνδέεται με τον κάδο με υψηλής αντοχής μεντεσέ και σταθεροποιείται χειροκίνητα στην ανοικτή θέση, κατά βούληση.</p>		

Α/Α 19	ΕΙΔΟΣ:	ΚΑΔΡΟ/ΠΙΝΑΚΑΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:		
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p><u>Υλικά:</u> Ανθεκτικά και εύκολα στον καθαρισμό (π.χ. αλουμίνιο, πλαστικό, συνθετικό γυαλί).</p> <p><u>Στήριξη:</u> Σταθερή επιτοίχια τοποθέτηση.</p> <p><u>Διαστάσεις:</u> Προσαρμόσιμες ανά χώρο, π.χ. 50×70 cm ή 70×100 cm.</p> <p><u>Αισθητική:</u> Ουδέτερος και σύγχρονος σχεδιασμός, προσαρμοσμένος στο υγειονομικό περιβάλλον.</p> <p><u>Συντήρηση:</u> Αντοχή σε καθαριστικά νοσοκομειακής χρήσης.</p>		

A/A 20	ΕΙΔΟΣ:	ΚΑΘΙΣΜΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	193x93-98h cm	ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΑΚΙ



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:

Καθίσματα επί δοκού.

Καθίσματα: Διαμορφωμένο ενιαίο διάτρητο χαλυβδοέλασμα πάχους 1,5mm. με εργονομικές καμπύλες βιομηχανικής παραγωγής, Στηρίζεται σε δύο πλευρικούς οδηγούς από προφίλ αλουμινίου.

Διαστάσεις καθίσματος: 55πλ. x 64β x 45 υ.

Δοκός: Από χάλυβα με εποξειδικό τελείωμα αλουμινίου και ορθογωνικής διατομής. Οι απολήξεις θα καλύπτονται από πλαστικά κάλυπτρα.

Πόδια: Διπλά πόδια που κατασκευάζονται από χυτοπρεσαριστό αλουμίνιο. που καταλήγουν σε πέλματα με προστατευτικά για το δάπεδο παρεμβύσματα.

Τραπέζι: Επίπεδη λαμαρίνα πάχους 2mm, ίδιου υλικού με τα καθίσματα με εποξειδικό τελείωμα αλουμινίου. Να στηρίζεται με τέτοιο τρόπο(διαθέτει «νεύρο»), ώστε να μην υποχωρεί σε περίπτωση που χρησιμοποιηθεί ως κάθισμα από τους χρήστες. Διαστάσεις: 55x43 cm.

Τα καθίσματα, τα πόδια και το τραπέζι να στερεώνονται στην δοκό με κατάλληλα στηρίγματα και εξαρτήματα.

Να αποτελούν ανεξάρτητα, αλληλοπροσαρμοζόμενα και τμήματα που να μπορούν εύκολα να αντικατασταθούν.

Η σύσφιξη τους γύρω από την δοκό να γίνεται με βίδες τύπου allen.

Όλα τα μεταλλικά στοιχεία να είναι βαμμένα με ηλεκτροστατική βαφή φούρνου.

A/A 21	ΕΙΔΟΣ:	ΚΑΘΙΣΜΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	Π255x93-98h cm	ΤΡΙΩΝ ΑΤΟΜΩΝ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΑΚΙ
ΩΣ Α/Α 13 ΑΛΛΑ ΜΕ 3 ΚΑΘΙΣΜΑΤΑ		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Καθίσματα επί δοκού.</p> <p>Καθίσματα: Διαμορφωμένη λαμαρίνα με ευθυογενής ακμές αλλά με εργονομικές καμπύλες.</p> <p>Η λαμαρίνα να έχει εποξειδικό τελείωμα αλουμινίου. Διαστάσεις καθίσματος: 55πλ. x 64β x 45 υ.</p> <p>Δοκός: Από χάλυβα με εποξειδικό τελείωμα αλουμινίου και ορθογωνικής διατομής.</p> <p>Οι απολήξεις να καλύπτονται από πλαστικά κάλυπτρα.</p> <p>Πόδια: Με κυλινδρικό κορμό και υποδοχή για την δοκό.</p> <p>Διπλά καμπύλα πόδια ηλεκτροσυγκολλημένα στον κορμό που καταλήγουν σε πέλματα με προστατευτικά για το δάπεδο παρεμβύσματα.</p> <p>Να έχουν εποξειδικό τελείωμα αλουμινίου.</p>		

Α/Α 22	ΕΙΔΟΣ:	ΚΑΘΙΣΜΑ ΔΙΕΥΘΥΝΤΙΚΟ ΜΕ ΜΠΡΑΤΣΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:		
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Κάθισμα κυλιόμενο με μεταλλικό σκελετό και επιφάνειες από ξύλο επενδυμένες με στρώμα πολυουρεθάνης και δέρμα. Να έχει σχήμα στρογγυλεμένου τετραγώνου. Να διαθέτει προσκέφαλο με ίδια κατασκευή.</p> <p><u>Έδρα:</u> Επενδυμένη με πολυουρεθάνη πάχους ≥ 5 cm και ντυμένη στην άνω μεριά της και στο πλάι με δέρμα. Ρυθμιζόμενη καθ' ύψος με μηχανισμό πιστονιού και μοχλό. Διαστάσεις έδρας: $\geq 48 \times 48$ cm</p> <p><u>Πλάτη:</u> Διαμορφωμένη εργονομικά πλάτη συνολικού πάχους ≤ 5 εκ. με στρώμα πολυουρεθάνης και αμφίπλευρη επένδυση δέρματος. Ρυθμιζόμενη κλίση πλάτης με μοχλό.</p> <p><u>Προσκέφαλο:</u> Κυρτή διαμόρφωση συνολικού πάχους ≤ 5 εκ. με στρώμα πολυουρεθάνης και αμφίπλευρη επένδυση δέρματος.</p> <p><u>Μπράτσα:</u> Σκελετός αλουμινίου με άκρα πολυπροπυλενίου ρυθμιζόμενα καθ' ύψος.</p> <p><u>Βάση:</u> Πεντακτινωτή μεταλλική με τελείωμα, βαφής πούδρας ρυθμιζόμενη καθ' ύψος και περιστρεφόμενη με μέρη από συνθετική ύλη. Να διαθέτει μηχανισμό ανάκλησης που να συνεργάζεται με την πλάτη και την έδρα του καθίσματος ανάλογα με το βάρος του σώματος. Τροχοί δίδυμοι από συνθετική ύλη, περιστρεφόμενο που επιτρέπουν την κύλιση του καθίσματος καθ' όλες τις διευθύνσεις.</p> <p><u>Χρώμα:</u> μαύρο, γκρι</p>		

A/A 23	ΕΙΔΟΣ:	ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΠΙΣΚΕΠΤΟΥ (ΒΑΣΗ ΣΧΗΜΑΤΟΣ Π)
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	53x59x93cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Κάθισμα με πλάτη και μπράτσα που να αποτελείται από τα εξής μέρη:</p> <p><u>Έδρα:</u> Εσωτερικός χαλύβδινος σωληνωτός σκελετός, γέμιση πολυουρεθάνης και επένδυση υφάσματος στην άνω πλευρά και στα πλαϊνά.</p> <p><u>Πλάτη:</u> Εσωτερικός χαλύβδινος σωληνωτός σκελετός, γέμιση πολυουρεθάνης και επένδυση υφάσματος αμφίπλευρα και στα πλαϊνά.</p> <p>Σκελετός χρωμίου και κάθισμα – πλάτη με PU μαύρου χρώματος.</p> <p><u>Βάρος:</u> 6kg</p> <p>Είναι επενδυμένη αμφίπλευρα και στα πλαϊνά της με δερματίνη. Τα πόδια να είναι από χυτό αλουμίνιο και να έχουν εποξειδική βαφή. Να καταλήγουν σε πέλματα που να διαθέτουν προστασία δαπέδου.</p> <p><u>Χρώμα:</u> μαύρο, γκρι</p>		

A/A 24	ΕΙΔΟΣ:	ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΣΤΕΦΟΜΕΝΟ ΜΕ ΜΠΡΑΤΣΟ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	<u>επιφάνεια έδρας:</u> 480 x 440 mm <u>επιφάνεια πλάτης:</u> 460 x 500mm <u>ύψος έδρας από έδαφος</u> <u>(ρυθμιζόμενο):</u> 480 - 610 mm <u>συνολικό ύψος καθίσματος:</u> 960 – 1080 mm	



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:

Πεντακτινωτή βάση: τροχήλατη από πέντε ισομήκεις ακτίνες, κύκλου διαμέτρου 62 cm, ώστε να εξασφαλίζεται πλήρως η σταθερότητα του καθίσματος σχηματίζοντας μεταξύ τους ίσες κεντρικές γωνίες. Το υλικό κατασκευής της βάσης είναι από πλαστική ύλη κυψελωτής κατασκευής με υψηλή αντοχή σε στατικό και μεταφερόμενο φορτίο.

Οι συνδέσεις που γίνονται στη βάση του καθίσματος με τα μεταλλικά μέρη, χρησιμοποιούνται απαραίτητως grover.

Έδρα : Ο σκελετός της έδρας είναι κατασκευασμένος από ειδικά ενισχυμένο πολυπροπυλένιο και επενδύεται με λάστιχο καλουπωτό, εξωτερική επένδυση από δερματίνη. Στην κάτω πλευρά της έδρας υπάρχει κάλυμμα από πλαστικό κέλυφος. Η τελική επιφάνεια της έδρας έχει την καλύτερη δυνατή ανατομική και εργονομική μορφή (ανατομικές καμπύλες).

Η μεταλλική φλάντζα για την στήριξη του καθίσματος είναι από μονοκόμματο μεταλλικό έλασμα βαθιάς εξέλασης (χωρίς κολλήσεις).

Πλάτη: Ο σκελετός της πλάτης είναι κατασκευασμένος από ειδικό P.V.C. ανατομικής διατομής με επένδυση διογκωμένης πολυουρεθάνης (40 kg/m³) 40 mm πάχους, εξωτερική επένδυση από δερματίνη. Στο πίσω μέρος της πλάτης υπάρχει κάλυμμα από πλαστικό κέλυφος. Η τελική επιφάνεια της πλάτης έχει την καλύτερη δυνατή ανατομική και εργονομική μορφή.

Μηχανισμοί: Η έδρα είναι περιστρεφόμενη και έχει την δυνατότητα κίνησης (ανέβασμα - κατέβασμα) καθ' ύψος. Υπάρχει επίσης δυνατότητα της κίνησης της πλάτης καθ' ύψος και ρυθμίσεις των κλίσεων της πλάτης (RELAX), σταθεροποίηση της πλάτης σε διαφορετικές θέσεις.

Μηχανισμός ανύψωσης της έδρας: Αμορτισέρ αερίου, που δίνει την δυνατότητα στο κάθισμα να καλύπτει σε ύψος το διάστημα των 52 cm από το δάπεδο και με διαδρομή εμβόλου 11 cm. Ο μηχανισμός ενεργοποιείται με την χρήση μοχλού που είναι κάτω από την έδρα.

Μπράτσα: Μπράτσα από ημίσκληρη πολυουρεθάνη ενισχυμένη με μεταλλικό σκελετό. Βιδώνονται στο κέλυφος της έδρας.

Χρώμα: μαύρο, γκρι, μπλε κόκκινο

A/A 25	ΕΙΔΟΣ:	ΚΑΘΙΣΜΑ ΜΕ ΑΝΑΛΟΓΙΟ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:		
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Μεγάλης αντοχής, εύκολη στο καθάρισμα. Φαρδύ κάθισμα, με ανατομική πλάτη Το κάθισμα και η πλάτη να είναι επενδυμένα με εξαιρετικής ποιότητας ανάγλυφο ύφασμα. <u>Πόδια καρέκλας:</u> πλαστικές τάπες για την αποφυγή ενοχλητικών τριγμών <u>Σκελετός:</u> μεταλλικός, βαμμένος με ηλεκτροστατική βαφή, γερός και ανθεκτικός στα χτυπήματα <u>Χρώμα:</u> κατά βούληση Προαιρετικά μπράτσα, με άνετο κάθισμα από αφρολέξ Με αναλόγιο.</p>		

A/A 26	ΕΙΔΟΣ:	ΚΑΘΙΣΜΑ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟ ΜΟΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ (ΧΩΡΙΣ ΜΠΡΑΤΣΟ)
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	<u>επιφάνεια έδρας:</u> 390 X 440 mm <u>επιφάνεια πλάτης:</u> 250 X 400 mm <u>ύψος έδρας από έδαφος</u> <u>(ρυθμιζόμενο):</u> 625-735mm <u>συνολικό ύψος καθίσματος:</u> 975-1085 mm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p><u>Πεντακτινωτή βάση:</u> τροχήλατη από πέντε ισομήκεις ακτίνες, κύκλου διαμέτρου 62 cm, ώστε να εξασφαλίζεται πλήρως η σταθερότητα του καθίσματος σχηματίζοντας μεταξύ τους ίσες κεντρικές γωνίες. Το υλικό κατασκευής της βάσης είναι από πλαστική ύλη κυψελωτής κατασκευής με υψηλή αντοχή σε στατικό και μεταφερόμενο φορτίο.</p>		
<p><u>Έδρα :</u> Ο σκελετός της έδρας είναι κατασκευασμένος από κόντρα πλακέ 12 mm φύλλο οξυάς με επένδυση διογκωμένης πολουρεθάνης (40 kg/m³), 40 mm πάχους, εξωτερική επένδυση από δερματίνη αρίστης ποιότητας. Στην κάτω πλευρά της έδρας υπάρχει κάλυμμα από πλαστικό κέλυφος. Η τελική επιφάνεια της έδρας έχει την καλύτερη δυνατή ανατομική και εργονομική μορφή (ανατομικές καμπύλες).</p>		
<p><u>Πλάτη:</u> Ο σκελετός της πλάτης είναι κατασκευασμένος από ειδικό P.V.C. ανατομικής διατομής με επένδυση διογκωμένης πολουρεθάνης (40 kg/m³) 40 mm πάχους, εξωτερική επένδυση από δερματίνη αρίστης ποιότητας. Στο πίσω μέρος της πλάτης υπάρχει κάλυμμα από πλαστικό κέλυφος. Η τελική επιφάνεια της πλάτης έχει την καλύτερη δυνατή ανατομική και εργονομική μορφή.</p>		
<p><u>Μηχανισμοί:</u> Η έδρα είναι περιστρεφόμενη και έχει την δυνατότητα κίνησης (ανέβασμα - κατέβασμα) καθ' ύψος. Υπάρχει επίσης δυνατότητα της κίνησης της πλάτης καθ' ύψος και ρυθμίσεις των κλίσεων της πλάτης (RELAX), σταθεροποίηση της πλάτης σε διαφορετικές θέσεις.</p>		
<p><u>Μηχανισμός ανύψωσης της έδρας:</u> Αμορτισέρ αερίου, που δίνει την δυνατότητα στο κάθισμα να καλύπτει σε ύψος το διάστημα των 53 cm από το δάπεδο και με διαδρομή εμβόλου 11 cm. Ο μηχανισμός ενεργοποιείται με την χρήση μοχλού που είναι κάτω από την έδρα.</p>		
<p><u>Υποπόδιο :</u> Μεταλλική στεφάνη, ηλεκτροστατικά βαμμένη.</p>		
<p><u>Χρώμα:</u> μαύρο, γκρι, μπλε κόκκινο</p>		

A/A 27	ΕΙΔΟΣ:	ΚΑΘΙΣΜΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΝ ΜΕ ΜΠΡΑΤΣΑ (ΒΑΣΗ ΣΧΗΜΑΤΟΣ Π)
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	43x57x98cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p><u>Έδρα</u>: Εσωτερικός χαλύβδινος σωληνωτός σκελετός, γέμιση πολυουρεθάνης και επένδυση δερματίνης.</p> <p><u>Πλάτη</u>: Εσωτερικός χαλύβδινος σωληνωτός σκελετός, γέμιση πολυουρεθάνης και επένδυση δερματίνης αμφίπλευρα και στα πλαϊνά. Έχει σχήμα τραπέζιου με ευθυογενείς ακμές και εργονομική κάμψη στο ύψος της μέσης.</p> <p><u>Έδρα – πλάτη</u>: αποτελούν ενιαία αισθητική επιφάνεια. Δεν έχουν ορατό κενό.</p> <p><u>Βάση</u>: Σταθερή βάση στήριξης από επιχρωμιωμένο μεταλλικό σωλήνα. Στηρίζεται σε 4 πλαστικά αντιολισθητικά πέλματα.</p> <p><u>Μπράτσα</u>: Μπράτσα από μεταλλικό σκελετό και καλυμμένο εν μέρη από ημίσκληρη πολυουρεθάνη.</p> <p><u>Χρώμα</u>: μαύρο, γκρι</p>		

A/A 28	ΕΙΔΟΣ:	ΚΑΘΙΣΜΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ (ΒΑΣΗ ΣΧΗΜΑΤΟΣ Π)
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	(μ)51 x (β) 58 x (υ): 85cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Κάθισμα στιβαρής κατασκευής με σύμμεικτο μεταλλικό και ξύλινο σκελετό και υπόστρωμα πολυουρεθάνης στην έδρα και την πλάτη.</p> <p><u>Η έδρα:</u> είναι τετράγωνη με πλευρά περίπου 51 cm και είναι επενδυμένη με πολυουρεθάνη (δερματίνη).</p> <p><u>Η πλάτη:</u> είναι γενικά τετράγωνη με ευθειογενείς ακμές και ελαφριά κλίση στο ύψος της μέσης και προς τα πίσω για εργονομικούς λόγους. Η άνω ακμή της πλάτης δεν αφήνει κενό με το κάθισμα.</p> <p>Είναι επενδυμένη αμφίπλευρα και στα πλαϊνά της με δερματίνη. Τα πόδια είναι από χυτό αλουμίνιο και έχουν εποξειδική βαφή. Καταλήγουν σε πέλματα που διαθέτουν προστασία δαπέδου. Οι καρέκλες θα είναι δυνατόν να στοιβαχτούν (stackable).</p> <p><u>Χρώμα:</u> μαύρο, γκρι</p>		

Α/Α 29	ΕΙΔΟΣ:	ΚΑΛΟΓΗΡΟΣ (ΜΕ ΟΜΠΡΕΛΟΘΗΚΗ)
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:		
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Συνδυασμός καλόγερου και ομπρελοθήκης.</p> <p>Μεταλλικός κατακόρυφος σωλήνας, που εδράζεται σε κυκλικής μορφής βάση. Στο άνω άκρο του φέρει έξι διπλά άγκιστρα από συνθετικό υλικό υψηλής αντοχής (σακάκι και καπέλο).</p> <p>Σε ύψος από το δάπεδο ίσο με το 1/3 περίπου του συνολικού ύψους, υπάρχει δίσκος από συνθετικό υλικό, με υποδοχές, για την συγκράτηση ομπρελών.</p> <p>Αντίστοιχης διαμέτρου δίσκος κατασκευασμένος από το ίδιο υλικό, για την σταθεροποίηση των ομπρελών και την συλλογή των νερών, υπάρχει και στην επάνω επιφάνεια της μεταλλικής βάσης - πέλματα.</p> <p>Χρωματίζεται με ηλεκτροστατική βαφή φούρνου.</p> <p><u>Χρώματος</u> : Μαύρο, λευκό, μπεζ, καφέ.</p>		

A/A 30	ΕΙΔΟΣ:	ΚΑΝΑΠΕΣ ΔΙΘΕΣΙΟΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	<u>Πλάτος καναπέ :</u> 134 cm <u>Βάθος καναπέ:</u> 67 cm <u>Ύψος έδρας από έδαφος:</u> 42 cm <u>Συνολικό ύψος καθίσματος:</u> 73 cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Ο καναπές έχει ενιαία έδρα - πλάτη.</p> <p>Ο μεταλλικός σκελετός του καναπέ είναι από χαλυβδοσωλήνα βαρέως τύπου Φ 38. Όλα τα μεταλλικά μέρη βάφονται με ηλεκτροστατική βαφή πούδρας και ψήνονται στους 220 βαθμούς C, ώστε να έχουν μεγάλη αντοχή στο χάραγμα και την τριβή, αφού πρώτα έχουν υποστεί προεργασία απολίπανσης και φωσφαλάτωσης.</p> <p><u>Επένδυση</u> : Η επένδυση της έδρας και της πλάτης είναι από πολουρεθάνη 15 cm, που δίνει στο κάθισμα ανατομική μορφή και εξωτερικά θα να είναι δερματίνη αρίστης ποιότητας.</p> <p><u>Πέλματα</u> : Τα πόδια φέρουν πλαστικά πέλματα για προστασία των δαπέδων και σταθερότητα.</p> <p><u>Μπράτσα</u> : Τα μπράτσα κατασκευάζονται από χαλυβδοσωλήνα πάχους 2 mm και επενδύονται σε καλούπι με ημίσκληρη διογκογκωμένη πολουρεθάνη, ώστε να είναι εργονομικά.</p> <p><u>Χρώμα</u>: επιλογή της αναθέτουσας αρχής</p>		

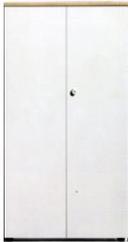
A/A 31	ΕΙΔΟΣ:	ΚΑΝΑΠΕΣ ΔΙΘΕΣΙΟΣ (ΓΡΑΦΕΙΟΥ)
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	160x70x70h cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Καναπές με 4 πόδια που αποτελείται από τα εξής μέρη.</p> <p><u>Σώμα:</u> Το σώμα του καναπέ να είναι σύμμεικτης κατασκευής (μέταλλο και ξύλο) πάνω στον οποίο να είναι ενσωματωμένα τα μαξιλάρια της πλάτης και των μπράτσων με καμπύλες εσωτερικές ακμές. Να έχει γενικά ευθυογενείς ακμές και επίπεδη κάτω πλευρά πάνω στην οποία να στερεώνονται τα τέσσερα μεταλλικά πόδια.</p> <p>Να είναι επενδυμένος σε όλες τις ορατές πλευρές του με ύφασμα βραδύκαυστο, αδιάβροχο και μεγάλης αντοχής.</p> <p><u>Έδρα:</u> Να αποτελείται από 2 αφαιρούμενα τετράγωνα μαξιλάρια πάχους 12-18 cm επενδυμένα με ύφασμα βραδύκαυστο, αδιάβροχο, μεγάλης αντοχής. Ύψος καθίσματος 46 cm</p> <p><u>Πόδια:</u> Τέσσερα μεταλλικά πόδια επιχρωμιωμένα. Πέλματα με προστατευτικές για το πάτωμα ιδιότητες.</p> <p><u>Χρώμα:</u> επιλογή της αναθέτουσας αρχής</p>		

A/A 32	ΕΙΔΟΣ:	ΚΑΝΑΠΕΣ ΤΡΙΘΕΣΙΟΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	<u>Επιφάνεια έδρας:</u> 72 cm <u>Ύψος έδρας από έδαφος:</u> 40 cm <u>Συνολικό ύψος καναπέ:</u> 78 cm <u>Μήκος καναπέ:</u> 171 cm	
ΩΣ Α/Α 22 ΑΛΛΑ ΤΡΙΘΕΣΙΟΣ		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p><u>Μεταλλικός σκελετός στήριξης</u> : Αποτελείται από 4 ανεξάρτητα μέρη διπλής ανατομικής καμπυλότητας κατασκευασμένα από χαλυβδοσωλήνα διαστάσεων > 50 X 20 X 2 χιλ. Χρωματίζεται με ηλεκτροστατική βαφή φούρνου. Εδράζεται πάνω σε υαλοενισχυμένους ολισθητήρες πολυαμιδίου για μεγαλύτερη ευστάθεια.</p> <p><u>Έδρα - Πλάτη</u> : Αποτελείται από 3 διπλά (εσωτερικό και εξωτερικό) κελύφη από μορφοποιημένο κόντρα πλακέ. Στην εσωτερική πλευρά των εσωτερικών κελυφών υπάρχουν ενσωματωμένα κλίπες για την συγκράτηση των μαξιλαριών.</p> <p><u>Μαξιλάρια</u> : Τρία μονοκόμματα για την έδρα και για την πλάτη. Κατασκευάζονται από μαλακή διογκωμένη πολυουρεθάνη με ενσωματωμένο συρμάτινο πλαίσιο.</p> <p><u>Επένδυση</u> : Τόσο τα μαξιλάρια όσο και τα εξωτερικά κελύφη επενδύονται με ύφασμα.</p> <p><u>Μπράτσα</u> : Στις δύο άκρες έχει μπράτσα από ημίσκληρη πολυουρεθάνη με μεταλλικό σκελετό εσωτερικά από χαλυβδοσωλήνα όμοιο με τον σκελετό στήριξης.</p> <p><u>Χρώμα υφάσματος:</u> επιλογή της αναθέτουσας αρχής</p>		

A/A 33	ΕΙΔΟΣ:	ΚΛΕΙΔΟΘΗΚΗ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	(υ)30x(π)24x(β)7	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Κλειδοθήκη 45 κλειδών. Υλικό σίδηρος σε φινίρισμα γκρι ματ. Επιτοίχια στερέωση με 2 βίδες.</p>		

Α/Α 34	ΕΙΔΟΣ:	ΚΡΕΜΑΣΤΡΑ ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	76x300x54 mm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Κατασκευασμένο από ανοξείδωτο ατσάλι</p> <p>Στερέωση με βίδες που περιλαμβάνονται</p> <p>Πολύ ανθεκτικό</p> <p>Το μέγιστο βάρος υπολογίζεται στα 10 κιλά σε κάθε άγκιστρο.</p>		

A/A 35	ΕΙΔΟΣ:	ΝΤΟΥΛΑΠΑ ΔΙΦΥΛΛΗ ΜΕ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	80x40x200cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Ντουλάπα Γραφείου Δίφυλλη, 5 Ράφια, Απόχρωση Sonoma – Γκρι</p> <p>Κατασκευάζεται από ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πιέσεως τριών στρώσεων, πάχους 25 χιλ., επενδυμένη αμφιπλεύρως με μελαμινικό laminate πάχους 0,3χιλ.</p> <p>Φινίρισμα ανθεκτικό σε καθαριστικά και απολυμαντικά.</p>		

Α/Α 36	ΕΙΔΟΣ:	ΝΤΟΥΛΑΠΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:		
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Καπάκι (τεμ. 1): Κατασκευάζεται από ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσεως τριών στρώσεων, πάχους 25 χιλ., επενδυμένη αμφιπλεύρως με μελαμινικό laminate πάχους 0,3χιλ σε χρώμα απομίμησης καπλαμά οξιός .</p> <p>Περιθώρια: Στο μήκος έχει ταινία ABS πάχους 3 χιλ. στρογγυλεμένη σε όλες τις ακμές και γωνίες. Στο πλάτος έχει ταινία πάχους 0,5 χιλ. και στις δύο πλευρές, στρογγυλεμένες. σε όλες τις ακμές και γωνίες. Η υφή και το χρώμα της τελικής επιφάνειας θα είναι εναρμονισμένη με τα γραφεία.</p> <p>Υποδοχή σύνδεσης: Υπάρχουν όλες οι απαραίτητες οπές για την υποδοχή των συνδετικών εξαρτημάτων όπως π.χ. στηρίγματα κινητών ραφιών, μεντεσέδες, οδηγοί, αρχαιοθήκες κλπ.</p> <p>Πλαϊνά (τεμ. 2): Κατασκευάζονται από ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσεως 3 στρώσεων, πάχους 18 χιλ., επενδυμένη αμφιπλεύρως με μελαμίνη laminate πάχους 0,3χιλ σε χρώμα απομίμησης καπλαμά οξιός.</p> <p>Περιθώρια: Με την ίδια τεχνολογία υπάρχουν περιμετρικά, ταινίες ABS πάχους 0,5χιλ. στρογγυλεμένες σε όλες τις ακμές και γωνίες. Η υφή και το χρώμα της τελικής επιφάνειας θα είναι εναρμονισμένη με τα γραφεία και θα περιγράφεται επακριβώς στην χρωματική μελέτη του κτιρίου. Βάση (τεμ. 1): Κατασκευάζεται από ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσεως 3 στρώσεων, πάχους 18 χιλ., επενδυμένη αμφιπλεύρως με μελαμίνη laminate πάχους 0,3 χιλ.</p> <p>Περιθώρια: Με την ίδια τεχνολογία υπάρχουν περιμετρικά ταινίες ABS πάχους 0,5 χιλ. στρογγυλεμένες σε όλες τις ακμές και γωνίες.</p> <p>Πλάτη (τεμ. 1): Κατασκευάζεται από ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσεως τριών στρώσεων, πάχους 18 χιλ., επενδυμένη αμφιπλεύρως με μελαμίνη laminate πάχους 0,3 χιλ. Περιθώρια: Με την ίδια τεχνολογία υπάρχουν περιμετρικά, ταινίες πάχους 0,5 χιλ. στρογγυλεμένες σε όλες τις ακμές και γωνίες.</p> <p>Ράφι κινητό (τεμ. 4): Κατασκευάζεται από ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσεως τριών στρώσεων, πάχους 18 χιλ., επενδυμένη αμφιπλεύρως με μελαμίνη laminate πάχους 0,3 χιλ σε χρώμα απομίμησης καπλαμά οξιός. Σωλήνα για κρεμάστρες: θα διατεθεί και από μία σωλήνα για κρεμάστρες με στην στήριξη τους, ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί και για φύλαξη ρούχων. Περιθώρια: Με την ίδια τεχνολογία υπάρχουν περιμετρικά, ταινίες ABS πάχους 0,5 χιλ. στρογγυλεμένες σε όλες τις ακμές και γωνίες. Το κινητό ράφι λόγω της υποδομής προδιάτρησης των πλαϊνών των ερμαρίων, έχει δυνατότητα</p>		

κάθετης μετακίνησης ανά 32 χιλ, με την χρήση καλαίσθητων ανοξείδωτων μεταλλικών στηριγμάτων. Συνδετικά εξαρτήματα ανοξείδωτα: Η τελική συναρμολόγηση, γίνεται σωστά, ταχύτατα και στέρεα με ανοξείδωτα εξαρτήματα σύνδεσης.

Πέλματα (τεμ. 4): Πέλματα έδρασης, κατασκευασμένα από ανθεκτικό νάυλον υλικό, με δυνατότητα ρύθμισης το ύψους. Πόρτες (τεμ. 2): Κατασκευάζεται από ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσεως τριών στρώσεων, πάχους 18 χιλ. επενδυμένη αμφιπλευρώς με μελαμίνη laminate πάχους 0,3χιλ σε χρώμα απομίμησης καπλαμά οξιάς.

Περιθώρια: Με την ίδια τεχνοτροπία υπάρχουν περιμετρικά, ταινίες ABS πάχους 3 χιλ. με στρογγυλεμένες με ακτίνα R 3 χιλ. σε όλες τις ακμές και γωνίες. Η υφή και το χρώμα της τελικής επιφάνειας θα είναι εναρμονισμένη με τα γραφεία. Στο κάτω μέρος θα υπάρχουν ενσωματωμένες μεταλλικές περισίδες εξαερισμού, διαστάσεων 10cm X 0,5cm. Τα θυρόφυλλα θα έχουν δυνατότητα ανοίγματος $\geq 180^\circ$.

Πόμολο-Κλειδαριά ασφαλείας (με σπανιολέτα): Αποτελείται από τα εξής μέρη: Πόμολο «αφαλό» κλειδαριάς, κατασκευασμένο από ανοξείδωτο ασάλι, συνδέεται με το σώμα της κλειδαριάς και δέχεται τα κλειδιά, σώμα κλειδαριάς, βέργα – σπανιολέτα, γάντζος βέργας – σπανιολέτας, στήριγμα – άγκιστρο συγκράτησης της βέργας – σπανιολέτας.

Μπινί πλαστικό (σε όλο το μήκος των πορτών): Πλαστικό πηγάκι – Μπινί τοποθετείται εσωτερικά και σε όλο το μήκος της αριστερής πόρτας των ερμαρίων, για να εξασφαλισθεί τόσο η καθαριότητα του εσωτερικού χώρου των ερμαρίων (ελεύθερο σκόνης), όσο και η αθόρυβη λειτουργία των πορτών κατά το άνοιγμα και κλείσιμό τους.

Φινίρισμα ανθεκτικό σε καθαριστικά και απολυμαντικά.

A/A 37	ΕΙΔΟΣ:	ΝΤΟΥΛΑΠΙ ΕΠΙΤΟΙΧΙΟ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	60x30x60 cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Πλαϊνή επιφάνεια/ Επάνω επιφάνεια/ Επιφάνεια πάτου: Μοριοσανίδα και ινοσανίδα με γέμιση από κυψελωτό χαρτί (100% ανακυκλωμένο χαρτί), Επένδυση χαρτιού, Επένδυση χαρτιού, Πλαστική άκρη</p> <p>Επιφάνεια πλάτης: Επένδυση πλαστικού, Ινοσανίδα</p> <p>Πόρτα: Ινοσανίδα, Ακρυλικό χρώμα</p> <p>Μεντεσές: Ατσάλι, επένδυση χαλκού</p> <p>Μηχανισμός μαλακού κλεισίματος: Ακεταλικό πλαστικό</p> <p>Ράφι: Μοριοσανίδα και ινοσανίδα με γέμιση από κυψελωτό χαρτί (100% ανακυκλωμένο χαρτί), Επένδυση χαρτιού, Πλαστική άκρη</p> <p>Μπάρα: Ατσάλι, Γαλβανιζέ</p> <p>Τάπα: Πλαστικό πολυπροπυλενίου</p> <p>Ανθεκτικό σε καθαριστικά και απολυμαντικά.</p>		

A/A 38	ΕΙΔΟΣ:	ΟΜΠΡΕΛΟΘΗΚΗ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	25x50cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Σε ασημί χρώμα και ματ υφή. Κατασκευασμένη από inox AISI 304, ηλεκτροστατικά βαμμένη και ανθεκτική στην οξείδωση. Διαθέτει πλαστικό πάτο για να μην καταστρέφεται το δάπεδο. Ελληνικής Κατασκευής.</p>		

A/A 39	ΕΙΔΟΣ:	ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΩΝ ΜΕ ΤΖΑΜΙ ΚΑΙ ΚΛΕΙΔΙ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	70x97cm	
 		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Πίνακας ανακοινώσεων φελλού με ανοιγόμενη πόρτα και κλειδί.</p> <p>Χωρητικότητα: 9 x A4</p> <p>Υλικά Πόρτας: Αλουμινένιο πλαίσιο και plexiglass</p> <p>Με 2 κλειδιά</p>		

Α/Α 40	ΕΙΔΟΣ:	ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΩΝ ΜΕΣΑΙΟΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	45X60	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Πίνακας ανακοινώσεων αυτοφερόμενος, επίτοιχος, με πλάτη από μοριοσανίδα μέσης πυκνότητας (MDF) πάχους περίπου 3mm, πλαίσιο από μοριοσανίδα, επενδεδυμένη με μελαμινικό laminate, σε χρώμα απομίμησης καπλαμά οξιάς, πλάτους 5 εκ. και επιφάνεια από χαρτοπολτό (insulite) πάχους 12 mm, χρωματισμένο με πλαστικό χρώμα.</p> <p>Έχει δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο είτε από την μικρή είτε από την μεγάλη πλευρά του ανάλογα με τις διαστάσεις του χώρου στον οποίο τοποθετείται.</p>		

A/A 41	ΕΙΔΟΣ:	ΡΑΦΙΑ ΑΠΟΘΗΚΗΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	100X60X200H	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Ράφια αποθήκης, κατασκευασμένα από λαμαρίνα ψυχρής εξέλασης και χρωματισμένα με ηλεκτροστατική βαφή φούρνου.</p> <p>Αποτελούνται από διάτρητα γωνιακά ελάσματα, έξι καθ' ύψος μεταλλικές επιφάνειες με περιμετρική αναδίπλωση, που βιδώνονται σε αυτά, καθώς και όλα τα απαιτούμενα εξαρτήματα σύνδεσης, στερέωσης, ακαμψίας και έδρασης.</p> <p>Το ύψος των ραφιών είναι μεταβλητό, ανάλογα με τις ανάγκες του χώρου που εξυπηρετούν.</p> <p>Η κατασκευή είναι απλούστατη και ταχύτατη στην συναρμολόγηση της και έχει μεγάλη αντοχή σε βάρος.</p>		

Α/Α 42	ΕΙΔΟΣ:	ΡΑΦΙΑ ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	58x16x15	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
Ποιότητα: Μορισσανίδα Τεμάχια: 1 Ράφι 58εκ.Μx16εκ.Πx15εκ.Υ		

A/A 43	ΕΙΔΟΣ:	ΡΑΦΙΕΡΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΥΛΛΑΔΙΩΝ ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	Συνολικό ύψος 178cm, Πλάτος 32,5cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
Literature Rack Stand δαπέδου από profile αλουμινίου με 4 ακρυλικές θήκες πάχους 4mm για έντυπα A4 και τετράγωνη μεταλλική βάση. Βάρος 11,3kgr		

A/A 44	ΕΙΔΟΣ:	ΣΚΑΛΑ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	1710x520x750mm	
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
		
<p>Στιβαρή κατασκευή με μεταλλικός σκελετό και πατήματα.</p> <p><u>Μεταλλικός σκελετός:</u> σωλήνες που συνδέονται βιδωτά με ειδικά στοιχεία.</p> <p><u>Βάση:</u> τέσσερα πόδια με προστατευτικά πλαστικά, με ρόδες.</p> <p>Αντιολισθητικά σκαλοπάτια.</p> <p>Μηχανισμός ακινητοποίησης με το βάρος του ανθρώπου.</p> <p>Απόλυτα ασφαλής με τέσσερα πατήματα, με χειρολαβές περιμετρικά.</p> <p>Άνω πάτημα: 1,0 μ.</p> <p>Από το δάπεδο με τη χειρολαβή να λειτουργεί ως κουπαστή.</p>		

A/A 45	ΕΙΔΟΣ:	ΣΚΑΜΠΟ ΤΡΟΧΗΛΑΤΟ ΜΕ ΣΤΕΦΑΝΙ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	<u>επιφάνεια έδρας:</u> Φ 400 mm <u>ύψος έδρας από έδαφος</u> (ρυθμιζόμενο): 620 - 730 mm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p><u>Πεντακτινωτή βάση:</u> τροχήλατη από πέντε ισομήκεις ακτίνες, κύκλου διαμέτρου 62 cm, ώστε να εξασφαλίζεται πλήρως η σταθερότητα του καθίσματος σχηματίζοντας μεταξύ τους ίσες κεντρικές γωνίες. Το υλικό κατασκευής της βάσης είναι από πλαστική ύλη κυψελωτής κατασκευής με υψηλή αντοχή σε στατικό και μεταφερόμενο φορτίο.</p> <p><u>Έδρα :</u> Ο σκελετός της έδρας είναι κατασκευασμένος από κόντρα πλακέ 12 mm φύλλο οξυάς με επένδυση διογκωμένης πολυουρεθάνης (40 kg/m³), 40 mm πάχους, εξωτερική επένδυση από βραδύκαυστο ύφασμα επαγγελματικής χρήσης βάρους 400 gr/m², χρώματος επιλογής της υπηρεσίας σας. Η σύνθεση του υφάσματος είναι από βισκόζι και μαλλί, άκαυστο σύμφωνα με B5 5852 PART1 1979. Στην κάτω πλευρά της έδρας υπάρχει κάλυμμα από πλαστικό κέλυφος. Η τελική επιφάνεια της έδρας έχει την καλύτερη δυνατή ανατομική και εργονομική μορφή (ανατομικές καμπύλες).</p> <p><u>Μηχανισμοί:</u> Η έδρα είναι περιστρεφόμενη και έχει την δυνατότητα κίνησης (ανέβασμα - κατέβασμα) καθ' ύψος.</p> <p><u>Μηχανισμός ανύψωσης της έδρας:</u> Αμορτισέρ αερίου, που δίνει την δυνατότητα στο κάθισμα να καλύπτει σε ύψος το διάστημα των 53 cm από το δάπεδο και με διαδρομή εμβόλου 11 cm. Ο μηχανισμός ενεργοποιείται με την χρήση μοχλού που είναι κάτω από την έδρα.</p> <p><u>Υποπόδιο :</u> Μεταλλική στεφάνη, ηλεκτροστατικά βαμμένη.</p> <p><u>Χρώμα:</u> επιλογή της αναθέτουσας αρχής</p>		

A/A 46	ΕΙΔΟΣ:	ΤΡΑΠΕΖΙ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	80x80 cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p><u>Κύριο Υλικό:</u> MDF (Μονολιθικό ή Σύνθετο Ξύλο) επενδεδυμένο με μελαμίνη ή HPL (High-Pressure Laminate) για μεγαλύτερη ανθεκτικότητα και αντοχή στη χρήση.</p> <p><u>Φινίρισμα:</u> Αντιβακτηριακό ή με αντιμικροβιακή επικάλυψη που μειώνει την ανάπτυξη βακτηρίων και μικροβίων. Ανθεκτικό σε καθαριστικά και απολυμαντικά.</p> <p><u>Πάχος Υλικού:</u> Πάχος 18-25 mm για την επιφάνεια και τα πόδια του τραπεζιού για μεγαλύτερη αντοχή και σταθερότητα.</p>		

A/A 47	ΕΙΔΟΣ:	ΤΡΑΠΕΖΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	1,60X1,00X0,72	
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p><u>Επιφάνεια</u> : Από ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα πάχους 25 mm, αμφίπλευρα επενδεδυμένη με μελαμινικό laminate σε χρώμα κερασιάς. Η επιφάνεια να στηρίζεται σε μεταλλικό τελάρο.</p> <p><u>Πόδια</u> : Τέσσερα πόδια. Η στήριξη να γίνεται πάνω στο μεταλλικό τελάρο ή σε ενσωματωμένες βάσεις σε κάθε πόδι, με τουλάχιστον τρία σημεία βιδώματος ανά πόδι με την επιφάνεια. Τα πόδια να φέρουν αντιολισθηρά πέλματα από πολυαμίδιο και σύστημα μεταβολής του ύψους του τραπεζιού.</p> <p>Φινίρισμα ανθεκτικό σε καθαριστικά και απολυμαντικά.</p>		

A/A 48	ΕΙΔΟΣ:	ΤΡΑΠΕΖΙ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	350x110x75H	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p><u>Επιφάνεια εργασίας</u> : MDF πάχους 30 mm επενδεδυμένο με καπλαμά οξυάς, χρωματισμένο σε χρώμα κερασιάς και βερνικωμένο.</p> <p><u>Μεταλλικά πόδια</u> : Δύο κυλινδρικού σχήματος. Να αποτελείται από δύο τεμάχια :</p> <p><u>ΚΟΡΜΟ</u>: σωλήνας διαμέτρου 120 mm και πάχους 3 mm</p> <p><u>ΒΑΣΗ</u>: δίσκος από λαμαρίνα πάχους 12 mm και διαμέτρου 600 mm</p> <p>Ο κορμός να βιδώνεται στη βάση.</p> <p>Χρωματίζονται όλα με ηλεκτροστατική βαφή φούρνου.</p> <p><u>Λυόμενη κατασκευή</u> με την χρήση βιδών, για ευκολία μεταφοράς, τοποθέτησης, αντικατάστασης οποιουδήποτε μέρους.</p>		

A/A 49	ΕΙΔΟΣ:	ΤΡΑΠΕΖΙ ΟΜΙΛΗΤΩΝ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	360X75X75Y εκ.	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Το τραπέζι ομιλητών να αποτελείται από τις επιφάνειες εργασίας, τα πόδια, και τις μετώπες. Να διαθέτει κατ' επιλογήν διατρήσεις στην επιφάνεια εργασίας για την έξοδο καλωδίων, την τοποθέτηση μικροφωνικών και μεταφραστικών συσκευών, ρευματοληπτών κλπ.</p> <p><u>Επιφάνεια εργασίας:</u> Η επιφάνεια εργασίας να είναι κατασκευασμένη από μοριοσανίδα ή MDF με συνολικό πάχος, ανάλογα με την διαμόρφωση, 25, 36 ή 38mm και να μπορεί να έχει επένδυση από μελαμίνη.</p> <p><u>Πόδια & Μετώπη :</u> Να είναι κατασκευασμένα όπως η επιφάνεια εργασίας.</p> <p><u>Σύστημα φιλοξενίας καλωδίων (κανάλι):</u> Κατ' επιλογή μπορεί κάτω από τα τραπέζια να υπάρχει σύστημα φιλοξενίας καλωδίων (κανάλι) από στραντζαριστό μέταλλο το οποίο να είναι επισκέψιμο.</p> <p><u>Άλλες δυνατότητες:</u> Τα λούστρα, εφόσον υπάρχουν, μπορούν να είναι βραδύκαυστα.</p> <p>Φινίρισμα ανθεκτικό σε καθαριστικά και απολυμαντικά.</p> <p>Να υπάρχει η δυνατότητα για τοποθέτηση ένθετου λογοτύπου στην όψη. <u>Πιστοποιητικά:</u> ISO 9001, ISO 14001 και ISO 45001.</p> <p><u>Χρώμα:</u> επιλογή της αναθέτουσας αρχής</p>		

A/A 50	ΕΙΔΟΣ:	ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΒΑΣΗ ΔΙΠΛΗ ΓΙΑ ΣΑΚΟΥΛΕΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	40x 53x 90h cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Τροχήλατη βάση, διπλή, για σακούλες, κατασκευασμένη από ανοξείδωτο ατσάλι, με δύο θέσεις στήριξης σάκων, με ειδικό μηχανισμό για την τοποθέτηση και συγκράτηση των σάκων και καπάκι πλαστικό, ποδοκίνητο, σταθεροποιούμενο στην ανοικτή θέση.</p> <p>Διαθέτει 4 τροχούς περιστρεφόμενης στήριξης και διαστάσεις βάσης μέχρι 80cm x 53 cm και ύψος μέχρι 90 cm.</p> <p>Στην βάση περιμετρικά έχει ελαστική ταινία για προστασία κρούσεων.</p> <p>Συνοδεύεται από 10 σάκους ιματισμού.</p>		

A/A 51	ΕΙΔΟΣ:	ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	45x60 cm	(ΣΥΡΤΑΡΟΘΗΚΗ ΜΕ ΤΡΙΑ ΣΥΡΤΑΡΙΑ)



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:

Να αποτελείται από τα εξής μέρη:

Σώμα συρταριέρας (τεμ. 1) Καπάκι: Από ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσεως 3 στρώσεων, πάχους 25 χιλιοστών, επενδυμένη στις εξωτερικές τουλάχιστον επιφάνειες, αμφιπλευρώς με μελαμινικό, laminate πάχους 0,3mm σε χρώμα απομίμησης καπλαμά οξυάς. Περιμετρικά, η επιφάνεια εργασίας να έχει ταινία ABS, πάχους 3mm στρογγυλεμένη σε όλες τις ακμές και γωνίες. Η υφή και το χρώμα της τελικής επιφάνειας να είναι εναρμονισμένη με τα γραφεία.

Σώμα συρταριέρας (τεμ. 1) – πλαϊνά, βάση, πλάτη: Από ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσεως 3 στρώσεων, πάχους 18mm, επενδυμένη αμφιπλευρώς με μελαμίνη laminate πάχους 0,3mm. σε χρώμα απομίμησης καπλαμά οξυάς

Υπάρχουν περιμετρικά ταινίες ABS πάχους 0,5mm, στρογγυλεμένες σε όλες τις ακμές και γωνίες. Η υφή και το χρώμα της τελικής επιφάνειας θα είναι εναρμονισμένη με τα γραφεία.

Μολυβοθήκη: Από ενισχυμένο αντιστατικό μορφοποιημένο πολυστυρένιο, με κατάλληλα διαμορφωμένες θήκες για μικροαντικείμενα.

Εσωτερικό συρταριών: Να κατασκευάζεται σε δύο βάθη, από λαμαρίνα μαύρη, πάχους τουλάχιστον 0,75mm, κατάλληλα κομμένη και μορφοποιημένη σε καλούπι, χρωματισμένη με ηλεκτροστατική βαφή φούρνου. Τα πλαϊνά των συρταριών μεγάλου βάρους να φέρουν κατάλληλες εγκοπές ανά 20mm για τοποθέτηση εγκάρσιων μεταλλικών διαχωριστικών χρωματισμένων με ηλεκτροστατική βαφή φούρνου. Γίνεται αποδεκτή και κατασκευή από πλαστικό χυτοπρεσσαριστό υλικό υψηλής αντοχής.

Οι οδηγοί των συρταριών να είναι «βαρέως τύπου» και να κατασκευάζονται από χαλύβδινα ελάσματα πάχους 2mm, ανοξείδωτα και να διαθέτουν νάιλον ρουλεμάν ολίσθησης, τα οποία να εξασφαλίζουν τη σταθερή, ομαλή και αθόρυβη λειτουργία των συρταριών. Οι οδηγοί των συρταριών να βάζονται με εποξειδική ρητίνη σε βαφείο ηλεκτροστατικού ψεκασμού. Οι οδηγοί των συρταριών να προσφέρουν άνοιγμα του συρταριού κατά 85%, περίπου. Η αντοχή σε βάρος των συρταριών να είναι 30 κιλά για στατικό και μεταφερόμενο φορτίο.

Μετώπες συρταριών (τεμ. 4): Οι μετώπες των συρταριών να περιέχουν εργονομική χειρολαβή. Οι μετώπες να έχουν τελική επιφάνεια που θα είναι εναρμονισμένες και της ίδιας βιομηχανικής σειράς με τα γραφεία.

Κεντρική κλειδαριά ασφαλείας (τεμ. 1): Η συρταριέρα να διαθέτει κεντρική κλειδαριά ασφαλείας, η οποία να κλειδώνει συγχρόνως και τη μολυβοθήκη και τα συρτάρια και να αποτελείται από τα εξής μέρη: τον κύλινδρο ασφαλείας, τη μπάρα αλουμινίου.

Τροχοί ασφαλείας (τεμ. 4): Δίδυμοι περιστρεφόμενοι τροχοί ασφαλείας, κατασκευασμένοι από ανθεκτικό νάιλον υλικό. Να προσαρμόζονται στο σώμα της συρταριέρας.

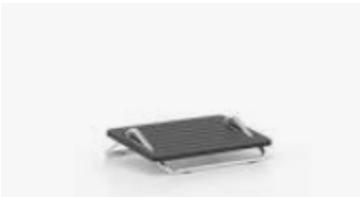
Να είναι ίδιας βιομηχανικής σειράς με τα γραφεία.

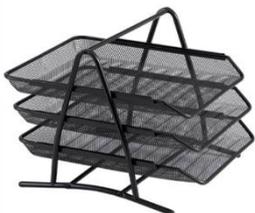
Φινίρισμα ανθεκτικό σε καθαριστικά και απολυμαντικά.

Χρώμα: επιλογή της αναθέτουσας αρχής

A/A 52	ΕΙΔΟΣ:	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟ ΒΑΡΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	100x70x80h cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Τροχήλατο βαριάς χρήσης φέρουσας ικανότητας 500kg.</p> <p>Αποτελείται από σκελετό κατασκευασμένο από υψηλής αντοχής χαλύβδινες διατομές και επιφάνεια από κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 12mm, η οποία βιδώνεται στον σκελετό.</p> <p>Φέρει τέσσερις τροχούς από ενισχυμένο ελαστικό υλικό δύο μπροστά κατευθυντήριους και δύο πίσω περιστροφικούς ώστε να είναι ευχερής η μετακίνησή του από τον χρήστη.</p> <p>Τα μεταλλικά μέρη χρωματίζονται με ηλεκτροστατική φούρνου.</p>		

A/A 53	ΕΙΔΟΣ:	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟ ΚΑΡΟΤΣΙ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
		
<p>Αποτελείται από 2 κάθετα (παραστάτες) και 3 οριζόντια (ράφια) στοιχεία κολλημένα μεταξύ τους ώστε να αποτελούν μια συνολικά συμπαγή κατασκευή.</p> <p>Καθένα από τα κάθετα στοιχεία είναι διαστάσεων 101 X 47 εκ. και αποτελείται από ένα πλαίσιο από στρογγυλό χαλύβδινο σωλήνα διαμετρήματος 2,5 εκ. με εσωτερικά: 2 κάθετα μεταλλικά ελάσματα και 3 οριζόντια μεταλλικά ελάσματα (σε ύψος 19 εκ. από κάθε οριζόντιο ράφι).</p> <p>Τα 3 οριζόντια στοιχεία δημιουργούν τις επιφάνειες των τριών ραφιών του καροτσιού. Καθένα τους αποτελείται από ένα ορθογώνιο μεταλλικό πλαίσιο που καλύπτεται από στραντζαριστή λαμαρίνα.</p> <p>Το πλαίσιο έχει σχήμα διαστάσεων (μήκος X βάθος): 85 X 47 εκ.</p> <p>Το πρώτο οριζόντιο πλαίσιο-ράφι αποτελεί συγχρόνως τη βάση του καροτσιού (είναι ενωμένο με συμπαγή τρόπο με τις βάσεις των δύο καθέτων στοιχείων) το δεύτερο, σε ύψος 38 εκ. από το ράφι της βάσης, αποτελεί το μεσαίο ράφι και το τρίτο οριζόντιο πλαίσιο αποτελεί το επάνω ράφι, επίσης σε απόσταση 38 εκ. από το μεσαίο ράφι.</p> <p>Το τρίτο οριζόντιο πλαίσιο απέχει από την κορυφή των δύο καθέτων στοιχείων 17 εκ.</p> <p>Οι τέσσερις τροχοί του καροτσιού (συνολικό ύψος τροχού: 12 εκ.) είναι κολλημένοι στις τέσσερις γωνίες της βάσης που σχηματίζεται από το κάτω ράφι και τα δύο κάθετα στοιχεία.</p> <p>Οι ρόδες απολήγουν προς τα πάνω σε μια μεταλλική επιφάνεια (όχι σε μεταλλικό άξονα - πύρο) με την οποία στερεώνονται με τρόπο συμπαγή στη βάση.</p>		

A/A 54	ΕΙΔΟΣ:	ΥΠΟΠΟΔΙΟ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:		
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Μεταλλικός σκελετός, επικαλυμμένος με ημίσκληρη πολυουρεθάνη.</p> <p>Χρωματίζεται με ηλεκτροστατική βαφή φούρνου.</p> <p>Η κεκλιμένη επιφάνεια που ακουμπούν τα πόδια είναι ενιαία.</p> <p><u>Χρώμα</u> : Μαύρο</p>		

A/A 55	ΕΙΔΟΣ:	ΧΑΡΤΟΘΗΚΗ ΣΥΡΟΜΕΝΗ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	35x30x37.5 cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
Υλικό Μέταλλο Μέγεθος A4		

A/A 56	ΕΙΔΟΣ:	ΧΡΗΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	48x34,2x35 cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Χρηματοκιβώτιο αποθήκευσης φαρμάκων και ναρκωτικών.</p> <p>Το μπροστινό μέρος του και η πόρτα αποτελούνται από μονοκόμματο ασάλι πάχους 6 mm κομμένο με laser και περιμετρικά πάχος 2 mm.</p> <p>Με ενισχυμένους και επινικελωμένους ασάλινους πύλους 22 mm περιστρεφόμενους για περισσότερη ασφάλεια.</p> <p>Τρύπες (φωλιές) για τις μπάρες κλειδώματος.</p> <p>Άνοιγμα πόρτας 90 μοίρες δεξιόστροφη.</p> <p>Ράφια: 3</p> <p>Δυνατότητα εξωτερικής τροφοδοσίας ανάγκης με μπαταρία 9 Volt.</p> <p>Ηλεκτροστατική βαφή με εποξική πούδρα για μεγάλη αντοχή στη χρήση.</p> <p>Χρώμα γκρι.</p> <p>Δυνατότητα εσωτερικής στήριξης από ειδικά μπουλόνια ασφαλείας που καθιστούν αδύνατη τη μετακίνησή του.</p> <p>ΕΞΩΤ. ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ Υ x Π x Β 48 x 34,2 x 35 cm ΕΣΩΤ. ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ Υ x Π x Β 46,8 x 33,8 x 31 cm Kg 21 Lt 49 Γραπτή εγγύηση 2 χρόνων.</p>		

ΟΜΑΔΑ Β:

ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ/ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

A/A 1	ΕΙΔΟΣ:	BARCODE SCANNER
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:		
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Γρήγορο και ακριβές στην ανάγνωση 2D κωδικών. Μπαταρία μεγάλης χωρητικότητας, συνεχής εργασία για 8-10 ώρες μετά την πλήρη φόρτιση.</p> <p>Χαρακτηριστικά</p> <ul style="list-style-type: none"> • Σύνδεση 2 σε 1: ασύρματη σύνδεση 2,4 GHz και καλώδιο USB. Με Mini USB Receiver και καλώδιο USB, Plug and Play. • Δύο τρόποι λειτουργίας: NETUM Ασύρματος σαρωτής γραμμωτού κώδικα ενσωματώνει μνήμη 256 KB, περισσότερους από 2600 κωδικούς, ανάγνωση χωρίς σύνδεση. • Μπαταρία μεγάλης χωρητικότητας: Ενσωματωμένη μπαταρία Li-Ion 1800 mAh, συν η πιο προηγμένη τεχνολογία χαμηλής κατανάλωσης CPU σημαίνει συνεχή σάρωση έως και 100.000 φορές με πλήρη φόρτιση <p>Συμβολολογία</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ικανότητα ανάγνωσης γραμμωτών κωδικών 1D όπως Code 11, Code 93, MSI, Code 128, UCC/EAN-128, Code 39, EAN-8, EAN-13, UPC-A, ISBN, Industrial 25, Interleaved 25, Standard 25, 2/5 Matrix. Ανάλυση 5 εκ • 2D SCAN: DataMatrix (ECC200), QR Code, PDF417, GS1-DataMatrix (ECC200) <p>Συμβατά συστήματα</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows, MAC OS; λειτουργεί με Quickbook, Word, Excel, Novell και όλο το κοινό λογισμικό <p>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</p> <ul style="list-style-type: none"> • Τύπος στοιχείου σάρωσης: CMOS • Πηγή φωτός: CMOS • Διαστάσεις: 165*65*90mm • Σύνδεση: Ενσύρματη USB, Ασύρματη 2.4G • Εφαρμοστέο Πεδίο εφαρμογής: Αποθήκη, Logistic, Βιβλιοθήκες, Ταχυδρομική, Βιομηχανική • Υλικό κελύφους του σαρωτή: ABS+TPR • Ταχύτητα αποκωδικοποίησης: 5 in/S (12,7 cm) • CPU: 32 Bit Υψηλή Ανάλυση • Στυλ: Handheld Barcode Reader • Σχετική πιστοποίηση: CE, FCC, RoHS, SGS, ISO ή άλλες πιστοποιήσεις • Αδιάβροχο και ανθεκτικό στη σκόνη Βαθμός σφράγισης: IP41 • Κωδικός: Qr Code Code128, Ucc/Ean-128, Aim128, Ean-13, κ.λπ. • Εκτύπωση σήματος αντίθεσης: ≥ 30° • Γωνία σάρωσης: Κλίση (λοξή) 45° & Pitch60° 		

Α/Α 2	ΕΙΔΟΣ:	ΒΑΣΗ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΤΟΙΧΟΥ ΜΕ ΒΡΑΧΙΟΝΑ (37"-80")
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:		
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Βάση για σχεδόν κάθε επίπεδη οθόνη 37" - 80" έως 40 κιλά.</p> <p>Επιτρέπει κλίση +5°~ -15° και περιστροφή +60°~ -60°, γεγονός που προσδίδει μεγάλη ευελιξία θέασης από κάθε γωνιά του δωματίου.</p> <p>Το ενσωματωμένο αλφάδι επιτρέπει περιστροφή +3°~ -3° δεξιόστροφα και αριστερόστροφα, διασφαλίζει ότι η οθόνη είναι σωστά τοποθετημένη κάθε στιγμή.</p> <p>Το ενσωματωμένο σύστημα διαχείρισης καλωδίων, διατηρεί τα καλώδια μαζεμένα και προστατευμένα.</p>		

A/A 3	ΕΙΔΟΣ:	ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΒΙΤΡΙΝΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	<u>Πλάτος:</u> 110 cm <u>Βάθος:</u> 65 cm <u>Ύψος:</u> 130 cm	
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
		
<p><u>Επεξεργαστής:</u> Intel Core i3 3.60GHz</p> <p><u>Μητρική κάρτα:</u> uATX Form Factor, Socket 1200</p> <p><u>Μνήμη:</u> 16GB – 2666MHz</p> <p><u>Σκληρός δίσκος:</u> 128GB 2.5" (SSD), 1600MB/s READ & 600MB/s</p> <p><u>Συνδεσιμότητα:</u> USB, Wi-Fi, Ethernet</p> <p><u>Λειτουργικό σύστημα:</u> Windows 10, 64bit GR, Home</p> <p><u>Οθόνη (αφής):</u> 32" Full HD, PCAP, 700nits</p> <p>Κατάλληλη για ΑμεΑ.</p> <p><u>Χρώματα επιλογής:</u> λευκό, μαύρο, μπλε, γκρι</p>		

A/A 4	ΕΙΔΟΣ:	ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΟ ΤΡΑΠΕΖΙ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	<u>Πλάτος:</u> 142 cm <u>Βάθος:</u> 90 cm <u>Ύψος:</u> 50 cm	
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
		
<p><u>Υλικό κατασκευής:</u> ανθεκτικό από αντιβανδαλικό τζάμι</p> <p><u>Επιφάνεια:</u> απολύτως στεγανή</p> <p><u>Επεξεργαστής:</u> Intel Core i3 3.60GHz</p> <p><u>Μητρική κάρτα:</u> uATX Form Factor, Socket 1200</p> <p><u>Μνήμη:</u> 16GB – 2666MHz</p> <p><u>Σκληρός δίσκος:</u> 128GB 2.5" (SSD), 1600MB/s READ & 600MB/s</p> <p><u>Συνδεσιμότητα:</u> USB, Wi-Fi, Ethernet</p> <p><u>Λειτουργικό σύστημα:</u> Windows 10, 64bit GR, Home</p> <p><u>Οθόνη (αφής):</u> 43" 4K, PCAP, 3000nits</p> <p><u>Χρώματα επιλογής:</u> λευκό, μαύρο, γκρι, κόκκινο</p>		

Α/Α 5	ΕΙΔΟΣ:	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	<u>Πλάτος:</u> 36 cm <u>Βάθος:</u> 33 cm <u>Ύψος:</u> 60 cm	INFO KIOSK
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Κατάλληλο για πάγκο με μικρές διαστάσεις:</p> <p><u>Επεξεργαστής:</u> Intel Core i3 3.60GHz</p> <p><u>Μητρική κάρτα:</u> uATX Form Factor, Socket 1200</p> <p><u>Μνήμη:</u> 16GB – 2666MHz</p> <p><u>Σκληρός δίσκος:</u> 128GB 2.5" (SSD), 1600MB/s READ & 600MB/s</p> <p><u>Συνδεσιμότητα:</u> USB, Wi-Fi, Ethernet</p> <p><u>Λειτουργικό σύστημα:</u> Windows 10, 64bit GR, Home</p> <p><u>Οθόνη (αφής):</u> 21.5" 4K, PCAP, 1500nits</p> <p><u>Χρώματα επιλογής:</u> λευκό, μαύρο, γκρι, κόκκινο</p>		

A/A 6	ΕΙΔΟΣ:	TABLET KIOSK
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	<u>Πλάτος:</u> 30 cm <u>Βάθος:</u> 25 cm <u>Ύψος:</u> 45 cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p><u>Επεξεργαστής:</u> 1.6GHz Octa-Core (4+4)</p> <p><u>Μνήμη αποθήκευσης:</u> 32GB</p> <p><u>Μνήμη RAM:</u> 2GB</p> <p><u>Κάμερα:</u> CMOS 8.0 MP</p> <p><u>Συνδεσιμότητα:</u> Wi-Fi</p> <p><u>Λειτουργικό σύστημα:</u> Android</p> <p><u>Οθόνη (αφής):</u> 10.1" , 1920x1200px, 10 touch points</p> <p><u>Χρώματα επιλογής:</u> λευκό, μαύρο, γκρι, κόκκινο</p>		

Α/Α 7	ΕΙΔΟΣ:	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ ΕΤΙΚΕΤΩΝ ΘΕΡΜΙΚΟΣ ΜΕΛΑΝΟΤΑΙΝΙΑΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	200mm (Π) X 164mm (Υ) X 251mm (Μ)	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Να μπορεί να δεχτεί κάρτα Bluetooth για ασύρματη σύνδεση στον εκτυπωτή. Με υποδοχές για επεκτάσεις. Να μπορεί να δεχθεί αναβάθμιση με Bluetooth ή WiFi, δίνοντας την επιλογή για σχεδιασμό ετικετών στο κινητό ή το tablet και να με αποστολή για εκτύπωση, αλλά και με σύνδεση στο δίκτυο με Wifi.</p> <p>Θερμικός αλλά και μελανοταινίας με μέγιστο πλάτος εκτύπωσης τα 105mm. Να παρέχεται το λογισμικό δημιουργίας ετικετών στην πλήρη έκδοσή του όπως και η σύνδεση με βάσεις δεδομένων (excel, access, sql) κ.λπ.</p> <p>Τρόπος εκτύπωσης: Θερμικά, Θερμική Μεταφορά (Με Μελανοταινία)</p> <p>Ανάλυση εκτύπωσης: 203 dpi</p> <p>Ταχύτητα εκτύπωσης: 127mm/s</p> <p>Συνδεσιμότητα: USB, RS-232 (Σειριακή), Ethernet</p> <p>Ελάχιστο πλάτος ρολού ετικετων: 26mm</p> <p>Μέγιστο πλάτος ρολού ετικετών: 108mm</p> <p>Ελάχιστο μήκος ετικέτας: 4mm</p> <p>Μέγιστο μήκος ετικέτας: 1727mm</p> <p>Τύπος εκτυπωτή: Επιτραπέζιος</p> <p>Σύνδεση με Βάσεις Δεδομένων: Ναι</p> <p>Εσωτερική Διάμετρος Ρολού Ετικετών (Μαδρέν): από 25mm έως 40mm</p> <p>Εσωτερική Διάμετρος Μελανοταινίας (Μαδρέν): 12,7mm (έως 110μ μήκος)</p> <p>Εξωτερική Διάμετρος Ρολού Ετικετών: 127mm</p> <p>Βάρος: <2 kg</p>		

A/A 8	ΕΙΔΟΣ:	ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΟ INFO KIOSK ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	<u>Πλάτος:</u> 64 cm <u>Βάθος:</u> 68 cm <u>Ύψος:</u> 193 cm	
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
		
<p><u>Επεξεργαστής:</u> Intel Core i3 3.60GHz</p> <p><u>Μητρική κάρτα:</u> uATX Form Factor, Socket 1200</p> <p><u>Μνήμη:</u> 16GB – 2666MHz</p> <p><u>Σκληρός δίσκος:</u> 128GB 2.5" (SSD), 1600MB/s READ & 600MB/s</p> <p><u>Συνδεσιμότητα:</u> USB, Wi-Fi, Ethernet</p> <p><u>Λειτουργικό σύστημα:</u> Windows 10, 64bit GR,</p> <p><u>Οθόνη (αφής):</u> 24" 4K, PCAP, 1500nits</p> <p><u>Οθόνη (διαφημιστική):</u> 24" 4K, 1500nits</p> <p><u>Χρώματα επιλογής:</u> λευκό, μαύρο, γκρι</p>		

A/A 9	ΕΙΔΟΣ:	ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΟ INFO KIOSK
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	<u>Πλάτος:</u> 50 cm <u>Βάθος:</u> 39 cm <u>Ύψος:</u> 130 cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p><u>Επεξεργαστής:</u> Intel Core i3 3.60GHz</p> <p><u>Μητρική κάρτα:</u> uATX Form Factor, Socket 1200</p> <p><u>Μνήμη:</u> 16GB – 2666MHz</p> <p><u>Σκληρός δίσκος:</u> 128GB 2.5" (SSD), 1600MB/s READ & 600MB/s</p> <p><u>Συνδεσιμότητα:</u> USB, Wi-Fi, Ethernet</p> <p><u>Λειτουργικό σύστημα:</u> Windows 10, 64bit GR, Home</p> <p><u>Οθόνη (αφής):</u> 21.5", Full HD PCAP,1500nits</p> <p><u>Χρώματα επιλογής:</u> λευκό, μαύρο, γκρι</p>		

Α/Α 10	ΕΙΔΟΣ:	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΕΣΤΙΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:		
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Επιτραπέζια ηλεκτρική εστία μίας (1) θέσης Ισχύς: > 500W Διάμετρος εστίας : 10εκ. Ρυθμιζόμενος θερμοστάτης 5 θέσεων. Λυχνία λειτουργίας Προστασία κατά της υπερθέρμανσης Αντιολισθητική βάση</p>		

A/A 11	ΕΙΔΟΣ:	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	<u>Πλάτος:</u> 108cm <u>Βάθος:</u> 17 cm <u>Ύψος:</u> 39 cm	
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
		
<p><u>Επεξεργαστής:</u> Intel Core i3 3.60GHz</p> <p><u>Μητρική κάρτα:</u> uATX Form Factor, Socket 1200</p> <p><u>Μνήμη:</u> 16GB – 2666MHz</p> <p><u>Σκληρός δίσκος:</u> 128GB 2.5" (SSD), 1600MB/s READ & 600MB/s</p> <p><u>Συνδεσιμότητα:</u> USB, Wi-Fi, Ethernet</p> <p><u>Λειτουργικό σύστημα:</u> Windows 10, 64bit GR, Home</p> <p><u>Οθόνη (αφής):</u> 32" FULL HD, PCAP, 2000nits</p> <p><u>Χρώματα επιλογής:</u> λευκό, μαύρο, γκρι, κόκκινο, μπλε</p>		

Α/Α 12	ΕΙΔΟΣ:	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:			
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:			
Α. ΓΕΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ			
1.	Όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών του παρόντος πίνακα είναι απαραίτατοι επί ποινή αποκλεισμού και πρέπει να τεκμηριώνονται με αντίστοιχες υποχρεωτικές παραπομπές σε τεχνικά φυλλάδια (ενδεικτικά: prospectus, manualsκλπ) στην Ελληνική ή στην Αγγλική γλώσσα, τα οποία θα συνοποβάλλονται με την τεχνική προσφορά συνοδευόμενα υποχρεωτικά από το σχετικό URL λήψης τους στο διαδίκτυο. Στην περίπτωση που ορισμένα από τα ζητούμενα τεχνικά χαρακτηριστικά δεν αναφέρονται σε τεχνικά φυλλάδια, η τεκμηρίωση υποχρεωτικά θα γίνεται με παραπομπή σε σχετικές βεβαιώσεις της κατασκευάστριας εταιρείας ή του αναδόχου.	NAI	
Β. ΓΕΝΙΚΑ			
2.	Τύπος περιβλήματος: Tower ή Small Form Factor	NAI	
3.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	NAI	
4.	Το προτεινόμενο σύστημα θα πρέπει να είναι καινούργιο, αμεταχείριστο, σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση εντός του έτους 2024 (για το σύνολο του μηχανήματος), να κυκλοφορεί στην αγορά και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικατάστασης / απόσυρσης.	NAI	
5.	Τα επιμέρους τμήματα που συνθέτουν το σύστημα του υπολογιστή (περιλαμβανομένων του πληκτρολογίου, του ποντικιού και της οθόνης) να 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. Ειδικότερα τα επί μέρους τμήματα που συνθέτουν κάθε προσφερόμενο υπολογιστή (μητρική πλακέτα, σκληροί δίσκοι, οδηγός DVD	NAI	

	drive, κάρτες, κλπ.) είναι υποχρεωτικό να έχουν πιστοποιηθεί για την ορθή λειτουργία τους στο σύνολό τους από τον κατασκευαστή του υπολογιστή και να είναι συναρμολογημένα από το εργοστάσιο κατασκευής του υπολογιστή και αυτό είναι υποχρεωτικό να τεκμηριώνεται με σχετική βεβαίωση που προέρχεται από τον κατασκευαστή ή τον εκπρόσωπό του ή την θυγατρική του στην Ελλάδα.			
6.	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR , EPEAT GOLD , TCO 9 (Με την τεχνική προσφορά να υποβληθούν και οι σχετικές δηλώσεις συμμόρφωσης)	NAI		
7.	Όλοι οι προσφερόμενοι προσωπικοί υπολογιστές θα πρέπει να έχουν την ίδια επακριβώς σύνθεση και το ίδιο επακριβώς configuration	NAI		
8.	Να παραδοθούν τα τεχνικά εγχειρίδια για το σύστημα σε ηλεκτρονική μορφή	NAI		
9.	Να παραδοθούν όλοι οι συνοδευτικοί οπτικοί δίσκοι με τους οδηγούς κάθε συσκευής του συστήματος ή να υπάρχει link του κατασκευαστή. Στην περίπτωση οπτικών δίσκων είναι υποχρεωτικό να προέρχονται από την κατασκευάστρια εταιρεία του Υπολογιστή.	NAI		
10.	Να διαθέτει μηχανισμό κλειδώματος του περιβλήματος του μηχανήματος προερχόμενο από την κατασκευάστρια εταιρεία του υπολογιστή & έλεγχο πρόσβασης μέσω αισθητήρα, στο εσωτερικό της υπολογιστικής μονάδας για μη εξουσιοδοτημένα άτομα.	NAI		
11.	Επίπεδο θορύβου μετρούμενο στην θέση του χρήστη και με χρήση του σκληρού δίσκου σύμφωνα με τα ISO 7779 & ISO 9296	≤ 28 dB (A)		
Γ. ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΤΕΧΝΙΚΑ				
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ				
12.	Ο προσφερόμενος επεξεργαστής να είναι τουλάχιστον δέκα τεσσάρων (14) πυρήνων συνολικά και να έχει απόδοση τουλάχιστον 28000 μονάδες στο διεθνές αναγνωρισμένο μετροπρόγραμμα της ιστοσελίδας (PassMark CPU): https://www.cpubenchmark.net/ (Margin for error: Low) κατά το στάδιο	NAI		

	κατάθεσης της προσφοράς.		
13.	Αριθμός Επεξεργαστών	≥ 1	
14.	Να περιγραφεί ο τύπος και η αρχιτεκτονική της CPU	NAI	
15.	Να αναφερθεί το ClockRate (GHz)	NAI	
16.	Ημερομηνία ανακοίνωσης επεξεργαστή εντός του έτους 2024 ή μεταγενέστερο	NAI	
17.	Να διατίθεται τεχνολογία διαχείρισης VPRO ή DASH	NAI	
ΜΝΗΜΗ			
18.	DIMM slots	≥ 2	
19.	Ζητούμενο μέγεθος μνήμης	$\geq 8GB$	
20.	Μέγιστη Υποστηριζόμενη μνήμη (Gb)	$\geq 64GB$	
21.	Ταχύτητα μνήμης	$\geq 4800MHz$	
22.	Τεχνολογία μνήμης DDR5 ή ανώτερο	NAI	
ΜΟΝΑΔΕΣ ΣΚΛΗΡΩΝ ΔΙΣΚΩΝ			
23.	Σκληρός Δίσκος SSD τεχνολογίας SATA3 ή PCIe NVMe M.2	NAI	
24.	Πλήθος προσφερόμενων σκληρών δίσκων	≥ 1	
25.	Χωρητικότητα δίσκου	$\geq 256GB$	
ΚΑΡΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ			
26.	Κάρτα Δικτύου 100/1000 ή ταχύτερη, αυτόνομη ή ενσωματωμένη, με δυνατότητα Networkboot	ναι	
ΜΟΝΑΔΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΟΠΤΙΚΩΝ ΔΙΣΚΩΝ			
27.	DVD+/-RW Τεχνολογίας Dual Layer	NAI	
ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ			
28.	Πληκτρολόγιο τύπου QWERTY συμβατό με πρότυπο ΕΛΟΤ-928, με μόνιμη αποτύπωση Ελληνικών και Λατινικών χαρακτήρων σε κάθε πλήκτρο	NAI	
29.	Θα πρέπει να είναι της ίδιας κατασκευάστριας εταιρείας με την κεντρική μονάδα του υπολογιστή	NAI	

30.	Σύνδεση με την κεντρική μονάδα του ΗΥ μέσω USB	NAI	
31.	Συμβατότητα με λειτουργικά συστήματα Windows 10/11	NAI	
ΠΟΝΤΙΚΙ			
32.	Οπτικό ποντίκι, τουλάχιστον 2 πλήκτρων, με τροχό κύλισης, κατάλληλο για δεξιόχειρες και αριστερόχειρες.	NAI	
33.	Θα πρέπει να είναι της ίδιας κατασκευάστριας εταιρείας με την κεντρική μονάδα του υπολογιστή	NAI	
34.	Σύνδεση USB	NAI	
I/O ΘΥΡΕΣ			
35.	Θύρα USB 2.0	≥ 2	
36.	Θύρα USB 3.2 Type C 10Gbps στο εμπρόσθιο μέρος	≥ 1	
37.	Θύρα USB 3.2 Type A 5Gbps	≥ 2	
38.	Θύρα USB 3.2 Type A 10Gbps	≥ 2	
39.	Θύρα VGA (δεκτή και με μετατροπέα)	≥ 1	
40.	Θύρες DisplayPort ή/και HDMI	≥ 2	
41.	Θύρα δικτύου Ethernet RJ-45, 10/100/1000	≥ 1	
42.	Θύρα (ή θύρες) για σύνδεση headset (με μικρόφωνο και ακουστικά) στο μπροστινό μέρος του μηχανήματος ξεχωριστή (ή ξεχωριστές) από αυτές της προηγούμενης παραγράφου	NAI	
ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ			
43.	Ενσωματωμένη στον επεξεργαστή (on-board) ή ξεχωριστή	NAI	
ΚΑΡΤΑ ΗΧΟΥ			
44.	Κάρτα ή κύκλωμα ήχου με κανάλια ήχου με ενσωματωμένο ηχείο	NAI	
ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ			
45.	Ισχύς τροφοδοτικού	$\geq 240 \text{ W}$	
46.	Το τροφοδοτικό θα πρέπει να καλύπτει πλήρως τις ανάγκες του συστήματος και θα είναι τεχνολογίας PFC (Power Factor Correction)	NAI	

	active ή ισοδύναμης, με βαθμό απόδοσης (power supply efficiency) τουλάχιστον 90% σε φορτίο 100% (80 Plus Platinum) 230V		
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ			
47.	Προεγκατεστημένο και ενεργοποιημένο Microsoft Windows 11 Pro 64-bit Greek– Να συνοδεύεται από την άδεια χρήσης του – Να έχουν γίνει όλες οι αναβαθμίσεις (updates) μέχρι και 15 εργάσιμες ημέρες πριν από την παράδοση του εξοπλισμού.	NAI	
ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ			
48.	Το σύστημα να έχει διαγνωστικά εργαλεία (Να αναφερθεί το λογισμικό μέσω του οποίου υλοποιείται)	NAI	
49.	Το σύστημα να υποστηρίζει τεχνολογία διαχείρισης vPro Enterprise ή αντίστοιχη	NAI	
ΟΘΟΝΗ			
50.	≥23,8” IPS WLED ή LED	NAI	
51.	Θα πρέπει να είναι της ίδιας κατασκευάστριας εταιρείας με την κεντρική μονάδα του υπολογιστή	NAI	
52.	Πιστοποίηση CE (ConformitéEuropéene)	NAI	
53.	Να διαθέτει τις ακόλουθες πιστοποιήσεις: TCO Certified Displays , EnergyStar , EPEAT , TUV Low Blue Light Certified, Flicker Free	NAI	
54.	Αναλογία οθόνης (Aspect Ratio) ≥ 16:9	NAI	
55.	Λόγος αντίθεσης τουλάχιστον 1500:1	NAI	
56.	Οριζόντια ανάλυση τουλάχιστον 1920 pixels	NAI	
57.	Κάθετη ανάλυση τουλάχιστον 1080 pixels	NAI	
58.	Φωτεινότητα τουλάχιστον 300 cd/m2	NAI	
59.	Μέγιστος ρυθμός ανανέωσης τουλάχιστον 75 Hz	NAI	
60.	Είσοδοι ψηφιακής διασύνδεσης DisplayPort ή/και HDMI (σύμφωνα με τις θύρες I/O της Κεντρικής Μονάδας)	NAI	
61.	Τουλάχιστον τρεις (3) Θύρες USB Type-A 5Gbps	NAI	

62.	Ενσωματωμένα ηχεία ή προσαρτώμενα ηχεία τα οποία πρέπει να είναι του ίδιου κατασκευαστή με την οθόνη και η διαδικασία προσάρτησης και στερέωσης να προβλέπεται από τον κατασκευαστή	NAI	
63.	Εργονομική βάση στήριξης με δυνατότητα ρύθμισης ύψους και περιστροφής	NAI	
64.	Ελάχιστη δυνατότητα κλίσης (tilt)	-5 /≥ +20	
65.	Κάθε οθόνη θα συνοδεύεται από ένα τουλάχιστον καλώδιο ψηφιακής σύνδεσης της οθόνης το οποίο κα πρέπει να αναγράφεται στο τεχνικό φυλλάδιο της οθόνης ως συστατικό της συσκευασίας της. Σε άλλη περίπτωση το προσφερόμενο καλώδιο θα πρέπει να είναι πιστοποιημένο από τον κατασκευαστή με αποδεκτή τεκμηρίωση την βεβαίωση του κατασκευαστή ή του εκπροσώπου του ή της θυγατρικής του	NAI	
66.	Energy Efficient Class E ή καλύτερη	NAI	
67.	Το τροφοδοτικό να είναι ενσωματωμένο στο σώμα της οθόνης	NAI	
68.	Να παρέχεται το απαραίτητο καλώδιο AC τροφοδοσίας	NAI	
ΕΓΓΥΗΣΗ			
69.	Εγγύηση καλής λειτουργίας για ανταλλακτικά και εργασία με παραλαβή και επιστροφή από και προς τα σημεία εγκατάστασης των συστημάτων (On-Site) την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή με ευθύνη του αναδόχου. Περιλαμβάνει τη δωρεάν παροχή υπηρεσιών επισκευής και τεχνικής υποστήριξης όλων των συσκευών, δηλ. την υποχρέωση επισκευής ή αντικατάστασης εξαρτημάτων, τα εξαρτήματα, τις εργασίες, την παραλαβή/παράδοση από το/στο χώρο της Υπηρεσίας. Να αποδεικνύεται από επίσημη δήλωση αναδόχου και κατασκευαστή.	≥ 3 χρόνια	

70.	Να προσφέρεται Zero pixel υποστήριξη για την οθόνη είτε από το ανάδοχο, είτε από τον κατασκευαστή.	ΝΑΙ		
ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ				
71.	Όλα τα ζητούμενα είδη να παραδοθούν στην υπηρεσία έτοιμα προς λειτουργία και προς σύνδεση στο δίκτυο της Υπηρεσίας, μαζί με όλα τα απαραίτητα υλικά για τη λειτουργία και τη διασύνδεσή τους (καλώδια δικτύου 1m και 2m κατηγορίας cat.6 , καλώδια συνδέσεων, πολύμπριζα 4 θέσεων με διακόπτη on/off , εγχειρίδια λειτουργίας, βοηθητικά προγράμματα), καθώς και τις απαραίτητες άδειες χρήσης του λειτουργικού συστήματος	ναι		
72.	Κατά την παραλαβή, η Επιτροπή Παραλαβής, ελέγχει σε τυχαία και αντιπροσωπευτικά δείγματα σε ποσοστό 10% (στην πλησιέστερη ακέραια μονάδα και όχι λιγότερα από δύο) της παραδοθείσας ποσότητας, την τήρηση των τεχνικών προδιαγραφών σύμφωνα με τη διακήρυξη και την τεχνική προσφορά του αναδόχου	ναι		

Α/Α 13	ΕΙΔΟΣ:	ΚΑΦΕΤΙΕΡΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:		
		
ενδεικτική φωτογραφία		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Πολυκαφετιέρα με δυνατότητα παραγωγής εσπρέσο και γαλλικού καφέ. Ισχύς : Τουλάχιστον 1750W Πίεση : > 15 bar Λειτουργία ατμού Ρυθμιζόμενο ακροφύσιο ατμού Γυάλινη καράφα Χωρητικότητα : > 1,5 lt (10 φλυτζάνια για καφέ φίλτρου)</p>		

Α/Α 14	ΕΙΔΟΣ:	ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ 55"
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ 55' IPS PANEL -4K ULTRA HD – SMART</p> <p><u>Διαγώνιος Οθόνης:</u> 55 "</p> <p><u>Ευκρίνεια:</u> Ultra HD</p> <p><u>Τύπος Οθόνης:</u> Flat</p> <p>HDR HDR</p> <p>Smart TV</p> <p><u>Δέκτης:</u> DVB-S/S2, DVB-T/T2</p> <p><u>Τεχνολογία:</u> LED</p> <p><u>Ανάλυση Οθόνης:</u> 3840x2160</p> <p><u>Μέγιστο Refresh Rate:</u> 1500 PMI</p> <p><u>Δυνατότητες και Λειτουργίες:</u> Miracast, Smart, Screen Mirroring</p> <p>Συνδέσεις: Wi-Fi, Bluetooth, Composite Video Audio In, 2xUSB 2.0, Component RGB In, 3xHDMI</p> <p><u>Αναλογία:</u> 16:9</p> <p><u>Vesa:</u> 300 x 300</p> <p><u>Βάρος περίπου:</u> 13 Kg</p> <p><u>Εγγύηση:</u> 2 Έτη</p>		

A/A 15	ΕΙΔΟΣ:	ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ 42"
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:		
		
ενδεικτική φωτογραφία		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Σύγχρονης τεχνολογίας, αναγνωρισμένου οίκου, με πιστοποίηση ποιότητας κατά ISO και να φέρει τη σήμανση CE.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Διαγώνιος Οθόνης 42' • Είδος LED ή OLED TV • Ανάλυση:1920x1080 pixels • Ευκρίνεια τουλάχιστον FULL HD • Συχνότητα τουλάχιστον 900 PMI • Τηλεοπτικός δέκτης τύπου DVB-T2 • Δορυφορικός δέκτης τύπου DVB-S • Υποστήριξη λειτουργιών SMART TV(WIFI, πλοήγηση INTERNET, εφαρμογές INTERNET, MIRACAST) • Συνολική ισχύς του ήχου τουλάχιστον 10 Watt • Τουλάχιστον ενεργειακής κλάσης A+ • Είσοδοι 2*HDMI, 2*USB 2.0, ENTERNET(θύρα RJ-45, component, composit, ARC, LAN, CL SLOT, RF In, WIFI, DIGITAL AUDIO OUT τουλάχιστον • Υποστήριξη MULTI CAST/UNICAST • Με έξοδο 1*Optical out • Ισχύς (τάση, συχνότητα) από 100-240Vac, 50-60Hz • Με τηλεχειριστήριο, μπαταρίες, καλώδιο τροφοδοσίας • Με προδιαγραφές για να τοποθετηθεί σε επιτοίχια βάση στήριξης σε διάφορες επιφάνειες. 		

A/A 16	ΕΙΔΟΣ:	ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ 75"
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:		
		
ενδεικτική φωτογραφία		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Σύγχρονης τεχνολογίας, αναγνωρισμένου οίκου, με πιστοποίηση ποιότητας κατά ISO και να φέρει τη σήμανση CE.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Διαγώνιος Οθόνης 75' • Είδος LED ή OLED TV • Ανάλυση:1920x1080 pixels • Ευκρίνεια τουλάχιστον FULL HD • Συχνότητα τουλάχιστον 900 PMI • Τηλεοπτικός δέκτης τύπου DVB-T2 • Δορυφορικός δέκτης τύπου DVB-S • Υποστήριξη λειτουργιών SMART TV(WIFI, πλοήγηση INTERNET, εφαρμογές INTERNET, MIRACAST) • Συνολική ισχύς του ήχου τουλάχιστον 10 Watt • Τουλάχιστον ενεργειακής κλάσης A+ • Είσοδοι 2*HDMI, 2*USB 2.0, ENTERNET(θύρα RJ-45, component, composit, ARC, LAN, CL SLOT, RF In, WIFI, DIGITAL AUDIO OUT τουλάχιστον • Υποστήριξη MULTI CAST/UNICAST • Με έξοδο 1*Optical out • Ισχύς (τάση, συχνότητα) από 100-240Vac, 50-60Hz • Με τηλεχειριστήριο, μπαταρίες, καλώδιο τροφοδοσίας • Με προδιαγραφές για να τοποθετηθεί σε επιτοίχια βάση στήριξης σε διάφορες επιφάνειες. 		

A/A 17	ΕΙΔΟΣ:	ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Τηλεφωνική συσκευή, συμβατή με το τηλεφωνικό κέντρο του Νοσοκομείου ALCATEL</p> <p>Αναλογική ενσύρματη τηλεφωνική συσκευή</p> <p>Κατάλληλη για επαγγελματική χρήση</p> <p>Μεγάλη οθόνη τριών γραμμών</p> <p>Τύπος συσκευής : Alcatel</p> <p>Χρώμα: μαύρο</p>		

Α/Α 18	ΕΙΔΟΣ:	ΤΟΣΤΙΕΡΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
		
ενδεικτική φωτογραφία		
Τοστιέρα- γκριλιέρα με αποσπώμενες πλάκες, 1800W, με δυνατότητα ψησίματος 2 τοστ ταυτόχρονα		

A/A 19	ΕΙΔΟΣ:	ΦΟΥΡΝΟΣ ΜΙΚΡΟΚΥΜΑΤΩΝ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	52x42x30	
		
ενδεικτική φωτογραφία		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Ελεύθερος και όχι εντοιχισμένος INOX Ψηφιακός Ισχύς > τουλάχιστον 900W Τουλάχιστον έξι (6) επίπεδα ισχύος Χωρητικότητα τουλάχιστον 20lt Περιστρεφόμενος δίσκος.</p>		

A/A 20	ΕΙΔΟΣ:	ΨΥΓΕΙΟ ΜΕΓΑΛΟ ΟΙΚΙΑΚΟ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	70.6x66x159hcm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Ψυγείο οικιακό Δίπορτο με ανεξάρτητη κατάψυξη και συντήρηση Ξεχωριστοί διακόπτες λειτουργίας κατάψυξης - συντήρησης No frost Μεντεσέδες δεξιόστροφοι - αριστερόστροφοι</p>		

A/A 21	ΕΙΔΟΣ:	ΨΥΓΕΙΟ ΜΙΚΡΟ ΟΙΚΙΑΚΟ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	55x60x85h cm	
		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Ψυγείο οικιακό χωρητικότητας 160l.</p> <p>Μονόπορτο με συντήρηση και μικρή κατάψυξη.</p> <p>Μεντεσέδες δεξιόστροφοι- αριστερόστροφοι.</p> <p>Αυτόματο με σύστημα ENERGY SA VING για οικονομία ρεύματος.</p>		

ΟΜΑΔΑ Γ:

ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΙΔΗ

A/A 1	ΕΙΔΟΣ:	ΑΝΤΙΚΛΕΠΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p>Αντικλεπτική κεραία (2 τμχ) Ψηφιακό ελεγκτή Ηλεκτρονικό ακυρωτή επαναμαγνητιστή Αντικλεπτικές ταινίες Προγραμματισμός/Εγκατάσταση από εξουσιοδοτημένο συνεργείο Πιστοποιήσεις κατά τα ευρωπαϊκά και διεθνή πρότυπα Εγγύηση: τουλάχιστον για ένα (1) έτος</p>		

A/A 2	ΕΙΔΟΣ:	ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΤΗΣ ΒΙΒΛΙΩΝ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:	<u>Μήκος:</u> <60 εκ. <u>Πλάτος:</u> <50 εκ. <u>Ύψος:</u> <40 εκ.	
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
		
<p>Σύγχρονος επιτραπέζιος αποστειρωτής βιβλίων για την αποτελεσματική καθημερινή απολύμανση βιβλίων από ιούς γρίπης, βάκιλους, μύκητες, σκόνες και κάθε είδους μολυσματικά βακτήρια.</p> <p>Σύστημα ταχύτατης απολύμανσης βιβλίων σε 30sec, με χρήση Ακτίνων UV-C και με μονάδα ισχυρού ενσωματωμένου ανεμιστήρα για την απομάκρυνση της λεπτής σκόνης κάθε βιβλίου.</p> <p>Να συνοδεύεται από πλήρη Πιστοποιητικά ποιότητας και test reports.</p> <p>Ασφαλής λειτουργία για τους χρήστες.</p> <p>Εγγύηση: τουλάχιστον ενός (1) έτους.</p>		

Α/Α 3	ΕΙΔΟΣ:	ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΑΓΝΗΤΙΣΜΟΥ ΑΠΟΜΑΓΝΗΤΙΣΜΟΥ ΒΙΒΛΙΩΝ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		
<p><u>Εφαρμογή Χρήσης:</u> Μαγνητισμός & Απομαγνητισμός μαγνητικών ταινιών Βιβλίων, Video & Compact Disks</p> <p><u>Τύπος:</u> Επιτραπέζιο (Table-Top)</p> <p>Μαγνητισμός και Απομαγνητισμός</p> <p><u>Μέθοδος Μαγνητισμού / Απομαγνητισμού:</u> Ηλεκτρομαγνητικού Παλμού (Electromagnetic Pulse)</p> <p><u>Χρόνος Μαγνητισμού / Απομαγνητισμού:</u> < 100 msec</p> <p><u>Υποστηριζόμενες Μαγνητικές Ταινίες για Βιβλίο:</u> DS-B1-N/B1, DS-B2-N/B2 Υποστηριζόμενες Μαγνητικές Ταινίες για Compact Disk DAC-1 DCD-2 DVM-1</p> <p><u>Ευρωπαϊκές Οδηγίες (Υποχρεωτικό):</u></p> <p>Συμφωνία με την Ευρωπαϊκή Οδηγία εκπομπής και προστασίας από τον ηλεκτρομαγνητικό θόρυβο 89/336/EEC.</p> <p>Συμφωνία με την Ευρωπαϊκή Οδηγία χαμηλής τάσης 73/23/EEC.</p>		

Το έργο «ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΝΕΟΥ ΚΤΗΡΙΟΥ ΜΕ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΤΗΣ ΟΓΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΝΤΑΞΗ ΤΟΥ ΝΕΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΥΡΙΝΙΚΗΣ ΣΤΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΛΑΜΙΑΣ» έχει ως αντικείμενο την ανέγερση ενός Νέου Κτιρίου στο Γενικό Νοσοκομείο Λαμίας, το οποίο θα ανταποκρίνεται στις πολλαπλές ανάγκες διάγνωσης και θεραπείας των ογκολογικών ασθενών της περιοχής, καθώς και στις ανάγκες στέγασης Αίθουσας Συγκεντρώσεων και Ιατρικής Βιβλιοθήκης, για την εξυπηρέτηση του Επιστημονικού δυναμικού του Νοσοκομείου.

Το έργο υλοποιείται στο πλαίσιο του Εθνικού Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας «Ελλάδα 2.0» με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης – NextGenerationEU στο πλαίσιο της Πράξης «Ανακαινίσεις και Εκσυγχρονισμός Νοσοκομείων σε Ολόκληρη την Ελλάδα» (RRF 16795), αρμοδιότητας του Υπουργείου Υγείας.

1. Συνοπτική περιγραφή & ορόσημα υλοποίησης του έργου

Το έργο δημοπρατήθηκε στις 31.03.2023 από την ΤΑΜΕΙΟ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΙΔΙΩΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ Α.Ε., με Αναθέτουσα Αρχή και Φορέα Υλοποίησης του Έργου τη Διοίκηση της 5ης Υγειονομικής Περιφέρειας Θεσσαλίας και Στερεάς Ελλάδας.

Ως αποτέλεσμα του ανωτέρω διαγωνισμού υπογράφηκε η με αριθμ. Πρωτ. 91637/30-10-2023 σύμβαση για την εκτέλεση του έργου με τίτλο «ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΝΕΟΥ ΚΤΗΡΙΟΥ ΜΕ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΤΗΣ ΟΓΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΝΤΑΞΗ ΤΟΥ ΝΕΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΥΡΙΝΙΚΗΣ ΣΤΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΛΑΜΙΑΣ».

Το αντικείμενο του έργου αφορά την ανέγερση ενός Νέου Κτιρίου στο Γενικό Νοσοκομείο Λαμίας, το οποίο θα ενταχθεί στο υφιστάμενο κτιριακό συγκρότημα του Νοσοκομείου. Η εγκατάσταση βρίσκεται σε γεωτεμάχιο με εμβαδόν 73.848,00μ². Το λειτουργικό περιεχόμενο του, θα περιλαμβάνει τα κάτωθι:

- α) Τμήμα Ακτινοθεραπείας
- β) Τμήμα Χημειοθεραπειών
- γ) Τμήμα Πυρηνικής Ιατρικής με θαλάμους I-131 και P.E.T./CT
- δ) Αίθουσα Συγκεντρώσεων
- ε) Ιατρική Βιβλιοθήκη

Στο αντικείμενο του έργου, δεν περιλαμβάνεται η προμήθεια του αναγκαίου ξενοδοχειακού εξοπλισμού.

1. Περιγραφή χώρων, λειτουργιών & αναγκών ξενοδοχειακού εξοπλισμού

Στους πίνακες που ακολουθούν, αποτυπώνονται οι χώροι και οι χρήσεις του κτηρίου, σύμφωνα με τα αρχιτεκτονικά σχέδια των μελετών εφαρμογής. Οι ανάγκες ξενοδοχειακού εξοπλισμού των χώρων, προέκυψαν μέσα από τις οδηγίες/κατευθύνσεις που παρείχαν οι αρμόδιες Υπηρεσίες του Νοσοκομείου.

Επισημαίνεται ότι στην παρακάτω καταγραφή, αναφέρονται μόνο τα είδη ξενοδοχειακού εξοπλισμού για την προμήθεια των οποίων θα πρέπει να μεριμνήσει το Νοσοκομείο και δεν αποτυπώνεται ο ξενοδοχειακός εξοπλισμός που θα εγκατασταθεί από την ΕΚΤΕΡ ΑΕ στο πλαίσιο της εκτελούμενης σύμβασης (ερμάρια, λοιπές κατασκευές, εξοπλισμός χώρων υγιεινής κ.λπ.) καθώς και τα είδη ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού.

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΑΠΟΘΗΚΗ_1

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος αποθήκευσης
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Ράφια αποθήκης - Φοριαμός ενιαίος - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΑΠΟΘΗΚΗ_2

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος αποθήκευσης
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Ράφια αποθήκης - Φοριαμός ενιαίος - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΕΙΔΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος αποθήκευσης εξοπλισμού και ειδών καθαριότητας
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Ράφια αποθήκης - Κάδος συνεργείου απορριμμάτων

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

WC - ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ_1

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος για αλλαγή ρουχισμού του προσωπικού
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Φοριαμός ενιαίος - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος - Σκαμπό τροχήλατο με στεφάνι - Ομπρελοθήκη - Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

WC - ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ_2

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος για αλλαγή ρουχισμού του προσωπικού
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Φοριαμός ενιαίος - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος - Σκαμπό τροχήλατο με στεφάνι - Ομπρελοθήκη - Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΑΠΟΘΗΚΗ ΟΡΟΦΩΝ

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος αποθήκευσης τροφίμων
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Ράφια αποθήκης - Τροχήλατο βαριάς χρήσης - Φοριαμός ενιαίος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος για τη διοίκηση και συντονισμό των λειτουργιών της Κλινικής από τον διευθυντή
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Γραφείο διευθυντή με γωνία - Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα - Ηλεκτρονικός Υπολογιστής

	<ul style="list-style-type: none"> - Υποπόδιο - Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π) - Τηλεφωνική συσκευή - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά - Κάδρο/Πίνακας - Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)
--	---

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΙΑΤΡΩΝ_1	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος διάγνωσης και αξιολόγησης περιστατικών
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Γραφείο 140x80 - Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο - Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π) - Ηλεκτρονικός Υπολογιστής - Υποπόδιο - Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη) - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Τηλεφωνική συσκευή - Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος - Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια - Ντουλάπα πολλαπλών χρήσεων - Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια) - Κρεμάστρα επιτοίχια - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΙΑΤΡΩΝ_2	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος διάγνωσης και αξιολόγησης περιστατικών
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Γραφείο 140x80 - Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο - Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π) - Ηλεκτρονικός Υπολογιστής - Υποπόδιο - Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη) - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Τηλεφωνική συσκευή - Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος - Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια - Ντουλάπα πολλαπλών χρήσεων - Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια) - Κρεμάστρα επιτοίχια - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΓΡΑΦΕΙΑ ΙΑΤΡΩΝ - ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΥΣΚΕΨΕΩΝ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος για συναντήσεις και συσκέψεις του ιατρικού και διοικητικού προσωπικού της Κλινικής
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Τραπέζι συμβουλίου - Κάθισμα συνεδριάσεων με μπράτσα (Βάση σχήματος Π) - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη) - Τηλεόραση 55" - Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80") - Τηλεφωνική συσκευή - Κάδρο/Πίνακας

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος για κυκλοφορία
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος αναμονής - Κάδρο/Πίνακας

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΑΝΑΠΑΥΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος ανάπαυσης προσωπικού
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Τραπέζι γενικής χρήσης - Κάθισμα γενικής χρήσης (Βάση σχήματος Π) - Ψυγείο μεγάλο οικιακό - Καφετιέρα - Ηλεκτρική εστία - Φούρνος μικροκυμάτων - Τοστιέρα - Τηλεόραση 42" - Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80") - Κάδρο/Πίνακας - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
WC_1	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΑΠΟΘΗΚΗ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος αποθήκευσης
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Ράφια αποθήκης - Τροχήλατο βαριάς χρήσης

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
WC_2	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ_2 ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Κοινόχρηστος χώρος για την μετακίνηση ατόμων μεταξύ των επιπέδων της Κλινικής
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος αναμονής - Κάδρο/Πίνακας

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ_1 ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Κοινόχρηστος χώρος για την μετακίνηση ατόμων μεταξύ των επιπέδων της Κλινικής
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος αναμονής - Κάδρο/Πίνακας

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
WC_AMEA	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
WC_ΓΥΝΑΙΚΩΝ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
WC_ΑΝΔΡΩΝ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος

ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	- Κρεμάστρα επιτοίχια
---	-----------------------

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ - ΑΡΧΕΙΟ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος για τη διαχείριση εισαγωγών, καταγραφή περιστατικών και επικοινωνία με άλλους τομείς του νοσοκομείου
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο - Ηλεκτρονικός Υπολογιστής - Υποπόδιο - Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια) - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Τηλεφωνική συσκευή - Πίνακας ανακοινώσεων με τζάμι και κλειδί - Χαρτοθήκη συρόμενη - Ντουλάπα πολλαπλών χρήσεων - Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη) - Αρχαιοθήκη για κρεμαστούς φακέλους

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΣΤΑΣΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος του νοσηλευτικού προσωπικού για την εποπτεία και την οργάνωση της λειτουργίας της Κλινικής, την αποθήκευση και τη φύλαξη ευαίσθητου φαρμακευτικού και νοσηλευτικού υλικού
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια) - Ψυγείο μικρό οικιακό - Ερμάριο - Αρχαιοθήκη για κρεμαστούς φακέλους - Τηλεφωνική συσκευή - Σκαμπό τροχήλατο με στεφάνι - Κρεμάστρα επιτοίχια - Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΑΝΑΜΟΝΗ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος αναμονής ασθενών και συνοδών κατά την άφιξη
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάθισμα αναμονής τριών ατόμων και τραπεζάκι - Κάθισμα αναμονής δύο θέσεων και τραπεζάκι - Τηλεόραση 42" - Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80") - Κάδρο/Πίνακας - Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος

	<ul style="list-style-type: none"> - Ραφιέρα περιοδικών και φυλλαδίων επιδαπέδια - Κάδος αναμονής
--	---

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ ΑΣΘΕΝΩΝ_1	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος για αλλαγή ρουχισμού ασθενών
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Φοριαμός ενιαίος - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος - Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π) - Ομπρελοθήκη - Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ ΑΣΘΕΝΩΝ_2	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος για αλλαγή ρουχισμού ασθενών
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Φοριαμός ενιαίος - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος - Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π) - Ομπρελοθήκη - Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ_3	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος εργασίας του χειριστή για τον έλεγχο και τη λειτουργία του ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού για την διενέργεια των εξετάσεων
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάθισμα περιστρεφόμενο μονής εργασίας (χωρίς μπράτσο) - Κάδος γραφείου μεταλλικός

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ_4	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος για τον έλεγχο και τη λειτουργία του εξομοιωτή από τον χειριστή
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάθισμα περιστρεφόμενο μονής εργασίας (χωρίς μπράτσο) - Κάδος γραφείου μεταλλικός

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΕΞΟΜΟΙΩΤΗΣ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Εξεταστικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΒΡΑΧΥΘΕΡΑΠΕΙΑ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Εξεταστικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια - Κρεμάστρα επιτοίχια
-------------------------------------	--

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ/ΑΝΑΝΗΨΗ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος παραμονής και παρακολούθησης ασθενών (προεγχειρητικά και μετεγχειρητικά)
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος - Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ_1	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος εργασίας του χειριστή για τον έλεγχο και τη λειτουργία του ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού για την διενέργεια των εξετάσεων
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάθισμα περιστρεφόμενο μονής εργασίας (χωρίς μπράτσο) - Κάδος γραφείου μεταλλικός

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ_2	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος για τον έλεγχο και τη λειτουργία του Γραμμικού Επιταχυντή από τον χειριστή
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάθισμα περιστρεφόμενο μονής εργασίας (χωρίς μπράτσο) - Κάδος γραφείου μεταλλικός

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος για κυκλοφορία
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάθισμα αναμονής δύο θέσεων και τραπεζάκι - Κάδος αναμονής - Κάδρο/Πίνακας

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗΣ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος διοικητικής εποπτείας και συντονισμού
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Γραφείο 140x80 - Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα - Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π) - Ηλεκτρονικός Υπολογιστής - Υποπόδιο - Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια) - Χαρτοθήκη συρόμενη - Τηλεφωνική συσκευή - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά - Χρηματοκιβώτιο - Κλειδοθήκη

- Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΙΑΤΡΩΝ_3

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ

Χώρος διάγνωσης και αξιολόγησης περιστατικών

**ΑΝΑΓΚΕΣ
ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**

- Γραφείο 140x80
- Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο
- Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)
- Ηλεκτρονικός Υπολογιστής
- Υποπόδιο
- Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)
- Κάδος γραφείου μεταλλικός
- Τηλεφωνική συσκευή
- Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος
- Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια
- Ντουλάπα πολλαπλών χρήσεων
- Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια)
- Κρεμάστρα επιτοίχια
- Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ

Χώρος εργασίας και συντονισμού των γιατρών, καταγραφή περιστατικών, προγραμματισμός ιατρικών ενεργειών

**ΑΝΑΓΚΕΣ
ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**

- Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο
- Ντουλάπα πολλαπλών χρήσεων
- Κάδος γραφείου μεταλλικός

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΛΙΝΟΘΗΚΗ

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ

Φύλαξη και διανομή ιματισμού

**ΑΝΑΓΚΕΣ
ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**

- Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΑΚΑΘΑΡΤΑ

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ

Βοηθητικός χώρος

**ΑΝΑΓΚΕΣ
ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**

- Τροχήλατη βάση διπλή για σακούλες

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ ΑΣΘΕΝΩΝ_3

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ

Χώρος για αλλαγή ρουχισμού ασθενών

**ΑΝΑΓΚΕΣ
ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**

- Φοριαμός ενιαίος
- Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος
- Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)
- Κρεμάστρα επιτοίχια
- Ομπρελοθήκη

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ ΑΣΘΕΝΩΝ_4

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος για αλλαγή ρουχισμού ασθενών
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Φοριαμός ενιαίος - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος - Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π) - Κρεμάστρα επιτοίχια - Ομπρελοθήκη

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

WC_1

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

WC_2

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος για κυκλοφορία
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάθισμα συνδεδεμένο 3 ατόμων και τραπέζι - Κάδος αναμονής - Κάδος απορριμμάτων 3 υλικών ανακύκλωσης - Πίνακας ανακοινώσεων με τζάμι και κλειδί - Κάδρο/Πίνακας

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΑΝΑΜΟΝΗ

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος αναμονής ασθενών και συνοδών
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάθισμα αναμονής δύο θέσεων και τραπεζάκι - Τηλεόραση 42" - Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80") - Κρεμάστρα επιτοίχια - Ομπρελοθήκη - Κάδρο/Πίνακας - Ραφιέρα περιοδικών και φυλλαδίων επιδαπέδια - Κάδος αναμονής - Κάδος απορριμμάτων 3 υλικών ανακύκλωσης

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ - ΑΡΧΕΙΟ

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Διαχείριση και φύλαξη αρχείων
--------------------	-------------------------------

ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο - Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π) - Ηλεκτρονικός Υπολογιστής - Υποπόδιο - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια) - Χαρτοθήκη συρόμενη - Τηλεφωνική συσκευή - Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη) - Βιβλιοθήκη κλειστή/κρύσταλλο - Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗΣ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος διοικητικής εποπτείας και συντονισμού
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Γραφείο 140x80 - Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα - Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π) - Ηλεκτρονικός Υπολογιστής - Υποπόδιο - Τηλεφωνική συσκευή - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη) - Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά - Κάδρο/Πίνακας - Χρηματοκιβώτιο - Κλειδοθήκη - Χαρτοθήκη συρόμενη

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΧΩΡΟΣ ΑΙΜΟΛΗΨΙΩΝ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος αιμοληψιών
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Γραφείο διευθυντή με γωνία - Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα - Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π) - Τηλεφωνική συσκευή - Ηλεκτρονικός Υπολογιστής - Υποπόδιο - Χαρτοθήκη συρόμενη - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη) - Σκαμπό τροχήλατο με στεφάνι - Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος - Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά - Αρχαιοθήκη για κρεμαστούς φακέλους

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΙΑΤΡΩΝ_1	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Διάγνωση και αξιολόγηση περιστατικών

ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Γραφείο 140x80 - Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα - Ηλεκτρονικός Υπολογιστής - Υποπόδιο - Χαρτοθήκη συρόμενη - Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π) - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Τηλεφωνική συσκευή - Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη) - Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος - Ντουλάπα πολλαπλών χρήσεων - Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια) - Κάδρο/Πίνακας - Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΙΑΤΡΩΝ_2	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Διάγνωση και αξιολόγηση περιστατικών
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Γραφείο 140x80 - Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα - Ηλεκτρονικός Υπολογιστής - Υποπόδιο - Χαρτοθήκη συρόμενη - Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π) - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Τηλεφωνική συσκευή - Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη) - Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος - Ντουλάπα πολλαπλών χρήσεων - Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια) - Κάδρο/Πίνακας - Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος για τη διοίκηση και συντονισμό των λειτουργιών της Κλινικής από τον διευθυντή
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Γραφείο διευθυντή με γωνία - Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα - Ηλεκτρονικός Υπολογιστής - Υποπόδιο - Χαρτοθήκη συρόμενη - Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π) - Τηλεφωνική συσκευή - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά - Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη) - Καναπές διθέσιος (γραφείου)

- Αρχαιοθήκη για κρεμαστούς φακέλους
- Ράφια επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΑΝΑΠΑΥΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος ανάπαυσης προσωπικού
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Σκαμπό τροχήλατο με στεφάνι - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΑΠΟΘΗΚΗ

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος αποθήκευσης υλικών κλινικής
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Σκαμπό τροχήλατο με στεφάνι - Ντουλάπι επιτοίχιο - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος κυκλοφορίας
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος αναμονής - Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος - Κάδρο/Πίνακας

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος για κυκλοφορία και αναμονή
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάθισμα αναμονής δύο θέσεων και τραπεζάκι - Τηλεόραση 75" - Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80") - Κάδρο/Πίνακας

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ_2 ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Κοινόχρηστος χώρος για την μετακίνηση ατόμων μεταξύ των επιπέδων της Κλινικής
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος αναμονής - Κάθισμα αναμονής δύο θέσεων και τραπεζάκι - Κάδρο/Πίνακας

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ_1 ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Κοινόχρηστος χώρος για την μετακίνηση ατόμων μεταξύ των επιπέδων της Κλινικής
ΑΝΑΓΚΕΣ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος αναμονής

ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	
-------------------------------------	--

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
WC_AMEA_1	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	- Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
WC_KOINOY	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	- Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
WC_KOINOY_2	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	- Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
WC_AMEA_2	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	- Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ ΑΣΘΕΝΩΝ_1	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος αποδυτηρίων ασθενών
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Ψυγείο μεγάλο οικιακό - Φούρνος μικροκυμάτων - Ηλεκτρική εστία - Καφετιέρα - Τοστιέρα - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ ΑΣΘΕΝΩΝ_2	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος αποδυτηρίων ασθενών
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ	- Τραπέζι γενικής χρήσης

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάθισμα γενικής χρήσης (Βάση σχήματος Π) - Τηλεόραση 42" - Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80") - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος - Σκαμπό τροχήλατο με στεφάνι
-------------------	--

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
WC_ΚΟΙΝΟΥ_4	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΧΩΡΟΣ ΦΑΡΜΑΚΕΙΟΥ ΑΠΟΘΗΚΗ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος αποθήκευσης φαρμακευτικού υλικού
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
WC_ΑΣΘΕΝΩΝ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΜΟΝΟΚΛΙΝΟΣ ΘΑΛΑΜΟΣ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Δωμάτιο θεραπείας δυναμικότητας ενός ατόμου
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π) - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος - Τηλεόραση 42" - Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80") - Ντουλάπι επιτοίχιο - Κρεμάστρα επιτοίχια - Ομπρελοθήκη - Κάδρο/Πίνακας - Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΧΩΡΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ 15_ΑΤΟΜΩΝ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Αίθουσα θεραπείας δυναμικότητας δεκαπέντε ατόμων

ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο - Ηλεκτρονικός Υπολογιστής - Υποπόδιο - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π) - Τηλεόραση 42" - Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80") - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος - Κρεμάστρα επιτοίχια - Ομπρελοθήκη - Σκαμπό τροχήλατο με στεφάνι - Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος - Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια - Ανάβαθρο κλίνης με ένα (1) σκαλοπάτι

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΦΟΥΑΓΙΕ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Προθάλαμος Αίθουσας συγκεντρώσεων και Βιβλιοθήκης
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάθισμα αναμονής τριών ατόμων και τραπεζάκι - Κάδος αναμονής - Πίνακας ανακοινώσεων με τζάμι και κλειδί - Κάδος απορριμμάτων 3 υλικών ανακύκλωσης - Επιδαπέδιο Info kiosk εξωτερικού χώρου - Κάδρο/Πίνακας

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΩΝ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Αίθουσα συνεδριάσεων, ομιλιών και εκδηλώσεων
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάθισμα με αναλόγιο - Τραπέζι ομιλητών - Κάθισμα συνεδριάσεων με μπράτσα (Βάση σχήματος Π) - Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο - Αναλόγιο Ομιλητή - Ερμάριο - Info kiosk - Διαδραστικό τραπέζι - Επιδαπέδιο Info kiosk - Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη) - Κάδρο/Πίνακας

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Ιατρονοσηλευτική και λογοτεχνική βιβλιοθήκη για δανεισμό βιβλίων και χώρος ανάγνωσης
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Βιβλιοθήκη - Αποστειρωτής βιβλίων - Barcode scanner - Αντικλεπτικό σύστημα βιβλιοθήκης - Βιβλιοστάτες - Τραπέζι ανάγνωσης

	<ul style="list-style-type: none"> - Εκτυπωτής ετικετών θερμικός μελανοταινίας - Γραφείο Reception (με συρταριέρα) - Ηλεκτρονικός Υπολογιστής - Υποπόδιο - Διαδραστική βιτρίνα - Επιδαπέδιο Info kiosk - Tablet kiosk - Ερμάριο - Ηλεκτρονικός πίνακας πληροφοριών - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα - Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π) - Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη) - Σκάλα τροχήλατη - Σύστημα μαγνητισμού απομαγνητισμού βιβλίων - Τηλεφωνική συσκευή - Τροχήλατο καρότσι βιβλιοθήκης - Τηλεόραση 55" - Βιβλιοθήκη - Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80") - Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος - Κάδρο/Πίνακας
--	---

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
WC_1	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
WC_2	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος για τη διοίκηση και συντονισμό των λειτουργιών της Κλινικής από τον διευθυντή
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Γραφείο διευθυντή με γωνία

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα - Ηλεκτρονικός Υπολογιστής - Υποπόδιο - Χαρτοθήκη συρόμενη - Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π) - Τηλεφωνική συσκευή - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά - Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη) - Καναπές διθέσιος (γραφείου) - Αρχαιοθήκη για κρεμαστούς φακέλους - Ράφια επιτοίχια
-------------------	--

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΩΝ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος για διεκπεραίωση γνωματεύσεων και διοικητικών εργασιών από τους ακτινοφυσικούς
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Γραφείο 140x80 - Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο - Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π) - Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια) - Τηλεφωνική συσκευή - Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά - Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη) - Κάδος γραφείου μεταλλικός

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΓΡΑΦΕΙΑ ΙΑΤΡΩΝ_1	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος εργασίας και συντονισμού των γιατρών, καταγραφή περιστατικών, η επικοινωνία με άλλα τμήματα και προγραμματισμός ιατρικών ενεργειών
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Γραφείο 140x80 - Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο - Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια) - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Χαρτοθήκη συρόμενη - Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά - Τηλεφωνική συσκευή - Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΓΡΑΦΕΙΑ ΙΑΤΡΩΝ_2	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος εργασίας και συντονισμού των γιατρών, καταγραφή περιστατικών, η επικοινωνία με άλλα τμήματα και προγραμματισμός ιατρικών ενεργειών
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Γραφείο 140x80 - Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο - Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π) - Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια) - Ηλεκτρονικός Υπολογιστής - Υποπόδιο - Χαρτοθήκη συρόμενη

	<ul style="list-style-type: none"> - Τηλεφωνική συσκευή - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά - Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)
--	--

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗΣ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος διοικητικής εποπτείας και συντονισμού
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Γραφείο 140x80 - Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα - Ηλεκτρονικός Υπολογιστής - Υποπόδιο - Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια) - Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π) - Τηλεφωνική συσκευή - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά - Χαρτοθήκη συρόμενη - Χρηματοκιβώτιο - Κλειδοθήκη - Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΠΑΥΣΗΣ ΕΦΗΜΕΡΕΥΟΝΤΑ ΙΩΔΙΩΝ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος ανάπαυσης των εφημερευόντων ιατρών
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Τραπέζι γενικής χρήσης - Κάθισμα γενικής χρήσης (Βάση σχήματος Π) - Ψυγείο μικρό οικιακό - Καφετιέρα - Ηλεκτρική εστία - Φούρνος μικροκυμάτων - Τοστιέρα - Τηλεόραση 42" - Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80") - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΑΝΑΠΑΥΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος ανάπαυσης του προσωπικού
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Τραπέζι γενικής χρήσης - Κάθισμα γενικής χρήσης (Βάση σχήματος Π) - Ψυγείο μικρό οικιακό - Καφετιέρα - Ηλεκτρική εστία - Φούρνος μικροκυμάτων - Τοστιέρα - Τηλεόραση 42" - Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80") - Σκαμπό τροχήλατο με στεφάνι

- Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
--------------	--

WC_2	
------	--

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	- Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
--------------	--

WC_1	
------	--

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	- Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
--------------	--

ΑΠΟΘΗΚΗ	
---------	--

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος αποθήκευσης διάφορων υλικών και εξοπλισμού
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	- Ράφια αποθήκης - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
--------------	--

ΘΕΡΜΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ	
------------------	--

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Ειδικό εργαστήριο χειρισμού ραδιοϊσοτόπων
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	- Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
--------------	--

ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ_1	
-------------	--

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος για κυκλοφορία και αναμονή
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	- Κάθισμα συνδεδεμένο τριών ατόμων και τραπεζάκι - Πίνακας ανακοινώσεων με τζάμι και κλειδί - Κάδος απορριμμάτων 3 υλικών ανακύκλωσης - Κάδρο/Πίνακας

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
--------------	--

ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ_2 & ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ	
--------------------------------	--

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Κοινόχρηστος χώρος για την μετακίνηση ατόμων μεταξύ των επιπέδων της Κλινικής
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	- Κάδος αναμονής - Κάδρο/Πίνακας

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	
-------------------	--

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ_1 & ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Κοινόχρηστος χώρος για την μετακίνηση ατόμων μεταξύ των επιπέδων της Κλινικής
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος αναμονής - Κάδρο/Πίνακας

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
WC_AMEA	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
WC_KOINOY	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ – ΑΡΧΕΙΟ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος για τη διαχείριση εισαγωγών, καταγραφή περιστατικών και επικοινωνία με άλλους τομείς του νοσοκομείου
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο - Ηλεκτρονικός Υπολογιστής - Υποπόδιο - Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια) - Χαρτοθήκη συρόμενη - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Τηλεφωνική συσκευή - Πίνακας ανακοινώσεων με τζάμι και κλειδί - Αρχαιοθήκη για κρεμαστούς φακέλους - Ντουλάπα πολλαπλών χρήσεων

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΑΝΑΜΟΝΗ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος αναμονής ασθενών και συνοδών
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος αναμονής - Τηλεόραση 42" - Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80") - Ραφιέρα περιοδικών και φυλλαδίων επιδαπέδια - Κάδρο/Πίνακας

	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος απορριμμάτων 3 υλικών ανακύκλωσης - Κάθισμα συνδεόμενο 2 ατόμων και τραπέζι
--	--

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΣΤΑΣΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος του νοσηλευτικού προσωπικού για την εποπτεία και την οργάνωση της λειτουργίας της Κλινικής, την αποθήκευση και τη φύλαξη ευαίσθητου φαρμακευτικού και νοσηλευτικού υλικού
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάθισμα περιστρεφόμενο μονής εργασίας (χωρίς μπράτσο) - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια) - Χαρτοθήκη συρόμενη - Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος - Τηλεφωνική συσκευή - Αρχαιοθήκη για κρεμαστούς φακέλους - Κρεμάστρα επιτοιχία - Ψυγείο μικρό οικιακό

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
STRESS TEST	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος διεξαγωγής εξειδικευμένης εξέτασης
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Γραφείο βοηθητικό - Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π) - Κρεμάστρα επιτοιχία - Ομπρελοθήκη - Τηλεφωνική συσκευή

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΑΠΟΘΗΚΗ – ΛΙΝΟΘΗΚΗ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος αποθήκευσης ιατρικού υλικού και εξοπλισμού, φύλαξη και διανομή ματισμού
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος - Τροχήλατη βάση διπλή για σακούλες - Τροχήλατο βαριάς χρήσης

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ_2	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος για κυκλοφορία και αναμονή
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος αναμονής - Κάδρο/Πίνακας - Πίνακας ανακοινώσεων με τζάμι και κλειδί - Κάδος απορριμμάτων 3 υλικών ανακύκλωσης - Κάθισμα αναμονής δύο θέσεων και τραπεζάκι

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος για τον έλεγχο και τη λειτουργία του pet-ct από τον χειριστή
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάθισμα περιστρεφόμενο μονής εργασίας (χωρίς μπράτσο) - Κάδος γραφείου μεταλλικός - Τηλεφωνική συσκευή

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΝΑΜΟΝΗ ΡΕΤ/CT_2

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος χορήγησης ραδιοφαρμάκου και αναμονής
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΝΑΜΟΝΗ ΡΕΤ/CT_1

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος χορήγησης ραδιοφαρμάκου και αναμονής
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΝΑΜΟΝΗ ΡΕΤ/CT_3

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος χορήγησης ραδιοφαρμάκου και αναμονής
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

WC_ΑΜΕΑ ΑΣΘΕΝΩΝ 2

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος χορήγησης ραδιοφαρμάκου και αναμονής
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ

ΑΝΑΜΟΝΗ ΘΕΡΜΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ

ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος αναμονής ασθενών
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Καναπές τριθέσιος - Καναπές διθέσιος - Τηλεόραση 42" - Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80") - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος - Κάδρο/Πίνακας

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
WC_AMEA ΑΣΘΕΝΩΝ 1	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Βοηθητικός χώρος
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κρεμάστρα επιτοίχια

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΑΚΑΘΑΡΤΑ ΙΩΔΙΟΥ	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Χώρος συλλογής και προσωρινής αποθήκευσης υλικών που έχουν επιμολυνθεί με ραδιενεργό ιώδιο από θεραπείες ασθενών, έως ότου μειωθεί η ραδιενέργεια και επιτραπεί η ασφαλής διαχείρισή τους
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΘΑΛΑΜΟΣ ΙΩΔΙΟΥ_1	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Ειδικός θάλαμος νοσηλείας για ασθενείς που υποβάλλονται σε θεραπεία με ραδιενεργό ιώδιο
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος - Ανάβαθρο κλίνης με ένα (1) σκαλοπάτι

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	
ΘΑΛΑΜΟΣ ΙΩΔΙΟΥ_2	
ΧΡΗΣΗ ΧΩΡΟΥ	Ειδικός θάλαμος νοσηλείας για ασθενείς που υποβάλλονται σε θεραπεία με ραδιενεργό ιώδιο
ΑΝΑΓΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<ul style="list-style-type: none"> - Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος - Ανάβαθρο κλίνης με ένα (1) σκαλοπάτι

2. Κατανομή ειδών ξενοδοχειακού εξοπλισμού στους χώρους του νέου κτηρίου (room by room)

Στους πίνακες που ακολουθούν αποτυπώνεται η κατανομή των προς προμήθεια ειδών ξενοδοχειακού εξοπλισμού στους χώρους του νέου κτηρίου

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	ΕΙΔΗ	ΤΜΧ
---------------------	-------------	------------

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	ΕΙΔΗ	ΤΜΧ
ΑΠΟΘΗΚΗ_1	Ράφια αποθήκης	17
	Φοριαμός ενιαίος	5
	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
ΑΠΟΘΗΚΗ_2	Ράφια αποθήκης	11
	Φοριαμός ενιαίος	5
	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
ΕΙΔΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	Ράφια αποθήκης	10
	Κάδος συνεργείου απορριμμάτων	2
WC - ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ_1	Φοριαμός ενιαίος	5
	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
	Σκαμπό τροχήλατο με στεφάνι	2
	Ομπρελοθήκη	1
	Κρεμάστρα επιτοίχια	2
WC - ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ_2	Φοριαμός ενιαίος	5
	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
	Σκαμπό τροχήλατο με στεφάνι	2
	Ομπρελοθήκη	1
ΑΠΟΘΗΚΗ ΟΡΟΦΩΝ	Κρεμάστρα επιτοίχια	2
	Ράφια αποθήκης	8
	Φοριαμός ενιαίος	5
	Τροχήλατο βαριάς χρήσης	1
ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ	Γραφείο διευθυντή με γωνία	1
	Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα	1
	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	1
	Υποπόδιο	1
	Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	2
	Τηλεφωνική συσκευή	1
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	1
	Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά	1
	Κάδρο/Πίνακας	1
	Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)	1
ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΙΑΤΡΩΝ_1	Γραφείο 140x80	1
	Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο	1
	Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	2
	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	1
	Υποπόδιο	1
	Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)	1
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	1
	Τηλεφωνική συσκευή	1
	Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος	1
	Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια	1
	Ντουλάπα πολλαπλών χρήσεων	1
	Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια)	1
	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1	

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ		ΕΙΔΗ	ΤΜΧ
ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΙΑΤΡΩΝ_2		Γραφείο 140x80	1
		Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο	1
		Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	2
		Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	1
		Υποπόδιο	1
		Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)	1
		Κάδος γραφείου μεταλλικός	1
		Τηλεφωνική συσκευή	1
		Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος	1
		Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια	1
		Ντουλάπα πολλαπλών χρήσεων	1
		Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια)	1
		Κρεμάστρα επιτοίχια	1
		Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
ΓΡΑΦΕΙΑ ΙΑΤΡΩΝ - ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΥΣΚΕΨΕΩΝ		Τραπέζι συμβουλίου	1
		Κάθισμα συνεδριάσεων με μπράτσα (Βάση σχήματος Π)	8
		Κάδος γραφείου μεταλλικός	2
		Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)	1
		Τηλεόραση 55"	1
		Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80")	1
		Τηλεφωνική συσκευή	1
ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ		Κάδος αναμονής	2
		Κάδρο/Πίνακας	2
ΑΝΑΠΑΥΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ		Τραπέζι γενικής χρήσης	1
		Κάθισμα γενικής χρήσης (Βάση σχήματος Π)	5
		Ψυγείο μεγάλο οικιακό	1
		Καφετιέρα	1
		Ηλεκτρική εστία	1
		Φούρνος μικροκυμάτων	1
		Τοστιέρα	1
		Τηλεόραση 42"	1
		Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80")	1
		Κάδρο/Πίνακας	1
Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1		
WC_1		Κρεμάστρα επιτοίχια	1
ΑΠΟΘΗΚΗ		Ράφια	4
		Τροχήλατο βαριάς χρήσης	1
WC_2		Κρεμάστρα επιτοίχια	1
ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ_2 ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ		Κάδος αναμονής	1
		Κάδρο/Πίνακας	1
ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ_1	ΚΑΙ	Κάδος αναμονής	1

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	ΕΙΔΗ	ΤΜΧ
ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ	Κάδρο/Πίνακας	1
WC_ΑΜΕΑ	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
WC_ΓΥΝΑΙΚΩΝ	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
WC_ΑΝΔΡΩΝ	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ – ΑΡΧΕΙΟ	Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο	2
	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	2
	Υποπόδιο	2
	Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια)	2
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	1
	Τηλεφωνική συσκευή	2
	Πίνακας ανακοινώσεων με τζάμι και κλειδί	1
	Χαρτοθήκη συρόμενη	2
	Ντουλάπα πολλαπλών χρήσεων	1
	Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)	1
	Αρχειοθήκη για κρεμαστούς φακέλους	1
ΣΤΑΣΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο	6
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	4
	Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια)	3
	Ψυγείο μικρό οικιακό	1
	Ερμάριο	1
	Αρχειοθήκη για κρεμαστούς φακέλους	1
	Τηλεφωνική συσκευή	2
	Σκαμπό τροχήλατο με στεφάνι	2
	Κρεμάστρα επιτοίχια	2
Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος	1	
ΑΝΑΜΟΝΗ	Κάθισμα αναμονής τριών ατόμων και τραπεζάκι	2
	Κάθισμα αναμονής δύο θέσεων και τραπεζάκι	3
	Τηλεόραση 42"	1
	Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80")	1
	Κάδρο/Πίνακας	2
	Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος	1
	Ραφιέρα περιοδικών και φυλλαδίων επιδαπέδια	1
	Κάδος αναμονής	1
ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ ΑΣΘΕΝΩΝ_1	Φοριαμός ενιαίος	5
	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
	Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	1
	Ομπρελοθήκη	1
	Κρεμάστρα επιτοίχια	2
ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ ΑΣΘΕΝΩΝ_2	Φοριαμός ενιαίος	5
	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
	Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	1

25PROC017417758 2025-08-20

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	ΕΙΔΗ	ΤΜΧ
	Ομπρελοθήκη	1
	Κρεμάστρα επιτοίχια	2
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ_3	Κάθισμα περιστρεφόμενο μονής εργασίας (χωρίς μπράτσο)	1
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	1
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ_4	Κάθισμα περιστρεφόμενο μονής εργασίας (χωρίς μπράτσο)	1
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	1
ΕΞΟΜΟΙΩΤΗΣ	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
ΒΡΑΧΥΘΕΡΑΠΕΙΑ	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
	Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια	1
ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ/ΑΝΑΝΗΨΗ	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
	Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια	3
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ_1	Κάθισμα περιστρεφόμενο μονής εργασίας (χωρίς μπράτσο)	1
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	1
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ_2	Κάθισμα περιστρεφόμενο μονής εργασίας (χωρίς μπράτσο)	1
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	1
ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ	Κάθισμα αναμονής δύο θέσεων και τραπεζάκι	1
	Κάδος αναμονής	2
	Κάδρο/Πίνακας	2
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗΣ	Γραφείο 140x80	1
	Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα	1
	Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	2
	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	1
	Υποπόδιο	1
	Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια)	1
	Χαρτοθήκη συρόμενη	1
	Τηλεφωνική συσκευή	1
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	1
	Χρηματοκιβώτιο	1
	Κλειδοθήκη	1
	Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά	1
	Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)	1
ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΙΑΤΡΩΝ_3	Γραφείο 140x80	1
	Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο	1
	Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	2
	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	1
	Υποπόδιο	1
	Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)	1
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	1
	Τηλεφωνική συσκευή	1
	Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος	1
Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια	1	

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	ΕΙΔΗ	ΤΜΧ
	Ντουλάπα πολλαπλών χρήσεων	1
	Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια)	1
	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
	Κάδος ανοξειδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο	6
	Ντουλάπα πολλαπλών χρήσεων	1
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	4
ΑΚΑΘΑΡΤΑ	Τροχήλατη βάση διπλή για σακούλες	2
ΛΙΝΟΘΗΚΗ	Κάδος ανοξειδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ ΑΣΘΕΝΩΝ_3	Φοριαμός ενιαίος	8
	Κάδος ανοξειδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
	Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	1
	Κρεμάστρα επιτοίχια	2
	Ομπρελοθήκη	1
ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ ΑΣΘΕΝΩΝ_4	Φοριαμός ενιαίος	8
	Κάδος ανοξειδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
	Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	1
	Κρεμάστρα επιτοίχια	2
	Ομπρελοθήκη	1
WC_1	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
WC_2	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ	Κάθισμα συνδεδεμένο 3 ατόμων και τραπέζι	1
	Κάδρο/Πίνακας	1
	Πίνακας ανακοινώσεων με τζάμι και κλειδί	1
	Κάδος απορριμμάτων 3 υλικών ανακύκλωσης	1
	Κάδος αναμονής	1
ΑΝΑΜΟΝΗ	Κάθισμα αναμονής δύο θέσεων και τραπεζάκι	5
	Τηλεόραση 42"	2
	Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80")	2
	Κρεμάστρα επιτοίχια	5
	Ομπρελοθήκη	1
	Κάδρο/Πίνακας	3
	Ραφιέρα περιοδικών και φυλλαδίων επιδαπέδια	1
	Κάδος αναμονής	1
	Κάδος απορριμμάτων 3 υλικών ανακύκλωσης	1
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ – ΑΡΧΕΙΟ	Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο	2
	Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	1
	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	3
	Υποπόδιο	3
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	3
	Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια)	3

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	ΕΙΔΗ	ΤΜΧ
	Χαρτοθήκη συρόμενη	3
	Τηλεφωνική συσκευή	3
	Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)	1
	Βιβλιοθήκη κλειστή/κρύσταλλο	1
	Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος	1
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗΣ	Γραφείο 140x80	2
	Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα	2
	Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	4
	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	2
	Υποπόδιο	2
	Τηλεφωνική συσκευή	2
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	2
	Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)	1
	Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά	2
	Χρηματοκιβώτιο	1
	Κλειδοθήκη	1
	Κάδρο/Πίνακας	1
	Χαρτοθήκη συρόμενη	2
	ΧΩΡΟΣ ΑΙΜΟΛΗΨΙΩΝ	Γραφείο διευθυντή με γωνία
Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα		1
Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)		2
Τηλεφωνική συσκευή		1
Ηλεκτρονικός Υπολογιστής		1
Υποπόδιο		1
Χαρτοθήκη συρόμενη		1
Κάδος γραφείου μεταλλικός		1
Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)		1
Σκαμπό τροχήλατο με στεφάνι		1
Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια		1
Κάδος ανοξειδωτος 40lt ποδοκίνητος		1
Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά		1
Αρχειοθήκη για κρεμαστούς φακέλους	1	
ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΙΑΤΡΩΝ_1	Γραφείο 140x80	1
	Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα	1
	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	1
	Υποπόδιο	1
	Χαρτοθήκη συρόμενη	1
	Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	2
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	1
	Τηλεφωνική συσκευή	1
	Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)	1
	Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια	1
	Κάδος ανοξειδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
	Ντουλάπα πολλαπλών χρήσεων	1
	Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια)	1
	Κάδρο/Πίνακας	1
Κρεμάστρα επιτοίχια	1	
ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΙΑΤΡΩΝ_2	Γραφείο 140x80	1

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	ΕΙΔΗ	ΤΜΧ
	Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα	1
	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	1
	Υποπόδιο	1
	Χαρτοθήκη συρόμενη	1
	Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	2
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	1
	Τηλεφωνική συσκευή	1
	Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)	1
	Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια	1
	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
	Ντουλάπα πολλαπλών χρήσεων	1
	Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια)	1
	Κάδρο/Πίνακας	1
	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ	Γραφείο διευθυντή με γωνία	1
	Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα	1
	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	1
	Υποπόδιο	1
	Χαρτοθήκη συρόμενη	1
	Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	2
	Τηλεφωνική συσκευή	1
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	1
	Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά	1
	Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)	1
	Καναπές διθέσιος (γραφείου)	1
	Αρχειοθήκη για κρεμαστούς φακέλους	1
Ράφια επιτοίχια	2	
ΑΝΑΠΑΥΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	Σκαμπό τροχήλατο με στεφάνι	2
	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
ΑΠΟΘΗΚΗ	Σκαμπό τροχήλατο με στεφάνι	1
	Ντουλάπι επιτοίχιο	1
	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ	Κάδος αναμονής	1
	Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος	1
	Κάδρο/Πίνακας	1
ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ	Κάθισμα αναμονής δύο θέσεων και τραπεζάκι	1
	Τηλεόραση 75"	1
	Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80")	1
	Κάδρο/Πίνακας	1
ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ_2 ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ	ΚΑΙ	
	Κάδος αναμονής	1
	Κάθισμα αναμονής δύο θέσεων και τραπεζάκι	1
	Κάδρο/Πίνακας	1

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	ΕΙΔΗ	ΤΜΧ
ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ_1 ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ ΚΑΙ	Κάδος αναμονής	1
W.C. ΑΜΕΑ_1	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
W.C. ΚΟΙΝΟΥ	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
WC ΚΟΙΝΟΥ_2	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
WC ΑΜΕΑ_2	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ ΑΣΘΕΝΩΝ_1	Ψυγείο μεγάλο οικιακό	1
	Φούρνος μικροκυμάτων	1
	Ηλεκτρική εστία	1
	Καφετιέρα	1
	Τοστιέρα	1
	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ ΑΣΘΕΝΩΝ_2	Τραπέζι γενικής χρήσης	1
	Κάθισμα γενικής χρήσης (Βάση σχήματος Π)	6
	Τηλεόραση 42"	1
	Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80")	1
	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
	Σκαμπό τροχήλατο με στεφάνι	3
WC ΚΟΙΝΟΥ 4	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
ΧΩΡΟΣ ΦΑΡΜΑΚΕΙΟΥ ΑΠΟΘΗΚΗ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
WC ΑΣΘΕΝΩΝ	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
ΜΟΝΟΚΛΙΝΟΣ ΘΑΛΑΜΟΣ	Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	2
	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
	Τηλεόραση 42"	1
	Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80")	1
	Ντουλάπι επιτοίχιο	1
	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
	Ομπρελοθήκη	1
	Κάδρο/Πίνακας	1
Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια	1	
ΧΩΡΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ 15_ΑΤΟΜΩΝ	Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο	3
	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	2
	Υποπόδιο	2
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	2
	Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	15
	Τηλεόραση 42"	7
	Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80")	7
	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	3
	Κρεμάστρα επιτοίχια	15
	Ομπρελοθήκη	4
	Σκαμπό τροχήλατο με στεφάνι	4
	Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος	1
	Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια	5

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	ΕΙΔΗ	ΤΜΧ	
	Ανάβαθρο κλίνης με ένα (1) σκαλοπάτι	10	
ΦΟΥΑΓΙΕ	Κάθισμα αναμονής τριών ατόμων και τραπεζάκι	2	
	Κάδος αναμονής	2	
	Πίνακας ανακοινώσεων με τζάμι και κλειδί	1	
	Κάδος απορριμμάτων 3 υλικών ανακύκλωσης	1	
	Επιδαπέδιο Info kiosk εξωτερικού χώρου	1	
	Κάδρο/ πίνακας	2	
	ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΩΝ	Κάθισμα με αναλόγιο	45
Τραπέζι ομιλητών		1	
Κάθισμα συνεδριάσεων με μπράτσα (Βάση σχήματος Π)		4	
Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο		4	
Αναλόγιο Ομιλητή		1	
Ερμάριο		4	
Info kiosk		1	
Διαδραστικό τραπέζι		1	
Επιδαπέδιο Info kiosk		1	
Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)		1	
Κάδρο/Πίνακας		2	
ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ		Βιβλιοθήκη	20
		Barcode scanner	2
	Αντικλεπτικό σύστημα βιβλιοθήκης	1	
	Βιβλιοστάτες	50	
	Τραπέζι ανάγνωσης	5	
	Εκτυπωτής ετικετών θερμικός μελανοταινίας	1	
	Γραφείο Reception (με συρταριέρα)	1	
	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	2	
	Υποπόδιο	1	
	Διαδραστική βιτρίνα	1	
	Επιδαπέδιο Info kiosk	1	
	Tablet kiosk	1	
	Ερμάριο	2	
	Ηλεκτρονικός πίνακας πληροφοριών	1	
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	1	
	Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα	1	
	Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	10	
	Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)	1	
	Σκάλα τροχήλατη	1	
	Σύστημα μαγνητισμού απομαγνητισμού βιβλίων	1	
	Τηλεφωνική συσκευή	1	
	Τροχήλατο καρότσι βιβλιοθήκης	2	
	Τηλεόραση 55" - Βιβλιοθήκη	1	
	Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80")	1	

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	ΕΙΔΗ	ΤΜΧ
	Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος	2
	Κάδρο/Πίνακας	4
	Αποστειρωτής βιβλίων	1
WC 1	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
WC 2	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ	Γραφείο διευθυντή με γωνία	1
	Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα	1
	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	1
	Υποπόδιο	1
	Χαρτοθήκη συρόμενη	1
	Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	2
	Τηλεφωνική συσκευή	1
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	1
	Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά	1
	Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)	1
	Καναπές διαθέσιος (γραφείου)	1
	Αρχειοθήκη για κρεμαστούς φακέλους	1
	Ράφια επιτοίχια	1
	ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΩΝ	Γραφείο 140x80
Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο		3
Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)		2
Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια)		3
Τηλεφωνική συσκευή		1
Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά		1
Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)		1
Κάδος γραφείου μεταλλικός		2
ΓΡΑΦΕΙΑ ΙΑΤΡΩΝ_1	Γραφείο 140x80	5
	Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο	5
	Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια)	5
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	3
	Χαρτοθήκη συρόμενη	5
	Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά	1
	Τηλεφωνική συσκευή	1
	Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)	1
ΓΡΑΦΕΙΑ ΙΑΤΡΩΝ_2	Γραφείο 140x80	2
	Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο	2
	Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	2
	Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια)	2
	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	2
	Υποπόδιο	2
	Χαρτοθήκη συρόμενη	2

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	ΕΙΔΗ	ΤΜΧ
	Τηλεφωνική συσκευή	2
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	2
	Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά	1
	Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)	1
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗΣ	Γραφείο 140x80	1
	Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα	1
	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	1
	Υποπόδιο	1
	Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια)	1
	Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	2
	Τηλεφωνική συσκευή	1
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	1
	Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά	1
	Χαρτοθήκη συρόμενη	1
	Χρηματοκιβώτιο	1
	Κλειδοθήκη	1
	Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)	1
	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΠΑΥΣΗΣ ΕΦΗΜΕΡΕΥΟΝΤΑ ΙΩΔΙΩΝ	Τραπέζι γενικής χρήσης
Κάθισμα γενικής χρήσης (Βάση σχήματος Π)		4
Ψυγείο μικρό οικιακό		1
Καφετιέρα		1
Ηλεκτρική εστία		1
Φούρνος μικροκυμάτων		1
Τοστιέρα		1
Τηλεόραση 42"		1
Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80")		1
Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1	
ΑΝΑΠΑΥΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	Τραπέζι γενικής χρήσης	1
	Κάθισμα γενικής χρήσης (Βάση σχήματος Π)	4
	Ψυγείο μικρό οικιακό	1
	Καφετιέρα	1
	Ηλεκτρική εστία	1
	Φούρνος μικροκυμάτων	1
	Τοστιέρα	1
	Τηλεόραση 42"	1
	Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80")	1
	Σκαμπό τροχήλατο με στεφάνι	2
	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
WC_2	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
WC_1	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
ΑΠΟΘΗΚΗ	Ράφια αποθήκης	6
	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
ΘΕΡΜΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ_1	Κάθισμα αναμονής τριών ατόμων και	1

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	ΕΙΔΗ	ΤΜΧ
	τραπεζάκι	
	Πίνακας ανακοινώσεων με τζάμι και κλειδί	2
	Κάδος απορριμμάτων 3 υλικών ανακύκλωσης	2
	Κάδρο/Πίνακας	2
ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ_2 & ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ	Κάδος αναμονής	1
	Κάδρο/Πίνακας	1
ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ_1 & ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ	Κάδος αναμονής	1
	Κάδρο/Πίνακας	1
WC_ΑΜΕΑ	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
WC_ΚΟΙΝΟΥ	Κρεμάστρα επιτοίχια	2
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ – ΑΡΧΕΙΟ	Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο	2
	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	2
	Υποπόδιο	2
	Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια)	2
	Χαρτοθήκη συρόμενη	2
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	2
	Τηλεφωνική συσκευή	2
	Πίνακας ανακοινώσεων με τζάμι και κλειδί	1
	Αρχειοθήκη για κρεμαστούς φακέλους	1
	Ντουλάπα πολλαπλών χρήσεων	1
ΑΝΑΜΟΝΗ	Κάδος αναμονής	1
	Τηλεόραση 42"	1
	Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80")	1
	Ραφιέρα περιοδικών και φυλλαδίων επιδαπέδια	1
	Κάδρο/Πίνακας	2
	Κάδος απορριμμάτων 3 υλικών ανακύκλωσης	1
	Κάθισμα συνδεδεμένο 2 ατόμων και τραπέζι	4
ΣΤΑΣΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	Κάθισμα περιστρεφόμενο μονής εργασίας (χωρίς μπράτσο)	6
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	4
	Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια)	6
	Χαρτοθήκη συρόμενη	6
	Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος	1
	Τηλεφωνική συσκευή	1
	Αρχειοθήκη για κρεμαστούς φακέλους	1
	Κρεμάστρα επιτοίχια	2
	Ψυγείο μικρό οικιακό	1
STRESS TEST	Γραφείο βοηθητικό	1
	Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο	1
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	1
	Κάθισμα επισκέπτη (Βάση σχήματος Π)	1

ΤΙΤΛΟΣ ΧΩΡΟΥ	ΕΙΔΗ	ΤΜΧ
	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
	Ομπρελοθήκη	1
	Τηλεφωνική συσκευή	1
ΑΠΟΘΗΚΗ – ΛΙΝΟΘΗΚΗ	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
	Τροχήλατη βάση διπλή για σακούλες	1
	Τροχήλατο βαριάς χρήσης	1
ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ_2	Κάδος αναμονής	2
	Κάδρο/Πίνακας	2
	Πίνακας ανακοινώσεων με τζάμι και κλειδί	2
	Κάδος απορριμμάτων 3 υλικών ανακύκλωσης	2
	Κάθισμα αναμονής δύο θέσεων και τραπεζάκι	3
ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ	Κάθισμα περιστρεφόμενο μονής εργασίας (χωρίς μπράτσο)	2
	Κάδος γραφείου μεταλλικός	2
	Τηλεφωνική συσκευή	1
ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΝΑΜΟΝΗ ΡΕΤ/CT_2	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΝΑΜΟΝΗ ΡΕΤ/CT_1	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΝΑΜΟΝΗ ΡΕΤ/CT_3	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
WC ΑΜΕΑ ΑΣΘΕΝΩΝ_2	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
ΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
WC ΑΜΕΑ ΑΣΘΕΝΩΝ_1	Κρεμάστρα επιτοίχια	1
ΑΝΑΜΟΝΗ ΘΕΡΜΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ	Καναπές τριθέσιος	2
	Καναπές διθέσιος	2
	Τηλεόραση 42"	1
	Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80")	1
	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
	Κάδρο/Πίνακας	1
ΑΚΑΘΑΡΤΑ ΙΩΔΙΟΥ	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
ΘΑΛΑΜΟΣ ΙΩΔΙΟΥ_1	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
	Ανάβαθρο κλίνης με ένα (1) σκαλοπάτι	1
ΘΑΛΑΜΟΣ ΙΩΔΙΟΥ_2	Κάδος ανοξείδωτος 40lt ποδοκίνητος	1
	Ανάβαθρο κλίνης με ένα (1) σκαλοπάτι	1

3. Προδιαγραφές ειδών ξενοδοχειακού εξοπλισμού

Οι συνοπτικές προδιαγραφές των ανωτέρω ειδών ξενοδοχειακού εξοπλισμού, παρατίθενται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι του παρόντος.

4. Είδη, ποσότητες και προϋπολογισμός δαπάνης

Στον πίνακα που ακολουθεί, αποτυπώνονται οι συνολικές ποσότητες των προς προμήθεια ειδών, οι τιμές μονάδας κάθε είδους καθώς και το συνολικό κόστος αυτών. Για τον καθορισμό του προϋπολογισμού δαπάνης,

25PROC017417758 2025-08-20

αξιοποιήθηκαν στοιχεία από τις Υπηρεσίες του Νοσοκομείου, στοιχεία από ανάλογους διαγωνισμούς άλλων Νοσοκομείων, καθώς και έρευνα αγοράς.

ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΙΔΩΝ						
ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΝΕΑ ΟΓΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ						
	ΕΙΔΗ	ΣΥΝΟΛΟ	ΑΞΙΑ ΤΜΧ ΠΡΟ ΦΠΑ	ΑΞΙΑ ΤΜΧ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΠΡΟ ΦΠΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΣΥΜΠΕΡ.ΦΠΑ
ΤΜΗΜΑ Α						
1	Ανάβαθρο κλίνης με δύο (2) σκαλοπάτια	16	109,00	135,16	1.744,00	2.162,56 €
2	Ανάβαθρο κλίνης με ένα (1) σκαλοπάτι	12	28,00	34,72	336,00	416,64 €
3	Αναλόγιο Ομιλητή	1	700,00	868,00	700,00	868,00 €
4	Αρχειοθήκη για κρεμαστούς φακέλους	7	365,00	452,60	2.555,00	3.168,20 €
5	Βιβλιοθήκη	20	160,00	198,40	3.200,00	3.968,00 €
6	Βιβλιοθήκη κλειστή/κρύσταλλο	1	225,00	279,00	225,00	279,00 €
7	Βιβλιοστάτες	50	4,10	5,08	205,00	254,20 €
8	Γραφείο 140x80	19	100,00	124,00	1.900,00	2.356,00 €
9	Γραφείο βοηθητικό	1	120,00	148,80	120,00	148,80 €
10	Γραφείο διευθυντή με γωνία	4	300,00	372,00	1.200,00	1.488,00 €
11	Γραφείο Reception (με συρταριέρα)	1	240,00	297,60	240,00	297,60 €
12	Ερμάριο	7	250,00	310,00	1.750,00	2.170,00 €
13	Φοριαμός ενιαίος	51	182,00	225,68	9.282,00	11.509,68 €
14	Κάδος αναμονής	19	140,00	173,60	2.660,00	3.298,40 €
15	Κάδος ανοξειδωτος 40lt ποδοκίνητος	41	105,60	130,94	4.329,60	5.368,70 €
16	Κάδος απορριμμάτων 3 υλικών ανακύκλωσης	8	300,00	372,00	2.400,00	2.976,00 €
17	Κάδος γραφείου μεταλλικός	50	36,00	44,64	1.800,00	2.232,00 €
18	Κάδος συνεργείου απορριμμάτων	2	165,00	204,60	330,00	409,20 €
19	Κάδρο/Πίνακας	41	60,00	74,40	2.460,00	3.050,40 €
20	Κάθισμα αναμονής δύο θέσεων και τραπεζάκι	18	237,60	294,62	4.276,80	5.303,23 €
21	Κάθισμα αναμονής τριών απόμων και τραπεζάκι	6	594,00	736,56	3.564,00	4.419,36 €
22	Κάθισμα διευθυντικό με μπράτσα	11	216,00	267,84	2.376,00	2.946,24 €
23	Κάθισμα επισκέπτου (Βάση σχήματος Π)	63	85,00	105,40	5.355,00	6.640,20 €
24	Κάθισμα εργασίας περιστρεφόμενο με μπράτσο	39	96,00	119,04	3.744,00	4.642,56 €
25	Κάθισμα με αναλόγιο	45	24,00	29,76	1.080,00	1.339,20 €
26	Κάθισμα περιστρεφόμενο μονής εργασίας (χωρίς μπράτσο)	12	102,00	126,48	1.224,00	1.517,76 €
27	Κάθισμα συνεδριάσεων με μπράτσα (Βάση σχήματος Π)	12	100,00	124,00	1.200,00	1.488,00 €
28	Κάθισμα γενικής χρήσης (Βάση σχήματος Π)	19	66,00	81,84	1.254,00	1.554,96 €
29	Καλόγηρος (με ομπρελοθήκη)	22	65,00	80,60	1.430,00	1.773,20 €
30	Καναπές διθέσιος	2	462,00	572,88	924,00	1.145,76 €
31	Καναπές διθέσιος (γραφείου)	2	323,00	400,52	646,00	801,04 €

25PROC017417758 2025-08-20

32	Καναπές τριθέσιος	2	480,00	595,20	960,00	1.190,40 €
33	Κλειδοθήκη	3	30,00	37,20	90,00	111,60 €
34	Κρεμάστρα επιτοίχια	64	40,00	49,60	2.560,00	3.174,40 €
35	Ντουλάπα δίφυλλη με κλειδαριά	11	200,00	248,00	2.200,00	2.728,00 €
36	Ντουλάπα πολλαπλών χρήσεων	8	400,00	496,00	3.200,00	3.968,00 €
37	Ντουλάπι επιτοίχιο	2	100,00	124,00	200,00	248,00 €
38	Ομπρελοθήκη	13	65,00	80,60	845,00	1.047,80 €
39	Πίνακας ανακοινώσεων με τζάμι και κλειδί	9	90,00	111,60	810,00	1.004,40 €
40	Πίνακας ανακοινώσεων μεσαίος	11	6,00	7,44	66,00	81,84 €
41	Ράφια αποθήκης	56	160,00	198,40	8.960,00	11.110,40 €
42	Ράφια επιτοίχια	3	30,00	37,20	90,00	111,60 €
43	Ραφιέρα περιοδικών και φυλλαδίων επιδαπέδια	3	120,00	148,80	360,00	446,40 €
44	Σκάλα τροχήλατη	1	360,00	446,40	360,00	446,40 €
45	Σκαμπό τροχήλατο με στεφάνι	19	100,00	124,00	1.900,00	2.356,00 €
46	Τραπέζι ανάγνωσης	5	200,00	248,00	1.000,00	1.240,00 €
47	Τραπέζι γενικής χρήσης	4	200,00	248,00	800,00	992,00 €
48	Τραπέζι συμβουλίου	1	480,00	595,20	480,00	595,20 €
49	Τραπέζι ομιλητών	1	2.000,00	2.480,00	2.000,00	2.480,00 €
50	Τροχήλατη βάση διπλή για σακούλες	3	420,00	520,80	1.260,00	1.562,40 €
51	Τροχήλατη συρταριέρα (συρταροθήκη με 3 συρτάρια)	33	150,00	186,00	4.950,00	6.138,00 €
52	Τροχήλατο βαριάς χρήσης	3	312,00	386,88	936,00	1.160,64 €
53	Τροχήλατο καρότσι βιβλιοθήκης	2	392,00	486,08	784,00	972,16 €
54	Υποπόδιο	25	20,00	24,80	500,00	620,00 €
55	Χαρτοθήκη συρόμενη	29	15,00	18,60	435,00	539,40 €
56	Χρηματοκιβώτιο	3	300,00	372,00	900,00	1.116,00 €
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ Α:	101.156,40	125.433,94 €
ΤΜΗΜΑ Β						
1	Barcode scanner	2	52,00	64,48	104,00	128,96 €
2	Βάση τηλεόρασης τοίχου με βραχίονα (37" - 80")	20	40,00	49,60	800,00	992,00 €
3	Διαδραστική βιτρίνα	1	4.250,00	5.270,00	4.250,00	5.270,00 €
4	Διαδραστικό τραπέζι	1	3.600,00	4.464,00	3.600,00	4.464,00 €
5	Info kiosk	1	1.700,00	2.108,00	1.700,00	2.108,00 €
6	Tablet Kiosk	1	650,00	806,00	650,00	806,00 €
7	Εκτυπωτής ετικετών θερμικός μελανοταινίας	1	250,00	310,00	250,00	310,00 €
8	Επιδαπέδιο Info kiosk εξωτερικού χώρου	1	3.900,00	4.836,00	3.900,00	4.836,00 €
9	Επιδαπέδιο Info kiosk	2	2.000,00	2.480,00	4.000,00	4.960,00 €
10	Ηλεκτρική εστία	4	30,00	37,20	120,00	148,80 €
11	Ηλεκτρονικός πίνακας πληροφοριών	1	3.950,00	4.898,00	3.950,00	4.898,00 €
12	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	26	900,00	1.116,00	23.400,00	29.016,00 €

25PROC017417758 2025-08-20

13	Καφετιέρα	4	125,00	155,00	500,00	620,00 €
14	Τηλεόραση 55"	2	1.200,00	1.488,00	2.400,00	2.976,00 €
15	Τηλεόραση 42"	17	1.130,00	1.401,20	19.210,00	23.820,40 €
16	Τηλεόραση 75"	1	1.800,00	2.232,00	1.800,00	2.232,00 €
17	Τηλεφωνική συσκευή	31	70,00	86,80	2.170,00	2.690,80 €
18	Τοστιέρα	4	47,00	58,28	188,00	233,12 €
19	Φούρνος μικροκυμάτων	4	200,00	248,00	800,00	992,00 €
20	Ψυγείο μεγάλο οικιακό	2	500,00	620,00	1.000,00	1.240,00 €
21	Ψυγείο μικρό οικιακό	4	250,00	310,00	1.000,00	1.240,00 €
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ Β:	75.792,00	93.982,08
ΤΜΗΜΑ Γ						
1	Αντικλεπτικό σύστημα βιβλιοθήκης	1	10.000,00	12.400,00	10.000,00	12.400,00 €
2	Αποστειρωτής βιβλίων	1	5.100,00	6.324,00	5.100,00	6.324,00 €
3	Σύστημα μαγνητισμού απομαγνητισμού βιβλίων	1	4.000,00	4.960,00	4.000,00	4.960,00 €
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ Γ:	19.100,00	23.684,00
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ:	196.048,40	243.100,02 €

6. Γενικοί όροι ξενοδοχειακού εξοπλισμού

7.1. Γενικά

Στα κεφάλαια που ακολουθούν, περιλαμβάνονται τα Γενικά Χαρακτηριστικά και Προδιαγραφές Υλικών και Εργασιών των Ειδών του Ξενοδοχειακού Εξοπλισμού.

7.2. Πρότυπα - Κανονισμοί

Η Προμήθεια/Κατασκευή, Εγκατάσταση και Συντήρηση των ειδών θα γίνει σύμφωνα με:

- α. Την ισχύουσα Ελληνική Νομοθεσία
- β. Τα υπάρχοντα Ελληνικά Πρότυπα (ΕΛΟΤ)
- γ. Τα Ευρωπαϊκά Πρότυπα (EN, CE)
- δ. Τα Διεθνή Πρότυπα (ISO)
- ε. Τα Εθνικά Πρότυπα των χωρών της Ευρωπαϊκής Κοινότητας (DIN, BS, ΕΚΕΒΥΛ, κλπ.).

Επίσης τα παραπάνω ισχύουν και όσον αφορά:

- i. Τα Ποιοτικά Συστήματα και τις Μεθόδους ποιοτικής εξασφάλισης στην Παραγωγή, Εγκατάσταση και Συντήρηση μετά την πώληση των διαφόρων ειδών .
- ii. Τις βασικές Προδιαγραφές Ασφάλειας για τους χρήστες των ειδών.
- iii. Τις βασικές Προδιαγραφές Διαστάσεων (γενικών και επί μέρους) των διαφόρων ειδών.
- iv. Τις απαιτήσεις Πυρασφάλειας (αναφλεξιμότητα, μετάδοση φλόγας, κλπ.) των χρησιμοποιούμενων υλικών.

7.3. Γενική Τεχνική Περιγραφή - Ορισμοί

- i. Τα περιγραφόμενα υλικά, στα κεφάλαια που ακολουθούν, καθορίζουν γενικά τον επιθυμητό χαρακτήρα (αισθητικό, λειτουργικό) και τις ελάχιστες απαιτήσεις αντοχών και ποιότητας. Για την επιλογή των υλικών και τον καθορισμό των προδιαγραφών των διαφόρων ειδών ελήφθησαν υπ' όψιν τα παρακάτω:
 - Οι λειτουργικές απαιτήσεις και οι συνθήκες καθαριότητας και ασηψίας που επιβάλλει η χρήση του κάθε χώρου.
 - Η συμβατικότητα των ειδών του Ξενοδοχειακού Εξοπλισμού, μεταξύ τους ή με άλλα είδη εξοπλισμού του Νοσοκομείου.
- ii. Είναι δυνατή η χρήση άλλων υλικών εκτός των περιγραφόμενων, εφ' όσον πληρούνται τα παραπάνω και αποδεδειγμένα καλύπτουν τις ελάχιστες απαιτήσεις αντοχών και ποιότητας.
- iii. Οι περιγραφές που ακολουθούν αφορούν τα υλικά κατασκευής και τελειωμάτων καθώς και τα εξαρτήματα στερέωσης και λειτουργίας των διαφόρων ειδών.
- iv. Ο τρόπος κατασκευής των ειδών και τα χρησιμοποιούμενα υλικά θα εξασφαλίζουν την:
 - Λειτουργικότητα και την ασφαλή χρήση τους.
 - Αντοχή σε φορτίσεις και φθορές κάθε είδους κατά την προβλεπόμενη χρήση τους.
 - Άρτια εμφάνιση εμφανών και αφανών στοιχείων, συναρμογών, υλικών και απολήξεων (Περίοπτα είδη).
- v. Τα περισσότερα από τα είδη θα είναι συναρμολογούμενα ώστε να εξασφαλίζεται:
 - Εύκολη μεταφορά
 - Μείωση χώρων αποθήκευσης και
 - Δυνατότητα αντικατάστασης (σε περίπτωσης φθοράς) τμήματος μόνον του είδους.

Εξαίρεση αποτελούν τα είδη τα οποία λόγω της χρήσης τους (π.χ. κάδοι απορριμμάτων) δεν πρέπει να είναι συναρμολογούμενα.

7.4. ΞΥΛΟΥΡΓΙΚΑ

Στο κεφάλαιο αυτό περιγράφονται τα σχετικά με τα διάφορα είδη Ξυλείας (Φυσικής ή Τεχνητής) και τα Υλικά Επικαλύψεων αυτής, από τα οποία κατασκευάζονται εν όλω ή εν μέρει τα διάφορα είδη του Εξοπλισμού. Τα υλικά Ταπετσαρίας και τα Εξαρτήματα Στερέωσης και Λειτουργίας περιγράφονται αντίστοιχα στα επόμενα κεφάλαια

i. Ξυλεία - Γενικά

Το είδος της χρησιμοποιούμενης ξυλείας θα φέρει την πρότυπη (ΕΛΟΤ) ή επίσημη ονομασία π.χ. το «δεσποτάκι» δεν θα ονομάζεται «μέλιο».

Ξυλεία που χρωματίζεται για να απομιμηθεί άλλο είδος θα φέρει την σωστή ονομασία της και όχι της απομίμησης.

Σφραγίδες ένδειξης προέλευσης στα φύλλα καπλαμά ή στις σανίδες, επιτρέπονται μόνο στα αφανή τμήματα των ειδών .

ii. Συμπαγές Ξύλο

Η χρησιμοποιούμενη ξυλεία (μαλακή και σκληρή) θα είναι επιλεγμένη και ελεύθερη από μαλακά μέρη, σχισίματα, σκεβρώματα, ανώμαλα νερά, λεκέδες, έντομα, σαπίσματα, θήλακες ρητίνης, νεκρούς και σκληρούς ρόζους.

Υγιείς, στερεοί ρόζοι επιτρέπονται εφ' όσον δεν ξεπερνούν το 1/4 του φάρδους της διατομής και έχουν διάμετρο μικρότερη των 7mm στα εμφανή μέρη της κατασκευής και των 12mm στα αφανή μέρη.

Σε είδη ξυλείας με εμφανές εγκάρδιο ξύλο δεν θα επιτρέπεται η χρήση σόμφου ξύλου.

iii. Φύλλα Καπλαμά

Τα χρησιμοποιούμενα φύλλα καπλαμά θα είναι άριστης ποιότητας χωρίς σχισίματα, χαλαρά μέρη και ελαττώματα. Το πάχος των φύλλων θα είναι σύμφωνα με το DIN 4079.

Δεν επιτρέπονται τρύπες ρόζων.

Τα φύλλα καπλαμά που επενδύουν τις επιφάνειες των επίπλων ιδιαίτερα δε τις εμφανείς, θα είναι επίπεδα και το πάχος τους θα είναι όσο απαιτείται ώστε να αποφεύγεται ο κίνδυνος ρηγμάτωσης.

iv. Τεχνητή Ξυλεία

Τα χρησιμοποιούμενα φύλλα τεχνητής ξυλείας θα καλύπτουν τις απαιτήσεις σε περιεκτικότητα φορμαλδεΐδης του Ευρωπαϊκού Προτύπου, EN 120.

- Αντικολλητή ξυλεία (Κόντρα Πλακέ Θαλάσσης)

Οι στρώσεις της κόλλας θα είναι ισοπαχείς και θα εξασφαλίζουν πλήρη και στερεά συγκόλληση του τελικού προϊόντος.

Το πάχος και η ποιότητα καθορίζονται ανάλογα με την χρήση του ως φέρον ή μη στοιχείο του επίπλου.

Θα καλύπτονται οι απαιτήσεις του DIN 687005, Μέρος 2.

Όλες οι ενώσεις θα εφαρμόζουν απόλυτα. Περιορισμένη χρήση μικρών παρεμβλημάτων και μικρού μεγέθους ρόζοι είναι αποδεκτοί. Οπές ρόζων ή άλλα ελαττώματα, δεν είναι αποδεκτά.

- Πηχοσανίδες (Πλακάζ)

Τα φύλλα πλακάζ θα είναι επίπεδα χωρίς εσοχές ή προεξοχές, και η επιφάνεια θα είναι χωρίς ελαττώματα, αποκολλήσεις ή εμφανείς ενώσεις στα περιθώρια.

Θα καλύπτονται οι απαιτήσεις του DIN 68705, Μέρος 2.

Τα εσωτερικά πηγάκια θα είναι από έλατο, πεύκο, αφρικάνικο μαόνι, φιλύρα ή λεύκα και δεν θα έχουν κενά, οπές και μεγάλους ή χαλαρούς ρόζους.

Ο καπλαμάς επένδυσης θα είναι από αφρικάνικο μαόνι οκουμέ ή ανάλογο, πάχους περίπου 2mm, χωρίς ρόζους, οπές ή διαγώνια νερά με μηδενικούς αρμούς.

- Μοριοσανίδες

Οι μοριοσανίδες θα πληρούν τις απαιτήσεις του DIN 68761 (Μέρος 1 og4) ή BS 5669 (τύπος 1), που αφορούν τις αντοχές σε κάμψη, εφελκυσμό κατά μήκος διόγκωση και ακρίβεια διαστάσεων .

Ακάλυπτες επιφάνειες μοριοσανίδων σε οποιαδήποτε μέρη των επίπλων δεν επιτρέπονται.

Το ελάχιστο πάχος των μοριοσανίδων για ράφια, ερμάρια, επιφάνειες εργασίας κλπ., καθορίζονται ανάλογα με την απαιτούμενη σε κάθε περίπτωση αντοχή και ακαμψία.

- Ινοσανίδες (MDF)

Τα χρησιμοποιούμενα φύλλα ινοσανίδων θα είναι αμερικάνικης προέλευσης, πάχους αναλόγου με την κάθε περίπτωση, ομοιογενή, ισόπαχα χωρίς στρεβλώσεις (πέτσικα).

v. Συνδετικά υλικά ξύλινα

- Καβίλιες επίπεδες (λαμέλες) : Θα είναι από κόντρα πλακέ ή μασίφ ξύλο πάχους τουλάχιστον 4 χλστ. σε σχήμα οβάλ ή ορθογωνικό.

- Καβίλιες κυλινδρικές : Από ημίσκληρο ξύλο με ραβδωτή κατά μήκος επιφάνεια και σταθερή διατομή 6-10 χλστ. και μήκος ίσο τουλάχιστον με το διπλάσιο του πάχους των συνδεόμενων ξύλινων τεμαχίων.

vi. Υλικά συγκόλλησης (κόλλες)

Θα επιλέγονται ανάλογα με τα συγκολλούμενα υλικά, τις καταπονήσεις κατά τη χρήση των επίπλων και δεν θα προσβάλλουν χημικά τις συγκολλούμενες επιφάνειες. Θα εφαρμόζονται σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή τους και τυχόν υπερχειλίσεις κατά το πρεσάρισμα θα αφαιρούνται αμέσως με τη χρήση κατάλληλου διαλύτη, ώστε οι επιφάνειες των συγκολλούμενων στοιχείων να είναι καθαρές.

Μετά την ξήρανση της χρησιμοποιούμενης κόλλας, τυχόν εμφανή σημεία της δεν θα δημιουργούν χρωματικές αντιθέσεις με τα χρώματα των συγκολλούμενων επιφανειών.

vii. Υλικά επικαλύψεων

(α) Βερνίκια - Λάκες

Θα παρουσιάζουν καλή πρόσφυση και δεν θα δημιουργούν φυσαλίδες. Θα έχουν άριστη αντοχή στο φως.

Η επιλογή των κατάλληλων, κατά περίπτωση, υλικών θα γίνεται σύμφωνα με τις καταπονήσεις κατά την χρήση και τις απαιτήσεις αντοχών σε φθορά (βλ. παράρτημα προδιαγραφών υλικών και εργασιών).

Πεδίο εφαρμογής

Επιφάνειες φυσικής ή τεχνητής ξυλείας.

Προετοιμασία επιφάνειας

Τα υλικά χρησιμοποιούνται σε απόλυτα λειασμένες, καθαρές και στεγνές επιφάνειες, χωρίς ελαττώματα και χαλαρά μέρη.

Οι επιφάνειες της φυσικής ξυλείας ή του καπλαμά, αν απαιτείται, χρωματίζονται προηγουμένως στην επιθυμητή απόχρωση ξύλου ή (η ανοιχτόχρωμη ξυλεία και καπλαμάς) με χρώμα διαλυτικού (ανιλίνης), στο επιθυμητό χρώμα.

Εφαρμογή υλικού

Η εφαρμογή του υλικού γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή του ώστε να επιτυγχάνονται οι απαιτούμενες μηχανικές, χημικές κλπ. αντοχές.

Ιδιότητες

Άριστη εμφάνιση και ομοιοχρωμία. Επιφάνεια λεία, σατινέ, μη απορροφητική. Πολύ καλές χημικές και μηχανικές ιδιότητες και αντοχή στο φως.

Ακαυστότητα (υψηλή θερμοκρασία ανάφλεξης και καθυστέρηση μετάδοσης φλόγας). Ανθεκτικό σε μακροχρόνια χρήση συνήθων απορρυπαντικών.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Επιφάνειες εργασίας, εκτεθειμένες επιφάνειες, ράφια Αντοχή σε:

Νερό (ISO 4211)	:	24 ώρες
Λίπη	:	24 ώρες +
Χαρακιές	:	Χαρακιά 8N
Αιθυλική Αλκοόλη	:	3N
Καφές	:	6 ώρες
Θερμότης (ξηρή)	:	85 C
Ακετόνες	:	2 min

Επιφάνειες εμφανείς λιγότερο εκτεθειμένες

Αντοχή σε:

Νερό	:	6 ώρες
Λίπη	:	25 ώρες +
Λίπη/Χαρακιές	:	Χαρακιά 8N

(β) Φύλλα συνθετικά

Τα χρησιμοποιούμενα συνθετικά φύλλα θα έχουν επιφάνεια λεία, ημίσιλπνη, (σατινέ) χωρίς διακυμάνσεις πάχους και απόχρωσης.

• Φαινοπλαστικά φύλλα (συμπαγή)

Αυτοφερόμενα συμπαγή φύλλα σε πάχος ανάλογο με τις απαιτούμενες, κατά περίπτωση αντοχές και δύο εμφανείς επιφάνειες.

Περιγραφή

25PROC017417758 2025-08-20

Φαινοπλαστικά, συμπαγή φύλλα, 10mm, έγχρωμα, σατινέ, που το εσωτερικό τους αποτελείται από επάλληλα φύλλα εμποτισμένα με φαινολικές ρητίνες, ενώ το τελείωμα της επιφάνειας κατασκευάζεται από διακοσμητικά φύλλα εμποτισμένα με συνθετικές ρητίνες (μελαμίνη). Τα φύλλα έχουν δύο (2) διακοσμητικές όψεις (εγγυημένη η μία καλή όψη).

Ιδιότητες

Είναι αυτοφερόμενο. Υψηλή αντοχή σε κρούσεις. Υψηλή αντίσταση στο νερό και στον ατμό. Αντοχή στην φωτιά (CLASS 1).

Ειδικές απαιτήσεις υγιεινής.

Απλή και γρήγορη εγκατάσταση. Υψηλή αντοχή σε χημικά. Υψηλή αντοχή σε οργανικούς διαλύτες. Δεν εκπέμπει φορμαλδεΐδη.

Καθαρισμός και Συντήρηση

Τα φαινοπλαστικά φύλλα δεν είναι εύθραυστα και δεν απαιτούν ειδική συντήρηση:

Φύλλα που είναι λίγο λεκιασμένα καθαρίζονται με ένα μαλακό, υγρό πανί.

Πιο δύσκολοι λεκέδες αφαιρούνται με απορρυπαντικά κοινά του εμπορίου που δεν περιέχουν λειαντικά συστατικά. Επίμονοι λεκέδες όπως μελάνι, στυλό, κραγιόν κλπ. μπορούν να αφαιρεθούν με οργανικούς διαλύτες όπως οινόπνευμα, ακετόνη κλπ.

Δεν απαιτείται και δεν συνιστάται η χρήση κήρου και άλλων γυαλιστικών υλικών.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΕΙΔΟΣ ΔΟΚΙΜΑΣΙΑΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ
Ανοχές	ISO 4586	%	±5%
Πυκνότης		kg/mc	1.430
Θερμική αγωγιμότης	DIN 52612	W/m ⁰ k	0.25
Μεταβολή διαστ. (στους 20 °C) με μεταβλητή υγρασία	ISO 4586	%	≤0.1 ≤0.2
Αντίσταση στο βραστό νερό (2 ώρες σε 100 °C)		%	≤2
Αντίσταση στο νερό		%	<1
Αντοχή στην τριβή	ISO 4586	Αριθμ. Περιστρ.	400
Αντοχή στις χρώσεις	ISO 4586		Όχι ορατές αλλοιώσεις
Αντοχή στην καύτρα τσιγάρου	ISO 4586		Δεν καίγεται
Αντοχή στο φως	ISO 4586	Blue Wool Scale	≥6
Εφελκυστική αντοχή	ISO R527	N/mm ²	L>100 T>70
Αντοχή σε κάμψη	ISOR178	N/mm ²	L>100 T>80
Μέτρο ελαστικότητας σε κάμψη	ISO R178	N/mm ²	L>10.000 T>8.000
Θλιπτική αντοχή	SIN 53454	N/mm ²	>200
Σκληρότητα κατά Rockwell	ASTM D785	HRE	≥78
Συντελεστής διαστολής	ASTM D696	°C ⁻¹	2 x 10 ⁻⁵
Κατάταξη αντοχής πυρός	DIN 4102 (part 1)		B1

- Φαινοπλαστικά Φύλλα (τύπου Formica)

Χρησιμοποιούνται ως υλικό επένδυσης επιφανειών και σόκορων πλακών τεχνητής ξυλείας.

Το πάχος θα είναι $\geq 0,8\text{mm}$.

Οι αφανείς επιφάνειες των πλακών θα επενδύονται με κατάλληλου πάχους φαινοπλαστικά φύλλα, για εξισορρόπηση των επιφανειακών τάσεων.

Η συγκόλληση - πρόσφυση στις πλάκες θα είναι απόλυτη, η δε επιφάνεια θα είναι χωρίς ελαττώματα, φουσκώματα κλπ.

Η ποιότητα των φαινοπλαστικών φύλλων θα ικανοποιεί τις απαιτήσεις αντοχών σε φθορά.

- Συνθετικές Ρητίνες (Μελαμίνη)

Χρησιμοποιούνται ως υλικό επικάλυψης φύλλων μοριοσανίδων και θα πρέπει να ικανοποιούν τις απαιτήσεις αντοχών σε φθορά.

viii. Περιθώρια (σόκορα)

Όλες οι ακμές, γωνίες και σόκορα θα είναι κατάλληλα διαμορφωμένες και, προστατευμένες ώστε να:

- αντέχουν σε κρούσεις και φθορά.
- προστατεύουν τα αφανή υλικά από ανεπιθύμητες προσβολές (π.χ. υγρασία, απορρυπαντικά, απολυμαντικά κλπ.).
- επιτυγχάνεται εργονομική μορφή
- είναι τα είδη ασφαλή για τους χρήστες

Τα χρησιμοποιούμενα υλικά ποικίλουν ανάλογα με τα υλικά κατασκευής, επένδυσης επικάλυψης των επιφανειών και με την θέση τους στο έπιπλο (εμφανή, αφανή εκτεθειμένα ή μη, προσιτά στους χρήστες ή μη).

Η συναρμογή των περιθωρίων μεταξύ τους (αποτμήσεις, γωνίες κ.λπ.) καθώς και με τα λοιπά σε επαφή υλικά θα είναι άριστη.

Δεν επιτρέπονται ξεφτίσματα, γρέζια, προεξοχές και ξεχειλίσματα υλικών συγκόλλησης. Τα υλικά στερέωσης θα είναι αφανή.

Οι προσιτές ακμές θα είναι στρογγυλεμένες με ακτίνα καμπυλότητας τουλάχιστον 3mm.

- Περιθώριο Μελαμίνης

Θερμοκολλημένη ταινία στα αφανή σόκορα των μοριοσανίδων που επενδύονται με μελαμίνη πλάτους όσο το πάχος της επενδεδυμένης μοριοσανίδας και πάχους 0,4mm.

- Περιθώρια Φαινοπλαστικού Φύλλου

Ταινία επικολλούμενη στα εγκάρσια και στα αφανή σόκορα, φύλλων τεχνητής ξυλείας που επενδύονται με φαινοπλαστικά φύλλα, πλάτους όσο και το πάχος του φύλλου τεχνητής ξυλείας και πάχους 8mm.

Στις διαμήκεις ακμές επιφανειών εργασίας, το \geq φαινοπλαστικό φύλλο επένδυσης της επιφάνειας, πάχους τουλάχιστον 0,8mm, προεκτείνεται καλύπτοντας και το σόκορο με ακτίνα καμπυλότητας 0,6mm ή και ειδική εργονομική διατομή. \geq

- Περιθώρια από διατομές συνθετικού υλικού

Διατομή από PVC ελάχιστου πάχους 0,6mm στα εμφανή με εκτιθέμενα σόκορα των πλακών τεχνητής ξυλείας, που επενδύονται με μελαμίνη ή φαινοπλαστικά φύλλα.

Διατομή από ABS ελάχιστου πάχους 2mm ή

Διατομή από PVC ελάχιστου πάχους 3mm και πλάτους όσο η πλάκα με στρογγυλεμένες ακμές ακτίνας καμπυλότητας $>0,8\text{mm}$.

Εργονομική διατομή από PVC ελάχιστου πάχους 9mm και πλάτους όσο η πλάκα με στρογγυλεμένες ακμές και ελάχιστη ακτίνα καμπυλότητας άνω 9mm. Προβλέπεται στα διαμήκη σόκορα των επιφανειών εργασίας ορισμένων τύπων γραφείων.

Διατομή από μορφοποιημένο ενισχυμένο πολυαμίδιο (PA) ελάχιστου πάχους 5mm και πλάτους μεγαλύτερου από την πλάκα, για δημιουργία περιμετρικά χείλους συγκράτησης σκευών και υγρών που τυχόν θα χυθούν στην επιφάνεια.

Περιθώρια από φυσική ή τεχνητή ξυλεία

Χρησιμοποιείται σε πλάκες τεχνητής ξυλείας που επενδύονται με καπλαμά και βερνικώνονται.

Ελάχιστο πάχος 5mm στρογγυλεμένες ακμές, πλάτος όσο το συνολικό πάχος της επενδυμένης πλάκας και τελείωμα από βερνίκι διαφανές.

Κατασκευάζεται από:

α. Φυσική ξυλεία ή

β. Δύο συγκολλημένα φύλλα καπλαμά (ελάχιστου πάχους 2,5mm έκαστο).

ix. Εργασία

• Υγρασία - Περιεκτικότητα

Η περιεκτικότητα της φυσικής και τεχνητής ξυλείας σε υγρασία κατά την κατεργασία και αποθήκευση, θα είναι 8% + 2%. Συγκολλούμενα μέρη θα έχουν το ίδιο ποσοστό υγρασίας.

Όλα τα ξύλινα συνδετικά υλικά πριν την εφαρμογή τους θα αποξηραίνονται με κατάλληλο ψήσιμο σε φούρνο.

• Επεξεργασία

Η ξυλεία θα υποστεί όλη την απαραίτητη επεξεργασία: γωνίασμα, ξεχόντρισμα, πλάνισμα, κλπ. με τα κατάλληλα μηχανήματα ώστε να επιτυγχάνονται ξυλοσυνδέσεις απόλυτης επαφής και ακρίβειας χωρίς στρεβλώσεις ή άλλες παραμορφώσεις.

Μεγάλες ξύλινες διατομές θα κατασκευάζονται σύνθετες από μικρότερα ξύλα συγκολλημένα μεταξύ τους με τόρμους και εντορμίες ή άλλο σύστημα (FINGER JOINTS).

Όλοι οι αρμοί θα είναι ίσοι και θα εφαρμόζουν απόλυτα. Σφηνώματα, γεμίσματα και παραμορφώσεις δεν θα γίνονται δεκτές.

Όλες οι βίδες και λοιπά μεταλλικά στοιχεία (φυράμια, κλπ.) θα είναι χωνευτά και αφανή.

Οι κόλλες θα επαλείφονται ομοιόμορφα και οι επιφάνειες θα παρουσιάζονται επίπεδες. Ξεχειλίσματα, νερά, ανωμαλίες και κυματισμοί δεν θα γίνονται δεκτοί. Η λειτουργία των ίδιων των κατασκευαστών αλλά και των διαφόρων μερών τους (συρτάρια, φύλλα, κλπ.) θα είναι ευχερής και αθόρυβη.

Οι εγκοπές για τα εξαρτήματα στερέωσης και λειτουργίας δεν θα έχουν σκλήθρες, σπασίματα, ανωμαλίες ή άλλα ελαττώματα και τα εξαρτήματα θα εφαρμόζουν απόλυτα.

Η τοποθέτηση και στήριξη των ξύλινων κατασκευών θα γίνει με ακρίβεια ώστε να μην δημιουργηθούν μόνιμες παραμορφώσεις, άνισοι αρμοί κλπ. Θα εξασφαλίζουν την απαιτούμενη στερεότητα και αντοχή στην χρήση και θα στεγανώνουν πλήρως με τα κατάλληλα υλικά ώστε να ανταποκρίνονται στις συνθήκες καθαριότητας και ασηψίας που επιβάλλει η χρήση του κάθε χώρου.

Οι παρουσιαζόμενες τελικές επιφάνειες θα είναι λείες και τελείως κατεργασμένες χωρίς το παραμικρό ελάττωμα.

Όλα τα εξαρτήματα λειτουργίας, χειρισμού, προστασίας κλπ. των κατασκευών αυτών θα είναι αφαιρετά και αντικαταστάσιμα επί τόπου με την χρήση απλών εργαλείων (π.χ. βιδωτά και όχι κολλητά) στον μικρότερο δυνατό χρόνο και χωρίς ζημιές της υπόλοιπης κατασκευής.

• Λείανση

Όλα τα εμφανή μέρη θα είναι λειασμένα ώστε να μην υπάρχουν σκλήθρες, σημάδια κοπής ή άλλα ελαττώματα.

Η τελική λείανση θα γίνεται με γυαλόχαρτο, ανάλογο με το είδος ξυλείας χωρίς να μένουν ίχνη όταν γίνεται κάθετα στα νερά του ξύλου.

Οι μη στρογγυλεμένες ακμές θα λειαινούνται ώστε να μην είναι αιχμηρές.

Τα λιγότερο εμφανή ή τα αφανή μέρη θα λειανθούν επίσης ώστε να είναι λεία και καθαρά, χωρίς αυτοκόλλητες ταινίες, σημάδια μολυβιών, σκλήθρες, προεξοχές και άλλα ελαττώματα.

Στα πλαίσια ή στοιχεία που ταπετσάρονται όλες οι ακμές που έρχονται σε επαφή με τα υλικά ταπετσαρίας θα είναι κατάλληλα στρογγυλεμένες ή φαλτσοκομμένες, ώστε τα υφάσματα και υλικά ταπετσαρίας να μην φθείρονται.

7.5 ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΑ

Στο κεφαλαίο αυτό περιγράφονται τα υλικά και οι εργασίες που αφορούν σκελετούς εμφανείς και αφανείς, πετάσματα πληρώσεως, επιφάνειες εργασίας ή ράφια που κατασκευάζονται από χάλυβα ανοξείδωτο ή μη. Τα εξαρτήματα στερέωσης και λειτουργίας περιγράφονται ακολούθως.

i. Υλικά - Γενικά

Θα χρησιμοποιηθούν ανοξείδωτα ή μη χαλυβδόφυλλα, διάτρητα ή μη, συμπαγείς και κοίλες διατομές, μορφής, πάχους και διαστάσεων ανάλογα με τις απαιτήσεις αντοχών σε καταπονήσεις και φθορά.

Τα χρησιμοποιούμενα υλικά θα είναι καθαρά, χωρίς παραμορφώσεις, ατέλειες ή άλλα ελαττώματα από το εκάστοτε κατάλληλο κράμα.

ii. Εργασία

Όλες οι εργασίες θα εκτελούνται με την μεγαλύτερη δυνατή επιμέλεια.

Οι συγκολλήσεις, ανεξάρτητα από τη μέθοδο, θα εξασφαλίζουν τις απαιτήσεις αντοχών, θα είναι συνεχείς, χωρίς πόρους, ξεχειλίσματα, λειασμένες, χωρίς ανωμαλίες ή άλλα ελαττώματα.

Όλες οι συνδέσεις διατομών υπό γωνία, θα γίνονται κατά την διχοτόμο, είτε με ηλεκτροσυγκόλληση είτε με ειδικούς συνδέσμους.

Ελεύθερα άκρα διατομών θα καλύπτονται είτε με ηλεκτροσυγκολλημένες τάπες από το ίδιο υλικό είτε με ειδικές καλύπτρες, μεταλλικές ή από συνθετικό υλικό, κατάλληλα προσαρμοσμένες.

Ορατά ματίσματα διατομών (τσοντάρισμα) δεν επιτρέπονται, έστω και αν έχουν εκτελεσθεί με ακρίβεια.

Προσιτά μέρη των κατασκευών, εμφανή ή αφανή δεν θα έχουν γρέζια ή αιχμηρές ακμές.

Οι οπές κοχλιώσεων θα είναι ευθυγραμμισμένες μεταξύ τους και θα έχουν τις ελάχιστες απαιτούμενες ανοχές. Όλοι οι κοχλίες θα έχουν ομαλές επιφάνειες και θα είναι φρεζαριστοί. Οπές, εγκοπές και λοιπές υποδοχές για τα εξαρτήματα στερέωσης και λειτουργίας θα κατασκευάζονται με τα κατάλληλα κατά περίπτωση μηχανήματα κοπής και διαμόρφωσης, με την μεγαλύτερη δυνατή ακρίβεια, ώστε η εφαρμογή να είναι απόλυτη και η εμφάνιση άρτια.

Μετά την τελική επεξεργασία της επιφάνειας (γαλβάνισμα, βαφή, επιχρωμίωση κλπ.) ουδεμία επέμβαση επιτρέπεται.

iii. Ανοξείδωτος Χάλυβας

Περιγραφή

- Χρωμιονικελιούχους ωστενικός χάλυβας, με μικρή περιεκτικότητα άνθρακα.

Ιδιότητες / Χαρακτηριστικά

- Δεν βάφεται.
- Ανθεκτικός στην διάβρωση.
- Παραμαγνητικός στην ανοπτημένη κατάσταση, ελαφρά μαγνητικός αν κατεργασθεί εν ψυχρώ
- Καλή συγκολλησιμότητα.
- Καλή αντίσταση στην περικρυσταλλική διάβρωση.
- Χρησιμοποιείται και σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες.

iv. Επιχρωμίωση

Πεδίο εφαρμογής:

- Επιφάνειες και εξαρτήματα από σίδηρο.

Μέθοδος κατεργασίας:

- Προετοιμασία επιφάνειας: Λείανση - Κετσάρισμα - Βούρτσισμα - Καθαρισμός Επιπορευχάλκωση
- Επινικέλωση
- Επιχρωμίωση - Καθαρισμός - Στέγνωμα

Ιδιότητες:

- Άριστη εμφάνιση και ομοιογένεια
- Πολύ καλές μηχανικές ιδιότητες
- Άριστη αντοχή στην υγρασία

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

Πάχος επιμετάλλευσης συνολικά έως 20 μικρά κατασκευαζόμενο σύμφωνα με ISO 1456 ή 1457 .

Παρατηρήσεις:

- Μετά την επιχρωμίωση δεν επιτρέπεται καμία επέμβαση στις επιφάνειες (π.χ. διανοίξεις οπών κοψίματα κλπ.).
- Τα Νοσοκομειακά Είδη που φέρουν επιχρωμιωμένα εξαρτήματα θα δύναται να πλένονται και να απολυμαίνονται στον κλίβανο απολύμανσης κλινών του Νοσοκομείου χωρίς αλλοίωση των ιδιοτήτων τους.

v. Βαφή ηλεκτροστατική φούρνου (με πούδρα εποξειδική και πολυεστέρα)

Πεδίο εφαρμογής

Επιφάνειες και εξαρτήματα από σίδηρο ή αλουμίνιο.

Τρόπος εφαρμογής

Ηλεκτροστατικά πιστόλια βαφής, με γεννήτρια αρνητικής πολικότητας και τάση μεταξύ 50 και 100 KV.

Προετοιμασία επιφάνειας πριν από την βαφή

Το υλικό χρησιμοποιείται σε απόλυτα καθαρές και στεγνές επιφάνειες, ώστε να επιτυγχάνεται η καλύτερη δυνατή πρόσφυση.

Επιφάνειες πολύ λιπαρές ή οξειδωμένες απαιτούν ιδιαίτερη κατεργασία όπως αμμοβολή, σφυρηλάτημα κ.α.

Για εφαρμογές σε σιδηρές επιφάνειες γίνεται απαραίτητα ηλεκτρολυτική επιψευδαργύρωση και ξέπλυμα με απιονισμένο νερό.

Για εφαρμογές σε αλουμίνιο συνίσταται χρωμάτωση ή φωσφοχρωμάτωση.

• Βαφή:

- Ηλεκτροστατική κάλυψη επιφάνειας με πούδρα. Ψήσιμο πολυμερισμός.
- Σκλήρυνση σε φούρνο (200 °C).

Ιδιότητες

Άριστη εμφάνιση και απόλυτη ομοιοχρωμία.

Υψηλή ηλεκτροστατική απόδοση: μεγάλη διείσδυση και μικρό πάχος.

Πολύ καλές μηχανικές ιδιότητες.

Άριστη αντοχή στην οξείδωση.

Υψηλή αντοχή στο «κιτρίνισμα» και σε συνθέσεις που δεν κιτρινίζουν, δεν «σβήνει» το χρώμα.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Πάχος επικάλυψης μεταξύ 45- 70 μικρόν.

Μηχανικές ιδιότητες και δοκιμή αντοχής στην οξείδωση :

Οι δοκιμές γίνονται σε απολιπασμένα και φωσφατωμένα τεμάχια λαμαρίνας πάχους 0,6 χλστ. και με πάχος βαφής 60 μικρών.

Σκληρότης μολυβιού	:	1H-2H
Ευκαμψία (DIN 53152)	:	Αναλλοίωτα στα 3/16"
Σταυροειδείς χαραϊαές (Πρόσφυση) DIN 53151)	:	GTO (100%)
Ευκαμψία Erichsen	:	3-9 χλστ. (ανάλογα με χρώμα και τύπο)
Δοκιμή κρούσης Gardner	:	>10-30kg x cm (ανάλογα με χρώμα και τύπο)
Ψεκασμός αλατιού (ASTMB 117)	:	>500 Ώρες
Κλωβός υγρασίας (DIN 50017)	:	> 1000 Ώρες χωρίς να επηρεασθεί.

- Υπερθέρμανση και αντοχή στο κιτρίνισμα :

Βαφή υψηλής στιλπνότητας που δεν «κιτρινίζει».

Αντοχή, χωρίς εμφανή αλλαγή χρώματος περίπου 100 ώρες σε υψηλή θερμοκρασία (80-90 °C).

Αντοχή σε υπερθέρμανση (180-190 °C) για τριπλάσιο χρόνο από τον χρόνο «ψησίματος».

- Χημική αντοχή:

Μεγάλη αντοχή σε αραιά διαλύματα ανόργανων και οργανικών οξέων, καυστικής σόδας, αμμωνίας, αιθυλικής αλκοόλης, νάφθας, σε τρόφιμα και σε διαλύματα κοινών απορρυπαντικών.

Λόγω της περιεκτικότητας της σε εποξειδική ρητίνη δυνατόν να παρουσιάζει τάση κιμωλίωσης όταν εκτεθεί σε υπεριώδεις ακτίνες, χωρίς όμως να χάσει τις αντισκωριακές της ιδιότητες.

Παρατηρήσεις:

Μετά την εφαρμογή της βαφής δεν επιτρέπεται ουδεμία επέμβαση στις επιφάνειες που πιθανόν να καταστρέψει την συνέχειά της (π.χ. διανοίξεις οπών, κοψίματα κλπ.).

7.6 ΥΛΙΚΑ ΤΑΠΕΤΣΑΡΙΑΣ

- Γενικά

Στο κεφάλαιο αυτό περιγράφονται τα υλικά γεμίσματος και επένδυσης των επίπλων που ταπετσάρονται καθώς και η βάση στήριξης αυτών.

ii. Βάση Στήριξης

- Βάση Στήριξης ξύλινη πάχους τουλάχιστον 11χιλ. για την έδρα και 9χιλ. για την πλάτη, κατασκευασμένη από επάλληλα φύλλα οξυάς, συγκολλημένα υπό πίεση εν θερμώ και, όπου απαιτείται, κατάλληλα μορφοποιημένα.
- Βάση Στήριξης από υαλοενισχυμένες πολυεστερικές ρητίνες
- Κατασκευάζεται ως ενιαίο κέλυφος (έδρα-πλάτη) ή σε ανεξάρτητη κελύφη για την έδρα και την πλάτη.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

	ΜΕΘΟΔΟΣ		ΜΟΝΑΔΕΣ	30% ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΙΝΕΣ ΥΑΛΟΥ	
	ASTM	ISO	DIN	ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	ΒΡΑΔΥΦΛΕΓΕΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ					
ΕΚΦΕΛΚΥΣΤΙΚΗ ΑΝΤΟΧΗ	D638	527	53455	MPa	
ΣΤΗ ΘΡΑΥΣΗ					
-40 °C				190	170
23 °C				150	135
95 °C				88	82
150 °C				57	60
ΕΠΙΜΗΚΥΝΣΗ ΘΡΑΥΣΗ	ΣΤΗ D638	527	53455	%	
-40 °C				2,0	1,8
23 °C				2,5	2,2
95 °C				3,5	3,5
150 °C				3,7	4,0
ΚΡΟΥΣΤΙΚΗ ΑΝΤΟΧΗ	D256	---	---	J/m	
-40 °C				100	90
23 °C				110	100
ΘΕΡΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ					
ΣΗΜΕΙΟ ΤΗΞΕΩΣ	D3418	3146	---	°C	225
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ	D648	75	53461	°C	208

- Βάση στήριξης από ξύλο και υαλοενισχυμένες πολυεστερικές ρητίνες

Κατασκευάζεται σε δύο ανεξάρτητα κελύφη ως εξής:

Πλάτη και Έδρα με εξωτερικό κάλυμμα από ABS ή ABS επενδεδυμένο με δερματίνη.

iii. Υλικά γεμίσματος

25PROC017417758 2025-08-20

Το κύριο χρησιμοποιούμενο υλικό γεμίσματος των επίπλων που ταπετσάρονται είναι η μαλακή διογκωμένη πολυουρεθάνη, σε διάφορες πυκνότητες και πάχη κατά περίπτωση, όπως αναλυτικά περιγράφεται παρακάτω:

- Καθίσματα με ανεξάρτητη έδρα και πλάτη Χρησιμοποιείται μαλακή διογκωμένη πολυουρεθάνη:

Πάχους τουλάχιστον 30,50mm ή 65mm (όπως περιγράφεται ανάλογα στις Ειδικές Τεχνικές Περιγραφές) και πυκνότητας 30Kg/m³ για την πλάτη και 40kg/m³ για την έδρα.

Στις περιπτώσεις όπου χρησιμοποιούνται πάχη 50 ή 65mm, ενισχύονται με ενσωματωμένο συρμάτινο πλέγμα από βέργες διαμέτρου τουλάχιστον 5mm και βρόγχου τουλάχιστον 20mm.

- Καθίσματα με ενιαία έδρα και πλάτη

Χρησιμοποιείται μαλακή διογκωμένη πολυουρεθάνη και διαμορφώνεται μαξιλάρι ενιαίο, χυτό, ανατομικής μορφής πάχους τουλάχιστον 50 ή 60mm (όπως περιγράφεται ανάλογα στις Ειδικές Τεχνικές Περιγραφές) και πυκνότητας 30-40 kg/m³.

Ενισχύεται με ενσωματωμένο συρμάτινο πλέγμα από βέργες διαμέτρου τουλάχιστον 5mm και βρόγχου τουλάχιστον 20mm.

- Υλικά επένδυσης και ύφασμα ταπετσαρίας

Τα χρησιμοποιούμενα, σύμφωνα με τις ειδικές περιγραφές των ειδών, υλικά επένδυσης των επίπλων που ταπετσάρονται είναι:

(α) Ύφασμα σύμμεικτο (60% βισκόζη - 40% μαλλί) δύσφλεκτο

Ιδιότητες

Ύφασμα μονόχρωμο, υψηλής αντοχής στην τριβή, δύσφλεκτο.

Σύνθεση

60% βισκόζη, 40% μαλλί.

- Βάρος:

Μεγαλύτερο των 400gr/m².

- Τεχνικά χαρακτηριστικά:

Τεστ τριβής κατά MARTINDALE	:	> 30.000 κύκλους
Αντοχή χρώματος στο φως	:	5[BS 1006 (1978) - ISO 105- B02]
Αντοχή χρώματος σε τριβή	:	Υγρό: 4+, Στενό 4+ [BS 1006 (1978)]
Αντοχή ραφής	:	≤ 5χλστ. [BS 3320 (1970)]

Αναφλεξιμότητα : ΕΛΟΤ 1303

Κοπή - Ράψιμο

Το ύφασμα θα κόβεται σύμφωνα με τα σχέδια (πατρών) του κάθε επίπλου και παράλληλα με την ύφανση, μονοκόμματο, χωρίς τσόντες.

Όλες οι ραφές θα είναι ίσες και ομαλές χωρίς πτυχώσεις.

Το μέγεθος της "βελονιάς" θα είναι κατάλληλο για την ποιότητα του υφάσματος.

Στις κομμένες παρειές του υφάσματος οι κλωστές θα στερεώνονται με κόλλα ή θα καρικώνονται (σε ύφασμα με αραιή ύφανση).

Δεν επιτρέπεται για το ράψιμο ή χρήση κλωστής από 100% νάιλον (πολυαμίδιο).

Τρόπος στερέωσης:

Τα υφάσματα θα τοποθετούνται ίσια, παράλληλα με την ύφανση και θα στερεώνονται σταθερά και καλά τεντωμένα στα στοιχεία του σκελετού του επίπλου, με καρφωτικούς συνδετήρες ή άλλο κατάλληλο σύστημα.

Δεν επιτρέπεται να περισσεύουν κλωστές ή να υπάρχουν εκτεθειμένες κομμένες παρειές του υφάσματος.

Αν χρησιμοποιηθούν κόλλες, αυτές θα πληρούν τις αντίστοιχες προδιαγραφές.

Δεν επιτρέπεται κάτω από το ύφασμα να "διαγράφονται" τα στοιχεία ή ενισχύσεις του σκελετού (π.χ. ελάσματα).

(β) Δερματίνη (συνθετικό δέρμα), άριστης ποιότητας, ISO 6940: 1984 (επιφανειακή ανάφλεξη)

(γ) Δέρμα (φυσικό) υψηλής αντοχής (20.000 τσακίσεις χωρίς να παρουσιάζει εμφανείς αλλοιώσεις - DIN 53340).

Για τον τρόπο κοπής και ραφής των υλικών των παραγράφων β και γ ισχύουν οι προδιαγραφές του υλικού της παραγράφου α.

7.7 ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

- Γενικά

Όλα τα μεταλλικά εξαρτήματα στερέωσης και λειτουργίας θα έχουν υποστεί κατάλληλη επεξεργασία, ώστε να μην οξειδώνονται (ανοξείδωτα, επιχρωμιωμένα, επικασσιτερωμένα ή γαλβανισμένα κατά περίπτωση).
Ειδικότερα:

Φυράμια, εξαρτήματα σύνδεσης και στερέωσης, μηχανισμοί μανδάλωσης, κλπ. θα είναι αφανείς και θα έχουν μέγεθος ανάλογο με το βάρος των στοιχείων που θα τοποθετηθούν και σύμφωνα με τους πίνακες του κατασκευαστή τους. Μεντεσέδες, μηχανισμοί κύλισης, ανάρτησης, τροχοί κλπ. θα έχουν μέγεθος ανάλογο με το στοιχείο που θα τοποθετηθούν και σύμφωνα με τους πίνακες του κατασκευαστή τους. Μη οξειδούμενοι, αυτολιπαινόμενοι ή λιπαινόμενοι χωρίς να χρειάζεται αποσυναρμολόγησή τους, αντικαταστάσιμοι με την μεγαλύτερη δυνατή ευκολία και απλά συνήθη εργαλεία χωρίς άλλη επέμβαση στην κατασκευή, με αφαιρούμενους άξονες, ένσφαιρους τριβείς κλπ.

Θα είναι γενικά ανθεκτικοί, αξιόπιστοι, εύκολοι στον χειρισμό, αθόρυβοι και γενικά κατάλληλοι για την προβλεπόμενη χρήση.

Κλειδαριές, κύλινδροι κλειδαριών, θα είναι άριστης ποιότητας, ασφαλείας, χωνευτού τύπου, μη οξειδούμενοι, αξιόπιστοι, εύκολοι στον χειρισμό και θα ανταποκρίνονται στο γενικό σύστημα κλειδιών.

Θα παραδοθούν από 2 κλειδιά για κάθε κύλινδρο με μεταλλικές ετικέτες που θα φέρουν εγχάρακτο τον κωδικό αριθμό του θυρόφυλλου στο οποίο ανήκουν, καθώς και πλήρης κατάλογος κλειδιών, ειδών και χώρων.

ι. Περιγραφή Εξαρτημάτων κατά ομάδες ειδών ή στοιχεία των ειδών εξοπλισμού

Στο κεφάλαιο αυτό περιγράφονται τα εξαρτήματα τα οποία χρησιμοποιούνται γενικά και αφορούν ομάδες ειδών.

Ειδικά εξαρτήματα στερέωσης ή και λειτουργίας περιγράφονται στην ειδική περιγραφή του κάθε είδους.

- Ερμάρια Ντουλάπες, Βιβλιοθήκες
- Θυρόφυλλα Ξύλινα ή Μεταλλικά

Κάθε θυρόφυλλο φέρει:

(α) Μεντεσέδες αθόρυβους μεταλλικούς, χωνευτούς, ρυθμιζόμενους σε τρεις κατευθύνσεις, ανοίγματος τουλάχιστον 950 και με ενσωματωμένο ελατήριο αυτόματου κλεισίματος από γωνία 130.

Θυρόφυλλα έως 90cm ύψος: 2 μεντεσέδες.

Θυρόφυλλα πάνω από 90cm ύψος: 3 μεντεσέδες.

(β) Κλειδαριά ασφαλείας

Απλή, ένα τεμάχιο σε ερμάρια (μονόφυλλα και δίφυλλα) με μικρό ύψος (έως 90cm).

Με σπανιολέτα, ένα τεμάχιο / θυρόφυλλο σε ερμάρια (μονόφυλλα και δίφυλλα) με μεγάλο ύψος (πάνω από 90cm).

(γ) Χειρολαβή υψηλής αντοχής, μεταλλική (επιχρωμιωμένη ή χρωματισμένη με ηλεκτροστατική βαφή φούρνου) ή πλαστική, χωνευτή η εξωτερική, ενσωματωμένη στην κλειδαριά ή μη, εύκολα καθαριζόμενη, χωρίς αιχμηρές ή επικίνδυνες προεξοχές (εξωτερικά και εσωτερικά).

(δ) Ελαστική διατομή, ένθετη, περιμετρικά της εσωτερικής όψης του φύλλου, ώστε να επιτυγχάνεται μαλακό και αθόρυβο κλείσιμο και προστασία του εσωτερικού του ερμαρίου από σκόνη.

- Στηρίγματα κινητών ραφιών

Τα πλαϊνά των ερμαρίων φέρουν διπλή σειρά υποδοχών ανά 35mm τουλάχιστον, καθ' όλο το ύψος. Στις υποδοχές αυτές τοποθετούνται υψηλής αντοχής, κατάλληλου μεγέθους, μεταλλικά στηρίγματα που στηρίζουν και συγκρατούν τα ράφια στην θέση τους. Η αντοχή του κάθε στηρίγματος θα είναι 80kg.

- Σύστημα αρχειοθέτησης

Σε όσα ερμάρια προβλέπεται, τα ράφια αντικαθίστανται από σύστημα αρχειοθέτησης αναρτημένων φακέλων A4. Το σύστημα αποτελείται από μεταλλικό μηχανισμό κύλισης τηλεσκοπικό και πλαίσιο ανάρτησης φακέλων.

Ο τηλεσκοπικός μηχανισμός επιτρέπει την πλήρη έξοδο (100%) του πλαισίου ανάρτησης, λειτουργεί με ένσφαιρους τριβείς, είναι αθόρυβος, γαλβανισμένος και ο κάθε ένας έχει αντοχή σε κατακόρυφο φορτίο τουλάχιστον 40kg για συνεχή χρήση.

Το πλαίσιο ανάρτησης φακέλων και τα λοιπά μεταλλικά στοιχεία χρωματίζονται με ηλεκτροστατική βαφή φούρνου.

- Πέλματα - Ρυθμιστές ύψους - Βάση (σοβατεπί)

Σε κάθε γωνία της βάσης των ερμαρίων υπάρχουν πέλματα με ρύθμιση ύψους, ώστε να επιτυγχάνεται η ορθή έδραση του επίπλου και το σωστό αλφάδιασμα.

Η ρύθμιση του ύψους θα γίνεται, με σύνθητες κατσαβίδι, από το εσωτερικό του ερμαρίου μέσω οπής που βρίσκεται σε κάθε γωνία της βάσης και καλύπτεται με πλαστικές τάπες. Η αντοχή του κάθε πέλματος θα είναι 80kg.

Διακρίνονται σε:

εμφανή, καλαίσθητα, χρωματισμένα με ηλεκτροστατική βαφή φούρνου και η χρήση τους επιτρέπεται μόνο σε ερμάρια με ύψος βάσης από τελικό δάπεδο > 15cm.

αφανή, τα οποία καλύπτονται περιμετρικά από την πλάτη και τα πλαϊνά του ερμαρίου και στην πρόσθια πλευρά από βάση (σοβατεπί) που κουμπώνεται στα πέλματα και κατασκευάζεται από υλικά ανάλογα του ερμαρίου.

Παρ' όλα αυτά ερμάρια κλπ. που τοποθετούνται σε χώρους με δάπεδο μοκέτα δεν είναι απαραίτητη η ύπαρξη ρυθμιστών ύψους.

- Συρταροθήκες - Συρτάρια

- Εσωτερικό συρταριών κατασκευάζεται σε δύο βάθη, από λαμαρίνα μαύρη, πάχους τουλάχιστον 0,75mm, κατάλληλα κομμένη και μορφοποιημένη σε καλούπι, χρωματισμένη με ηλεκτοστατική βαφή φούρνου. Τα πλαϊνά των συρταριών μεγάλου βάθους φέρουν κατάλληλες εγκοπές ανά 20mm για τοποθέτηση εγκάρσιων μεταλλικών διαχωριστικών χρωματισμένων με ηλεκτροστατική βαφή φούρνου.
- Μολυβοθήκες κατασκευάζονται από ενισχυμένο αντιστατικό μορφοποιημένο πολυστυρένιο, με κατάλληλα διαμορφωμένες θήκες για μικροαντικείμενα.
- Μηχανισμοί κύλισης συρταριών - μολυβοθηκών, μεταλλικοί τηλεσκοπικοί, αθόρυβοι, με ένσφαιρους τριβείς, γαλβανισμένοι, που επιτρέπουν το πλήρες άνοιγμα του συρταριού και αυτόματο κλείσιμο από απόσταση 30mm. Κάθε μηχανισμός θα έχει αντοχή σε κατακόρυφο φορτίο 40kg για συνεχή χρήση και θα παρέχει δυνατότητα ευχερούς αφαίρεσης του συρταριού.
- Συστήματα ασφάλειας χρήστου. Όλες οι συρταροθήκες διαθέτουν σύστημα "κλειδώματος" του ανοίγματος των συρταριών, ώστε να μην ανοίγουν περισσότερα του ενός κάθε φορά και να υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού του χρήστη. Επίσης κάθε συρτάρι έχει "stop" που δεν του επιτρέπει να βγει κατά λάθος από την συρταροθήκη.
- Κλειδαριά ασφαλείας χωνευτή που μέσω χαλύβδινης μπάρας κλειδώνει όλα τα συρτάρια μαζί.
- Ελαστική ένθετη διατομή περιμετρικά στις μετώπες (πρόσωπα) των συρταριών ώστε να επιτυγχάνεται μαλακό και αθόρυβο κλείσιμο και προστασία του εσωτερικού της συρταροθήκης από σκόνη.
- Τροχοί
- Στην βάση κάθε συρταροθήκης βιδώνονται 4 τροχοί περιστροφικοί, διπλοί, αθόρυβοι, από ενισχυμένο πολυαμίδιο αντοχής τουλάχιστον 50kg ο καθένας, που δεν αφήνουν ίχνη στο δάπεδο.
- Οι τροχοί καλύπτονται από την πλάτη, τα πλαϊνά και στην πρόσθια όψη από φάσα υλικού όμοιου με τα των πλαϊνών.

- Γραφεία - Τραπέζια κλπ.

- Σύνδεσμοι συναρμολόγησης των διαφόρων στοιχείων των επίπλων κατασκευάζονται από το κατάλληλο κατά περίπτωση κράμα τα λοιπά δε σύμφωνα με την παράγραφο Δ.1 της παρούσας περιγραφής.
- Πέλματα - Ρυθμιστές ύψους
- Όλα τα γραφεία και τα τραπέζια εδράζονται σε τέσσερα τουλάχιστον, πέλματα από συνθετικό υλικό (π.χ. πολυαμίδιο) υψηλής αντοχής αντιολισθητικό, που δεν σημαδεύει το δάπεδο. Επιπλέον και τα τραπέζια με τέσσερα (4) πόδια, και όλα τα γραφεία θα φέρουν, ενσωματωμένο σε κάθε πέλημα.
- Η ηλεκτροδότηση της επιφάνειας εργασίας, όπου προβλέπεται γίνεται μέσω επισκέψιμων καναλιών ασθενών και ισχυρών ρευμάτων.
- Οι κατακόρυφες διαδρομές των καλωδίων ενσωματώνονται στα ξύλινα πλαϊνά ή στα μεταλλικά πόδια του σκελετού. Οι οριζόντιες ευρίσκονται κάτω από την επιφάνεια εργασίας. Η έξοδος των καλωδίων γίνεται μέσω οπής στην επιφάνεια εργασίας, που καλύπτεται από τάπα σύμφωνα με τις ειδικές περιγραφές των ειδών.
- Η όλη κατασκευή των καναλιών γίνεται σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς ασφαλείας (γείωση κλπ.) και ειδικότερα σε έπιπλα που φέρουν και μεταλλικά στοιχεία δεν θα υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας του χρήστη.

- Καθίσματα Γραφείων - Σκαμπώ

- Βάση στήριξης

Ασφαλείας, πεντακτινωτή, εξωτερικής διαμέτρου περίπου 640mm αποτελούμενη από:

(α) Κατακόρυφο χαλύβδινο σωλήνα, διατομής τουλάχιστον 65mm και πάχους τουλάχιστον 2,5mm.

(β) Πέντε ακτίνες από χαλύβδινη διατομή διαστάσεων τουλάχιστον 30x20x2mm, ενισχυμένες με ισάριθμες αντηρίδες και ηλεκτροσυγκολλημένες στον κατακόρυφο σωλήνα.

(γ) Καλύπτρες από μορφοποιημένο πολυαμίδιο, ενισχυμένο με ίνες υάλου, που προστατεύουν την (επιχρωμιωμένη ή χρωματισμένη με ηλεκτροστατική βαφή φούρνου) επιφάνεια των ακτίνων από φθορά.

Στις άκρες των πέντε (5) ακτίνων, εφαρμόζονται χαλύβδινοι υποδοχείς για την στήριξη των αξονίσκων των τροχών.

- Τροχοί

Κάθε τροχήλατο κάθισμα ή σκαμπό φέρει πέντε(5) δίδυμους περιστροφικούς τροχούς ασφαλείας, από πολυαμίδιο, ώστε να εξασφαλίζεται αντοχή της κατασκευής και άριστη κατανομή του βάρους (10 σημεία στήριξης).

Στηρίζονται στις ακτίνες βάσης του καθίσματος μέσω αξονίσκου υψηλής αντοχής, που στερεώνεται σε κατάλληλο χαλύβδινο υποδοχέα.

Αυτοφρεναριζόμενοι (με το βάρος του χρήστη) μέσω χαλύβδινου πύρου, που ενεργεί ταυτόχρονα και στους δύοτροχίσκους, εξασφαλίζοντας αντίσταση τουλάχιστον 20N στην ολίσθηση.

Αθόρυβοι και κατάλληλοι για σκληρά και μαλακά δάπεδα.

Διαστάσεις εξωτερικές: (πλάτος - ύψος) 65mm. Διάμετρος τροχίσκων: Φ 55mm.

- Μηχανισμός ρύθμισης ύψους έδρας

Η διαδρομή ρύθμισης του ύψους της έδρας είναι τουλάχιστον 100mm, εκτός αν άλλως αναφέρεται. Επιτυγχάνεται μέσω αμορτισέρ ασφαλείας, πεπιεσμένου αδρανούς αερίου που:

Εξασφαλίζει ελεγχόμενη, αθόρυβη και μαλακή ρύθμιση του ύψους.

Φέρει ειδικό ελατήριο απορρόφησης κραδασμών .

Έχει αντοχή σε κάμψη τουλάχιστον 2.000.000 ταλαντώσεων.

Καλύπτεται με τηλεσκοπικό ή πτυχωτό κάλυμμα από συνθετικό υλικό, που το προστατεύει από την σκόνη.

Το αμορτισέρ ενεργοποιείται μέσω χειροκίνητου πλευρικού μοχλού, με εργονομική λαβή.

- Σύστημα περιστροφής

Το σύστημα περιστροφής επιτρέπει την ευχερή, συνεχή, μαλακή, αθόρυβη, ελεύθερη περιστροφή του καθίσματος ακόμα και όταν είναι φορτισμένο με το βάρος του χρήστη.

- Μηχανισμοί ρύθμισης θέσης πλάτης

Οι μηχανισμοί επιτρέπουν αφενός μεν την ρύθμιση του ύψους της πλάτης, αφετέρου δε την ρύθμιση της κλίσης αυτής συγχρονισμένα, ώστε να εξασφαλίζεται ιδανική ανατομική εργονομική θέση της πλάτης, ανάλογα με την επιθυμία και την σωματική διάπλαση του χρήστη.

Η λειτουργία θα είναι ευχερής, ελεγχόμενη, συνεχής, αθόρυβη και μαλακή.

Η ενεργοποίηση των μηχανισμών θα γίνεται χειροκίνητα, μέσω πλευρικών μοχλών, με εργονομική λαβή.

Η αντοχή σε κάμψη θα είναι τουλάχιστον 2.000.000 ταλαντώσεις.

Η στήριξη των μηχανισμών και των αρθρωτών στοιχείων της πλάτης θα καλύπτει τις προδιαγραφές ασφαλείας.

Οι μηχανισμοί καλύπτονται με πτυχωτό κάλυμμα από συνθετικό υλικό.

Το μήκος διαδρομής ύψους της πλάτης είναι τουλάχιστον 200mm εκτός αν άλλως αναφέρεται στις ειδικές περιγραφές των ειδών.

- Μηχανισμός ανάκλισης (RELAX)

Ο μηχανισμός ανάκλισης στηρίζεται στο κάτω μέρος της έδρας του καθίσματος σε τέσσερις τουλάχιστον κατάλληλες χαλύβδινες υποδοχές, με ισάριθμες βίδες τύπου ALLEN, διατομής τουλάχιστον M 8 x 40 mm. Επιτρέπει μέσω ενός μόνον μοχλού τη:

Ρύθμιση του ύψους της έδρας.

Συνεχή ανάκλιση έδρας - πλάτης, ασφαλίζοντας σε οποιαδήποτε θέση.

(Η ένταση της ανάκλισης, μέσω ειδικού σφικτήρα, δύναται να προσαρμοσθεί στο βάρος του χρήστη).

Σταθεροποίηση του καθίσματος στην θέση εργασίας.

Συνδυάζεται με έδρα δίσπαστη, ώστε κατά την ανάκληση, το εμπρός τμήμα της να έρχεται σε οριζόντια θέση, μειώνοντας την πίεση στην κάτω παρειά των μηρών του χρήστη. Επίσης συνδυάζεται με μηχανισμούς ρύθμισης θέσης πλάτης, που επιτρέπουν τη:

ρύθμιση του ύψους ρύθμιση της κλίσης μετακίνηση εμπρός - πίσω, ακολουθώντας την κίνηση της πλάτης του χρήστη.

Η λειτουργία των μηχανισμών είναι ευχερής, ελεγχόμενη, συνεχής, αθόρυβη, μαλακή. Οι αντοχές των μηχανισμών των αθρωτών τμημάτων και των στοιχείων στήριξης της κατασκευής καλύπτουν τις προδιαγραφές ασφαλείας.

7.8 ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ

i. Γενικά

Το κεφάλαιο αυτό περιλαμβάνει τα γενικά χαρακτηριστικά των διαφόρων συνθετικών υλικών (πλαστικά, πολυμερή κλπ.) που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή διαφόρων ειδών ή για τμήματα - εξαρτήματα αυτών .

Τα φαινοπλαστικά φύλλα και η μελαμίνη περιγράφονται στο κεφάλαιο 9.4. ΞΥΛΟΥΡΓΙΚΑ.

Τα υλικά ταπετσαρίας (γεμίσματα) περιγράφονται στο κεφάλαιο 9.6 ΥΛΙΚΑ ΤΑΠΕΤΣΑΡΙΑΣ.

Λόγω της πληθώρας συνθετικών υλικών στην αγορά με παρόμοιες μηχανικές, χημικές κλπ. ιδιότητες, το χρησιμοποιούμενο κατά περίπτωση συνθετικό υλικό, αναφέρεται ενδεικτικά στις ειδικές περιγραφές των ειδών.

Κατά συνέπεια είναι δυνατή η χρήση άλλων υλικών που αποδεδειγμένα καλύπτουν τις απαιτήσεις αντοχών εμφάνισης κλπ.

ii. Ιδιότητες υλικών

- Χαρακτηριστικά επιφάνειας

Λεία και γυαλιστερή (όπου για λειτουργικούς λόγους απαιτείται αντιολισθηρή επιφάνεια, θα είναι εύκολα καθαριζόμενη).

Υψηλής, σκληρότητας (να μην χαράζεται με το νύχι).

Χαμηλή απορρόφηση νερού.

Να μην είναι εύκολη η απομάκρυνση φλούδας λόγω τριβής ή κακής πρόσφυσης ή ανάπτυξης επιφανειακών τάσεων μεταξύ των διαφορετικών (εάν υπάρχουν) στρωμάτων του υλικού.

Να μην παρουσιάζονται δυσάρεστα φαινόμενα λόγω αυξημένου ηλεκτροστατικού φορτίου (π.χ. συγκέντρωση σκόνης).

- Χημικές Ιδιότητες

Θα είναι ανθεκτικά:

στην επίδραση διαλυμάτων οξέων, βάσεων και αλάτων σε Οργανικούς διαλύτες (αιθυλική αλκοόλη, ακετόνη κλπ.)

σε λιπαρές ύλες και κηρούς σε μακροχρόνια χρήση των συνήθων απορρυπαντικών και απολυμαντικών.

- Βιολογικές Ιδιότητες

Να μην αποτελούν τροφικό μέσο για μικροοργανισμούς και κατά συνέπεια, να μην προσβάλλονται από αυτούς.

Να μην υπάρχουν πόροι που να επιτρέπουν την διείσδυση των μικροοργανισμών.

- Συμπεριφορά σε σχέση με το νερό (ρόφηση νερού)

Να είναι υδρόφοβα και κατά συνέπεια να μην διογκώνονται όταν βυθισθούν σε νερό ή βραχούν με αυτό.

Η ολική απορρόφηση νερού σε θερμοκρασία δωματίου να είναι μικρότερη του 0,1%. Χαμηλή διαπερατότητα νερού και υδρατμών σε θερμοκρασία δωματίου.

- Αντίσταση στην Θερμότητα

Ανθεκτικά στην επίδραση διαλυμάτων (υγρών) υψηλής θερμοκρασίας. Σταθεροποιημένα στην θερμότητα επί μακρά χρονικά διαστήματα.

- Αντίσταση στην φωτιά

25PROC017417758 2025-08-20

Απαιτείται τα υλικά να λειτουργούν σαν επιβραδυντές φλόγας (flame retardant). Καιόμενα να μην εκλύουν δηλητηριώδη αέρια.

Υψηλή θερμοκρασία ανάφλεξης (ignition temperature).

- Σταθερότητα στο φως

Ικανοποιητική αντοχή και σταθερότητα των χρωμάτων στο ορατό φως αλλά και στην υπεριώδη (UV) ακτινοβολία.

- Μηχανικές Ιδιότητες

Θα χρησιμοποιούνται τα κατάλληλων αντοχών υλικά (με απαιτούμενα, πρόσμικτα, και υλικά ενισχύσεων), ανάλογα με τις αναμενόμενες καταπονήσεις και σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή ή του προμηθευτή τους.

- Μορφή - Συναρμολόγηση

Η μορφή όλων των ειδών και εξαρτημάτων από συνθετικά υλικά θα:

Καλύπτει τις απαιτήσεις της εργονομίας.

Εξασφαλίζει ευχερή καθαρισμό όλων των εμφανών, εκτεθειμένων ή μη επιφανειών. Τα μέρη των ειδών από συνθετικά υλικά, σε συνδυασμό και με τα υπόλοιπα τμήματα και εξαρτήματα από άλλα υλικά θα εξασφαλίζουν τις απαιτούμενες αντοχές στις αναμενόμενες καταπατήσεις.

Δεν επιτρέπεται η χρήση υλικών στερέωσης ή συναρμολόγησης που τυχόν μειώνουν τις αντοχές ή αλλοιώνουν τις ιδιότητες των συνθετικών υλικών, π.χ. τα κελύφη των καθισμάτων από πολυπροπυλένιο (PP) δεν θα έρχονται σε επαφή με χαλκό, μαγγάνιο ή κοβάλτιο (αν δεν περιέχει το PP τους κατάλληλους σταθεροποιητές).

7.9 ΑΝΟΧΕΣ

Οι επιτρεπόμενες ανοχές που αφορούν τις γενικές εξωτερικές διαστάσεις των ειδών αναφέρονται στο τεύχος "Ειδικές Περιγραφές Ειδών".

Δεν επιτρέπεται καμία ανοχή για εξαρτήματα και λουπά στοιχεία του ίδιου τεμαχίου. Κατά την τοποθέτηση των ειδών, μεμονωμένα ή σε συνδυασμό μεταξύ των δεν επιτρέπονται αποκλίσεις μεγαλύτερες του 1mm κατακόρυφα για ύψος 2,5m και των 2mm οριζόντια για μήκος 4,0m.

7.10 ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΕΙΔΗ

Τα προσφερόμενα είδη συμπεριλαμβανομένων όλων των μονάδων, υπομονάδων, περιφερειακών και παρελκόμενων, να συνοδεύονται απαραίτητως από τις ακόλουθες εγγυήσεις:

- Εγγύηση καλής λειτουργίας για το σύνολο των προσφερόμενων ειδών τουλάχιστον για τρία (3) έτη, μετά την οριστική παραλαβή τους.
- Εγγύηση για την ολική ή μερική αντικατάσταση για το σύνολο των προσφερόμενων ειδών, σε περίπτωση βλάβης ή φθοράς, η οποία οφείλεται σε κακή κατασκευή ή ελαττωματική λειτουργία του τουλάχιστον για τρία (3) έτη μετά την οριστική παραλαβή τους χωρίς επιπλέον κόστος για την Αναθέτουσα Αρχή.
- Εγγύηση διάθεσης των ανταλλακτικών για όλα τα μέρη των ειδών, για τρία (3) έτη τουλάχιστον.

Για το σύνολο των προσφερόμενων ειδών να υποβληθεί υπεύθυνη δήλωση από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, ότι είναι καινούρια και αμεταχειρίστη και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί απόσυρσής τους από τον κατασκευαστή.

Για όλα τα προϊόντα λογισμικού που θα προσφερθούν, να περιέχονται όλες οι άδειες χρήσης αυτών.

Το σύνολο των προσφερόμενων ειδών να διαθέτουν πιστοποίηση CE από αναγνωρισμένο φορέα.

Να παρέχονται, μαζί με τα προσφερόμενα είδη, όλα τα απαραίτητα κατά περίπτωση καλώδια (ρεύματος, video, ήχου κ.λπ.) για τη σύνδεση και λειτουργία τους.

7.11 ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΙΔΗ

Τα προσφερόμενα ηλεκτρικά είδη, να πληρούν όλες τις διεθνείς προδιαγραφές ασφαλείας και ποιότητας και να διαθέτουν σήμανση CE. Να διαθέτουν πιστοποίηση κατά ISO 9001 και ISO 14001 ή άλλες ισοδύναμες/αντίστοιχες πιστοποιήσεις ποιότητας και περιβαλλοντικής διαχείρισης. Να υπάρχει εξουσιοδοτημένο service του κατασκευαστικού οίκου για την περιοχή της Λαμίας. Να συνοδεύεται από τα εγχειρίδια χειρισμού στα ελληνικά.

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Για όλα τα είδη (γραφεία, συρταριέρες κ.λπ..) θα κατατεθεί δειγματολόγιο χρωμάτων κι η επιλογή θα γίνει από την Αναθέτουσα Αρχή
2. Η συναρμολόγηση των ειδών (έπιπλα) θα γίνει από τον Ανάδοχο σε συνεργασία με το Νοσοκομείο.
3. Ο προμηθευτής υποχρεούται να εγγυηθεί την καλή λειτουργία του υπό προμήθεια είδους για δύο (2) τουλάχιστον χρόνια από την παραλαβή του κατά τους όρους της διακήρυξης και τις ισχύουσες διατάξεις, ως και την εξασφάλιση διάθεσης ανταλλακτικών για δέκα (10) συνολικά έτη από την παραλαβή του προϊόντος. Η παραπάνω δέσμευση θα γίνεται με κατάθεση σχετικής έγγραφης βεβαίωσης του προμηθευτή και του κατασκευαστικού οίκου και θα αφορά το συγκεκριμένο είδος και διαγωνισμό. Το αυτό ισχύει και στην περίπτωση προσφοράς εγγύησης καλής λειτουργίας πέραν των δύο ετών. Σε περίπτωση που ο προμηθευτής είναι ο ίδιος κατασκευαστής, τότε σχετικά με την διάθεση ανταλλακτικών αρκεί η δήλωση του προμηθευτή – κατασκευαστή
4. Πλήρη, σαφή και αναλυτική «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ» στην Ελληνική γλώσσα των δυνατοτήτων που έχει το είδος όπως προσφέρεται.
5. ORIGINAL PROSPECTUS του κατασκευαστή. Φωτοαντίγραφα ή εκτυπώσεις. Σε περίπτωση που η τεχνική περιγραφή επικαλείται στοιχεία ή χαρακτηριστικά που δεν αναγράφονται ή είναι διαφορετικά από τα αναγραφόμενα στα Prospectus, πρέπει να κατατίθενται άλλα τεχνικά εγχειρίδια του προϊόντος (user manual, service manual, technical manual, product data, service information κ.λπ.), όπου θα τεκμηριώνονται τα επικαλούμενα και όχι επιστολές εκπροσώπων του κατασκευαστικού οίκου.
6. Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι ο κατασκευαστής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας.
7. Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι το προσφερόμενο είδος μπορεί να φέρει την σήμανση CE.
8. Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι ο προμηθευτής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας.
9. **Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδώσει τα είδη που του κατακυρώθηκαν εγκαταστημένα σε πλήρη και κανονική λειτουργία στον χώρο που θα υποδειχθεί από το Νοσοκομείο με δικά του μεταφορικά μέσα και έξοδα εντός δύο (2) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης**

10.Οι διαστάσεις των ειδών που προδιαγράφονται είναι δυνατόν να δεχθούν διακυμάνσεις $\pm 5\%$ οι οποίες όμως:

- Δεν θα επηρεάζουν την λειτουργικότητα των ειδών.
- Δεν θα επηρεάζουν την εργονομία των ειδών.
- Δεν θα επηρεάζουν την χρήση, για την οποία προορίζονται.
- Δεν θα αλλάζουν την σχέση τους με άλλα είδη, με τα οποία συνδυάζονται.
- Δεν θα επηρεάζουν την ποιότητα ή την αντοχή τους.
- Δεν θα επηρεάζουν την δυνατότητα τοποθέτησής τους στους χώρους, για τους οποίους προορίζονται.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ

Από τις 2-5-2019, οι αναθέτουσες αρχές συντάσσουν το ΕΕΕΣ με τη χρήση της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας Promitheus ESPDint (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>), που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Η σχετική ανακοίνωση είναι διαθέσιμη στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ «www.promitheus.gov.gr». Το περιεχόμενο του αρχείου, ως αρχείο PDF, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, αναρτάται ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος της παρούσης. Το αρχείο XML αναρτάται για την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντηση τους].

Στην ιστοσελίδα του ΕΣΗΔΗΣ υπάρχουν αναλυτικές οδηγίες συμπλήρωσης του Ενιαίου Ευρωπαϊκού Έγγραφου Συμβάσεων (ΕΕΕΣ): www.promitheus.gov.gr Promitheus ESPDint – ηλεκτρονικές υπηρεσίες eΕΕΕΣ-eΤΕΥΔ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV- ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ(ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ)

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ
1								
2								
3								
4								
5								

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 1 - ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Όνομασία Τράπεζας: _____

Κατάστημα: _____

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

Ημερομηνία Έκδοσης: _____

Προς: (Αναγράφεται η υπηρεσία διενέργειας του διαγωνισμού προς την οποία απευθύνεται)

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΥΠ' ΑΡΙΘΜΟΝ ΓΙΑ ΕΥΡΩ.

Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ [Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρείας: της Εταιρείας ΑΦΜ οδός αριθμός ... ΤΚ.....,]

[ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας: των Εταιρειών

α)..... οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....

β)..... οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....

γ)..... οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....

μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας, ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας,]

και μέχρι του ποσού των ευρώ, για τη συμμετοχή στο διενεργούμενο διαγωνισμό της..... για την προμήθεια/υπηρεσία....., συνολικής αξίας....., σύμφωνα με την αρ. Διακήρυξή σας.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της μόνο τις από τη συμμετοχή στον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις [Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρείας: της εν λόγω Εταιρείας] ή [σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας: των Εταιριών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας]

Το ανωτέρω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεσή σας, το οποίο και υποχρεούμαστε να σας καταβάλουμε ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την(Σημείωση προς την Τράπεζα: ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος τουλάχιστον κατά ένα (1) μήνα του χρόνου ισχύος της Προσφοράς).

Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής αυτής θα παραταθεί εφόσον ζητηθεί από την Υπηρεσία σας πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Βεβαιούμε ότι όλες οι ισχύουσες Εγγυητικές Επιστολές της Τράπεζας μας που έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συμπεριλαμβανομένης και αυτής, δεν υπερβαίνουν το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζα μας

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

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 2 - ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Εκδότης:

Ημερομηνία Έκδοσης:

Προς Γ.Ν. ΛΑΜΙΑΣ

Τμήμα προμηθειών Νοσοκομείου. Οδός: τέρμα Παπασιοπούλου, Τ.Κ.: 35131, Πόλη: Λαμία .

Εγγύηση μας αρ. για ευρώ .

Πληροφορηθήκαμε ότι η Εταιρεία ή η Ένωση Εταιρειών , ΑΦΜ οδός , αριθμός , ως Ανάδοχος πρόκειται να συνάψει μαζί σας την αρ. σύμβαση, που θα καλύπτει την ανάθεση , συνολικής αξίας και ότι, σύμφωνα με σχετικό όρο στη σύμβαση αυτή, η Εταιρεία ή Ένωση υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης ποσού ίσου προς 4% της συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α. της προμήθειας/υπηρεσίας και ποσού .

Μετά τα παραπάνω, η Τράπεζα παρέχει την απαιτούμενη εγγύηση υπέρ της Εταιρείας (ή, σε περίπτωση Ένωσης, υπέρ των Εταιρειών: 1) , 2) , ξεχωριστά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης Προμηθευτών) και εγγυάται προς εσάς με την παρούσα, ανεκκλήτως και ανεπιφυλάκτως, παραιτούμενη του δικαιώματος της διαίρεσεως και διζήσεως, να καταβάλει σε σας, μέσα σε τρεις (3) ημέρες, ανεξάρτητα από τυχόν αμφισβητήσεις, αντιρρήσεις ή ενστάσεις της Εταιρείας και χωρίς έρευνα του βάσιμου ή μη της απαίτησής σας, με απλή δήλωσή σας ότι η Εταιρεία παρέβη ή παρέλειψε να εκπληρώσει οποιοδήποτε όρο της σύμβασης, κάθε ποσό που θα ορίζετε στη δήλωσή σας και που δεν θα ξεπερνά το οριζόμενο στην εγγύηση αυτή.

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

Η παρούσα ισχύει μέχρι την .

Σας δηλώνουμε ακόμη ότι η υπόψη εγγύηση μας, θα παραμείνει σε πλήρη ισχύ μέχρι να επιστραφεί σ' εμάς η παρούσα εγγυητική επιστολή, μαζί με έγγραφη δήλωση σας ότι μας απαλλάσσετε από την υπόψη εγγύηση. Μέχρι τότε, θα παραμείνουμε υπεύθυνοι για την άμεση καταβολή σ' εσάς του ποσού της εγγύησης. Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής αυτής θα παραταθεί εφόσον ζητηθεί από την Υπηρεσία σας πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Βεβαιώνεται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και στα ΝΠΔΔ, συνυπολογιζομένου και του ποσού της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο εγγυήσεων που έχει καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

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

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Ενημέρωση φυσικών προσώπων για την επεξεργασία προσωπικών δεδομένων

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει υπό την ιδιότητά της ως υπεύθυνης επεξεργασίας το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό του, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος.

II. Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση του Φακέλου Προσφοράς, η ανάθεση της Σύμβασης, η προάσπιση των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Αναθέτουσας Αρχής και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή και για την ενημέρωση των Προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

III. Αποδέκτες των ανωτέρω (υπό Α) δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

(α) Φορείς στους οποίους η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη Επιτροπών Αξιολόγησης, Χειριστές του Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού και λοιποί εν γένει προστηθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

(β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

(γ) Έτεροι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό, σύμφωνα με το νόμο.

IV. Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν, απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής.

VI. Η Αναθέτουσα Αρχή έχει υποχρέωση να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφής αθέμιτη επεξεργασία.