



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 2^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ
& ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ**

Ταχ. Δ/ση: Θηβών 196-198
Τ.Κ. : 182 33 Αγ. Ι. Ρέντης
ΓΡΑΦΕΙΟ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Πληροφορίες : Ταβλαδωράκη Ιωάννα
Τηλέφωνο 213 – 2004 279
E-mail: tavladoraki@2dype.gov.gr

Ημερομηνία: 12/04/2021
Αριθμός: Π8/2021
(Αρ. Πρωτ.: 24858)

ΘΕΜΑ: «Διακήρυξη Συνοπτικού Διαγωνισμού για την προμήθεια ξενοδοχειακού εξοπλισμού για την κάλυψη των αναγκών Μονάδων Υγείας αρμοδιότητας 2^{ης} Υ.Πε. Πειραιώς και Αιγαίου, CPV 39313000-9, συνολικής προϋπολογιζόμενης δαπάνης 33.480,00 € συμπ/νου του ΦΠΑ 24%».

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΜΕ ΑΡΙΘΜΟ Π8/2021

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Συνοπτικός Διαγωνισμός
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά/μόνο βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή)
ΧΡΟΝΟΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Ημερομηνία: 27/04/2021 Ημέρα: Τρίτη Ώρα: 10.00 π.μ.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Ημερομηνία: 26/04/2021 Ημέρα: Δευτέρα Ώρα: 14.00
ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	2 ^η ΥΠΕ Πειραιώς και Αιγαίου, Λεωφ. Θηβών 196-198, Δήμος Νίκαιας - Αγ. Ιωάννη Ρέντη, Κτίριο «ΚΕΡΑΝΗ» ΤΚ 182 33, 1 ^{ος} όροφος
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Προμήθεια ξενοδοχειακού εξοπλισμού για την κάλυψη των αναγκών των Μονάδων Υγείας αρμοδιότητας 2^{ης} Υ.Πε. Πειραιώς και Αιγαίου, CPV 39313000-9
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ	27.000,00 € πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε σαράντα πέντε (45) ημερολογιακές ημέρες.

Π8/2021

ΦΟΡΟΣ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ (ΑΡΘΡΟ 64 Ν. 4172/13)	Κατά την πληρωμή παρακρατείται φόρος εισοδήματος σύμφωνα με διατάξεις του Ν. 4172/13 (4% ή 8%)
--	--

Τυχόν Διευκρινίσεις – Τροποποιήσεις που θα προκύψουν, θα δημοσιεύονται στον διαδικτυακό τόπο της 2^{ης} Υγειονομικής Περιφέρειας Πειραιώς και Αιγαίου (www.2dype.gr) και θα αποτελεί ευθύνη του ενδιαφερόμενου να λάβει γνώση γι' αυτές.

Α. ΜΕΡΟΣ : ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

ΟΡΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ

ΑΡΘΡΟ 1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Η 2^η ΥΠΕ Πειραιώς και Αιγαίου, (στο εξής : Αναθέτουσα Αρχή) προκηρύσσει συνοπτικό διαγωνισμό για την **προμήθεια ξενοδοχειακού εξοπλισμού για την κάλυψη των αναγκών των Μονάδων Υγείας αρμοδιότητας 2^{ης} Υ.Πε. Πειραιώς και Αιγαίου**, με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά **αποκλειστικά/μόνο βάσει της τιμής** (χαμηλότερη τιμή), CPV 39313000-9 συνολικής προϋπολογιζόμενης δαπάνης **33.480,00 €** συμ/νου ΦΠΑ 24% (δαπάνη χωρίς Φ.Π.Α. 27.000,00 €, ΦΠΑ 24% 6.480,00 €).

Αναλυτικά, το αντικείμενο της παρούσας περιγράφεται στο **ΜΕΡΟΣ Β' - ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ** της παρούσας διακήρυξης.

ΑΡΘΡΟ 2. ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ

2.1. ΙΣΧΥΟΥΣΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί σύμφωνα με:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ/τος 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
2. Τις διατάξεις του Ν. 4270/14 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας» όπως τροποποιήθηκε συμφώνως άρθρου 377 του Ν. 4412/2016 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
3. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147Α/08-08-16) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύει.
4. Το Ν. 4782/2021 (ΦΕΚ 36Α/09-03-2021) «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία».
5. Το Ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις – Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημόσιου Τομέα – Τροποποίηση Διατάξεων του Π.Δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1.
6. Τη με αριθμ. 158/2016 Απόφαση της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΦΕΚ Β' 3698/16-11-2016) με θέμα «Έγκριση του Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ. 4 του Ν. 4412/2016

Π8/2021

- (Α' 147), για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών.
7. Τη με αριθμ. πρωτ. 24705/12-04-2021 Απόφαση της Διοίκησης (ΑΔΑ: ΩΝΞΑ469Η2Ξ-ΝΞΨ).
 8. Τη με αριθμ. πρωτ. 24826/12-04-2021 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ: ΩΗ52469Η2Ξ-Γ48).
 9. Λοιπές ισχύουσες διατάξεις κατά την ημερομηνία διεξαγωγής του Διαγωνισμού.

2.2. ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ

Οι προσφέροντες δικαιούνται να υποβάλουν ένσταση σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο **127 του Ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει**. Ενστάσεις κατά της παρούσας διακήρυξης υποβάλλονται σε προθεσμία που εκτείνεται μέχρι το ήμισυ του χρονικού διαστήματος από τη δημοσίευση της διακήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Ενστάσεις κατά πράξης ή παράλειψης της Αναθέτουσας Αρχής υποβάλλονται εντός προθεσμίας 5 ημερών από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης ή από τη συντέλεση της παράλειψης.

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

Τονίζεται ότι με βάση το ως άνω άρθρο όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, η προθεσμία άσκησης της ένστασης καθώς και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη σύμβασης ωστόσο δεν κωλύουν την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας.

2.3. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ

Η συμμετοχή στον προκηρυσσόμενο με την παρούσα διαγωνισμό είναι ανοικτή, επί ίσοις όροις, σε όσους πληρούν τις νομικές, οικονομικές και τεχνικές προϋποθέσεις που προβλέπονται στην παρούσα Διακήρυξη και διαθέτουν την απαιτούμενη επαγγελματική επάρκεια και εμπειρία.

Στον διαγωνισμό γίνονται δεκτές οι προσφορές που είναι σύμφωνες με **όλους τους όρους**, τις προϋποθέσεις και τις προδιαγραφές της διακήρυξης. Προσφορές που, κατά την κρίση της Επιτροπής Διαγωνισμού, είναι **αόριστες και ανεπίδεκτες εκτίμησης** ή περιέχουν όρους αντίθετους προς τη Διακήρυξη ή/και αιρέσεις, χαρακτηρίζονται ως μη αποδεκτές και απορρίπτονται.

Τα έγγραφα της προσφοράς και της σύμβασης συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική γλώσσα, τα τεχνικά φυλλάδια / εγχειρίδια επιτρέπεται να υποβληθούν στην αγγλική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5^{ης}.10.1.1961, που κυρώθηκε με το Ν. 1497/1987 (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.

¹ Επιτρέπεται η κατάθεση οιοδήποτε 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.

Π8/2021

Οι υποψήφιοι δεν είναι δυνατό να αποκρούσουν, ευθέως ή εμμέσως τους όρους της παρούσης, εφόσον δεν έχουν ασκήσει εμπροθέσμως, την ένσταση του **άρθρου 127 του Ν. 4412/2016** κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού ή έχει απορριφθεί η ανωτέρω ένσταση.

Η Αναθέτουσα Αρχή δεν δεσμεύεται για την τελική ανάθεση της σύμβασης και δικαιούται να την αναθέσει ή όχι, να ακυρώσει σε οποιοδήποτε στάδιο τον διαγωνισμό, να ματαιώσει, να αναβάλει ή να επαναλάβει αυτόν, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο **άρθρο 106 του Ν. 4412/2016**.

Οι υποψήφιοι δεν δικαιούνται αποζημίωσης για δαπάνες σχετικές με τη σύνταξη και υποβολή των στοιχείων που αναφέρονται στην παρούσα, π.χ. φακέλων προσφοράς κλπ.

Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς από κοινοπραξίες ή ενώσεις υποψηφίων, που υποβάλουν κοινή προσφορά, όλα τα μέλη της κοινοπραξίας / ένωσης ευθύνονται έναντι της Αναθέτουσας Αρχής αλληλεγγύως και εις ολόκληρον. Σε περίπτωση κατακύρωσης στην κοινοπραξία / ένωση η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτελέσεως της σύμβασης.

Η Αναθέτουσα Αρχή επιφυλάσσεται, εφόσον το επιθυμεί, να κάνει ενδεικτικούς ελέγχους επαλήθευσης των στοιχείων που θα υποβληθούν από τους υποψηφίους.

Η Αναθέτουσα Αρχή επιφυλάσσεται να απορρίψει με αιτιολογημένη απόφασή της, προσφορά υποψηφίου όταν αποδειχθεί ότι τα περιλαμβανόμενα σε αυτήν στοιχεία ή δικαιολογητικά δεν είναι αληθή. Η απόφαση απόρριψης λαμβάνεται από την Αναθέτουσα Αρχή ανεξάρτητα από το στάδιο που βρίσκεται ο διαγωνισμός.

Ως απαράδεκτες απορρίπτονται επίσης οι προσφορές που παρουσιάζουν αποκλίσεις από την περιγραφή του έργου της διακήρυξης όπως προβλέπεται στο **άρθρο 91 παράγραφος 1 του Ν. 4412/2016**.

ΑΡΘΡΟ 3. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ.

Η παρούσα διακήρυξη θα δημοσιευθεί :

Α) στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (**ΚΗΜΔΗΣ**) και στο πρόγραμμα **ΔΙΑΥΓΕΙΑ**

Β) στην ιστοσελίδα της 2^{ης} ΥΠΕ Πειραιώς και Αιγαίου

ΑΡΘΡΟ 4. ΑΙΤΗΣΗ – ΠΑΡΟΧΗ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΩΝ

Σε περίπτωση που οι ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι διαπιστώσουν ότι το αναρτημένο στην ιστοσελίδα της Αναθέτουσας Αρχής τεύχος διακήρυξης δεν είναι πλήρες, σύμφωνα με τον πίνακα περιεχομένων και το συνολικό αριθμό σελίδων, δικαιούνται να ζητήσουν από την Αναθέτουσα Αρχή, νέο πλήρες αντίγραφο το οποίο θα αναρτηθεί ομοίως στην ιστοσελίδα της. Ενστάσεις κατά της νομιμότητας του διαγωνισμού με το αιτιολογικό της μη πληρότητας του παραληφθέντος αντιγράφου της Διακήρυξης, θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να ζητήσουν εγγράφως, από την Αναθέτουσα Αρχή, συμπληρωματικές πληροφορίες ή διευκρινίσεις για το περιεχόμενο της παρούσας προκήρυξης μέχρι και **την 20/04/2021 ημέρα Τρίτη και ώρα 12:00 μ.μ.**

Η Αναθέτουσα Αρχή θα αποστείλει έγγραφη απάντηση σε όλες μαζί τις διευκρινίσεις που θα ζητηθούν και σε όλους τους υποψηφίους που θα το ζητήσουν εγγράφως (επιστολή) το αργότερο **4 ημέρες** πριν από την ημερομηνία που έχει οριστεί για την υποβολή προσφορών, εντός του προαναφερθέντος διαστήματος.

Τα ερωτήματα υποβάλλονται εγγράφως χωρίς να μπορεί κανένας προσφέρων σε οποιαδήποτε περίπτωση να επικαλεστεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους της

Π8/2021

Αναθέτουσας Αρχής. Σε κάθε περίπτωση επιπροσθέτως οι διευκρινίσεις θα αναρτηθούν και στην ιστοσελίδα της 2^{ης} ΥΠΕ ώστε να τις πληροφορηθούν και όλοι οι τυχόν λοιποί ενδιαφερόμενοι.

Δεδομένου ότι η διακήρυξη διατίθεται με ηλεκτρονικό τρόπο, οι ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι επιθυμητό είναι να αποστείλουν σχετική επιστολή με τα στοιχεία επικοινωνίας τους (όπως επωνυμία, διεύθυνση, τηλέφωνο, διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου), έτσι ώστε η Αναθέτουσα Αρχή να έχει στη διάθεσή της πλήρη κατάλογο για την περίπτωση που θα ήθελε να τους αποστείλει τυχόν συμπληρωματικά έγγραφα ή διευκρινίσεις πάνω στους όρους της παρούσας. Σε κάθε άλλη περίπτωση θα λάβουν σχετική γνώση μόνον μέσω της ιστοσελίδας.

ΑΡΘΡΟ 5. ΧΡΟΝΟΣ – ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ – ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί στα γραφεία της 2^{ης} ΥΠΕ Πειραιώς και Αιγαίου, Θηβών 196-198 1^{ος} όροφος ενώπιον της αρμόδιας επιτροπής του διαγωνισμού. Οι προσφορές θα πρέπει να παραδοθούν στο πρωτόκολλο της 2^{ης} ΥΠΕ Πειραιώς και Αιγαίου μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών ήτοι μέχρι **την 26/04/2021 ημέρα Δευτέρα και ώρα 14.00.**

Προσφορές που θα κατατεθούν μετά την καθορισμένη ημέρα και ώρα που ορίζει η διακήρυξη δε θα γίνονται δεκτές αλλά θα επιστρέφονται.

ΑΡΘΡΟ 6. ΔΙΚΑΙΩΜΑ – ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

6.1. ΔΙΚΑΙΟΥΜΕΝΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΤΕΥΔ

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στην Ελλάδα ή σε άλλο κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ) ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΕΟΧ) ή σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει τη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου, που κυρώθηκε με το νόμο 2513 /1997.

Οι λόγοι αποκλεισμού και τα κριτήρια επιλογής για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό που περιγράφονται στα άρθρα **6.2 και 6.3**, αποτυπώνονται στο **Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (εφεξής ΤΕΥΔ)**, το οποίο αποτελεί Υπεύθυνη Δήλωση των οικονομικών φορέων προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη και παρέχει προκαταρκτική απόδειξη ότι **α)** ο οικονομικός φορέας δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις των άρθρων 7 παρ. 1, 7 παρ. 2 και 7 παρ 4 εδ. α και θ του . 4412/2016 και **β)** πληροί τα σχετικά κριτήρια επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί, σύμφωνα με το άρθρο 75 του . 4412/2016.

Το ΤΕΥΔ της παρούσας διαδικασίας σύναψης σύμβασης (Άρθρο 7 παρ. 4 του ν. 4412/2016), αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας (ΜΕΡΟΣ Γ'), συντάχθηκε σύμφωνα με την Κατευθυντήρια Οδηγία 15 της ΕΑΑΔΗΣΥ (ΑΔΑ: ΩΧΟΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ) καθώς και την συμπληρωματική Οδηγία 2 της ίδιας Αρχής (ΑΔΑ: Ψ3ΗΙΟΞΤΒ-Κ3Ε) και διατίθεται στους οικονομικούς φορείς δωρεάν, μέσω της ιστοσελίδας της αναθέτουσας αρχής σε αρχείο xml αναρτημένο επικουρικά μαζί με τα λοιπά έγγραφα της σύμβασης για τη διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να το συμπληρώσουν, να το υπογράψουν και το υποβάλουν στην αναθέτουσα αρχή.

Επισημαίνεται ότι κάθε υποψήφιος, φυσικό ή νομικό πρόσωπο που συμμετέχει στο διαγωνισμό αυτόνομα ή με άλλα φυσικά ή νομικά πρόσωπα, **δεν μπορεί επί ποινή αποκλεισμού, να μετέχει σε περισσότερες από μία προσφορές.**

Π8/2021

6.2. ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

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:

A. Οι υποψήφιοι όταν έχει εις βάρος τους εκδοθεί αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση, που περιέρχεται σε γνώση της Αναθέτουσας Αρχής με οποιοδήποτε τρόπο για έναν από τους λόγους που προβλέπονται στην παρ. 1 του άρθρου 7 του . 4412/2016, όπως αυτοί αποτυπώνονται στο Μέρος ΙΙΙ.Α του ΤΕΥΔ (Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες)²:

- Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, κατά το Άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 200 / 41/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 200 για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος.
- Δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ένωσης και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 200 /56 /ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 200 , για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα, καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα.
- Απάτη, κατά την έννοια του Άρθρου 1 της Σύμβασης για την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000.
- Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και της απόφασης πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 1 ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής.
- Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας , κατά το Άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για την νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν.3691/2008
- 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, η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013.

Οικονομικός φορέας, στο πρόσωπο του οποίου συντρέχει λόγος αποκλεισμού της παρούσας περίπτωσης Α καθώς και των κατωτέρω περιπτώσεων Γ & Δ 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.

² Η υποχρέωση του παρόντος εδαφίου αφορά: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) Ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (ΙΚΕ) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου γ) τα μέλη του Δ.Σ. των συνεταιρισμών

Π8/2021

Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, με αμετάκλητη απόφαση, 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. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι παρ. 8 και 9 και του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016.

Β. Όσοι δεν έχουν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις τους όσον αφορά:

α) στην καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή

β) στην πληρωμή των φόρων και των τελών,

σύμφωνα με τις διατάξεις τόσο της χώρας εγκατάστασης τους όσο και του Ελληνικού Δικαίου, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στην **παρ. 2 του άρθρου 73** του Ν.4412/2016, όπως αποτυπώνονται στο **Μέρος ΙΙΙ.Β του ΤΕΥΔ**. (Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης).

Δεν αποκλείεται ο προσφέρων οικονομικός φορέας όταν 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.

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2 δεν θεωρείται ότι έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό ερώτημα του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ), του άρθρου 79, ή άλλου αντίστοιχου εντύπου ή δήλωσης με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του.

Οι περ. α' και β' της παρ. 2 παύουν να εφαρμόζονται όταν ο οικονομικός φορέας εκπληρώσει τις ανωτέρω 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 διακανονισμού.».

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

Γ. Οικονομικός Φορέας για τον οποίο η Αναθέτουσα αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα μέσα σε χρονικό διάστημα **δύο (2) ετών** πριν από την ημερομηνία λήξης της

Π8/2021

προθεσμίας υποβολής προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής: **αα) τρεις (3) πράξεις** επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 206 /Δ16 2/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή **ββ) δύο (2) πράξεις** επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. **Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει αμετάκλητη και δεσμευτική ισχύ.**

Δ. Όσοι τελούν υπό **πτώχευση, διαδικασία εξυγίανσης, ειδική εκκαθάριση, ή υπό αναγκαστική διαχείριση** από εκκαθαριστή, ή από το δικαστήριο, ή **διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή αναστολή** των επιχειρηματικών του δραστηριοτήτων ή 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 μια 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.

Ε. Όσοι έχουν διαπράξει **σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα** συναφές με το αντικείμενο του διαγωνισμού ή σε σχέση με την επαγγελματική τους ιδιότητα, που αποδεδειγμένα διαπιστώθηκε με οποιοδήποτε μέσο διαθέτει η αναθέτουσα αρχή.

Τα σχετικά στοιχεία των περιπτώσεων **Γ & Δ & Ε** αποτυπώνονται στο **Μέρος III.Γ του ΤΕΥΔ** (Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, ή επαγγελματικό παράπτωμα) στα αντίστοιχα πεδία.

Σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή αποκλείει έναν οικονομικό φορέα, όταν αποδεικνύεται ότι αυτός βρίσκεται λόγω πράξεων ή παραλείψεων αυτού είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις καταστάσεις των παραπάνω περιπτώσεων **Α, Β, Γ, Δ & Ε**.

6.3. ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Τα κριτήρια επιλογής (**προϋποθέσεις συμμετοχής**), έτσι όπως αποτυπώνονται στο **Μέρος IV του ΤΕΥΔ** είναι τα κάτωθι:

6.3.1. ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑ ΑΣΚΗΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

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

Π8/2021

φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

6.3.2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ

Η τεχνική ικανότητα του οικονομικού φορέα αποδεικνύεται με τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

α) Να διαθέτει αποδεδειγμένη εμπειρία για το είδος που θα προσφέρει έχοντας κάνει εντός της τελευταίας 3ετίας τουλάχιστον ακόμα μία ανάλογη προμήθεια με σύμβαση στον ιδιωτικό είτε στον δημόσιο τομέα.

β) Να διαθέτει όλες τις απαιτούμενες πιστοποιήσεις Ποιότητας.

Σε περίπτωση που ο Ενδιαφερόμενος Οικονομικός φορέας είναι κοινοπραξία προσώπων ή ένωση εταιρειών, οι ανωτέρω προϋποθέσεις αρκεί να πληρούνται αθροιστικά.

6.3.3. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΑΡΚΕΙΑ

Η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια του οικονομικού φορέα αποδεικνύεται με τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

α) Οικονομικές καταστάσεις ή αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων, στην περίπτωση που η δημοσίευση των οικονομικών καταστάσεων απαιτείται από τη νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Αντίγραφο ή απόσπασμα του ισολογισμού της επιχείρησης των τριών (3) τελευταίων ετών, στην περίπτωση που η δημοσίευση των ισολογισμών απαιτείται από τη νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένη η επιχείρηση. Εάν η επιχείρηση λειτουργεί ή ασκεί επιχειρηματική δραστηριότητα σχετικά με την εγκατεστημένη επιχείρηση. Εάν η επιχείρηση λειτουργεί ή ασκεί επιχειρηματική δραστηριότητα σχετικά με την αιτούμενη προμήθεια, για χρονικό διάστημα που δεν επιτρέπει την έκδοση κατά νόμο τριών (3) ισολογισμών, υποβάλει τους ισολογισμούς, εφόσον υπάρχουν, ή άλλα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν κατά το διάστημα αυτό. Όσοι από το νόμο δεν έχουν την υποχρέωση δημοσίευσης ισολογισμού, θα πρέπει με υπεύθυνη δήλωσή τους να δηλώνουν τον κύκλο εργασιών της επιχείρησης, συνυποβάλλοντας νόμιμα αντίγραφα φορολογικών δηλώσεων (φορολογίας εισοδήματος ή εκκαθαριστικών ΦΠΑ) για τα αντίστοιχα έτη.

β) δήλωση περί του ολικού ύψους του κύκλου εργασιών και κατά περίπτωση του κύκλου εργασιών στον τομέα δραστηριοτήτων που αποτελεί το αντικείμενο της σύμβασης/διακήρυξης, για τις τρεις τελευταίες οικονομικές χρήσεις κατ' ανώτατο όριο, συναρτήσει της ημερομηνίας σύστασης του οικονομικού φορέα ή έναρξης των δραστηριοτήτων του, εφόσον είναι διαθέσιμες οι πληροφορίες για τον εν λόγω κύκλο εργασιών.

6.3.4. Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Α) Η Προμήθεια, Κατασκευή και Εγκατάσταση των ειδών θα γίνει σύμφωνα με:

- α. Την ισχύουσα Ελληνική Νομοθεσία
- β. Τα υπάρχοντα Ελληνικά Πρότυπα (ΕΛΟΤ)
- γ. Τα Ευρωπαϊκά Πρότυπα (ΕΝ)

Π8/2021

δ. Τα Διεθνή Πρότυπα (ISO)

ε. Τα Εθνικά Πρότυπα των χωρών της Ευρωπαϊκής Κοινότητας (DIN, BS, ΕΚΕΒΥΛ, κλπ.). (Να υποβληθούν με την Τεχνική Προσφορά τα σχετικά πιστοποιητικά).

Β) Ο προμηθευτής πρέπει να διαθέτει τουλάχιστον ISO 9001:2008 ή άλλα ανάλογα πρότυπα διαχείρισης ποιότητας (Να υποβληθούν με την Τεχνική Προσφορά).

Γ) Σε περίπτωση που από τις τεχνικές προδιαγραφές απαιτείται η προσκόμιση Εκθέσεων Δοκιμών Ποιοτικού Ελέγχου για τα προϊόντα, αυτές θα πρέπει να περιλαμβάνουν όλα τα απαραίτητα στοιχεία, ώστε να μπορεί να αξιολογηθεί η συμμόρφωση των προϊόντων με επιμέρους απαιτήσεις ποιότητας (ιδιότητες και χαρακτηριστικά) που περιλαμβάνονται στις τεχνικές προδιαγραφές. Οι Εκθέσεις Δοκιμών θα πρέπει να έχουν εκδοθεί από διαπιστευμένα εργαστήρια ποιοτικού ελέγχου ή από εργαστήρια αναγνωρισμένων ικανοτήτων.

Τα ηλεκτρονικά υποβαλλόμενα τεχνικά φυλλάδια (prospectus), θα πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένα από τον κατασκευαστικό οίκο. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία των τεχνικών φυλλαδίων (Prospectus) του κατασκευαστικού οίκου.

6.3.5. ΔΑΝΕΙΑ ΕΜΠΕΙΡΙΑ (ΣΤΗΡΙΞΗ ΣΕ ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ ΤΡΙΤΩΝ ΦΟΡΕΩΝ)

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσο αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας και τα σχετικά με την **τεχνική ικανότητα** (της **παραγράφου 6.3.2.**), και την **οικονομική επάρκεια** (της **παραγράφου 6.3.3.**) να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση (εντός του φακέλου δικαιολογητικών κατακύρωσης) της σχετικής δέσμευσης των φορέων αυτών.

Επισημαίνεται ότι οι εν λόγω φορείς οφείλουν να υποβάλουν **ξεχωριστό ΤΕΥΔ** που θα συμπεριληφθεί στο φάκελο δικαιολογητικών συμμετοχής του υποψηφίου. Στο ξεχωριστό ΤΕΥΔ του δανειζόντος συμπληρώνονται όλα τα πεδία του ΜΕΡΟΣ Ι, ΙΙ & ΙΙΙ καθώς και όσα από τα πεδία του μέρους ΙV (ενότητα Β' ή Γ') αφορούν το δανεισμό. Ομοίως στο ΤΕΥΔ του δανειζόμενου υπάρχουν αντίστοιχες αναφορές περί του δανεισμού.

Στην περίπτωση που ο υποψήφιος επικαλεστεί στήριξη στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, τότε ο υποψήφιος οικονομικός φορέας και αυτοί οι φορείς θα είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 7. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

7.1. ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Οι προσφέροντες οφείλουν με **ποινή αποκλεισμού**, μαζί με την προσφορά, να καταθέσουν Εγγύηση συμμετοχής τους στο διαγωνισμό, ποσού που αντιστοιχεί σε **ποσοστό 2%** επί της προϋπολογισθείσας δαπάνης **χωρίς ΦΠΑ** (540,00 €). Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει για τουλάχιστον **ένα (1) μήνα** μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς, δηλαδή να λήγει στις **28/11/2021**. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον Ανάδοχο μετά την κατάθεση της εγγύησης καλής εκτέλεσης με την υπογραφή της σύμβασης, ενώ στους λοιπούς προσφέροντες **μέσα σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες** από την ημερομηνία κοινοποίησης της Κατακύρωσης. Σε περίπτωση απόρριψης προσφορών η εγγυητική επιστολή του απορριφθέντος υποψηφίου

Π8/2021

επιστρέφεται υπό την προϋπόθεση ότι δεν έχει ασκηθεί ενδικοφανής προσφυγή ή ένδικο βοήθημα ή έχει εκπνεύσει άπρακτη η προθεσμία άσκησης ενδικοφανούς προσφυγής ή ένδικων βοηθημάτων ή έχει λάβει χώρα παραίτηση από το δικαίωμα άσκησης αυτών ή αυτά έχουν απορριφθεί αμετακλήτως.

Η εγγύηση συμμετοχής εκδίδεται από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα 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 στην Ελλάδα ή σε άλλο κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ) ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΕΟΧ) ή σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει τη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου, η οποία κυρώθηκε με το νόμο 2513/1337 και έχουν, σύμφωνα με τη νομοθεσία των κρατών αυτών, αυτό το δικαίωμα.

Εγγυήσεις που εκδίδονται σε άλλο κράτος εκτός της Ελλάδας, θα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην Ελληνική γλώσσα.

Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει σε περίπτωση που ο υποψήφιος αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος της ή παρέχει ψευδή στοιχεία σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 73 έως 78 του Ν. 4412/2016.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να συνταχθεί σύμφωνα με το υπόδειγμα του ΜΕΡΟΥΣ Δ' της παρούσας διακήρυξης.

7.2. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Οι Προσφέροντες οφείλουν, μαζί με την προσφορά, να καταθέσουν **επί ποινή αποκλεισμού το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του Μέρους Γ' της παρούσας το οποίο δύναται να φέρει ημερομηνία υπογραφής έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.**

Επισημαίνεται ότι :

- Κάθε οικονομικός φορέας που συμμετέχει αυτοτελώς, πρέπει να συμπληρώσει και να υποβάλει ένα ΤΕΥΔ.
- Όταν συμμετέχουν οικονομικοί φορείς υπό τη μορφή ένωσης, πρέπει να συμπληρωθεί και να υποβληθεί για κάθε φορέα – μέλος της ένωσης χωριστό ΤΕΥΔ, στο οποίο παρατίθενται οι πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη II έως IV³.
- Στην περίπτωση που ο συμμετέχων οικονομικός φορέας δηλώσει πως θα αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας ποσοστό της σύμβασης που ξεπερνάει το 0% της συνολικής της αξίας, τότε υποβάλλεται μαζί με το ΤΕΥΔ του συμμετέχοντα οικονομικού φορέα και χωριστό ΤΕΥΔ εκ μέρους του/των υπεργολάβου/ων.
- Το ΤΕΥΔ των νομικών προσώπων υπογράφεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο ανάλογα με τις αρμοδιότητές του εκ του καταστατικού ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Το ως άνω υπογεγραμμένο από τον νόμιμο εκπρόσωπο ΤΕΥΔ λογίζεται ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων

³ Στα σχετικά πεδία του ΤΕΥΔ (Μέρος II.Α) δηλώνονται τα στοιχεία της ένωσης, του κοινού εκπροσώπου καθώς και η έκταση και το είδος της συμμετοχής κάθε μέλους (συμπεριλαμβανομένης της ποσοστιαίας κατανομής αμοιβής μεταξύ τους)

Π8/2021

αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 6.2 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

- Ομοίως σε περίπτωση στήριξης σε ικανότητες τρίτων οι τρίτοι φορείς οφείλουν να υποβάλλουν ξεχωριστό ΤΕΥΔ που θα συμπεριληφθεί στο φάκελο δικαιολογητικών συμμετοχής του υποψηφίου

ΑΡΘΡΟ 8. ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους Προσφέροντες για 180 ημέρες προσημετρούμενες από την **επομένη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού** ήτοι μέχρι την **28/10/2021**.

Η ισχύς των προσφορών είναι δυνατό να παραταθεί, εφ' όσον ζητηθεί από την Υπηρεσία Διενέργειας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το παραπάνω οριζόμενο.

ΑΡΘΡΟ 9. ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ – ΜΕΡΙΚΗ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Στο διαγωνισμό **δεν γίνονται δεκτές εναλλακτικές προσφορές** για το σύνολο ή μέρος του προκηρυσσόμενου με την παρούσα αντικειμένου.

Οι υποψήφιοι υποβάλλουν προσφορά για όλα τα είδη.

Προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στην παρούσα διακήρυξη.

ΑΡΘΡΟ 10. ΤΡΟΠΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Δεκτές γίνονται οι προσφορές που υποβάλλονται μέσω ΕΛΤΑ, Εταιρειών Ταχυμεταφορών (όσες προσφορές υποβληθούν κατά τους παραπάνω τρόπους, θα παραληφθούν μόνο εάν φτάσουν στα γραφεία της Αναθέτουσας Αρχής και παραληφθούν, μέχρι την ημερομηνία και ώρα λήξης της προθεσμίας υποβολής τους. Επισημαίνεται ότι η ημερομηνία σφραγίδας του ταχυδρομείου δε λαμβάνεται υπόψη) και εξουσιοδοτημένων αντιπροσώπων.

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

Προσφορά

(Στοιχεία Προσφέροντος, Επωνυμία, Διεύθυνση)

Για τον Π8/2021 Συνοπτικό Διαγωνισμό

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΤΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΥΓΕΙΑΣ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ 2^{ης} Υ.ΠΕ. ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΚΑΙ ΑΙΓΑΙΟΥ, CPV 39313000-9»

(Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία & το γραφείο Πρωτοκόλλου)

Δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν αυτοκόλλητοι φάκελοι, οι οποίοι είναι δυνατόν να αποσφραγισθούν και να επανασφραγισθούν χωρίς να αφήσουν ίχνη.

Π8/2021

Ο φάκελος κάθε προσφοράς θα πρέπει να αναφέρει το Διαγωνισμό, τα στοιχεία των προσφερόντων που υποβάλλουν την προσφορά (μεμονωμένου ή ένωσης), δηλαδή επωνυμία (ή ονοματεπώνυμο φυσικού προσώπου), απαραίτητα στοιχεία επικοινωνίας (ταχυδρομική διεύθυνση, αριθμό τηλεφώνου, e-mail).

Οι προσφορές τοποθετούνται μέσα σε ενιαίο σφραγισμένο φάκελο, σε δύο (2) αντίτυπα, δακτυλογραφημένες στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική γλώσσα, με εξαίρεση τους τεχνικούς όρους που είναι δυνατό να αναφέρονται στην αγγλική γλώσσα. Τα εγχειρίδια που θα συνοδεύουν την προσφορά, μπορούν να υποβάλλονται μόνον στην αγγλική γλώσσα.

Το ένα αντίτυπο θα φέρει την ένδειξη «ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ» και θα υπερισχύει σε περίπτωση ασυμφωνίας του με τα υπόλοιπα αντίτυπα.

Στο φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ» με κεφαλαία γράμματα

- Ο πλήρης τίτλος της Αναθέτουσας Αρχής
- Ο πλήρης τίτλος της Διακήρυξης και ο αριθμός πρωτοκόλλου αυτής.
- Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
- Τα πλήρη στοιχεία του Προσφέροντα.

Ο ενιαίος φάκελος της προσφοράς περιέχει τους εξής σφραγισμένους υποφακέλους:

1. Φάκελο Δικαιολογητικών συμμετοχής

2. Φάκελο Τεχνικής Προσφοράς

3. Φάκελο Οικονομικής προσφοράς

Οι υποφάκελοι δικαιολογητικών, τεχνικής και οικονομικής προσφοράς θα φέρουν και τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

Οι προσφορές πρέπει να συνταχθούν με τον τρόπο, και τα χαρακτηριστικά που καθορίζονται στην Διακήρυξη και να φέρουν την υπογραφή του Προσφέροντα ή του Εκπροσώπου του, ενώ όλες οι σελίδες τους θα πρέπει να μονογράφονται από τον ίδιο.

Οι προσφορές υπογράφονται και μονογράφονται ανά φύλλο:

- α) από τον ίδιο τον προσφέροντα (σε περίπτωση φυσικού προσώπου)
- β) από το νόμιμο εκπρόσωπο του νομικού προσώπου (σε περίπτωση νομικού προσώπου),
- γ) σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην αίτηση υποβολής προσφοράς απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους, ως ποσοστό), καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Οι φάκελοι δεν πρέπει να έχουν ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις. Εάν υπάρχει οποιαδήποτε διόρθωση αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα.

Ιδιωτικά έγγραφα που υποβάλλονται με το φάκελο της προσφοράς γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του Ν. 4250/2014 είτε κα σε απλή φωτοτυπία εφόσον συνυποβάλλεται Υ.Δ. στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους. Στην τελευταία περίπτωση η εν λόγω Υ.Δ. θα πρέπει να φέρει υπογραφή μετά τη δημοσίευση της παρούσας στο ΚΗΜΔΗΣ.

Π8/2021

ΑΡΘΡΟ 11. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΥΠΟΦΑΚΕΛΩΝ

11.1. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Ο φάκελος «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» περιέχει τα εξής:

- α. Την **εγγύηση συμμετοχής**, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο **άρθρο 7.1** της παρούσας.
- β. Το **ΤΕΥΔ** συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο σύμφωνα με τα οριζόμενα στο **άρθρο 7.2** της παρούσας.

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δε βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 6.2 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής της παραγράφου 6.3 της παρούσας, προσκομίζονται κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικά συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 4 του Ν. 4412/2016 Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) (Β/3698/16-11-2016), σύμφωνα με το Μέρος Γ' της παρούσας.

Σε όλες τις περιπτώσεις, όπου περισσότερα από ένα φυσικά πρόσωπα είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, υποβάλλεται ένα Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ), το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 6.2 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.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΤΕΥΔ, το οποίο είναι διαθέσιμο σε μορφή pdf και xml στην ιστοσελίδα της 2^{ης} Υ.Πε. Πειραιώς και Αιγαίου: www.2dype.gr και αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι της Διακήρυξης (ΜΕΡΟΣ Γ).

11.2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Ο υποφάκελος της τεχνικής προσφοράς θα πρέπει να περιέχει τουλάχιστον τα παρακάτω στοιχεία:

- Τεχνική προσφορά που θα πρέπει να περιλαμβάνει τεχνική περιγραφή και τεχνικά χαρακτηριστικά των προσφερόμενων ειδών και να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που αναφέρονται στο **ΜΕΡΟΣ Β – ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ** της παρούσας Διακήρυξης περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται.
- Οποιαδήποτε άλλα στοιχεία απαιτούνται με τις προδιαγραφές και τις ειδικές απαιτήσεις και προϋποθέσεις που αναφέρονται στο **ΜΕΡΟΣ Β – ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ** της παρούσας Διακήρυξης ή/και κρίνει ότι είναι απαραίτητα για την τεκμηρίωση των στοιχείων των Τεχνικών Προδιαγραφών (φυλλάδια και φωτογραφίες υλικών κ.ά.).
- Πιστοποιητικά και περιγραφή της προσφερόμενης εγγύησης.

Π8/2021

- Χρόνο ισχύος της προσφοράς τους, σύμφωνα με το άρθρο 8 της παρούσας.
- Χρόνο παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών.
- Τεχνική Υποστήριξη και συντήρηση των προσφερόμενων ειδών μετά την παράδοση.
- Το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν οι προσφέροντες υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους και τους υπεργολάβους που προτείνουν.
- Αν ο προσφέρων επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων (πλην υπεργολάβων), δηλώνουν τους φορείς αυτούς και το είδος της στήριξης που θα παρέχουν οι τρίτοι φορείς.

Κατ' εξαίρεση, τεχνικοί όροι είναι δυνατό να αναφέρονται μόνο στην αγγλική γλώσσα εφόσον δεν μπορούν να αποδοθούν στην ελληνική. Τα φυλλάδια ή εγχειρίδια που συνοδεύουν την προσφορά μπορούν να υποβάλλονται είτε στην ελληνική, είτε στην αγγλική γλώσσα.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να καλέσει τους προσφέροντες για διευκρινίσεις σχετικά με τα τεχνικά χαρακτηριστικά των προσφερόμενων ειδών.

11.3. ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΕΣ

Σε περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπεργολαβικά σε τρίτους την υλοποίηση τμήματος της υπό ανάθεση προμήθειας, τότε θα πρέπει να υποβάλει στην τεχνική προσφορά συμπληρωμένο τον παρακάτω πίνακα καθώς και τις σχετικές δηλώσεις συνεργασίας των υπεργολάβων.

Περιγραφή τμήματος Προμήθειας που προτίθεται ο υποψήφιος Ανάδοχος να αναθέσει σε Υπεργολάβο	Επωνυμία υπεργολάβου	Ημερομηνία Δήλωσης Συνεργασίας

11.4. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Η οικονομική προσφορά θα πρέπει να συμμορφώνεται πλήρως με τους όρους της διακήρυξης.

Η τιμή θα δοθεί ανά τιμή μονάδος χωρίς ΦΠΑ, θα αναγράφεται δε το ποσοστό ΦΠΑ επί τοις εκατό, στο οποίο υπάγεται το υπό προμήθεια είδος, και στη συνέχεια η τιμή ανά είδος συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ. Στη συνέχεια θα αναγράφεται το συνολικό ποσό κάθε είδους χωρίς ΦΠΑ και τέλος το συνολικό ποσό κάθε είδους συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ.

Προϊόντα ή υπηρεσίες που προσφέρονται δωρεάν, θα αναγράφονται στην Οικονομική προσφορά με την ένδειξη «ΧΩΡΙΣ ΚΟΣΤΟΣ» στη στήλη τιμών. Στην περίπτωση που έχει παραληφθεί η αναγραφή τιμής και δεν υπάρχει η ένδειξη «ΧΩΡΙΣ ΚΟΣΤΟΣ» θεωρείται ότι τα προϊόντα ή οι υπηρεσίες έχουν προσφερθεί δωρεάν.

Οι τιμές θα δίνονται, χωρίς ΦΠΑ, θα αναγράφεται δε το ποσοστό ΦΠΑ επί τοις % στο οποίο υπάγεται το υπό προμήθεια είδος ή υπηρεσία.

Σε περίπτωση ύπαρξης διαφορών μεταξύ των αντιτύπων της οικονομικής προσφοράς κατισχύουν τα αναγραφόμενα στο αντίτυπο που φέρει την ένδειξη «ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ»

Οι τιμές, θα δίνονται σε ΕΥΡΩ.

Στις τιμές θα περιλαμβάνεται και κάθε άλλο κόστος που είναι δυνατό να τις επιβαρύνει.

Π8/2021

Σημειώνεται ότι οι προσφορές που υπερβαίνουν το συνολικό προϋπολογισμό της προμήθειας θα απορρίπτονται αυτοδίκαια.

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

Η τιμή της προσφερόμενης προμήθειας θα είναι προσαρμοσμένη σύμφωνα με την τιμή που τηρείται από το Παρατηρητήριο της Επιτροπής Προμηθειών Υγείας του Υπουργείου Υγείας και Κοινωνικής Ασφάλισης όπου προβλέπεται, **η οποία και θα αναγράφεται δίπλα στην προσφερόμενη τιμή όπου προβλέπεται και επί ποινή απορρίψεως.** Σε περίπτωση που η προσφερόμενη προμήθεια δεν παρακολουθείται από το Παρατηρητήριο Τιμών Υγείας, αυτό θα δηλώνεται από τον εκάστοτε προσφέροντα **υποχρεωτικά με Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986, η οποία θα επισυνάπτεται στην οικονομική προσφορά εντός του οικείου φακέλου.** Επισημαίνεται ότι έλλειψη αυτής επισύρει αυτομάτως ποινή απόρριψης από τη διαγωνιστική διαδικασία, χωρίς δικαίωμα διαμαρτυρίας ή επίκλησης λόγων προσφυγής κατά της απόρριψης.

ΑΡΘΡΟ 12. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ/ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

12.1 ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ -ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .

Η αποσφράγιση των προσφορών που έχουν έγκαιρα υποβληθεί ή αποσταλεί και παραληφθεί, γίνεται δημόσια, από την Επιτροπή Διαγωνισμού. Κατά την αποσφράγιση των προσφορών, επιτρέπεται να παρίστανται όλοι όσοι έχουν υποβάλει προσφορά, αυτοπροσώπως ή δια του νομίμου εκπροσώπου τους ή με νόμιμα εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο.

Η Επιτροπή προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην Διακήρυξη.

Κατά την αποσφράγιση των προσφορών, επιτρέπεται να παρίστανται όλοι όσοι έχουν υποβάλει προσφορά, αυτοπροσώπως ή δια του νομίμου εκπροσώπου τους ή με νόμιμα εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο.

Η Επιτροπή του διαγωνισμού δύναται κατά την κρίση της να αποσφραγίσει το φάκελο των δικαιολογητικών Συμμετοχής, το φάκελο της Τεχνικής προσφοράς και Οικονομικής προσφοράς σε μια δημόσια συνεδρίαση.

Η αποσφράγιση κάθε προσφοράς γίνεται με την παρακάτω διαδικασία :

α) Αποσφραγίζονται οι κυρίως Φάκελοι των προσφορών, οι Φάκελοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής και οι φάκελοι των Τεχνικών Προσφορών μονογράφονται και σφραγίζονται και όλα τα δικαιολογητικά που υποβάλλονται κατά το στάδιο αυτό και η τεχνική προσφορά, από τα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού κατά φύλλο, εκτός από τα τεχνικά φυλλάδια.

Οι φάκελοι **Οικονομικών Προσφορών** δεν αποσφραγίζονται, αλλά μονογράφονται από τα μέλη της Επιτροπής και κρατούνται, προκειμένου να αποσφραγισθούν αφού ολοκληρωθεί η αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών.

Η Επιτροπή του διαγωνισμού δύναται κατά την κρίση της να αποσφραγίσει τον φάκελο των δικαιολογητικών, των τεχνικών προσφορών και των οικονομικών προσφορών σε μια δημόσια συνεδρίαση.

Β) Η Επιτροπή ελέγχει πρώτα τα δικαιολογητικά συμμετοχής και, εφόσον πληρούνται οι τεθείσες προϋποθέσεις, ελέγχει τις Τεχνικές Προδιαγραφές των διαγωνιζομένων για

Π8/2021

κάθε είδος, σύμφωνα με τους όρους των εγγράφων της σύμβασης και συντάσσει πρακτικό για την απόρριψη των προσφορών που δε γίνονται αποδεκτές και την αποδοχή των προσφορών που είναι σύμφωνες με τους όρους των εγγράφων της σύμβασης. Σημειώνεται ότι η Αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών γίνεται μόνο για τις προσφορές που μετά τη διαδικασία ελέγχου των δικαιολογητικών συμμετοχής κριθούν ότι πληρούν τις ελάχιστες προϋποθέσεις συμμετοχής και τις τεχνικές προδιαγραφές του ΜΕΡΟΥΣ Β της παρούσας.

Γ) Οι κατά τα ανωτέρω σφραγισμένοι φάκελοι με τα οικονομικά στοιχεία των προσφορών, μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των λοιπών στοιχείων των προσφορών, αποσφραγίζονται, μονογράφονται από τα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και ακολουθεί σχετική ανακοίνωση τιμών. Η αποσφράγιση αυτή γίνεται στην ίδια δημόσια συνεδρίαση, ή αν αυτό δεν είναι δυνατόν, σε άλλη εργάσιμη ημέρα, για την οποία εκδίδεται γραπτή ανακοίνωση του Προέδρου της Επιτροπής Διαγωνισμού, η οποία κοινοποιείται εγγράφως, με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο ή ταχυδρομικώς σε όλους τους προσφέροντες για την ημερομηνία και ώρα της επόμενης δημόσιας συνεδρίασης της Επιτροπής.

Εν συνεχεία, η Επιτροπή Διαγωνισμού ελέγχει τις οικονομικές προσφορές, συντάσσει πρακτικό από το οποίο προκύπτει ο προτεινόμενος από την Επιτροπή Ανάδοχος. Για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές κατά τα παραπάνω στάδια α) και β), οι φάκελοι της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζονται, αλλά κινούνται μέχρι τη λήξη της διαδικασίας.

Εφόσον δεν υπάρχουν απορριπτέες προσφορές κατά τον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών, η Επιτροπή δύναται να προχωρήσει στην αποσφράγιση και τον έλεγχο και των οικονομικών προσφορών στην ίδια συνεδρίαση. Κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλεί εγγράφως τους προσφέροντες να διευκρινίζουν ή να συμπληρώνουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβάλει ή να διευκρινίσουν το περιεχόμενο της τεχνικής ή οικονομικής τους προσφοράς κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 102 του Ν. 4412/16, όπως έχει τροποποιηθεί με το άρθρο 42 του Ν. 4782/21.

Όσοι υπέβαλαν γραπτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν, κατά τα οριζόμενα στις διατάξεις του Ν. 4412/2016 και στο ΠΔ 28/2015.

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

Τα πρακτικά με τα αποτελέσματα επικυρώνονται με απόφαση του Δ.Σ. της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί **ένσταση**, σύμφωνα με το άρθρο 2.2. της παρούσας και το άρθρο 127 του Ν. 4412/2016.

12.2 ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

Μετά την αποσφράγιση των προσφορών, η Επιτροπή Διαγωνισμού ελέγχει την ορθότητα και την πληρότητα των δικαιολογητικών που έχουν υποβληθεί και καταγράφει τα αποτελέσματα του ελέγχου σε Πρακτικό της. Η Επιτροπή Διαγωνισμού, εφ' όσον παραστεί ανάγκη, μπορεί να καλέσει τους Προσφέροντες να παράσχουν τις

Π8/2021

σχετικές διευκρινίσεις για τα δικαιολογητικά μέσα σε επτά (7) εργάσιμες ημέρες από την ημερομηνία που θα τους ζητηθούν.

Για τις ανάγκες της τεχνικής αξιολόγησης, η Επιτροπή Διαγωνισμού ελέγχει το περιεχόμενο των τεχνικών προσφορών προκειμένου να διαπιστώσει εάν αυτές ικανοποιούν τους όρους και προδιαγραφές της Διακήρυξης.

12.3. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

Για τις ανάγκες της οικονομικής αξιολόγησης, η Επιτροπή Διαγωνισμού ελέγχει το περιεχόμενο των οικονομικών προσφορών και προχωρεί στην κατάταξή τους κατά αύξουσα τιμή.

Τα αποτελέσματα των παραπάνω σταδίων, μπορεί να καταγραφούν σε ένα ενιαίο πρακτικό, γνωμοδοτώντας για την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Σε περίπτωση που δεν έχει επιλεγεί από την επιτροπή η αποσφράγιση του συνόλου των φακέλων προσφορών σε μια δημόσια συνεδρίαση, οι φάκελοι οικονομικών προσφορών για όσες προσφορές έχουν γίνει δεκτές από την επιτροπή κατά το προηγούμενο στάδιο αποσφραγίζονται κατά την ημερομηνία και ώρα που θα καθορίσει η Επιτροπή με σχετικό έγγραφό της. **Όσες προσφορές δεν έχουν γίνει αποδεκτές κατά το προηγούμενο στάδιο, δεν αποσφραγίζονται προκειμένου – όταν ληφθεί σχετική απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου – να επιστραφούν από την Αναθέτουσα Αρχή στους Προσφέροντες.**

Ως πλέον συμφέρουσα προσφορά θα θεωρηθεί εκείνη που παρουσιάζει το **μικρότερο προσφερόμενο κόστος για περίοδο δέκα (10) μηνών.**

Σε περίπτωση ισότιμων προσφορών ο υποψήφιος Ανάδοχος προκύπτει **κατόπιν κλήρωσης** σύμφωνα με τα οριζόμενα στο **άρθρο 90 του Ν. 4412/2016.**

ΑΡΘΡΟ 13. ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής, οι αναθέτουσες αρχές, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητούν από τους προσφέροντες ή υποψήφιους 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.

ΑΡΘΡΟ 14. ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ ΜΕΣΑ (ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ)

Ο φάκελος δικαιολογητικών κατακύρωσης θα πρέπει να περιέχει κατ' ελάχιστον τα παρακάτω αποδεικτικά μέσα με χρόνο έκδοσης ως αναφέρεται στην **παράγραφο 14.3.5.**

14.1. ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΜΗ ΣΥΝΔΡΟΜΗΣ ΛΟΓΩΝ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

α. Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου ή ισοδύναμου εγγράφου αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους. 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 όπως αναλύεται στην **παράγραφο 6.2.**

Π8/2021

β. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής του οικείου κράτους-μέλους ή χώρας από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, διαδικασία εξυγίανσης, ειδική εκκαθάριση, ή υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή, ή από το δικαστήριο, ή από το δικαστήριο, ή διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή αναστολή των επιχειρηματικών του δραστηριοτήτων ή οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Ειδικότερα για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα, τα πιστοποιητικά ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, εκδίδονται **από το αρμόδιο πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα**. Το πιστοποιητικό ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με δικαστική απόφαση εκδίδεται από το **οικείο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα**, το δε πιστοποιητικό ότι δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων εκδίδεται από το **Γ.Ε.Μ.Η.**, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ως κάθε φορά ισχύουν. **Τα φυσικά πρόσωπα (ατομικές επιχειρήσεις) δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό περί μη θέσεως σε εκκαθάριση.** Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς **αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων**⁴

γ. Υπεύθυνη δήλωση στην οποία αναγράφονται οι οργανισμοί κοινωνικής ασφάλισης στην οποία ο διαγωνιζόμενος οφείλει να καταβάλει εισφορές

δ. Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι είναι **ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν στην καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, το οποίο να καλύπτει και το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής.**

ε. Πιστοποιητικό ότι είναι ενήμεροι ως προς τις **φορολογικές υποχρεώσεις τους, το οποίο να καλύπτει και το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής.**

στ. Υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμοδίου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του **κράτους – μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας εγκατάστασής του ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού,** σύμφωνα με το άρθρο 74 του Ν. 4412/2016.

ζ. Πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, εφόσον έχουν εκδοθεί **έως τρεις (3) μήνες** πριν από την υποβολή την υποβολή του από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς. **Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού.**

Η. Υπεύθυνη δήλωση ότι αποδέχεται ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της παρούσας διακήρυξης.

Σε περίπτωση που ορισμένα από τα πιο πάνω δικαιολογητικά (**πλην του πιστοποιητικού του ΣΕΠΕ**) δεν εκδίδονται ή δεν καλύπτουν στο σύνολο όλες τις περιπτώσεις πρέπει να συμπληρωθούν από **ένορκη βεβαίωση ενώπιον δικαστικής**

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

Π8/2021

αρχής ή συμβολαιογράφου στην οποία θα βεβαιώνεται ότι ο προσφέρων δε βρίσκεται σε αντίστοιχη κατάσταση.

Ομοίως, αν **στο κράτος – μέλος ή στην εν λόγω χώρα** δεν εκδίδονται τα παραπάνω πιστοποιητικά ή έγγραφα, ή δεν καλύπτουν όλες τις παραπάνω περιπτώσεις, μπορούν να αντικατασταθούν από **ένορκη βεβαίωση** του Προσφέροντα **ενώπιον δικαστικής αρχής ή συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού.**

14.2. ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΙΜΗΣ ΣΥΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΚΠΡΟΣΩΠΗΣΗΣ

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

Β. Πρακτικό απόφασης του διοικούντος οργάνου της εταιρείας, ή απόφαση των Διαχειριστών (έκδοσης πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών) με την οποία:

- α) Εγκρίνεται η συμμετοχή στο διαγωνισμό
- β) Ορίζεται ο νόμιμος εκπρόσωπος με εξουσία να υπογράψει όλα τα έγγραφα του διαγωνισμού.

Γ. Ειδικά για Ενώσεις Εταιρειών

Οι Ενώσεις Εταιρειών θα πρέπει να καταθέσουν επιπλέον και:

- i. **Έγγραφο ή Πρακτικό Απόφασης** του διοικούντος οργάνου κάθε μέλους (**έκδοσης πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών**), με το οποίο εγκρίνεται η σύμπραξη με τις λοιπές εταιρείες, μέλη της Ένωσης/κοινοπραξίας.
- ii. **Συμφωνητικό συνεργασίας των συμμετεχόντων** (**έκδοσης πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών**) με το οποίο δηλώνουν από κοινού ότι:
 - α) αναλαμβάνουν αλληλεγγύως και εις ολόκληρον την ευθύνη από τη συμμετοχή τους στο Διαγωνισμό και την ευθύνη για την πραγματοποίηση της υπηρεσίας
 - β) ορίζουν κοινό εκπρόσωπο της ένωσης ή της κοινοπραξίας
 - γ) αναφέρουν το ποσοστό συμμετοχής κάθε μέλους της ένωσης σε αυτή
 - δ) οριοθετούν με σαφήνεια το μέρος του έργου που αναλαμβάνει κάθε μέλος στην Ένωση/κοινοπραξία στο σύνολο της Προσφοράς
 - ε) δηλώνουν ένα μέλος υπεύθυνο για το συντονισμό και τη διοίκηση όλων των μελών της Ένωσης/Κοινοπραξίας (leader)
 - στ) δηλώνουν αντίκλητο της Ένωσης/Κοινοπραξίας και των μελών της.

Το συμφωνητικό συνεργασίας **επί ποινή αποκλεισμού,** θα φέρει σφραγίδα και μονογραφή σε κάθε σελίδα του από όλους τους συμμετέχοντες στην ένωση/κοινοπραξία και σφραγίδα/υπογραφή από όλους τους συμμετέχοντες στην τελευταία σελίδα του.

Σε περίπτωση που **τα στοιχεία νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης προκύπτουν από δημόσια έγγραφα** που δεν εκδίδονται ή δεν καλύπτουν στο σύνολο όλες τις περιπτώσεις πρέπει **να αντικατασταθούν από ένορκη βεβαίωση ενώπιον δικαστικής**

Π8/2021

αρχής ή συμβολαιογράφου στην οποία θα βεβαιώνεται ότι ο προσφέρων δε βρίσκεται σε αντίστοιχη κατάσταση.

Ομοίως αν σε κάποια χώρα δεν εκδίδονται τα αντίστοιχα έγγραφα, ή δεν καλύπτουν όλες τις παραπάνω περιπτώσεις, μπορούν να αντικατασταθούν από **ένορκη βεβαίωση ενώπιον δικαστικής αρχής ή συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού.**

Δικαιολογητικά που εκδίδονται σε Κράτος εκτός Ελλάδας, θα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην Ελληνική γλώσσα. 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.

14.3. ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΛΥΨΗΣ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Για την κάλυψη των κριτηρίων επιλογή της **παραγράφου 6.3** προσκομίζονται εντός του φακέλου δικαιολογητικών κατακύρωσης τα κάτωθι στοιχεία, με χρόνο έκδοσης ως αναφέρεται στην **παραγραφο 14.3.6.:**

14.3.1. ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΑΣΚΗΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

Για την απόδειξη της απαίτησης του **άρθρου 6.3.1** (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

14.3.2. ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ

Για την απόδειξη της ελάχιστης προϋπόθεσης συμμετοχής (α) της παραγράφου 6.3.2 ο προσωρινός Ανάδοχος θα πρέπει να καταθέσει **εντός του φακέλου των δικαιολογητικών κατακύρωσης** αντίγραφο σύμβασης εντός της τελευταίας τριετίας καθώς και βεβαίωση καλής εκτέλεσης αυτής, στον δημόσιο ή ιδιωτικό τομέα.

Για την απόδειξη της ελάχιστης προϋπόθεσης (β) ο υποψήφιος θα πρέπει να καταθέσει εντός του φακέλου των δικαιολογητικών κατακύρωσης ευκρινές αντίγραφο της ζητούμενης πιστοποίησης.

14.3.3. ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΑΡΚΕΙΑΣ

Η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια του οικονομικού φορέα αποδεικνύεται με τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

α) Οικονομικές καταστάσεις ή αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων, στην περίπτωση που η δημοσίευση των οικονομικών καταστάσεων απαιτείται από τη νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Αντίγραφο ή

Π8/2021

απόσπασμα του ισολογισμού της επιχείρησης των τριών (3) τελευταίων ετών, στην περίπτωση που η δημοσίευση των ισολογισμών απαιτείται από τη νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένη η επιχείρηση. Εάν η επιχείρηση λειτουργεί ή ασκεί επιχειρηματική δραστηριότητα σχετικά με την αιτούμενη προμήθεια, για χρονικό διάστημα που δεν επιτρέπει την έκδοση κατά νόμο τριών (3) ισολογισμών, υποβάλλει τους ισολογισμούς, εφόσον υπάρχουν, ή άλλα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν κατά το διάστημα αυτό. Όσοι από το νόμο δεν έχουν την υποχρέωση δημοσίευσης ισολογισμού, θα πρέπει με υπεύθυνη δήλωσή τους να δηλώνουν τον κύκλο εργασιών της επιχείρησης, συνυποβάλλοντας νόμιμα αντίγραφα φορολογικών δηλώσεων (φορολογίας εισοδήματος ή εκκαθαριστικών ΦΠΑ) για τα αντίστοιχα έτη.

β) Δήλωση περί του ολικού ύψους του κύκλου εργασιών και κατά περίπτωση του κύκλου εργασιών στον τομέα δραστηριοτήτων που αποτελεί το αντικείμενο της σύμβασης/διακήρυξης, για τις τρεις τελευταίες οικονομικές χρήσεις κατ' ανώτατο όριο, συναρτήσει της ημερομηνίας σύστασης του οικονομικού φορέα ή έναρξης των δραστηριοτήτων του, εφόσον είναι διαθέσιμες οι πληροφορίες για τον εν λόγω κύκλο εργασιών.

14.3.4. ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΠΡΟΤΥΠΑ

Για την απόδειξη της ελάχιστης προϋπόθεσης συμμετοχής της **παρ. 6.3.4, ο προσωρινός Ανάδοχος** θα πρέπει να καταθέσει εντός του Φακέλου των δικαιολογητικών κατακύρωσης ευκρινή φωτοαντίγραφα των ζητούμενων πιστοποιήσεων.

Π8/2021

14.3.5. ΣΤΗΡΙΞΗ ΣΤΗΝ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΤΡΙΤΩΝ

Σε περίπτωση στήριξης στην ικανότητα τρίτων προσκομίζεται σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για το σκοπό αυτό⁵ ότι θα διαθέσουν στον υποψήφιο τους απαραίτητους πόρους για την εκτέλεση του έργου (βλ. και παράγραφο 6.3.5).

14.3.5. ΧΡΟΝΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ

Ως προς το χρόνο έκδοσης των δικαιολογητικών κατακύρωσης καθώς και πάσης φύσεως εγγράφων ισχύουν τα εξής:

- Ως προς δημόσια έγγραφα (α, β, & ζ) της παρ. 14.1 αυτά θα πρέπει να φέρουν ημερομηνία έκδοσης μέχρι και 3 μήνες πριν την υποβολή τους. Ειδικά τα πιστοποιητικά (δ & ε) θα πρέπει:
 1. να ισχύουν κατά την ημερομηνία υποβολής τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτά χρόνος ισχύος, να έχουν εκδοθεί κατά τα οριζόμενα στην προηγούμενη περίπτωση.
 2. να καταλαμβάνουν και το χρόνο της υποβολής της αίτησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος ή της προσφοράς. Στο πλαίσιο αυτό τα πιστοποιητικά ασφαλιστικής και φορολογικής ενημερότητας δεν καλύπτουν το προγενέστερο της έκδοσής τους χρονικό διάστημα. Οι οικονομικοί φορείς πρέπει να μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά τα οποία να καλύπτουν και το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 παρ.1 του Ν.4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλλουν εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι.
- Ως προς τα έγγραφα της παρ. 14.2- ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΝΟΜΙΜΗΣ ΣΥΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΚΠΡΟΣΩΠΗΣΗΣ & 14.3.1-ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΑΣΚΗΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ αυτά θα πρέπει να φέρουν ημερομηνία έκδοσης μέχρι και 30 εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή τους.
- Ως προς τις ένορκες βεβαιώσεις αυτές θα πρέπει να φέρουν ημερομηνία μέχρι και 3 μήνες πριν την υποβολή τους.
- Ως προς τις Υ.Δ. αυτές θα πρέπει να φέρουν ημερομηνία μετά την πρόσκληση του προσωρινού Αναδόχου για υποβολή του φακέλου δικαιολογητικών κατακύρωσης.
- Ως προς τις Υ.Δ. που συνοδεύουν τυχόν ιδιωτικά έγγραφα σε απλή φωτοτυπία ή εν γένει συνοδεύουν την προσφορά, αυτές θα πρέπει να φέρουν ημερομηνία μετά την δημοσίευση της παρούσας διακήρυξης.

⁵ Η ως άνω δέσμευση θα μπορούσε να προκύπτει από ιδιωτικό συμφωνητικό μεταξύ προσφέροντος και τρίτου, στις ικανότητες του οποίου στηρίζεται, ή από οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο μέσο (πχ Υ.Δ)

Π8/2021

14.4. ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

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

- α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω,
- β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και τη συμπλήρωσή της,
- γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με το άρθρο 13 της παρούσας και το άρθρο 102 του Ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί με το άρθρο 42 του Ν. 4782/21,
- δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,
- ε) η οποία δεν πληροί τις ελάχιστες απαιτήσεις που ορίζονται στο ΜΕΡΟΣ Β της παρούσας,
- στ) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλει δύο ή περισσότερες προσφορές,
- ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,
- η) η οποία θέτει όριο αναπροσαρμογής,
- θ) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,
- ι) η οποία υπερβαίνει το συνολικό προϋπολογισμό του έργου.

14.5. ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ/ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών (**δικαιολογητικά συμμετοχής – τεχνική – οικονομική**) η Επιτροπή εισηγείται σχετικά προς το αποφαινόμενο όργανο της 2^{ης} Υ.Πε. Πειραιώς και Αιγαίου, το οποίο με απόφασή του ανακηρύσσει τον **«προσωρινό ανάδοχο»**.

Σημειώνεται ότι θα **εκδοθούν 2 εκτελεστές αποφάσεις** από την Αναθέτουσα Αρχή. Η μία θα αφορά **στον έλεγχο δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικών και οικονομικών προσφορών** και ανάδειξη **«προσωρινού αναδόχου»** και μία θα αφορά **στον έλεγχο των δικαιολογητικών κατακύρωσης** του προσωρινού αναδόχου και **κατακύρωσης της σύμβασης**.

Οι αντίστοιχες αποφάσεις της Αναθέτουσας Αρχής κοινοποιούνται στους ενδιαφερόμενους εγγράφως και **κατά αυτών και ΜΟΝΟΝ** χωρεί ένσταση, σύμφωνα με το **άρθρο 127 του Ν. 4412/2016**.

Η αναθέτουσα αρχή μετά την πρώτη εκτελεστή απόφαση και ανάδειξη **«προσωρινού αναδόχου»** αποστέλλει σχετική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση (**«προσωρινό ανάδοχο»**), και τον καλεί να υποβάλει **εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών** από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν:

- τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται όλων των δικαιολογητικών της **παραγράφου 14.1** ως **αποδεικτικά στοιχεία** για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των **άρθρων 73 & 74 του Ν. 4412/2016** που περιγράφονται αναλυτικά στο **άρθρο 6.2** της παρούσας,

Π8/2021

- τα στοιχεία τεκμηρίωσης της **παραγράφου 14.3** για την πλήρωση των **κριτηρίων επιλογής του άρθρου 75 του Ν. 4412/2016** που περιγράφονται αναλυτικά στο **άρθρο 6.3** της παρούσας,
- τα αποδεικτικά **έγγραφα νομιμοποίησης και εκπροσώπησης** που περιγράφονται αναλυτικά στο άρθρο 14.2 της παρούσας.

Τα δικαιολογητικά προσκομίζονται σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος παραδίδεται εμπρόθεσμα στην αρμόδια Επιτροπή.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα (**«προσωρινό ανάδοχο»**), κατά τις διατάξεις του **Ν. 4250/2014 (Α'94)**. Ειδικά τα αποδεικτικά τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να γίνουν αποδεκτά **και σε απλή φωτοτυπία εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους** και η οποία πρέπει να έχει συνταχθεί **μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης** για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει εντός της προθεσμίας των δέκα (10) ημερών αίτημα προς το αρμόδιο όργανο αξιολόγησης για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές.

Όσοι δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

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

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Τ.Ε.Υ.Δ. είναι ψευδή ή ανακριβή, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα **άρθρα 6.2 (λόγοι αποκλεισμού) και 6.3 (κριτήρια επιλογής)** της παρούσας.

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

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή δήλωση ή δεν προσκομίζει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με την **παραγράφο 6.3** της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών κατά τα ανωτέρω οριζόμενα και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για λήψη σχετικής απόφασης.

Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών, επικυρώνονται από την Αναθέτουσα Αρχή είτε με την απόφαση κατακύρωσης της **παραγράφου 14.6** της

Π8/2021

παρούσας (**άρθρο 105 του Ν. 4412/2016**) είτε με απόρριψη της προσφοράς του **προσωρινού αναδόχου**, είτε με τη ματαίωση της διαδικασίας κατά το **άρθρο 15** της παρούσας.

14.6. ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Η αναθέτουσα αρχή **κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης**, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεομοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο κλπ. επί αποδείξει.

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

- α)** παρέλθει άπρακτη πάροδος των προθεσμιών άσκησης της ένστασης **του άρθρου 127 του Ν. 4412/2016** ως τροποποιήθηκε και ισχύει και σε περίπτωση άσκησης, η έκδοση της απόφασης επί αυτής ή η πάροδος άπρακτης της προθεσμίας του πρώτου εδαφίου της **παραγράφου 2 του άρθρου 127 του Ν. 4412/2016** ως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- β)** κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης στον **προσωρινό ανάδοχο**, εφόσον ο τελευταίος υποβάλλει, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται κατά τα οριζόμενα στο **άρθρο 79 Α του Ν. 4412/2016** ως τροποποιήθηκε και ισχύει, στην οποία θα δηλώνεται ότι δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του Ν. 4412/2016 **και μόνον στην περίπτωση της άσκησης ένστασης του άρθρου 127** του ως άνω νόμου κατά της απόφασης κατακύρωσης.

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

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η διαδικασία του άρθρου 103 για τον προσφέροντα που υπέβαλε στην αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με την περίπτωση β' της παραγράφου 1 του άρθρου 106.

ΑΡΘΡΟ 15. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΑΤΑΙΩΣΗΣ

Η Αναθέτουσα Αρχή με αιτιολογημένη απόφασή της, μετά από σχετική γνωμοδότηση της Επιτροπής του Διαγωνισμού, διατηρεί το δικαίωμα:

- α.** να αποφασίσει τη ματαίωση, ακύρωση ή διακοπή του διαγωνισμού
- β.** να αποφασίσει τη ματαίωση του διαγωνισμού και την επανάληψή του με τροποποίηση ή μη των όρων και των προδιαγραφών της Διακήρυξης
- γ.** να αποφασίσει τη ματαίωση του διαγωνισμού και να προσφύγει στη διαδικασία **των άρθρων 29 ή 32 του Ν. 4412/2016.**

Π8/2021

ΑΡΘΡΟ 16. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Μετά την απόφαση κατακύρωσης καταρτίζεται η σχετική Σύμβαση, η οποία ρυθμίζει όλες τις λεπτομέρειες για τη εφαρμογή της Κατακύρωσης.

Η Σύμβαση, που περιλαμβάνει λεπτομερώς όλους τους όρους και τις προϋποθέσεις για την υλοποίηση του έργου καθώς και τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις των συμβαλλομένων μερών, καταρτίζεται με βάση την απόφαση κατακύρωσης, την προσφορά και τη διακήρυξη.

Μετά την κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στους λοιπούς υποψηφίους και σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην **παράγραφο 14.6**, η Αναθέτουσα Αρχή καλεί τον Ανάδοχο για την υπογραφή της σύμβασης, σε προθεσμία που **δεν μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημερολογιακές ημέρες από την κοινοποίηση της πρόσκλησης**. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσέλθει για την υπογραφή της Σύμβασης, προσκομίζοντας τα παρακάτω στοιχεία:

(α) Στην περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι εταιρεία ή συνεταιρισμός ή ένωση προσώπων, **τα έγγραφα νομιμοποίησης** του προσώπου που θα υπογράψει τη Σύμβαση.

(β) **Εγγύηση καλής εκτέλεσης** των όρων της Σύμβασης ποσού που θα αντιστοιχεί στο **5%** της συμβατικής αξίας χωρίς το ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, όπως και όλες οι εγγυήσεις που αναφέρονται στη Διακήρυξη, εκδίδονται από πιστωτικά 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 – μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. – Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομική φορέα.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης πρέπει να συνταχθεί σύμφωνα με το υπόδειγμα του ΜΕΡΟΥΣ Δ' της παρούσας διακήρυξης.

Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και ακολουθείται η διαδικασία του άρθρου 14 της παρούσας 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 το άρθρο 15 της παρούσας.

ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΑΡΘΡΟ 17. ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ

Η Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο.

Π8/2021

Σε περίπτωση διαφορών που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ' αφορμής της, η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών.

Για κάθε διαφορά που δεν είναι δυνατό να επιλυθεί σύμφωνα με τα παραπάνω οριζόμενα, αρμόδια θα είναι τα δικαστήρια που εδρεύουν στον Πειραιά.

ΑΡΘΡΟ 18. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Για την υπογραφή της Σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 του Ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της Σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, και κατατίθεται κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

- α) την ημερομηνία έκδοσης,
- β) τον εκδότη,
- γ) την Αναθέτουσα Αρχή προς την οποία απευθύνεται,
- δ) τον αριθμό της εγγύησης,
- ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,
- στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης),
- ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου,
- η) τα στοιχεία της παρούσας διακήρυξης και καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών,
- θ) την ημερομηνία λήξης ή το 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,
- ια) τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των ορίων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της Αρχής έναντι του Αναδόχου.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Σε περίπτωση ανάθεσης της σύμβασης σε ένωση (κοινοπραξία), όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της Αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης εκδίδεται από πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του Ν. 4364/2019 (Α' 13) που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη – μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του ΕΟΧ, ή στα κράτη μέλη της Συμφωνίας Δημοσίων Συμβάσεων (ΣΔΣ) και έχουν σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις το δικαίωμα αυτό. Μπορούν επίσης να εκδίδονται από το ΕΤΑΑ – ΤΜΕΔΕ ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού.

Π8/2021

Σχέδιο εγγύησης καλής εκτέλεσης παρατίθεται στο ΜΕΡΟΣ Δ της παρούσας για τη διευκόλυνση των οικονομικών φορέων και όχι δεσμευτικά.

ΑΡΘΡΟ 19. ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Η πληρωμή θα γίνεται σε ευρώ (€), μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής που θα συγκροτηθεί για το σκοπό αυτό και μετά από την έκδοση εντάλματος πληρωμής.

Χρόνος εξόφλησης: Εντός εξήντα (60) ημερών, υπολογιζόμενων από την επομένη της υποβολής του τιμολογίου από τον ανάδοχο συνοδευόμενο από τα λοιπά νόμιμα δικαιολογητικά.

Η εξόφληση γίνεται με βάση τα νόμιμα δικαιολογητικά πληρωμής και τα λοιπά στοιχεία που προβλέπονται στο άρθρο 200, Ν. 4412/2016 και την ισχύουσα νομοθεσία για την εξόφληση τίτλων πληρωμής ή την είσπραξη απαιτήσεων από το Δημόσιο και τα Ν.Π.Δ.Δ. (τιμολόγια, δελτία αποστολής, αποδεικτικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας, πρωτόκολλα οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής κ.λ.π.).

Η έκδοση και υποβολή του τιμολογίου δεν μπορεί να γίνει πριν από την ημερομηνία ολοκλήρωσης του εκάστοτε τριμήνου.

Η προθεσμία πληρωμής αναστέλλεται:

α. Κατά το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί από την αποστολή του σχετικού χρηματικού εντάλματος πληρωμής στον αρμόδιο Επίτροπο του Ελεγκτικού Συνεδρίου και μέχρι τη θεώρηση αυτού ή άλλως ορίζεται από τις διατάξεις του Δημοσίου Λογιστικού,

β. Κατά το χρονικό διάστημα τυχόν δικαστικών διενέξεων.

Επίσης, δεν προσμετράται ο χρόνος καθυστέρησης της πληρωμής που οφείλεται σε υπαιτιότητα του προμηθευτή (μη έγκαιρη υποβολή των αναγκαίων δικαιολογητικών).

Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται επιπλέον με τις εκάστοτε νόμιμες κρατήσεις.

Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 παρ.3 Ν.4013/2011 όπως ισχύει).

β) Χαρτόσημο 3% επί της κράτησης της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. και ΟΓΑ 20% επί της κράτησης του χαρτοσήμου.

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

δ) Χαρτόσημο 3% επί της κράτησης της υπέρ Α.Ε.Π.Π. και ΟΓΑ 20% επί της κράτησης του χαρτοσήμου.

ε) Κράτηση 2% υπέρ Ψυχικής Υγείας σύμφωνα με το άρθρο 3 του Ν. 3580/2007.

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

7. Κατά την πληρωμή του τιμήματος παρακρατείται ο προβλεπόμενος από το άρθρο 64 του Ν. 4172/2013 φόρος εισοδήματος 4% ή 8%.

Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επί της αξίας των τιμολογίων βαρύνει τη 2^η Υγειον. Περιφέρεια Πειραιώς και Αιγαίου.

Π8/2021

Στο συμβατικό τίμημα περιλαμβάνονται η αμοιβή του αναδόχου και όλες ανεξαιρέτως οι δαπάνες για την εκτέλεση της παρούσας χωρίς καμία επιβάρυνση της Αναθέτουσας Αρχής, έστω και από επιγενόμενη αιτία, συμπεριλαμβανομένων ενδεικτικά των ασφαλιστικών εισφορών και πάσης φύσεως φορολογικών και άλλων επιβαρύνσεων υπέρ του Δημοσίου ή οποιουδήποτε τρίτου.

ΑΡΘΡΟ 20. ΤΟΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η Σύμβαση τροποποιείται όταν συμφωνήσουν, εγγράφως, προς τούτο, τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και βάσει των οριζόμενων στο **άρθρο 132 του Ν. 4412/2016**.

ΑΡΘΡΟ 21. ΕΚΧΩΡΗΣΕΙΣ – ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ

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

ΑΡΘΡΟ 22. ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας. Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεων του σε γεγονός που εμπίπτει στην προηγούμενη παράγραφο, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς την Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας **είκοσι (20) ημερών** από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

ΑΡΘΡΟ 23. ΑΝΑΣΤΟΛΗ – ΛΥΣΗ – ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να αναστείλει κατά την απόλυτη κρίση της την εφαρμογή μέρους ή του συνόλου της σύμβασης με έγγραφη γνωστοποίηση στον Ανάδοχο. Στην περίπτωση αυτή ο Ανάδοχος δε δικαιούται καμία αποζημίωση άλλως παραιτείται αυτής. Στη γνωστοποίηση αυτή απλά προσδιορίζονται οι λόγοι που καθιστούν αναγκαία την αναστολή, η ημερομηνία έναρξής της καθώς και η πιθανολογούμενη διάρκειά της. Από την ημερομηνία έναρξης της αναστολής ο Ανάδοχος απαλλάσσεται εκείνων των συμβατικών υποχρεώσεων η εκπλήρωση των οποίων έχει ανασταλεί.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα κατά την απόλυτη κρίση της να καταγγείλει / λύσει τη σύμβαση με τον Ανάδοχο μετά από απόφαση του αρμοδίου οργάνου της. Στην περίπτωση αυτή, ο Ανάδοχος πέραν της αμοιβής για το έργο, που έχει εκτελέσει μέχρι του χρόνου της καταγγελίας, δεν δικαιούται να λάβει κανένα επιπλέον ποσό ως αποζημίωση.

Σε περίπτωση λύσης ή πτώχευσης του Αναδόχου που αναφέρεται στην αρχή της παρούσας ή θέσης της περιουσίας αυτού σε αναγκαστική διαχείριση, τότε η σύμβαση λύεται αυτοδίκαια από την ημέρα επέλευσης των ανωτέρω γεγονότων. Σε τέτοια περίπτωση καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης που προβλέπεται στην παρούσα.

ΑΡΘΡΟ 24. ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ – ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

Για την εκπρόθεσμη εκτέλεση των ζητούμενων υπηρεσιών και λοιπά θέματα εφαρμόζονται οι διατάξεις του **άρθρου 218 του Ν. 4412/2016**.

ΑΡΘΡΟ 25. ΚΡΙΣΕΙΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Π8/2021

Κριτήριο ανάθεσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά **αποκλειστικά/μόνο βάσει της τιμής** (χαμηλότερη τιμή). Η κατακύρωση γίνεται με απόφαση του αρμοδίου οργάνου της 2^{ης} Υ.Πε. Πειραιώς και Αιγαίου ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας Επιτροπής.

ΑΡΘΡΟ 26. ΧΡΟΝΟΣ – ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ – ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει και να τοποθετήσει τα είδη στον τόπο όπως αυτός ορίζεται από την οικεία Διακήρυξη εντός της διάρκειας της Σύμβασης, ήτοι εντός σαράντα πέντε (45) ημερολογιακών ημερών από την ημέρα υπογραφής της Σύμβασης. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον δυο (2) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα. Ο ανάδοχος υποχρεούται να τοποθετήσει τα είδη σε μέρος **εντός** των κτιρίων Μονάδων Υγείας αρμοδιότητας 2^{ης} Υ.Πε. Πειραιώς και Αιγαίου, έπειτα από υπόδειξη του αντίστοιχου υπευθύνου παραλαβής.

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

Η παραλαβή της προμήθειας θα πραγματοποιείται από την αρμόδια επιτροπή που έχει συγκροτηθεί για το σκοπό αυτό και θα εκδίδει σχετικά πρωτόκολλα παραλαβής. Ο ποιοτικός έλεγχος των υλικών γίνεται σύμφωνα με τις διαδικασίες και τις απαιτήσεις που προβλέπονται από τους όρους της διακήρυξης.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα όσα προβλέπονται από τα άρθρα 206, 207, 208 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 28. ΠΑΡΑΤΑΣΗ ΧΡΟΝΟΥ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ – ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΕΚΠΡΟΘΕΣΜΗΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης της προμήθειας μπορεί να παρατείνεται υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις:

α) τηρούνται οι όροι της διάταξης του άρθρου 132 του Ν. 4412/2016.

β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμοδίου συλλογικού οργάνου είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο Ανάδοχος είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου

γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στο συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Η απόφαση παράτασης εκδίδεται εντός εύλογου χρονικού διαστήματος από την υποβολή του σχετικού αιτήματος του αναδόχου.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης συνεπεία λόγων ανωτέρας βίας ή άλλων ιδιαιτέρως σοβαρών λόγων που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών, δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

Σε κάθε άλλη περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 207 του Ν. 4412/2016, ήτοι:

Π8/2021

α) Αν το υλικό φορτωθεί – παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με τα παραπάνω αναφερόμενα, επιβάλλεται πρόστιμο **5%** επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών χωρίς ΦΠΑ . Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών. Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο προμηθευτής και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης – παράδοσης.

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

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

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

ΑΡΘΡΟ 29. ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

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

Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του **½ του συνολικού συμβατικού χρόνου**, ο δε προμηθευτής θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο προμηθευτής δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται με την προσκόμιση ίσης ποσότητας με την απορριφθείσα και αφού αυτή παραληφθεί οριστικά. Στην περίπτωση αυτή ο προμηθευτής υποχρεούται να παραλάβει την ποσότητα που απορρίφθηκε και αντικαταστάθηκε μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της νέας ποσότητας. Η προθεσμία αυτή μπορεί να παραταθεί ύστερα από αίτημα του προμηθευτή, που υποβάλλεται απαραίτητα πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν από την εκπνοή της, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου με την οποία και επιβάλλεται πρόστιμο σε ποσοστό 2,5% επί της συμβατικής αξίας της συγκεκριμένης ποσότητας. Αν παρέλθει η προθεσμία αυτή και η παράταση που χορηγήθηκε και ο προμηθευτής δεν παρέλαβε την απορριφθείσα ποσότητα, ο φορέας μπορεί να προβεί στην καταστροφή ή εκποίηση της ποσότητας αυτής, κατά τις ισχύουσες διατάξεις.

Π8/2021

Με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η επιστροφή στον προμηθευτή των υλικών που απορρίφθηκαν πριν από την αντικατάστασή τους, με την προϋπόθεση ο προμηθευτής να καταθέσει χρηματική εγγύηση που να καλύπτει την καταβληθείσα αξία της ποσότητας που απορρίφθηκε.

Στον Προμηθευτή που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση, σύμβαση, επιβάλλονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, οι κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 203 παρ. 4 του Ν.4412/2016.

Σε περίπτωση διαφωνίας του αναδόχου με τις επιβληθείσες κυρώσεις, αυτός μπορεί να υποβάλει προσφυγή στη 2^η Υ.Πε. Πειραιώς και Αιγαίου κατά των σχετικών αποφάσεων για λόγους νομιμότητας και ουσίας, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία τριάντα (30) ημερών, από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης. Επί της προσφυγής, αποφασίζει η αναθέτουσα Αρχή, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου συλλογικού οργάνου. Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη, οποιασδήποτε φύσεως, διοικητική προσφυγή σύμφωνα με το άρθρο 205 του Ν. 4412/2016.

Εκτός από τις κυρώσεις που προβλέπονται στο ισχύον νομοθετικό πλαίσιο, ο Ανάδοχος ευθύνεται και για κάθε ζημία που τυχόν θα προκύψει εις βάρος της 2^{ης} Υ. Πε. Πειραιώς και Αιγαίου από την μη εκτέλεση ή την κακή εκτέλεση της σύμβασης.

Π8/2021

ΠΡΟΣΘΕΤΟΙ ΟΡΟΙ

Προσφερόμενη προσφορά που υπερβαίνει την τιμή του Παρατηρητηρίου Τιμών της ΕΠΥ, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Απορρίπτεται ως απαράδεκτη και η προσφορά που είναι ανώτερη από τον επιμέρους προϋπολογισμό κάθε είδους.

Β' ΜΕΡΟΣ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**ΕΙΔΙΚΕΣ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**
ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**ΕΙΔΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ****ΕΙΔΟΣ 1: ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΜΠΡΑΤΣΑ ΚΥΛΙΟΜΕΝΟ****ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ:** Επιφάνεια έδρας: τουλάχιστον 50Χ50 cm

Επιφάνεια πλάτης: τουλάχιστον 50Χ50 cm

Ύψος έδρας από έδαφος (ρυθμιζόμενο): 45-60 cm

Συνολικό ύψος καθίσματος: 91-101 cm

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:**

Πεντακτινωτή βάση: Τροχήλατη από πέντε ισομήκεις ακτίνες κύκλου, 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.

Στις συνδέσεις που γίνονται στην βάση του καθίσματος με τα μεταλλικά μέρη, χρησιμοποιούνται απαραίτητως grover.

Έδρα: Ο σκελετός της έδρας είναι κατασκευασμένος από κόντρα πλακέ 12 mm φύλλο οξιάς με επένδυση διογκωμένης πολυουρεθάνης (40 Kg/m³) 40 mm πάχους, εξωτερική επένδυση από δερματίνη ή ύφασμα 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).

Π8/2021

Η μεταλλική φλάντζα για την στήριξη του καθίσματος είναι από μονοκόμματο μεταλλικό έλασμα.

Πλάτη: Ο σκελετός της πλάτης είναι κατασκευασμένος από ειδικό PVC ανατομικής διατομής με επένδυση διογκωμένης πολυουρεθάνης (40 Kg/m^3) 40 mm πάχους, εξωτερική επένδυση από ύφασμα. 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.

ΕΙΔΟΣ 2: ΚΑΘΙΣΜΑ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΜΠΡΑΤΣΑ



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:

Κάθισμα ανατομικό κατάλληλο για πολύωρη χρήση.

Ικανοποιεί πλήρως τις απαιτήσεις της εργονομίας όσον αφορά τη σχεδίαση, τη λειτουργικότητα, τις αντοχές των υλικών και τη συνολική εμφάνιση του.

Κάθισμα αποτελούμενο από τα εξής τμήματα: ● Βάση Στήριξης
● Έδρα & Πλάτη

Η βάση στήριξης του καθίσματος κατασκευάζεται από μεταλλικό οβάλ χαλυβδοσωλήνα 30mm x15mm πάχους 2mm και στα κάτω σημεία επαφής με το πάτωμα καταλήγει σε τέσσερα (4) πόδια.

Το επάνω και πίσω μέρος του σκελετού καταλήγει σε δυο ιστούς από χαλυβδοσωλήνα ίδιας διατομής που αποτελούν τα στηρίγματα για να βιδωθεί η πλάτη του καθίσματος. Αφού πρώτα αποσφρατχθεί και απολαδωθεί ο σκελετός βάφεται με ηλεκτροστατική βαφή χρώματος Μαύρου.

Τα κάτω άκρα του σκελετού φέρουν διακοσμητικές αντιολισθητικές τάπες – πέλματα από πολυπροπυλένιο.

Στα πλαϊνά του σκελετού υπάρχουν οι κατάλληλες υποδοχές (οπές) για πρόβλεψη μελλοντικής προσθήκης βραχίονα.

Η έδρα αποτελείται από το εσωτερικό κέλυφος από ενισχυμένο πλαστικό πάνω στο οποίο γίνεται η ταπετσαρία και το εξωτερικό πλαστικό το οποίο διακοσμεί το κάτω μέρος της .

Π8/2021

Η πλάτη αποτελείται από το εσωτερικό κέλυφος από ενισχυμένο πλαστικό πάνω στο οποίο γίνεται η ταπετσαρία και το εξωτερικό πλαστικό το οποίο καλύπτει και διακοσμεί το πίσω μέρος της.

Η εσωτερική επένδυση της έδρας και της πλάτης είναι μαλακή διογκωμένη πολυουρεθάνη (αφρολέξ) πυκνότητας 25kg/m³ πάχους 30mm για την έδρα και 25mm για την πλάτη.

Η εξωτερική επένδυση είναι από ύφασμα ή δερματίνη χρώματος επιλογής της υπηρεσίας

ΕΙΔΟΣ 3:ΕΡΜΑΡΙΟ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΧΑΜΗΛΟ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: 80x41x80h cm



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:

Καπάκι (τεμ. 1): Κατασκευάζεται από ινোসανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσης τριών στρώσεων, πάχους 25 χιλ., επενδυμένη αμφιπλεύρως με μελαμινικό laminate πάχους 0,3χιλ. σε χρώμα απομίμησης καπλαμά οξιάς.

Περιθώρια: 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.

Υποδοχές σύνδεσης: Υπάρχουν όλες οι απαραίτητες οπές για την υποδοχή των συνδετικών εξαρτημάτων όπως π.χ. στηρίγματα κινητών ραφιών, μεντεσέδες, οδηγοί αρχειοθηκών κ.λπ.

Πλαϊνά (τεμ. 2): Κατασκευάζονται από ινোসανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσης 3 στρώσεων, πάχους 18 χιλ., επενδυμένη αμφιπλεύρως 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.

Βάση (τεμ. 1): Κατασκευάζεται από ινোসανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσης 3 στρώσεων, πάχους 18 χιλ., επενδυμένη αμφιπλεύρως 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.

Π8/2021

Πλάτη (τεμ. 1): Κατασκευάζεται από ινোসανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσεως τριών στρώσεων, πάχους 18 χιλ., επενδυμένη αμφιπλεύρως 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 με ακτίνα R 0,5 χιλ. σε όλες τις ακμές και γωνίες.

Ράφι κινητό (τεμ. 1): Κατασκευάζεται από ινোসανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσεως τριών στρώσεων, πάχους 18 χιλ., επενδυμένη αμφιπλεύρως 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. 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.

Συνδετικά εξαρτήματα ανοξείδωτα: Η τελική συναρμολόγηση, γίνεται σωστά, ταχύτατα και στέρεα με ανοξείδωτα εξαρτήματα σύνδεσης.

Πέλματα (τεμ. 4): Πέλματα έδρασης, κατασκευασμένα από ανθεκτικό πλαστικό υλικό, με δυνατότητα ρύθμισης του ύψους.

Πόρτες (τεμ. 2): Κατασκευάζεται από ινোসανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσεως τριών στρώσεων, πάχους 18 χιλ. επενδυμένη αμφιπλεύρως 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.

ΕΙΔΟΣ 4 : ΝΤΟΥΛΑΠΑ ΔΙΦΥΛΛΗ ΨΗΛΗ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: 80X45X200(h)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:

Καπάκι (τεμ. 1): Κατασκευάζεται από ινোসανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσεως τριών στρώσεων, πάχους 25 χιλ., επενδυμένη αμφιπλεύρως με μελαμινικό laminate πάχους 0,3χιλ σε χρώμα απομίμησης καπλαμά οξιάς . 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.

Υποδοχή σύνδεσης: Υπάρχουν όλες οι απαραίτητες οπές για την υποδοχή των συνδετικών εξαρτημάτων όπως π.χ. στηρίγματα κινητών ραφιών, μεντεσέδες, οδηγοί, αρχειοθήκες κλπ.

Πλαϊνά (τεμ. 2): Κατασκευάζονται από ινোসανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσεως 3 στρώσεων, πάχους 18 χιλ., επενδυμένη αμφιπλεύρως με μελαμίνη laminate πάχους 0,3χιλ σε χρώμα απομίμησης καπλαμά οξιάς. Περιθώρια: Με την ίδια τεχνολογία υπάρχουν περιμετρικά, ταινίες ABS πάχους 0,5χιλ. στρογγυλεμένες σε

Π8/2021

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. Περιθώρια: Με την ίδια τεχνολογία υπάρχουν περιμετρικά ταινίες ABS πάχους 0,5 χιλ. στρογγυλεμένες σε όλες τις ακμές και γωνίες.

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.

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 οξιάς.

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 κάθετης μετακίνησης ανά 32 χιλ, με την χρήσηκαλαίσθητων 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.

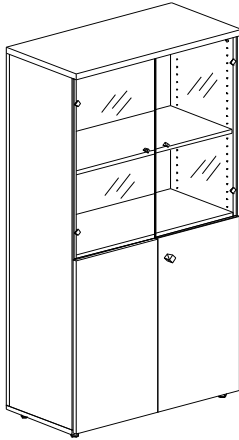
Πόρτες (τεμ. 2): Κατασκευάζεται από ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πίεσεως τριών στρώσεων, πάχους 18 χιλ. επενδυμένη αμφιπλεύρως με μελαμίνη laminate πάχους 0,3χιλ σε χρώμα απομίμησης καπλαμά οξιάς. Περιθώρια: Με την ίδια τεχνολογία υπάρχουν περιμετρικά, ταινίες ABS πάχους 3 χιλ. με στρογγυλεμένες 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. Τα θυρόφυλλα θα έχουν δυνατότητα ανοίγματος 180ο .

Πόμολο-Κλειδαριά ασφαλείας (με σπανιολέτα): Αποτελείται από τα εξής μέρη: Πόμολο «αφαλό» κλειδαριάς, κατασκευασμένο από ανοξείδωτο ατσάλι, 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 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. Είναι ίδιας βιομηχανικής σειράς με τα γραφεία.

Π8/2021

ΕΙΔΟΣ 5: ΝΤΟΥΛΑΠΑ - ΒΙΤΡΙΝΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: 80X45X200(h)



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:

Ερμάριο - βιτρίνα από μελαμίνη. Χωρίζεται σε 2 μέρη. Το κάτω μέρος έχει ύψος 75 εκ. και το άνω 125 εκ.

Τρόπος κατασκευής:

Καπάκι, βάση :Ινোসανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα πάχους ≥ 25 mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμινικό laminate .

Πλαϊνά :Ινোসανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα 18mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμινικό laminate . Τα πλαϊνά φέρουν εσωτερικά διάτρηση σε όλο τους το ύψος, ώστε να είναι δυνατή η εκ των υστέρων προσθήκη ραφιών.

Πλάτη : Ινোসανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα 18mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμινικό laminate.

Θυρόφυλλα :Κρυστάλλινα . Δύο (2) στο επάνω μέρος, από φυμέ κρύσταλλο ασφαλείας πάχους ≥ 5 mm με επιχρωμιωμένα εξαρτήματα λειτουργίας

Έχουν μεταλλικές χειρολαβές και κλειδαριά ασφαλείας.

Ράφια κινητά :Δυο στο επάνω και ένα στο κάτω μέρος, από ινোসανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα πάχους ≥ 18 mm αμφίπλευρα επενδεδυμένη με μελαμινικό laminate .

Οριζόντιο σταθερό διαχωριστικό :Ινোসανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα πάχους ≥ 25 mm αμφίπλευρα επενδεδυμένη με μελαμινικό laminate.

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

1. Γενικά

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

2. Πρότυπα - Κανονισμοί

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

Π8/2021

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

Επίσης τα παραπάνω ισχύουν και όσον αφορά:

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

Οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να διαθέτουν τουλάχιστον ISO 9001:2008 ή άλλα ανάλογα πρότυπα διαχείρισης ποιότητας.

3. Γενική Τεχνική Περιγραφή - Ορισμοί

α. Τα υλικά θα πρέπει 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 συμβατότητα των ειδών του Ξενοδοχειακού Εξοπλισμού.

β. Είναι δυνατή η χρήση άλλων υλικών εκτός των περιγραφόμενων, εφ' όσον πληρούνται τα παραπάνω και αποδεδειγμένα καλύπτουν τις ελάχιστες απαιτήσεις αντοχών και ποιότητας.

γ. Οι περιγραφές που ακολουθούν αφορούν τα υλικά κατασκευής και τελειωμάτων καθώς και τα εξαρτήματα στερέωσης και λειτουργίας των διαφόρων ειδών.

δ. 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).

ε. Όλα τα είδη θα είναι συναρμολογούμενα ώστε να εξασφαλίζεται:

- Εύκολη μεταφορά
- Μείωση χώρων αποθήκευσης και
- Δυνατότητα αντικατάστασης (σε περίπτωσης φθοράς) τμήματος μόνον του είδους.

Οι αναφερόμενες διαστάσεις των περιγραφόμενων ειδών δεν είναι δεσμευτικές και

γίνονται αποδεκτές αποκλίσεις μέχρι και 5%, οι οποίες όμως δεν θα επηρεάζουν

- την λειτουργικότητα των ειδών
- την εργονομία των ειδών

Π8/2021

- την χρήση για την οποία προορίζονται
- την ποιότητα ή την αντοχή τους
- την δυνατότητα τοποθέτησής τους
- την σχέση τους με άλλα είδη με τα οποία συνδυάζονται.

Η τυχόν αναφορά σε συγκεκριμένους τύπους του εμπορίου, γίνεται με σκοπό τον καθορισμό ενός αντιπροσωπευτικού ολοκληρωμένου δείγματος, που περιλαμβάνει τα ελάχιστα χαρακτηριστικά που απαιτούνται από την σχετική Τεχνική Περιγραφή.

Τα είδη θα πρέπει να είναι βιομηχανικής σειράς, δοκιμασμένα σε μαζική παραγωγή, καθώς και στην χρήση τους σε χώρους μεγάλης επισκεψιμότητας.

Οι χρωματισμοί και τα υλικά επένδυσης θα επιλεγούν κατόπιν συνεννοήσεως με την υπηρεσία.

Οι φωτογραφίες είναι ενδεικτικές.

Οι υποψήφιοι με την κατάθεση της προσφοράς θα πρέπει να επισυνάπτουν φωτογραφίες των προσφερόμενων ειδών οι οποίες είναι δεσμευτικές.

Για όλα τα είδη μπορεί να ζητηθεί δείγμα.

Για όλα τα είδη θα υπάρχει βεβαίωση επάρκειας ανταλλακτικών για τουλάχιστον 7 χρόνια.

Όλα τα είδη θα παραδοθούν πλήρως συναρμολογημένα και έτοιμα για χρήση στις περιοχές και εντός των Μονάδων Υγείας που αναφέρεται στον συγκεντρωτικό πίνακα.

Όλα τα έξοδα μεταφοράς και συναρμολόγησης βαρύνουν τον Ανάδοχο.

Π8/2021

A. 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 σε επόμενα κεφάλαια.

1. 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 .

1.1 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.

1.2 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.

1.3 Τεχνητή Ξυλεία

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

1.3.1 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

Π8/2021

αποδεκτά.

1.3.2 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.

1.3.3 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.

1.3.4 Ινοσανίδες (MDF)

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

2. 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 υπερχειλίσσεις 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.

3. Υλικά επικαλύψεων

3.1 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

Π8/2021

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
Θερμότητας (ξηρή) :	85 C
Ακετόνες :	2 min

Επιφάνειες εμφανείς λιγότερο εκτεθειμένες

Αντοχή σε:

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

3.2 Φύλλα συνθετικά

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

3.2.1 Φαινοπλαστικά φύλλα (συμπαγή)

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

Π8/2021

Περιγραφή

Φαινοπλαστικά, συμπαγή φύλλα, $\geq 10\text{mm}$, 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:

1. Φύλλα που είναι λίγο λεκιασμένα καθαρίζονται με ένα μαλακό, υγρό πανί.
2. Πιο δύσκολοι λεκέδες αφαιρούνται με απορρυπαντικά κοινά του εμπορίου που δεν περιέχουν λειαντικά συστατικά.
3. Επίμονοι λεκέδες όπως μελάνι, στυλό, κραγιόν κλπ. μπορούν να αφαιρεθούν με οργανικούς διαλύτες όπως οινόπνευμα, ακετόνη κλπ.
4. Δεν απαιτείται και δεν συνιστάται η χρήση κήρου και άλλων γυαλιστικών υλικών.

Π8/2021

3.2.1α 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	B1ue Wool Sca1e	≥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

3.2.2 Φαινοπλαστικά Φύλλα (τύπου Formica)

Χρησιμοποιούνται ως υλικό επένδυσης επιφανειών και σόκορων πλακών τεχνητής ξυλείας.

Το πάχος θα είναι ≥0,8mm.

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

Π8/2021

ελαττώματα, φουσκώματα κλπ.

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

3.2.3. Συνθετικές Ρητίνες (Μελαμίνη)

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

3.2.3α Τεχνικά Χαρακτηριστικά - Υαλοενισχυμένες πολυεστερικές ρητίνες

	ΜΕΘΟΔΟΣ		ΜΟΝΑΔΕΣ		30% ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΙΝΕΣ ΥΑΛΟΥ	
	ASTM	ISO	DIN		ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	ΒΡΑΔΥΦΛΕΓΕΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ						
ΕΚΦΕΛΚΥΣΤΙΚΗ ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗ ΘΡΑΥΣΗ	D638	528	53455	MPa		
-40 °C					190	170
23 °C					150	135
95 °C					88	82
150 °C					57	60
ΕΠΙΜΗΚΥΝΣΗ ΣΤΗ ΘΡΑΥΣΗ	D638	528	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	225
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΚΑΜΠΤΙΚΟ ΦΟΡΤΙΟ 1,8 MPa	D648	75	53461	°C	208	210

Π8/2021

ΔΙΑΦΟΡΑ

ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ	D790	1183	53479	/cm ³	1,52	1,68
ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑ	D785	039/2	---	---	M92	M88
ΚΑΤΑ ROCKWELL					R121	R119

4. Περιθώρια (σόκορα)

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

- α. αντέχουν σε κρούσεις και φθορά.
- β. προστατεύουν τα αφανή υλικά από ανεπιθύμητες προσβολές (π.χ. υγρασία, απορρυπαντικά, απολυμαντικά κλπ.).
- γ. επιτυγχάνεται εργονομική μορφή
- δ. 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.λ.π) 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.

4.1. Περιθώριο Μελαμίνης

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

4.2. Περιθώρια Φαινοπλαστικού Φύλλου

α. 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 $\geq 8\text{mm}$.

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

4.3. Περιθώρια από διατομές συνθετικού υλικού

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

β.1. Διατομή από ABS ελάχιστου πάχους 2mm ή

β.2. Διατομή από PVC ελάχιστου πάχους 3mm και πλάτους όσο η πλάκα με στρογγυλεμένες ακμές ακτίνας καμπυλότητας $> 0,8\text{mm}$.

Π8/2021

- γ. 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.
- δ. 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.

4.4 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 συγγολημένα φύλλα καπλαμά (ελαχίστου πάχους 2,5mm έκαστο).

Του αυτού είδους με τον καπλαμά που επενδύει την επιφάνεια της πλάκας, και σύμφωνα με τις προδιαγραφές των παραγράφων 1.1. και 1.2. του παρόντος.

5. Εργασία

5.1. 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.

5.2. 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.

Π8/2021

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.

5.3 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 μολυβίων, σκλήθρες, προεξοχές και άλλα ελαττώματα.

Στα πλαίσια ή στοιχεία που ταπετσαίνονται 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.

B. ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΑ

Στο κεφάλαιο 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 στο κεφάλαιο Δ αυτού του τεύχους.

1. 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.

2. 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 άνωμαλίες ή άλλα ελαττώματα.

Π8/2021

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.

3. Ανοξείδωτος Χάλυβας

Περιγραφή

- Χρωμιονικελιούχους ωστενικός χάλυβας, με μικρή περιεκτικότητα άνθρακα.

Ιδιότητες / Χαρακτηριστικά

- Δεν βράφεται.
- 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.

4. Επιχρωμίωση

Πεδίο εφαρμογής:

Επιφάνειες και εξαρτήματα από σίδηρο.

Μέθοδος κατεργασίας:

Προετοιμασία επιφάνειας: Λείανση - Κετσάρισμα - Βούρτσισμα - Καθαρισμός

Επιχειρικήλκωση

Επινικέλωση

Επιχρωμίωση - Καθαρισμός - Στέγνωμα

Ιδιότητες:

Άριστη εμφάνιση και ομοιογένεια

Πολύ καλές μηχανικές ιδιότητες

Π8/2021

Άριστη αντοχή στην υγρασία

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

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

Παρατηρήσεις:

Μετά την επιχρωμίσωση δεν επιτρέπεται καμμία 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.

5. 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.

Π8/2021

Τεχνικά χαρακτηριστικά :
Πάχος επικάλυψης μεταξύ 45- 70 μικρών .

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"
Σ ταυροειδείς χαραϊαές	:	GTO (100%)
(Πρόσφυση) DIN 53151)		
Ευκαμψία Erichsen	:	3-9 χλστ. (ανάλογα με χρώμα και τύπο)
Δοκιμή κρούσης Gardner	:	>10-30kg x cm (ανάλογα με χρώμα και τύπο)
Ψεκασμός αλατιού	:	>500 'Ωρες
(ASTMB 117)		
Κλωβός υγρασίας	:	> 1000 'Ωρες χωρίς να επηρεασθεί.
(DIN 50017)		

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.).

Γ. ΥΛΙΚΑ ΤΑΠΕΤΣΑΡΙΑΣ

1. Γενικά

Στο κεφάλαιο αυτό περιγράφονται τα υλικά γεμίσματος και επένδυσης των επίπλων που ταπετσάρονται καθώς και η βάση στήριξης αυτών.

Π8/2021

2. Υλικά γεμίματος

Το κύριο χρησιμοποιούμενο υλικό γεμίματος των επίπλων που ταπετσάρονται είναι η μαλακή διογκωμένη πολυουρεθάνη, σε διάφορες πυκνότητες και πάχη κατά περίπτωση, όπως αναλυτικά περιγράφεται παρακάτω:

2.1. 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.

2.2. 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.

3. 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)]

Π8/2021

4 Αναφλεξιμότητα : ΕΛΟΤ 1303

Κοπή - Ράψιμο:

Το ύφασμα θα κόβεται σύμφωνα με τα σχέδια (πατρών) του κάθε επιπλου 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% νάilon (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).

Δ. ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

1. Γενικά

Όλα τα μεταλλικά εξαρτήματα στερέωσης και λειτουργίας θα έχουν υποστεί κατάλληλη επεξεργασία, ώστε να μην οξειδώνονται (ανοξειδωτα, 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.

Ε. ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ

1. Γενικά

Π8/2021

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 Α. ΞΥΛΟΥΡΓΙΚΑ παρ. 3.2.

Τα υλικά ταπετσαρίας (γεμίσματα) περιγράφονται στο κεφάλαιο Γ.

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 (τεύχος 5.1.).

Κατά συνέπεια είναι δυνατή η χρήση άλλων υλικών που αποδεδειγμένα καλύπτουν τις απαιτήσεις αντοχών εμφάνισης κλπ.

2. Ιδιότητες υλικών

2.1 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).

2.2 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.

2.3 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.

2.4 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.

2.5 Αντίσταση στην Θερμότητα

Π8/2021

Ανθεκτικά στην επίδραση διαλυμάτων (υγρών) υψηλής θερμοκρασίας. Σταθεροποιημένα στην θερμότητα επί μακρά χρονικά διαστήματα.

2.6 Αντίσταση στην φωτιά

Απαιτείται τα υλικά να λειτουργούν σαν επιβραδυντές φλόγας (flame retardant)

Καιόμενα να μην ελκύουν δηλητηριώδη αέρια.

Υψηλή θερμοκρασία ανάφλεξης (ignition temperature).

2.7 Σταθερότητα στο φως

Ικανοποιητική αντοχή και σταθερότητα των χρωμάτων στο ορατό φως αλλά και στην υπεριώδη (UV) ακτινοβολία.

2.8 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.

2.9 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).

Η. ΑΝΟΧΕΣ

Δεν επιτρέπεται καμία ανοχή για εξαρτήματα και λοιπά 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.

Π8/2021

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΕΙΔΩΝ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ					
ΚΥ	ΤΡΟΧΗΛΑΤΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	ΚΑΘΙΣΜΑΤΑ ΕΠΙΣΚΕΠΤΩΝ- ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΜΠΡΑΤΣΑ	ΧΑΜΗΛΑ ΕΡΜΑΡΙΑ	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΕΣ ΚΛΕΙΣΤΕΣ	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΕΣ ΜΕ ΤΖΑΜΙ
ΣΑΛΑΜΙΝΑΣ	8	16		4	4
ΕΚΚΥΚ	11	45			
ΑΝΔΡΟΥ	8	8			
ΠΠΙ ΚΕΑΣ	2	8			
ΚΥ ΚΑΛΛΟΝΗΣ	10				
ΚΥ ΠΕΙΡΑΙΑ	6				
ΑΓΙΑΣ ΣΟΦΙΑΣ	59				
ΡΟΔΟΥ	15				
ΕΜΠΩΝΑ	9				
ΠΕΡΙΣΤΕΡΙΟΥ	15	10			
ΠΑΡΟΥ	18	15		1	
ΜΗΛΟΣ	10	30		6	
ΤΟΜΥ ΧΙΟΥ	3	4	1	2	
ΒΑΡΗΣ	10	30			2
ΑΡΚΙΟΙ (ΠΑΤΜΟΣ)	1	2		1	
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ			10		
ΣΥΝΟΛΟ:	185	168	11	14	6
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΖΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ ΣΕ ΕΥΡΩ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ :	85	40	100	120	120

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ
ΧΡΗΣΤΟΣ ΡΟΪΛΟΣ

Γ.ΜΕΡΟΣ
ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)
{άρθρου 79 παρ. 4ν. 4412/2016 (Α147)}

Το ΤΕΥΔ είναι διαθέσιμο σε μορφή xml και pdf στο site www.2dype.gr της 2^{ης} Υ.Πε. Πειραιώς και Αιγαίου.

Για ό,τι δεν προβλέπεται από την παρούσα, δεν απαιτείται η συμπλήρωσή του στο τυποποιημένο έντυπο ΤΕΥΔ από της οικονομικούς φορείς.

Π8/2021

Δ.ΜΕΡΟΣ
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ

Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών

Υ Π Ο Δ Ε Ι Γ Μ Α 1 - Σ Χ Ε Δ Ι Ο Ε Γ Γ Υ Η Τ Ι Κ Η Σ Ε Π Ι Σ Τ Ο Λ Η Σ Σ Υ Μ Μ Ε Τ Ο Χ Η Σ

ΕΚΔΟΤΗΣ.....

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ

ΤΗΣ : 2^Η ΥΠΕ ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΚΑΙ ΑΙΓΑΙΟΥ

ΘΗΒΩΝ 196-198 ΝΙΚΑΙΑ – ΑΓ. Ι. ΡΕΝΤΗ Τ.Κ. 182-33

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ.....ΓΙΑ
ΕΥΡΩ.....

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

i.{Σε περίπτωση φυσικού προσώπου : (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο).....(ΑΦΜ).....(Δ/νση).....} ή

ii.{Σε περίπτωση νομικού προσώπου: (επωνυμία)....., (ΑΦΜ).....(Δ/νση).....} ή

iii.{Σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας: των φυσικών ή νομικών προσώπων

A) (πλήρη επωνυμία).....,(ΑΦΜ)....., (Δ/νση).....

B) (πλήρη επωνυμία).....,(ΑΦΜ)....., (Δ/νση).....

Γ) (πλήρη επωνυμία).....,(ΑΦΜ)....., (Δ/νση).....

Ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ της εκ της ιδιότητάς της ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας,}

και μέχρι του ποσού των ευρώ....., για τη συμμετοχή στο διενεργούμενο διαγωνισμό της (συμπληρώνετε την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού).....με αντικείμενο (συμπληρώνετε τον τίτλο της προμήθειας)..... συνολικής αξίας (συμπληρώνετε τον Προϋπολογισμό με διευκρίνιση εάν περιλαμβάνει ή όχι τον ΦΠΑ).....σύμφωνα με την υπ' αριθμ.....διακήρυξή της.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει καθ' όλο το χρόνο ισχύος της μόνο της από τη συμμετοχή στον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις του/της (υπέρ ου η εγγύηση).

Το ανωτέρω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεσή της, το οποίο και υποχρεούμαστε να της καταβάλουμε ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους της αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής της, μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την..... (Σημείωση της την Τράπεζα : ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος τουλάχιστον κατά τριάντα (30) ημέρες του χρόνου ισχύος της προσφοράς).

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης, ύστερα από έγγραφη δήλωσή της, στο οποίο επισυνάπτεται η συναίνεση του υπέρ ου για την παράταση της

Π8/2021

προσφοράς, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά της θα της υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

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

Βεβαιούμε ότι της οι ισχύουσες Εγγυητικές επιστολές της Τράπεζάς της, οι οποίες έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο, στα Ν.Π.Δ.Δ. και στα Ν.Π.Ι.Δ., συμπεριλαμβανομένης και της παρούσης, δεν ξεπερνάνε το όριο έχει καθοριστεί βάσει νόμου για την Τράπεζά της.

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

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

Υ Π Ο Δ Ε Ι Γ Μ Α 2 - ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΕΚΔΟΤΗΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ.....

ΤΗΣ : 2^Η ΥΠΕ ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΚΑΙ ΑΙΓΑΙΟΥ

ΘΗΒΩΝ 196-198 , ΝΙΚΑΙΑ – ΑΓ. Ι. ΡΕΝΤΗ Τ.Κ. 182-33

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ.....ΓΙΑ ΕΥΡΩ.....

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

i. {Σε περίπτωση φυσικού προσώπου : (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο).....(ΑΦΜ).....(Δ/νση).....} ή

ii. {Σε περίπτωση νομικού προσώπου: (επωνυμία)....., (ΑΦΜ).....(Δ/νση).....} ή

iii. {Σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας: των φυσικών ή νομικών προσώπων

1. (πλήρη επωνυμία).....,(ΑΦΜ)....., (Δ/νση).....

2. (πλήρη επωνυμία).....,(ΑΦΜ)....., (Δ/νση).....

3. (πλήρη επωνυμία).....,(ΑΦΜ)....., (Δ/νση).....

Ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ της εκ της ιδιότητάς της ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας,}

και μέχρι του ποσού των ευρώ....., για την καλή εκτέλεση της σύμβασης με αριθμόπου αφορά στο διαγωνισμό της (συμπληρώνετε την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού).....με αντικείμενο (συμπληρώνετε τον τίτλο της προμήθειας).....συνολικής αξίας (συμπληρώνετε τον Προϋπολογισμό με διευκρίνιση εάν περιλαμβάνει ή όχι τον ΦΠΑ)..... σύμφωνα με την υπ' αριθμ..... διακήρυξή της.

Το ανωτέρω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεσή της, το οποίο και υποχρεούμαστε να της καταβάλουμε ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους της αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής της, μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την..... (Σημείωση της την Τράπεζα : ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος τουλάχιστον κατά τριάντα (30) ημέρες από τη λήξη ισχύος της σύμβασης), ή Η παρούσα είναι αορίστου διάρκειας και ισχύει μέχρις

Π8/2021

ότου αυτή της επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή της ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζά της απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης, ύστερα από έγγραφη δήλωσή της, στο οποίο επισυνάπτεται η συναίνεση του υπέρ ου για την παράταση της προσφοράς, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά της θα της υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

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

Βεβαιώνουμε ότι της οι ισχύουσες Εγγυητικές επιστολές της Τράπεζάς της, οι οποίες έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο, στα Ν.Π.Δ.Δ. και στα Ν.Π.Ι.Δ., συμπεριλαμβανομένης και της παρούσης, δεν ξεπερνάνε το όριο το οποίο έχει καθοριστεί βάσει νόμου για την Τράπεζά της.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

Π8/2021

Υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς

Συνοπτικός Διαγωνισμός για την
Προμήθεια ξενοδοχειακού εξοπλισμού για την κάλυψη των αναγκών των Μονάδων
Υγείας αρμοδιότητας 2^{ης} Υ.Πε. Πειραιώς και Αιγαίου.
Αρ. Διακήρυξης Π8/2021, CPV : 39313000-9 , Προϋπολογισμός : 33.480,00 €
συμπ/νου ΦΠΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ

Ημερομηνία:

Επωνυμία:

Διεύθυνση:

Τηλ, email:

ΤΗΣ : 2^η ΥΠΕ Πειραιώς και Αιγαίου

Ταχ. Δ/ση : Θηβών 196-198 Άγιος Ιωάννης Ρέντης Τ.Κ. 182 33

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Που αφορά στον διαγωνισμό «Συνοπτικός Διαγωνισμός για την προμήθεια
ξενοδοχειακού εξοπλισμού για την κάλυψη των αναγκών των Μονάδων Υγείας
αρμοδιότητας 2^{ης} Υ.Πε. Πειραιώς και Αιγαίου, CPV 39313000-9 συνολικής
προϋπολογιζόμενης δαπάνης 33.480,00 € συμπ/νου του ΦΠΑ 24%»
Αρ. Διακήρυξης Π8/2021.

Σύμφωνα με την παραπάνω διακήρυξή της, σχετικά με τη διενέργεια του Συνοπτικού Διαγωνισμού για την προμήθεια ξενοδοχειακού εξοπλισμού για την κάλυψη των αναγκών των Μονάδων Υγείας αρμοδιότητας 2^{ης} Υ.Πε. Πειραιώς και Αιγαίου, της προσφέρουμε τα παρακάτω είδη με της κατωτέρω οικονομικούς όρους:

Περιγραφή	Ποσότητα	Αξία χωρίς Φ.Π.Α. (€)		ΦΠΑ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ (€)
		Τιμή μονάδος	Σύνολο			
ΣΥΝΟΛΟ						

Υπενθύμιση:

Μαζί με την οικονομική προσφορά θα πρέπει να κατατεθεί υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη όπου θα δηλώνεται ποια είναι η τιμή της τελευταίας καταχώρησης στο Παρατηρητήριο Τιμών της ΕΠΥ την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς αναφέροντας τον σχετικό κωδικό παρατηρητηρίου. Στην περίπτωση που το είδος δεν είναι καταχωρημένο στο Παρατηρητήριο Τιμών της ΕΠΥ θα

Π8/2021

υποβληθεί υπεύθυνη δήλωση ότι δεν υπάρχει το είδος καταχωρημένο στο παρατηρητήριο τιμών τη συγκεκριμένη ημερομηνία της υποβολής της προσφοράς, με ποινή απόρριψης.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ
ΧΡΗΣΤΟΣ ΡΟΪΛΟΣ