



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Υγείας

Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών
«**Η Ε Λ Π Ι Σ**»

Διεύθυνση: Διοικητική
Τμήμα: Γρ. Προμηθειών
Δημητσάνας 7, 115 22, Αθήνα
Τηλ.: 213 2039 136
email: ekalampaliki@elpis.gr =
promithion@elpis.gr

Website: www.elpis.gr

Αθήνα: 09-04-2026

Αριθμ. Πρωτ. 4703

**Αναρτητέα στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.
στο Διαύγεια και στο Site του Νοσοκομείου**

Προς τις εταιρείες:

Π & Π ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ pkaipkataskevastiki@gmail.com

ΓΙΩΡΓΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ giorgiopanagiogio@gmail.com

ΠΑΛΛΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ dimitris.pallis@gmail.com

Πρόσκληση υποβολής προσφορών για εργασίες συντήρησης & αποκατάστασης σε χώρους των Εξωτερικών Ιατρείων του Νοσοκομείου, προϋπολογισθείσας δαπάνης 12.000,00 € πλέον Φ.Π.Α. (6.000,00 € πλέον Φ.Π.Α. υλικά και 6.000,00 € πλέον Φ.Π.Α. εργασία) και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής.

Έχοντας υπόψη τις διατάξεις, όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν:

1. του Ν. 4727/2020 «Ψηφιακή Διακυβέρνηση-Ηλεκτρονικές Υπηρεσίες»,
2. του Ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην ευνοϊκή νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
3. του Ν.4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», ιδίως μετά το Ν. 4782/2021,
4. του Ν.4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
5. του Ν.4254/2014 (Α' 85) «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας στο πλαίσιο εφαρμογής του ν. 4046/2012 και άλλες διατάξεις»,
6. του Ν.4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις-Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ.318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1 αυτού,
7. της παρ. Ζ του Ν.4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
8. του Ν.4144/2013 (Α' 88) «Αντιμετώπιση της παραβατικότητας στην Κοινωνική Ασφάλιση και στην αγορά εργασίας και λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας του Υπουργείου Εργασίας, Κοινωνικής Ασφάλισης και Πρόνοιας»,

9. του Ν. 4093/2012 (Α' 222) «Έγκριση Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2013-2016-Επείγοντα Μέτρα Εφαρμογής του ν. 4046/2012 και του Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2013-2016»,
10. του Ν.4052/2012 (Α' 41) «Νόμος αρμοδιότητας Υπουργείων Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης για εφαρμογή του νόμου «Έγκριση των Σχεδίων Συμβάσεων Χρηματοδοτικής Διευκόλυνσης μεταξύ του Ευρωπαϊκού Ταμείου Χρηματοπιστωτικής Σταθερότητας (Ε.Τ.Χ.Σ.), της Ελληνικής Δημοκρατίας και της Τράπεζας της Ελλάδος, του Σχεδίου του Μνημονίου Συνεννόησης μεταξύ της Ελληνικής Δημοκρατίας, της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και της Τράπεζας της Ελλάδας και άλλες επείγουσες διατάξεις για τη μείωση του δημόσιου χρέους και τη διάσωση της ευνοϊκής οικονομίας και άλλες διατάξεις»,
11. του Ν. 4038/2012 (Α' 14) «Επείγουσες ρυθμίσεις που αφορούν την εφαρμογή του μεσοπρόθεσμου πλαισίου δημοσιονομικής στρατηγικής 2012-2015»,
12. του Ν. 4025/2011 (Α' 228) «Ανασυγκρότηση Φορέων Κοινωνικής Αλληλεγγύης, Κέντρα Αποκατάστασης, Αναδιάρθρωση Ε.Σ.Υ. και άλλες διατάξεις»,
13. του άρθρου 26 του Ν.4024/2011 (Α' 226) «Συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις, ενιαίο μισθολόγιο βαθμολόγιο, εργασιακή εφεδρεία και άλλες διατάξεις εφαρμογής του μεσοπρόθεσμου πλαισίου δημοσιονομικής στρατηγικής 2012-2015» περί συγκρότησης συλλογικών οργάνων της διοίκησης,
14. του Ν.3959/2011 (Α'93) «Προστασία του ελεύθερου ανταγωνισμού»,
15. του Ν. 3943/2011 (Α' 66) «Καταπολέμηση της φοροδιαφυγής, στελέχωση των ελεγκτικών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Οικονομικών»,
16. του Ν.3868/2010(Α' 129) «Αναβάθμιση του Εθνικού Συστήματος Υγείας και λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας του Υπουργείου Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης»,
17. του άρθρου 27 του Ν. 3867/2010 (Α' 128) «Εποπτεία Ιδιωτικής Ασφάλισης, Σύσταση εγγυητικού κεφαλαίου ιδιωτικής ασφάλισης ζωής, οργανισμοί αξιολόγησης πιστοληπτικής ικανότητας και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας του Υπουργείου Οικονομικών»,
18. του Ν.3863/2010 (Α'115) «Νέο Ασφαλιστικό Σύστημα και συναφείς διατάξεις, ρυθμίσεις στις εργασιακές σχέσεις» (ιδίως σύμφωνα με το Ν.4387/2016),
19. του Ν.3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,
20. του Ν.3846/2010 (Α' 66) «Εγγυήσεις για την εργασιακή ασφάλεια και άλλες διατάξεις»,
21. του Ν.3580/2007 (Α' 134) «Προμήθειες Φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις» (ιδίως σύμφωνα με το Ν.4472/2017),
22. του Ν. 3414/2005 (Α' 279) «Τροποποίηση του ν. 3310/2005 "Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων" (ΦΕΚ 30/Α /14.2.2005)»,
23. του Ν.3329/2005 (Α' 81) «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις»,
24. του Ν.2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
25. του Ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις»,
26. του Ν.2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα» συνδυαστικώς προς το Ν. 4481/2017 (Α' 100) «Συλλογική διαχείριση δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας και συγγενικών δικαιωμάτων» και το Ν.4212/2013 (Α' 257) «Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/77/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Σεπτεμβρίου 2011 και της Οδηγίας 2012/28/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 25ης Οκτωβρίου 2012 στο ελληνικό δίκαιο και τροποποίηση του ν.2121/1993 «Πνευματική ιδιοκτησία, συγγενικά δικαιώματα και πολιτιστικά θέματα»,
27. του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων

- αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων),
28. του Π.Δ.80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
 29. του Π.Δ.28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία» και
 30. του ΝΔ 496/1974 (Α' 204) «Περί Λογιστικού των Νομικών Προσώπων Δημοσίου Δικαίου»
 31. του ν. 2955/2001 «Προμήθειες Νοσοκομείων και λοιπών μονάδων υγείας των ΠεΣΥ και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α256/2.11.2001)
 32. του Ν. 3918/2011 «Διαθρωπτικές αλλαγές στο σύστημα Υγείας κι άλλες διατάξεις»
 33. του Ν. 4129/2013 (ΦΕΚ 52/Α/28.02.2013) Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 73 του Ν.4146/2013 (ΦΕΚ 90/Α/18.04.2013)
 34. του Ν.2286/95 (ΦΕΚ19/τ.Α/95 «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων»
 35. του Ν. 2362/95 (ΦΕΚ 247/Α/95) «Περί Δημοσίου Λογιστικού Ελέγχου των δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις»
 36. την εν γένει ισχύουσα νομοθεσία περί προμηθειών ΝΠΔΔ
 37. την αριθ. 98979 ΕΞ 2021/10.08.2021 (β' 3766) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Οικονομικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων, Εθνικής Άμυνας Εσωτερικών, υποδομών και Μεταφορών και Επικρατείας "Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019 όπως τροποποιήθηκε με το αριθμ. οικ. 46901 ΕΞ 2024/07-04-2024
 38. την αριθμ. 52445 ΕΞ 2023/12-04-2023 Κοινή Απόφαση των Υπουργών Οικονομικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων, υποδομών και Μεταφορών και Επικρατείας "υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς"

& Τις αποφάσεις:

- Την υπ' αριθμ. 1080/08-04-2026 απόφαση Προέδρου του Δ.Σ. του Νοσοκομείου έγκρισης διενέργειας πρόσκλησης υποβολής προσφορών για εργασίες συντήρησης & αποκατάστασης σε χώρους των Εξωτερικών Ιατρείων του Νοσοκομείου.
ΑΔΑ: Ψ9ΓΠ46904Ν-5ΡΧ
- Την αριθμ. 1101/09-04-2026 απόφαση δέσμευσης της προϋπολογισθείσας δαπάνης με (ΑΛΕ) : 24101060000101(υλικά) - 24203010000101(εργασία)
Το Νοσοκομείο Γ.Ν.Α. «Η ΕΛΠΙΣ»

προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους να συμμετάσχουν στην πρόσκληση υποβολής προσφορών για την επιλογή αναδόχου, για εργασίες συντήρησης & αποκατάστασης σε χώρους των Εξωτερικών Ιατρείων του Νοσοκομείου, με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει μόνο της τιμής, σύμφωνα με την παρούσα πρόσκληση και τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Υπηρεσίας, συνολικής προϋπολογιζόμενης δαπάνης ποσού 12.000,00 ευρώ πλέον Φ.Π.Α. (6.000,00 € πλέον Φ.Π.Α. υλικά και 6.000,00 € πλέον Φ.Π.Α. εργασία).

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών για εργασίες συντήρησης & αποκατάστασης σε χώρους των Εξωτερικών Ιατρείων του Νοσοκομείου.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των «**12.000,00**» € (6.000,00 ευρώ πλέον Φ.Π.Α. κόστος υλικών και 6.000,00 ευρώ πλέον Φ.Π.Α. κόστος εργασίας) πλέον του ΦΠΑ (**24%**) ή «**14.880,00**» € (7.440,00 ευρώ με Φ.Π.Α. κόστος υλικών και 7.440,00 ευρώ με Φ.Π.Α. κόστος εργασίας) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τον ΑΛΕ: 24101060000101(υλικά) - 24203010000101(εργασία) σχετικής πίστωσης προϋπολογισμού έτους 2026.

ΤΟΠΟΣ-ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ
ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΓΝΑ «Η ΕΛΠΙΣ», ΔΗΜΗΤΣΑΝΑΣ 7 ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΟΙ ΑΘΗΝΑ, ΤΚ 11522, ΣΤΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Ημερομηνία: 20-04-2026 Ημέρα: Δευτέρα Ώρα: 12.00 μ.μ.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ&ΩΡΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Ημερομηνία: 20-04-2026 Ημέρα: Δευτέρα Ώρα: 13.00 μ.μ.
ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΩΝ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΕ ΧΩΡΟΥΣ ΤΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΙΑΤΡΕΙΩΝ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ
ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	45215100-8

Οι προσφορές υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα το αργότερο έως την αναγραφόμενη ημερομηνία σε σφραγισμένο φάκελο, είτε αυτοπροσώπως, είτε με ειδικά προς τούτο εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο τους, είτε να αποσταλούν ταχυδρομικά ή ιδιωτικό ταχυδρομείο (courier), στο πρωτόκολλο του Νοσοκομείου ΓΝΑ «Η ΕΛΠΙΣ».

Οι προσφορές μπορεί να αποστέλλονται στην Υπηρεσία με οποιοδήποτε από τους άνω τρόπους και παραλαμβάνονται με απόδειξη με την απαραίτητη όμως προϋπόθεση ότι αυτές θα περιέχονται στην Υπηρεσία μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που έχει οριστεί στην παρούσα πρόσκληση.

Προσφορές που κατατίθενται μετά την ημερομηνία και ώρα λήξης υποβολής των προσφορών, ως αυτές ορίζονται στην παρούσα πρόσκληση, είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται στους οικονομικούς φορείς.

ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

Η πρόσκληση αναρτήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ την **09-04-2026** στον διαδικτυακό τόπο ΔΙΑΥΓΕΙΑ την **09-04-2026** και στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου **09-04-2026**.

ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

ΑΡΘΡΟ 1: ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ (άρθρα 73, 74 & 75 Ν4412/2016)

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων και κοινοπραξίες, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η επιλεγείσα ένωση ή κοινοπραξία υποχρεούται να πράξει τούτο εάν κατακυρωθεί σε αυτή η σύμβαση εφόσον η λήψη ορισμένης νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ικανοποιητική εκτέλεση της σύμβασης.

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

ΑΡΘΡΟ 2: ΤΡΟΠΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

1. Οι προσφορές υποβάλλονται ή αποστέλλονται από τους ενδιαφερόμενους στην ελληνική γλώσσα μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, σε δυο αντίγραφα. Σε ένα από τα αντίγραφα που ορίζεται ως πρωτότυπο και σε κάθε σελίδα του, πρέπει να αναγράφεται ευκρινώς η λέξη "**ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ**" να μονογράφεται από τον υποψήφιο Ανάδοχο και **να φέρει υποχρεωτικά συνεχή αρίθμηση.**

Όλα τα έγγραφα που συνθέτουν την προσφορά των ενδιαφερόμενων θα πρέπει να είναι επιμελώς αρχειοθετημένα σε επιμέρους φακέλους που τίθεται μέσα στον ενιαίο φάκελο. Το περιεχόμενο του πρωτοτύπου είναι επικρατέστερο από κάθε αντίγραφο της προσφοράς.

2. Στο φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

2.1. Στον τίτλο η λέξη **ΠΡΟΣΦΟΡΑ.**

2.2. Η περιγραφή της απαιτούμενης υπηρεσίας

2.3. Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας Υπηρεσίας που διενεργεί την πρόσκληση και τον αριθμό Πρωτοκόλλου της παρούσας Πρόσκλησης.

2.4. Η ημερομηνία διενεργείας του διαγωνισμού.

2.5. Τα στοιχεία του αποστολέα (οικονομικού φορέα)

2.6. Η ένδειξη σε εμφανές σημείο «Προσοχή να μην ανοιχτεί από την ταχυδρομική Υπηρεσία ή το πρωτόκολλο»

Επισημαίνεται ότι : Ο φάκελος της προσφοράς θα πρέπει να περιέχει δύο (2) επιμέρους ανεξάρτητους σφραγισμένους φακέλους με την ένδειξη ως εξής : **α)** έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη **«Δικαιολογητικά Συμμετοχής –Τεχνική Προσφορά»** και **(β)** έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη **«Οικονομική Προσφορά».**

3. Στον (υπό) φάκελο με την ένδειξη **« Δικαιολογητικά συμμετοχής-Τεχνική προσφορά»** υποβάλλονται όλα τα απαιτούμενα κατά το στάδιο υποβολής της προσφοράς δικαιολογητικά συμμετοχής καθώς και τα ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ της προσφοράς. Συγκεκριμένα, περιλαμβάνονται :

3.1. Δικαιολογητικά συμμετοχής:

3.1.1 Υπεύθυνη Δήλωση (όπως εκάστοτε ισχύει, σε εφαρμογή των άρθρων 1 και 3 του Ν. 4250/2014 (ΦΕΚ74/Α/26.03.2014) και του Ν. 1599/1986) στην οποία αναλυτικά θα αναγράφονται τα πλήρη στοιχεία του συμμετέχοντα οικονομικού φορέα καθώς και τα στοιχεία του διαγωνισμού, και σύμφωνα με την οποία θα δηλώνεται από το συμμετέχοντα οικονομικό φορέα ότι:

- μέχρι την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς του ο οικονομικός φορέας δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις των παρ. 1, 2 και 4β του άρθρου 73 και των παρ. 1 και 2 του άρθρου 74 για τις οποίες οι οικονομικοί φορείς αποκλείονται ή μπορούν να αποκλεισθούν από τη συμμετοχή τους σε διαγωνισμούς του Δημοσίου ή ΝΠΔΔ,
- τηρεί το σύνολο της ελληνικής Εργατικής κι Ασφαλιστικής Νομοθεσίας,
- αποδέχονται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας πρόσκλησης,
- η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας πρόσκλησης, των οποίων ο προσφέρων έλαβε πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση,
- τα προσφερόμενα είδη/υπηρεσίες καλύπτουν τις τεχνικές προδιαγραφές τις παρούσας πρόσκλησης,
- τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή,
- παραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή, ακύρωση ή ματαίωση του διαγωνισμού,
- συμμετέχει με μόνο μία προσφορά στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού,
- τηρεί και θα εξακολουθεί να τηρεί κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγεί, τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού κι εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016,
- δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης εφόσον επιλεγεί,

- λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξει την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες και

- κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης δεσμεύεται για την απαρέγκλιτη τήρηση των διατάξεων του με αρ. 2016/679 Κανονισμού (ΕΕ) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και του ν. 4624/2019 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα.

Στην περίπτωση νομικών προσώπων η υπογραφή της ως άνω υπεύθυνης δήλωσης απαιτείται από τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα και σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας από το νόμιμο εκπρόσωπο κάθε μέλους της ένωσης ή κοινοπραξίας.

Σημειώνεται ότι οι ανωτέρω δηλώσεις φέρουν ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών [παρ. 3 αρ.3 Ν. 4250/26.03.2014 (ΦΕΚ 74/Α/26.03.2014)]

Τα πιστοποιητικά που αποδεικνύουν τις ανωτέρω προϋποθέσεις δύναται να ζητηθούν από τον μειοδότη κατά την υπογραφή της σύμβασης

3.2. Τεχνική προσφορά: Τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται στον (υπο)φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά», με την ένδειξη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ». Σε περίπτωση που τα ΤΕΧΝΙΚΑ στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω του μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται ιδιαίτερα και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ» και τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή στην Ενότητα « Τεχνικές Προδιαγραφές –Απαιτήσεις» του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ι της παρούσας και θα περιλαμβάνει :

- **φύλλο συμμόρφωσης** προς τις απαιτήσεις των Τεχνικών Προδιαγραφών της παρούσας, ήτοι το φύλλο συσχετισμού της προσφοράς προς τις απαιτήσεις της πρόσκλησης όπου θα δίδονται απαντήσεις σε όλα τα σημεία των Τεχνικών Προδιαγραφών της παρούσας

- όλα τα **απαραίτητα δικαιολογητικά/πιστοποιητικά** που αποδεικνύουν την ως άνω συμμόρφωση με τις Τεχνικές προδιαγραφές

- **υπεύθυνη δήλωση του συμμετέχοντος οικονομικού φορέα** με την οποία θα δηλώνεται ότι η προσφορά του είναι σύμφωνη με τις « Τεχνικές Προδιαγραφές –Απαιτήσεις» του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ι της παρούσας

4. Οικονομική προσφορά: Τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ». Το τίμημα της Οικονομικής Προσφοράς δεν πρέπει να ξεπερνά την προϋπολογιζόμενη δαπάνη με ΦΠΑ όπως αυτή ορίζεται στην παρούσα.

4.1. Η οικονομική προσφορά θα πρέπει να περιέχει τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, **αριθμητικώς και ολογράφως σε ευρώ** σύμφωνα με το υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς του Παραρτήματος ΙΙ .

4.2. Οι τιμές των Προσφορών που αφορούν σε οποιαδήποτε προσφερόμενη υπηρεσία θα εκφράζονται σε Ευρώ (€). Στις τιμές θα περιλαμβάνονται όλες οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, εκτός του ΦΠΑ. Σε ιδιαίτερη στήλη των ως άνω τιμών, θα καθορίζεται το ποσό με το οποίο θα επιβαρύνει αθροιστικά τις τιμές αυτές με το ΦΠΑ . Σε περίπτωση που αναφέρεται εσφαλμένος ΦΠΑ αυτός θα διορθώνεται από την Υπηρεσία.

Στο φάκελο της προσφοράς οφείλει κάθε διαγωνιζόμενος και στην περίπτωση νομικού προσώπου ή ένωσης προσώπων ο νόμιμος εκπρόσωπός του να καταθέσει την αντίστοιχη σελίδα καταχώρησης με την τιμή της προσφερόμενης υπηρεσίας του παρατηρητηρίου τιμών της ΕΠΥ (εφόσον υπάρχει) της τελευταίας καταχώρησης πριν το διαγωνισμό ή αλλιώς να υποβάλει υπεύθυνη δήλωση ότι δεν υπάρχει η υπηρεσία καταχωρημένη στο παρατηρητήριο τιμών τη συγκεκριμένη ημερομηνία της υποβολής της προσφοράς (με ποινή απόρριψης).

4.3. Στην Οικονομική Προσφορά θα πρέπει να αναγράφεται η προσφερόμενη τιμή (μηνιαίο κόστος) για κάθε υπηρεσία καθώς και το συνολικό ποσό σε Ευρώ.

4.4. Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές για όλη τη διάρκεια της σύμβασης και αποκλείεται οποιαδήποτε αναπροσαρμογή αυτών.

- 4.5.** Επισημαίνεται ότι οι οικονομικές προσφορές πρέπει να έχουν σαν βάση τη χαμηλότερη τιμή της εγχώριας αγοράς όπως καταγράφεται στο παρατηρητήριο του άρθρου 24 του ν. 3846/2010. Προσφορές που αναγράφουν τιμές πάνω από το παρατηρητήριο του άρθρου 24 του ν. 3846/2010 θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες όπου ταυτοποιούνται.
- 4.6.** Εάν στο διαγωνισμό οι προσφερόμενες τιμές είναι υπερβολικά χαμηλές θα εξετάζονται λεπτομερώς πριν την έκδοση της απόφασης κατακύρωσης. Για το σκοπό αυτό θα απαιτείται από τον συμμετέχοντα να δώσει έγγραφες εξηγήσεις και διευκρινίσεις σχετικά με την προσφορά του σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 88-89 του ν. 4412/2016.
- 4.7.** Η Υπηρεσία δύναται να αξιώνει από τους συμμετέχοντες στοιχεία για την τεκμηρίωση των οικονομικών προσφορών τους κι τελευταίοι υποχρεούνται στην παροχή αυτών.
- 5.** Όλα τα έγγραφα και τα στοιχεία του διαγωνισμού και όλα τα έγγραφα και τα στοιχεία του Φακέλου προσφοράς θα πρέπει να είναι συνταγμένα ή επίσημα ή νόμιμα μεταφρασμένα στην Ελληνική γλώσσα, με εξαίρεση αυστηρά τεχνικούς όρους για τους οποίους δεν υπάρχει αντίστοιχη δόκιμη μετάφραση στην Ελληνική και που μπορεί να είναι στην Αγγλική γλώσσα. Εξαίρεση αποτελούν και τα συνημμένα στην τεχνική προσφορά έντυπα, τεχνικά φυλλάδια, σχέδια και λοιπά τεχνικά στοιχεία που μπορεί να είναι στην Αγγλική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 05.10.1961 που κυρώθηκε με τον Ν.1497/1984 (Α' 188).
- 6.** Ο υποψήφιος υποχρεούται να προσκομίσει όλα τα ζητούμενα στοιχεία, σύμφωνα με τις κατά περίπτωση οδηγίες. Παραπομπές σε έγγραφα επιτρέπονται εφόσον αυτά προσαρτώνται στην προσφορά και εφόσον δίνεται ο συγκεκριμένος αριθμός παραγράφου και σελίδας.
- 7.** Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
- 8.** Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να καλεί εγγράφως τους προσφέροντες να διευκρινίσουν ή να συμπληρώσουν τα έγγραφα ή τα δικαιολογητικά που έχουν υποβάλει εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης της σχετικής πρόσκλησης. Οποιαδήποτε διευκρίνιση υποβάλλεται από τους υποψηφίους χωρίς να έχει ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή δεν λαμβάνεται υπόψη. Η πιο πάνω διευκρίνιση ή συμπλήρωση αφορά μόνο στις ασάφειες, επουσιώδεις πλημμέλειες ή πρόδηλα τυπικά σφάλματα που επιδέχονται διόρθωση ή συμπλήρωση όπως ιδίως παράλειψη μονογράφων, διακεκομμένη αρίθμηση, ελαττώματα συσκευασίας και σήμανσης του φακέλου και των υποφακέλων των προσφορών, λεκτικές και φραστικές αποκλίσεις των εγγράφων της προσφοράς από τα έγγραφα της σύμβασης που δεν επιφέρουν έννομες συνέπειες ως προς το περιεχόμενο του, ελλείψεις ως προς τα νομιμοποιητικά στοιχεία, πλημμελή σήμανση αντιγράφων που εκδίδονται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του Ν. 4250/2014 (Α'74) και μεταφράσεων και λοιπών πιστοποιητικών ή βεβαιώσεων, διαφοροποίηση της δομής των εγγράφων της προσφοράς από τα υποδείγματα, υποχρεωτικά ή μη, που θεσπίζονται με το Νόμο, τις κανονιστικές πράξεις ή τα έγγραφα της σύμβασης. Η συμπλήρωση ή η διευκρίνιση δεν επιτρέπεται να έχει ως συνέπεια τη μεταγενέστερη αντικατάσταση ή υποβολή εγγράφων σε συμμόρφωση με τους όρους της πρόσκλησης, αλλά μόνο με τη διευκρίνιση ή συμπλήρωση ακόμη και με νέα έγγραφα εγγράφων ή δικαιολογητικών που έχουν ήδη υποβληθεί.
- 9.** Κατά την διαδικασία σύνταξης των προσφορών από τους συμμετέχοντες να ληφθούν υπόψη οι διατάξεις του Ν. 4250/2014 (άρθρα 1 και 3).
- 10.** Επισημαίνεται ότι οι δικαιούμενοι να λάβουν γνώση των συμμετεχόντων και των τιμών που προσφέρθηκαν τα υπό προμήθεια είδη, θα λάβουν γνώση κατόπιν ραντεβού με την αναθέτουσα αρχή, όπου θα οριστεί συγκεκριμένη ημέρα και ώρα ώστε να αποφευχθούν οι συνθήκες συνωστισμού.

ΑΡΘΡΟ 3. ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι Προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προσφέροντες για **δώδεκα (12) μήνες, από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού**. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου χρόνου απορρίπτεται ως μη κανονική. Η ισχύς της προσφοράς δύναται να παραταθεί, εφόσον ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή πριν από τη λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο από τη πρόσκληση. Ανακοίνωση επιλογής αναδόχου μπορεί να γίνει και μετά τη λήξη της ισχύος της προσφοράς, δεσμεύει όμως το διαγωνιζόμενο, μόνο εφόσον αυτός το αποδεχθεί. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι δεν έχουν δικαίωμα να

αποσύρουν την προσφορά τους, ή μέρος της, μετά την κατάθεσή της. Σε περίπτωση που η προσφορά ή μέρος της αποσυρθεί ο συμμετέχων υπόκειται σε κυρώσεις και ειδικότερα έκπτωση και απώλεια κάθε δικαιώματος για κατακύρωση.

ΑΡΘΡΟ 4. ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ- ΜΕΡΙΚΗ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Εναλλακτικές Προσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Εάν υποβληθούν τυχόν εναλλακτικές προσφορές, δεν θα ληφθούν υπόψη. Ο υποψήφιος προμηθευτής, ο οποίος θα υποβάλλει τέτοιας φύσης προτάσεις, δεν δικαιούται σε καμία περίπτωση να διαμαρτυρηθεί ή να επικαλεστεί λόγους προσφυγής κατά της απόρριψης των προτάσεων αυτών.

ΑΡΘΡΟ 5. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Όπως στο άρθρο 86, παρ. 2, του Ν. 4412/2016 για την επιλογή της προσφοράς με την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, αξιολογούνται μόνο οι προσφορές που είναι αποδεκτές, σύμφωνα με τους καθοριζόμενους στις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της παρούσας

Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει ενιαία, σε ένα στάδιο, σε μία συνεδρίαση από την επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού, ως εξής:

Θα λάβει χώρα η αποσφράγιση του κυρίως φακέλου της προσφοράς και στη συνέχεια θα αποσφραγιστούν οι επιμέρους δύο (υπο) φάκελοι των δικαιολογητικών συμμετοχής-τεχνικών προσφορών και των οικονομικών προσφορών.

Ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς θα αποσφραγιστεί μετά την αποδοχή των δικαιολογητικών συμμετοχής και της Τεχνικής Προσφοράς.

Συγκεκριμένα:

1. Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο καταχωρεί το σύνολο των συμμετεχόντων, τα δικαιολογητικά συμμετοχής αυτών και τα αποτελέσματα της αξιολόγησης/ελέγχου αυτών
2. Κατόπιν, λαμβάνει χώρα η αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των συμμετεχόντων που έγιναν αποδεκτοί κατά το προηγούμενο στάδιο του ελέγχου των δικαιολογητικών συμμετοχής
3. Λαμβάνει χώρα η αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των συμμετεχόντων που έγιναν αποδεκτοί κατά το προηγούμενο στάδιο της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών και λαμβάνει χώρα η σειρά κατάταξης των μειοδοτών

ΑΡΘΡΟ 6. ΥΠΟΒΟΛΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή ειδοποιεί με email τον προσφέροντα στον οποίο γίνεται η ανάθεση, να υποβάλλει μαζί με τα υπογεγραμμένα αντίγραφα σύμβασης, εντός προθεσμίας πέντε (5) ημερών τα κάτωθι δικαιολογητικά:

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

- **πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας** εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους-μέλους,

- **πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας** για το σύνολο των ταμείων κύριας και επικουρικής ασφάλισης του προσωπικού του οικονομικού φορέα, συμπεριλαμβανομένων των νόμιμων εκπροσώπων εφόσον είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους κατά το χρόνο υποβολής τους κατ'εφαρμογή της παραγράφου 2 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016

- **πιστοποιητικό ΓΕΜΗ** περί εκπροσώπησης και αντίγραφο καταστατικού, πιστοποιητικά μεταβολών, συγκρότησης ΔΣ σε σώμα, σε περίπτωση ΑΕ κλπ ανάλογα με τη νομική μορφή του διαγωνισμού και

- **Υπεύθυνη Δήλωση** ότι τηρεί τις υποχρεώσεις τους στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπίσει με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού

και εργατικού δίκαιο, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα χ του Προσαρτήματος Α του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 7. ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Η κατακύρωση γίνεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου. Η ανακοίνωση της κατακύρωσης του διαγωνισμού γίνεται εγγράφως προς τον επιλεγέντα από την αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 103 – 105 του Ν. 4412/2016 κι εν γένει στο Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

ΑΡΘΡΟ 8. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η σύμβαση πρέπει να υπογραφεί μέσα σε δέκα πέντε (15) ημέρες από την ανακοίνωση στον ενδιαφερόμενο της κατακυρωτικής απόφασης.

ΑΡΘΡΟ 9. ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ-ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Για όλες τις πληρωμές θα εκδίδονται τα απαραίτητα νόμιμα παραστατικά/ δικαιολογητικά. Από κάθε τιμολόγιο του Αναδόχου θα γίνονται όλες οι νόμιμες κρατήσεις, σύμφωνα με τους ισχύοντες κάθε φορά Νόμους και σχετικές Εγκυκλίους των αρμόδιων Υπουργείων.

Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται με τις προβλεπόμενες από το νόμο υπέρ Δημοσίου και τρίτων κρατήσεις, που παρακρατούνται κατά την εξόφληση του εντάλματος πληρωμής και αποδίνονται αρμοδίως.

Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται με παρακράτηση φόρου εισοδήματος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις όπως εκάστοτε ισχύουν.

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την εκτέλεση της σύμβασης θεωρώντας το συμβατικό αντάλλαγμα επαρκές, νόμιμο και εύλογο για την εκτέλεση του αντικείμενου της παρούσας μετά από συνολική έρευνα που πραγματοποίησε πριν την κατάθεση της προσφοράς του. Στο τίμημα περιλαμβάνονται όλες οι ενδεχόμενες αμοιβές τρίτων καθώς και οι δαπάνες του Αναδόχου για την εκτέλεση της σύμβασης, χωρίς καμία περαιτέρω επιβάρυνση της Αναθέτουσας Αρχής. Ομοίως, η Αναθέτουσα Αρχή δεν έχει υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης για υπερωριακή απασχόληση ή οποιαδήποτε άλλη αμοιβή στο προσωπικό του προμηθευτή ή τρίτων.

Η πληρωμή της αξίας της υπηρεσίας στον Ανάδοχο θα γίνει μετά την οριστική ολοκλήρωση όλου του έργου.

Οι πληρωμές θα γίνονται σε ευρώ με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού προβλέπεται από τα έγγραφα της σύμβασης και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων.

Στην αμοιβή του Αναδόχου, περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων νόμιμες κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α για την παράδοση της υπηρεσίας στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση ύψους 0,1% υπέρ ΕΑΔΗΣΥ επί όλων των συμβάσεων.

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, 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 του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ.6 του άρθρου 36 του ν. 4412 / 2016.

γ) Κράτηση 2% Υπέρ οργανισμών ψυχικής Υγείας, Υπουργείου Υγείας.

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

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος επί του καθαρού ποσού.

Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται είναι κατ' ελάχιστον τα εξής:

α) Πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής του τμήματος που αφορά η πληρωμή ή του συνόλου του συμβατικού αντικείμενου.

β) Τιμολόγιο του Αναδόχου.

γ) Αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού.

δ) Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

Πέραν των ανωτέρω δικαιολογητικών η αναθέτουσα αρχή που διενεργεί τον έλεγχο και την πληρωμή, μπορεί να ζητήσουν και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία.

Για την πληρωμή του Αναδόχου εφαρμόζονται και ισχύουν οι προβλεπόμενες διατάξεις του Ν 4152/2013 (ΦΕΚ Α/107/09-05-2013).

Όλα τα τιμήματα της παρούσας Σύμβασης (συνολικά και τιμές μονάδος), παραμένουν σταθερά και δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση ή αύξηση έως την συμβατική ημερομηνία ολοκλήρωσης της Σύμβασης και τυχόν παράτασης αυτής.

Καμία αποζημίωση ή άλλη χρηματική καταβολή δεν δικαιούται ο Ανάδοχος στις περιπτώσεις αδράνειας, παύσης κλπ. της σύμβασης, ιδίως δε γιατί δεν παρουσιάστηκε ανάγκη χρησιμοποίησης των συμβατικών υπηρεσιών.

Ο ανάδοχος υποχρεούται στην έκδοση ηλεκτρονικού τιμολογίου μέσω Ε.Δ.Η.Τ..

ΑΡΘΡΟ 10. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

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

- α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης
- β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις αποκλεισμού ως ορίζονται από τον ν. 4412/2016 και την παρούσα και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

ΑΡΘΡΟ 11. ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016,. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

ΑΡΘΡΟ 12. ΕΝΝΟΜΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Ενστάσεις – προσφυγές κατά της διαδικασίας σύναψης συμβάσεων μέσω της παρούσης πρόσκλησης υποβάλλονται με την διαδικασία που προβλέπεται από τα άρθρα 127, 205 & 205Α του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

ΑΡΘΡΟ 13. ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Εφόσον, υφίσταται επεξεργασία προσωπικών δεδομένων, τα δύο μέρη συμφωνούν να τηρούνται τα άρθρα του Γενικού Κανονισμού Προστασίας Δεδομένων 2016 / 679 (GDPR).

Η Συντάξασα

Ο Πρόεδρος του Δ.Σ.

Σταύρος Γεωργόπουλος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ» - ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά τις γενικές προδιαγραφές των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν καθώς και τις απαιτούμενες εργασίες, στο Καρδιολογικό ΤΕΠ, στα wc ΤΕΙ, στεγανοποίηση αίθριου ΤΕΠ και καθαυρέσεις εσωτερικών χωρισμάτων στο Οφθαλμολογικό ΤΕΙ στα Εξωτερικά Ιατρεία του Νοσοκομείου [Σχέδιο 1].

Πριν την εκτέλεση των εργασιών θα γίνουν όλες οι απαραίτητες οι εργασίες για την προσωρινή αφαίρεση και επανατοποθέτηση πρόσθετων κατασκευών και εξοπλισμού όπως ξύλινες ντουλάπες, στατό τοίχων, πρίζες, διακόπτες, φωτιστικά, στόμια κλπ, καθώς και για την προστασία στοιχείων της κατασκευής (κουφωμάτων, δαπέδων, επενδύσεων κλπ) ή ετοιμών χρωματισμένων επιφανειών από ρύπανση, που μπορεί να προκύψει κατά την εκτέλεση των εργασιών (χρήση αυτοκολλητών ταινιών, φύλλων νάυλον, οικοδομικού χαρτιού κλπ).

Οι εργασίες σε κάθε χώρο θα πραγματοποιούνται μόνο εφόσον έχουν πραγματοποιηθεί όλες οι ανωτέρω καλύψεις και προστασίες. Η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής θα διακόπτει και δε θα επιτρέπει την εκτέλεση των εργασιών χρωματισμού στην περίπτωση που δεν έχουν ληφθεί τα ανωτέρω μέτρα κάλυψης και προστασίας.

Οι χώροι του έργου, μετά το τέλος των εργασιών, θα πρέπει να παραδοθούν στην Υπηρεσία, καθαροί και σε άριστη κατάσταση.

1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

1.1 ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ

Αφορούν εργασίες οι οποίες θα εκτελεστούν με εξαιρετική προσοχή και επιμέλεια ώστε να μην προκαλούν ενόχληση στους προκείμενους χώρους. Επιστάται στη συγκέντρωση και αποκομιδή και απομάκρυνση των προϊόντων καθαίρεσης και αποξήλωσης, των ακρήστων υλικών, στη μεταφορά τους εκτός των χώρων Νοσοκομείου και στον επιμελή καθαρισμό των χώρων εργασίας. Οι χώροι εργασιών θα σφραγιστούν ερμητικά, με ευθύνη του Αναδόχου, για ηχομόνωση και προστασία από την σκόνη, των όμορων χώρων.

- Στο Καρδιολογικό ΤΕΠ, θα γίνει αποξήλωση όλων των λεπτών επιστρώσεων και στη συνέχεια εξομάλυνση του υποστρώματος προκειμένου η επιφάνεια, πάνω στην οποία θα επικολληθούν τα νέα δάπεδα, να είναι απόλυτα λεία, επίπεδη, στεγνή και καθαρή από σκόνη, κηλίδες μπogiάς, γράσο και υλικά συγκόλλησης ή συντήρησης. Όλοι οι αρμοί, σκασίματα, πτυχώσεις θα στοκαριστούν. Όπου παρουσιάζει ανισοψίες θα πρέπει να ομαλοποιηθεί με ρητινούχο αυτοεπιπεδούμενο υλικό ταχείας πήξεως (τύπου ULTRAPLAN ECO της MAPEI ή παρόμοιου τύπου). Εφόσον μετά την αποκάλυψη του υποστρώματος υπάρχει υγρασία, θα προηγηθούν όλες οι απαραίτητες εργασίες ώστε να εμποδιστεί η άνοδος υγρασίας από το υπόστρωμα με τα τριχοειδή φαινόμενα. Θα πρέπει το ποσοστό υγρασίας του υποστρώματος, πριν από την τοποθέτηση του βινυλικού δαπέδου να μην είναι μεγαλύτερο του 3%, μετρούμενου επί τόπου με υγρόμετρο (υποχρέωση Αναδόχου). Η συνολική επιφάνεια που θα προκύψει να είναι λεία, επίπεδη, στεγνή και καθαρή από σκόνη, κηλίδες μπogiάς, γράσο και υλικά συγκόλλησης ή συντήρησης.
- Στο καρδιολογικό ΤΕΠ θα γίνει αποξήλωση παλαιού ξύλινου κουφώματος διαστάσεων 180x140 cm περίπου.
- Στα WC των ΤΕΙ θα γίνει καθαίρεση των υφιστάμενων διαχωριστικών και των θυρών αυτών.
- Στο Οφθαλμολογικό των ΤΕΙ θα γίνει καθαίρεση των εσωτερικών διαχωριστικών από γυψοσανίδα.

1.2 ΔΑΠΕΔΑ

α. Προμήθεια - τοποθέτηση νέου δαπέδου πλαστική ύλης.

Στους προαναφερθέντες χώρους θα γίνει τοποθέτηση νέου δαπέδου πλαστικής ύλης από PVC, κατάλληλο για χώρου Νοσοκομείου, προτεινόμενο εργοστασιακά για θαλάμους και διάδρομους.

Η επιφάνεια του δαπέδου συμπεριλαμβανόμενου του σοβατεπί είναι περίπου 30 m². Ο διαμορφωτής θα τοποθετηθεί στην βάση του σοβατεπί και στην πάνω πλευρά του σοβατεπί θα τοποθετηθεί διακοσμητικό τελείωμα «καπελάκι».

Η επιφάνεια του δαπέδου θα είναι προγουλισμένη με PUR (πολυουρεθάνη) εργοστασιακά ελαχιστοποιώντας έτσι τις ανάγκες συντήρησης του πλαστικού δαπέδου.

Το δάπεδο θα είναι κατηγορία χρήσης 34 (βαρύ επαγγελματικό), πάχους 2-3 mm (ομογενές), βάρους ≥ 3140 gr/m², διαστάσεις ρολών φάρδους 2m, με αντοχή σε καρέκλες με ροδάκια, με αντιστατικότητα < 2kV (αντιστατικό), ακαυστότητα, Bfl-s1 (βραδύκαυστο), αντιολισθηρότητα R9 και ηχομόνωση 4 db.

Ενδεικτικός τύπος δαπέδου PVC Standard Plus της Tarkett.

Η ένωση των ρολών στο δάπεδο των χώρων θα γίνει με κορδόνι αρμοκόλλησης ώστε να εξασφαλιστεί ότι δεν θα υπάρξει κενό στην ένωση. Η διαδικασία που θα ακολουθηθεί είναι η εξής:

Αφού τοποθετηθούν τα φύλα φάρδους 2m, το ένα δίπλα στο άλλο θα ανοίγεται με ειδικό εργαλείο (φρέζα) ένα μικρό αυλάκι, κόβοντας λίγο τις άκρες του κάθε ρολού. Στη συνέχεια, με άλλο εργαλείο (χειροκίνητο ή ρομπότ), ρίχνεται καυτό κορδόνι αρμοκόλλησης, το οποίο παίρνει το σχήμα από το αυλάκι. Τέλος, αφού το κορδόνι αρμοκόλλησης κρυώσει, θα ξυρίζεται η περίσισιά του και το τελικό αποτέλεσμα είναι ότι τα μέχρι πρότινος διαφορετικά ρολά πλαστικού δαπέδου γίνονται πλέον ένα σώμα, χωρίς να υπάρχει ανάμεσά τους εστία ανάπτυξης μικροβίων, αφού σφουγγαρίζονται εύκολα και αποτελεσματικά.

Θα διαμορφωθεί σοβατεπί επί της τοιχοποιίας με διαμόρφωση του ίδιου του δαπέδου. Η διαδικασία που θα ακολουθηθεί είναι η εξής:

Θα τοποθετηθεί κατάλληλη για το σκοπό βάση διαμόρφωσης (η οποία και συμπεριλαμβάνεται στα απαραίτητα υλικά εκτέλεσης των εργασιών) στη γωνία ένωσης του δαπέδου με τον τοίχο ώστε να δώσει την απαραίτητη καμπυλότητα στο πλαστικό δάπεδο. Το ίδιο το δάπεδο θα στρίβει με καμπύλη για 10cm περίπου πάνω στον τοίχο. Το δάπεδο που έχει ήδη τοποθετηθεί θα σταματάει 10cm πριν φτάσει στον τοίχο, οπότε και θα τοποθετείται μία επιπλέον λωρίδα πλαστικού δαπέδου φάρδους 20cm, εκ των οποίων τα 10cm πάνε πάνω στο πάτωμα (οριζόντια) και τα άλλα 10cm πάνε πάνω στον τοίχο (κάθετα). Η λωρίδα αυτή θα κολληθεί με κορδόνι αρμοκόλλησης στο πάτωμα, ενώ στην πάνω πλευρά του σοβατεπί θα τοποθετηθεί "καπελάκι" (διακοσμητικό τελείωμα).

Το υπόστρωμα θα εξομαλυνθεί κατάλληλα με ρητινούχο αυτοεπιπεδούμενο ενδεικτικού τύπου FLOWCRET 1-10 EXPRESS της ISOMAT ώστε να μην εμφανίζονται ρωγμές, κυματισμοί, εξάρσεις, βαθουλώματα ή άλλα ελαττώματα.

Η επικόλληση των νέων δαπέδων θα γίνει πάνω σε επιφάνειες τέλεια στεγνές και καθαρές με πρώτο καθαρισμό εν ξηρώ για να αφαιρεθούν ξένα υλικά και δεύτερο καθαρισμό με νερό και απορρυπαντικό (χωρίς χρήση χημικών) για να απομακρυνθούν οι ελαιώδεις ουσίες. Η συγκολλητική ουσία θα πρέπει να είναι προμήθειας του εργοστασίου παραγωγής του δαπέδου και ο τρόπος επικόλλησης σύμφωνα με τις υποδείξεις του εργοστασίου.

Στα τελειώματα του δαπέδου (π.χ πόρτες wc) θα τοποθετηθεί κατάλληλο προφίλ αλουμινίου πλάτους ≥ 3 cm, ώστε να γίνει κάλυψη της ανισοσταθμίας του δαπέδου.

1.3. Αντικατάσταση κουφώματος στο Καρδιολογικό ΤΕΠ.

Στο Καρδιολογικό ΤΕΠ θα γίνει προμήθεια και τοποθέτηση κουφώματος αλουμινίου ενδεικτικών διαστάσεων 180x140 cm, αποτελούμενου από τρία (3) κατακόρυφα τμήματα, εκ των οποίων τα

δύο (2) πλευρικά θα είναι σταθερά υαλοστάσια και το κεντρικό τμήμα θα αποτελεί ανοιγόμενο-ανακλινόμενο φύλλο (ανοιγοκλινομένο).

Το κούφωμα θα κατασκευαστεί από προφίλ αλουμινίου βαρέως τύπου, ηλεκτροστατικά βαμμένα σε απόχρωση επιλογής της Υπηρεσίας (ενδεικτικά RAL), με υψηλή αντοχή σε μηχανικές καταπονήσεις και διάβρωση.

Το ανοιγοκλινομένο φύλλο θα φέρει μηχανισμό διπλής λειτουργίας (ανοιγόμενο και ανάκλισης), με περιμετρικούς μηχανισμούς ασφάλισης (multi-lock), κατάλληλους για συχνή χρήση, καθώς και χειρολαβή εργονομικού τύπου.

Η υάλωση θα είναι διπλή ενεργειακή (ενδεικτικά 4-16-4 mm), με χρήση κατάλληλων ελαστικών παρεμβυσμάτων (EPDM) για πλήρη στεγάνωση και θερμομόνωση. Όπου απαιτείται, θα προβλεφθεί χρήση υαλοπίνακα ασφαλείας (laminated ή tempered), σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές.

Η κατασκευή θα περιλαμβάνει:

- πλήρη στερέωση στο άνοιγμα με κατάλληλα αγκύρια,
- αρμολόγηση με ελαστομερή υλικά,
- τοποθέτηση όλων των απαιτούμενων εξαρτημάτων (μεντεσέδες, μηχανισμοί, λάστιχα, τάπες),
- εξασφάλιση υδατοστεγανότητας, αεροστεγανότητας και θερμομόνωσης.

Το σύνολο της κατασκευής θα είναι σύμφωνο με τα ισχύοντα ευρωπαϊκά πρότυπα (EN) και τις τεχνικές προδιαγραφές έργων δημοσίου χαρακτήρα.

Στο ανακλινόμενο φύλλο θα τοποθετηθεί και κατακόρυφη σήτα αερισμού από την εξωτερική πλευρά του.

1.4. Φωτιστικά Καρδιολογικού ΤΕΠ & WC Τακτικών Εξωτερικών Ιατρείων.

Προμήθεια & Τοποθέτηση οχτώ (12) φωτιστικών σωμάτων τεχνολογίας LED, διαστάσεων 60×60 cm, κατάλληλων για επιφανειακή τοποθέτηση σε πλάκα οροφής με χρήση ειδικού πλαισίου/βάσης στήριξης.

Τα φωτιστικά θα είναι τύπου panel, υψηλής ενεργειακής απόδοσης, με ομοιόμορφη κατανομή φωτισμού και χαμηλή θάμβωση, κατάλληλα για χώρους υγειονομικού ενδιαφέροντος και γραφειακούς χώρους.

Ενδεικτικά τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Ισχύς: ~36–40 W
- Φωτεινή απόδοση: ≥ 100 lm/W
- Θερμοκρασία χρώματος: 4000 K (ουδέτερο λευκό)
- Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI): ≥ 80
- Βαθμός προστασίας: τουλάχιστον IP40
- Διάχυτης κάλυψης (opal diffuser) για μείωση θάμβωσης
- Διάρκεια ζωής: ≥ 50.000 ώρες
- Τροφοδοτικό (driver) υψηλής αξιοπιστίας

Η εγκατάσταση θα πραγματοποιηθεί με κατάλληλο κιτ επιφανειακής στήριξης (surface mounting kit), πλήρως συμβατό με τα φωτιστικά, εξασφαλίζοντας ασφαλή στερέωση στην πλάκα οροφής.

Η προμήθεια περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα (drivers, πλαίσιο στήριξης, καλωδιώσεις σύνδεσης), πλήρως έτοιμα προς εγκατάσταση.

Τα φωτιστικά θα συμμορφώνονται με τα ισχύοντα ευρωπαϊκά πρότυπα (CE, EN) και θα συνοδεύονται από εγγύηση καλής λειτουργίας.

1.5. Χρωματισμός τοιχοποιίας/οροφής Καρδιολογικού ΤΕΠ.

Οι τοιχοποιίες/οροφή, θα χρωματιστούν με **πιστοποιημένο οικολογικό & αντιμικροβιακό πλαστικό χρώμα**, άοσμο, με αντιμικροβιακή δράση (πιστοποιημένη), υποαλλεργικό, βελουτέ-ματ φινίρισμα, κατάλληλο για εσωτερική χρήση, με ισχυρή πρόσφυση, μεγάλη καλυπτικότητα, υψηλή φωτεινότητα, άριστης αντοχής στο συχνό πλύσιμο, πιστοποιημένο από την Ε.Ε., φιλικό στο χρήστη και το περιβάλλον, δε θα περιέχει αμμωνία και επικίνδυνες ουσίες (βαρέα μέταλλα, φορμαλδεΐδη, αρωματικούς υδρογονάνθρακες κτλ.) και θα είναι κλάσης 1 κατά EN13300. Η αραίωση, εφαρμογή, στέγνωμα και αποθήκευσή του θα γίνει σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή.

Ενδεικτικός τύπος : SMALTOPLAST SILK της Vechro

Θα γίνει επισκευή των παλιών χρωματισμών και επιχρισμάτων και συγκεκριμένα καθαίρεση όλων των σαθρών, ρηγματωμένων, διογκωμένων και αποκολλημένων τμημάτων τους, ανακατασκευή επιχρισμάτων με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων στους τοίχους και στις οροφές, επισκευή όλων των τριχοειδών ρηγματώσεων με ρητινούχους στόκους και στεγάνωση όλων των σημείων που υπάρχει υγρασία και φθορά. Στη συνέχεια θα γίνει τρίψιμο και λείανση των επισκευασμένων επιφανειών, ώστε να επιτευχθεί λεία ομοιόμορφη επιφάνεια, αστάρωμα με ακρυλικό αστάρι (νερού) και πέρασμα δύο (2) τουλάχιστο στρώσεων, μέχρι επίτευξης ικανοποιητικού αποτελέσματος με οικολογικό, πλαστικό χρώμα. Στις οροφές και στο χώρο της κουζίνας οι δύο τελικές στρώσεις θα γίνουν με αντιμυκητικό οικολογικό πλαστικό χρώμα που θα αποτρέπει αποτελεσματικά την ανάπτυξη μούχλας και μυκητών. Επισημαίνεται ότι κάθε στρώση χρώματος θα εφαρμόζεται σε απολύτως στεγνή, καθαρή και λεία επιφάνεια.

- Ακρυλικός στόκος οικοδομών : ενδεικτικός τύπος: SMALTOFILL της Vechro
- Οικολογικό ακρυλικό υδατοδιαλυτό αστάρι, ενδεικτικός τύπος: SMALTOPLUS Universal Primer της Vechro.

Η εργασία θα ακολουθεί τα οριζόμενα στις ΕΤΕΠ 03-10-01-00 "Χρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος", 03-10-02-00 "Χρωματισμοί επιφανειών επιχρισμάτων".

Όλα τα χρώματα και τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα πρέπει να είναι πιστοποιημένα βάσει τεχνικών και παρασκευαστικών προδιαγραφών (ΕΛ.Ο.Τ., ISO, DIN κ.λ.π.)

1.6. Διαχωριστικά WC ΤΕΙ .

Θα γίνει προμήθεια και τοποθέτηση διαχωριστικών wc ΤΕΙ , [Σχέδιο 1].

Τα χωρίσματα θα καλύπτουν αυξημένες ανάγκες αντιμικροβιακής προστασίας και ταυτόχρονα άψογο αισθητικό αποτέλεσμα με γρήγορη και εύκολη κατασκευή.

Τα χωρίσματα WC θα αποτελούνται από:

- Πανέλα HPL πάχους 12mm, τα οποία περιβάλλονται από σκελετό αλουμινίου ηλεκτροστατικά βαμμένο και εξαρτήματα από ανοξείδωτο ατσάλι.
- Δυο (2) θύρες
- Ανεξάρτητα προφίλ αλουμινίου στέψης, για στήριξη στον τοίχο καθώς και την προσαρμογή της πόρτας σε φυσική ανοδίωση ή σε RAL επιλογής κατόπιν παραγγελίας
- Ανοξείδωτα ρυθμιζόμενα ποδαρικά στήριξης στο δάπεδο (ρύθμιση στο 130mm έως 170mm), μεντεσέδες self closing και κλειδαριά με ένδειξη «χωρίς κλειδί» με δυνατότητα ανοίγματος απ' έξω
- Το HPL θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα πιστοποιητικά αντιμικροβιακής επιφάνειας, καθαρισμού και πυραντοχής.

1.7. Εγκατάσταση Ύδρευσης - Αποχέτευσης

Θα πραγματοποιηθεί ανακατασκευή της εγκατάστασης ύδρευσης και αποχέτευσης του WC κοινού των Εξωτερικών Τακτικών Ιατρείων, το οποίο αποτελείται από τρεις (3) επιμέρους χώρους, θάλαμο ανδρών, θάλαμο γυναικών και προθάλαμο.

Θα γίνει επέκταση των υφιστάμενων δικτύων ώστε να τοποθετηθούν δυο νέοι νιπτήρες πλύσης χεριών, πλήρως εξοπλισμένων εντός των θαλάμων wc (αντρών & γυναικών).

Στο προθάλαμο θα αποξηλωθεί ο ένας εκ των υφιστάμενων νιπτήρων, ενώ ο δεύτερος θα αντικατασταθεί.

α/α	ΧΩΡΟΣ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΙ ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ
1	WC Γυναικών	Νιπτήρας
2	WC Αντρών	Νιπτήρας
3	Προθάλαμος WC	Νιπτήρας

Η εγκατάσταση ύδρευσης θα κατασκευαστεί από πολυστρωματικής σωλήνες κατάλληλο για εγκαταστάσεις ύδρευσης και σύμφωνα με το EN1057.

Η εγκατάσταση ύδρευσης προς το νεροχύτη και τους νιπτήρες θα παρέχει κρύο και ζεστό νερό χρήσης και στο καζανάκι έκπλυσης της λεκάνης WC κρύο νερό χρήσης.

Στο νεροχύτη και τους νιπτήρες θα τοποθετηθούν καινούριες αναμικτικές μπαταρίες ζεστού/κρύου νερού (συνολικά 4 τεμάχια).

Η εγκατάσταση των σωληνώσεων ύδρευσης από τις στήλες ύδρευσης μέχρι τις λήψεις των υδραυλικών υποδοχέων θα κατασκευαστεί εντός της τοιχοποιίας (χωνευτές). Οι σωληνώσεις θα στηρίζονται με κατάλληλα στηρίγματα σε μόνιμα οικοδομικά στοιχεία ανά 3μ περίπου. Κατά τη στήριξη των σωληνώσεων θα ληφθεί μέριμνα για την ελεύθερη μετακίνηση τους και την παραλαβή των επιμηκύνσεων τους λόγω συστολών-διαστολών.

Πριν από κάθε υδραυλικό υποδοχέα τόσο για το ζεστό όσο και για το κρύο νερό θα τοποθετηθεί ορειχάλκινος διακόπτης απομόνωσης. Η σύνδεση των αναμικτήρων θα γίνει με ορειχάλκινους επιχρωμιωμένους σωλήνες διαμέτρου 11mm.

Θα γίνει προμήθεια και εγκατάσταση αναμικτήρες νεροχυτών

Θα είναι διαμέτρου 1/2" ή 3/4", ορειχάλκινοι, επιχρωμιωμένοι, τύπου εσωτερικής ανάμιξης, κατάλληλοι για εγκατάσταση πάνω στο νιπτήρα ή πάνω στον τοίχο. Οι διαστάσεις του στρεφόμενου ράμφους του αναμικτήρα πρέπει να είναι αντίστοιχες με τις διαστάσεις του νιπτήρα ή νεροχύτη που εξυπηρετεί. Οι χειρολαβές των διακοπών τύπου "σταυρός" θα φέρουν ενδεικτικό σήμα του προορισμού τους. Οι αναμικτήρες θα συνοδεύονται από ροζέτες επικάλυψης των θέσεων προκειμένου για επίτοιχη τοποθέτηση.

Η εγκατάσταση αποχέτευσης θα ανακατασκευαστεί πλήρως από τις πλησιέστερες στήλες αποχέτευσης του μέχρι τους παραπάνω υδραυλικούς υποδοχείς που θα εξυπηρετεί.

Η εγκατάσταση αποχέτευσης θα κατασκευαστεί από πλαστικούς σωλήνες PVC 6 Atm.

Όλες οι οριζόντιες σωληνώσεις αποχέτευσης θα έχουν κλίση 3% και στις αλλαγές κατεύθυνσης θα προβλέπονται τάπες καθαρισμού.

Όλες οι απαιτούμενες αποκαταστάσεις (μερεμέτια) που θα προκύψουν από τις εργασίες εγκατάστασης των σωληνώσεων (όπως αποξηλώσεις και επανατοποθέτησης πλακιδίων κλπ) θα εκτελεστούν πλήρως, ώστε οι επιφάνειες να επανέλθουν στην αρχική τους κατάσταση.

1.8. Ψευδοροφές

Θα πραγματοποιηθεί ανακατασκευή του WC κοινού των Εξωτερικών Τακτικών Ιατρείων, το οποίο αποτελείται από τρεις (3) επιμέρους χώρους, θάλαμο ανδρών, θάλαμο γυναικών και προθάλαμο.

Η επιφάνεια της ανωτέρω ψευδοροφής είναι περίπου 8,00m²

Οι νέες πλάκες ψευδοροφής θα είναι από γυψοσανίδα, με βιομηχανική επένδυση βινυλικής ταπετσαρίας υψηλών προδιαγραφών, με αντιμικροβιακή επεξεργασία για ειδικές απαιτήσεις υγιεινής με βακτηριδιοκτόνες και αντιμυκητιακές ιδιότητες, με περιμετρική κάλυψη με νάιλον για στεγανοποίηση, με αντοχή στην υγρασία και με δυνατότητα συχνού καθαρισμού. Η χημική αντίσταση σε καθαριστικά και απολυμαντικά προϊόντα θα είναι πιστοποιημένη σύμφωνα με το DIN 53168 (αιθανόλη, ισοπροπανόλη, H₂O).

Ενδεικτικός τύπος Knauf Tiles Hygena.

Ο σκελετός θα είναι από γαλβανιζέ λαμαρίνα διατομής ανεστραμμένου «Τ» με το εμφανές μέρος του βαμμένο με ηλεκτροστατική βαφή λευκού χρώματος. Θα αποτελείται από κύριους οδηγούς, που αναρτώνται από τη δομική οροφή ανά 120cm. Στους κύριους οδηγούς θα κουμπώσουν οι εγκάρσιοι οδηγοί και θα δημιουργηθεί ο επιθυμητός κάναβος 60x60cm όπου θα εδράσουν οι πλάκες ψευδοροφής, τα χωνευτά φωτιστικά, τα στόμια εξαερισμού, οι κλιματιστικές μονάδες τύπου κασέτας κτλ. Ιδιαίτερη προσοχή θα πρέπει να δοθεί στη σωστή ρύθμιση του σκελετού ανάρτησης για πλήρη επιπεδότητα και οριζοντιότητα. Η ανάρτηση του σκελετού της ψευδοροφής θα γίνεται με γαλβανισμένες ντίζες Φ4mm/60cm και στις δύο κατευθύνσεις, που αναρτώνται από στέρεες επιφάνειες του φέροντος οπλισμού με μεταλλικά βύσματα λαμβάνοντας υπόψη τις H/M διελεύσεις. Στις ντίζες περιλαμβάνεται και ειδική χαλύβδινη διάταξη (πεταλούδα) που ρυθμίζει το ύψος.

1.9. Εργασίες στεγανοποίησης αίθριου.

Για την στεγανοποίηση του αίθριου των ΤΕΠ επιφάνειας 20m² περίπου θα γίνουν οι πιο κάτω εργασίες :

- Εργασία καθαρισμού πλύσεως (με υψηλής πίεσης υδροβολή) των προς στεγανοποίηση επιφανειών από ξένα σώματα, ρύπους και σκόνες. Η τελική επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή, υγιής, στεγνή και ελεύθερη από τυχόν χαλαρά σημεία.
- **Επάλειψη ασφαλικού υλικού (αστάρωμα)**
 - Εφαρμογή, σε όλη την επιφάνεια προς μόνωση, υποστρώματος με υπερελαστομερές ασφαλικό γαλάκτωμα, πολυμερούς ασφάλτου >60% μη αναφλέξιμο υψηλών προδιαγραφών *Eshaelastic της Esha ή ισοδύναμου* (κατά ASTM D-41) σε δύο στρώσεις κατ'ελάχιστο, με κατανάλωση περίπου 1Kg/m², σύμφωνα με τις οδηγίες όπως αναλυτικά αναφέρονται στα τεχνικά εγχειρίδια και

λοιπά ενημερωτικά τεύχη του παραγωγού (συνθήκες εφαρμογής, αραίωση, κατανάλωση). Πριν την εφαρμογή του ασταριού η επιφάνεια θα πρέπει να είναι στεγνή. Ιδιαίτερη προσοχή απαιτείται κατά την εφαρμογή του ασταριού στην συμβολή των οριζόντιων επιφανειών με τα κατακόρυφα στοιχεία (στηθαία, τοίχοι).

- Όταν στεγνώσει το ασφαλτικό γαλάκτωμα, σύμφωνα με τις προδιαγραφές του υλικού, η επιφάνεια είναι έτοιμη για την εφαρμογή των ασφαλτικών μεμβρανών.

• Τοποθέτηση και επικόλληση ασφαλτικής μεμβράνης.

Επικόλληση με φλόγιστρο ασφαλτικής στεγανωτικής μεμβράνης πλαστομερούς βάσεως APP-5°C βάρους μεμβράνης 5.0 kg/m², ενισχυμένη με φορέα υαλοπίλημα, με την άνω και κάτω πλευρά της μεμβράνης καλυμμένη με φιλμ πολυαιθυλενίου και μήκος ρολού όχι μεγαλύτερο από 10μέτρα Eshaproof της Esha ή ισοδύναμου. Η ως άνω επικάλυψη θα φέρει ορυκτή ψηφίδα χρώματος επιλογής της Τεχνικής Υπηρεσίας.

Η ασφαλτική μεμβράνη θα έχει τα παρακάτω χαρακτηριστικά πιστοποιημένα από τα αντίστοιχα εργαστήρια:

- Σημείο Μάλθωσης >145°C (± °C)
 - Σημείο Διείσδυσης 30-40dmm
 - Επιμήκυνση τουλάχιστον 35% κατά μήκος και 35% κατά πλάτος
 - Τάση θραύσης τουλάχιστον 850N/5εκ κατά μήκος και 600N/5εκ κατά πλάτος
 - Αντοχή σε σχίσιμο 550N κατά μήκος και 350N κατά πλάτος
 - Ευκαμψία σε χαμηλές θερμοκρασίες: από -10°C έως -25° σύμφωνα με το πρότυπο EN1109
 - Εξαιρετική σταθερότητα χαρακτηριστικών
 - Αυξημένη αντοχή στη γήρανση σύμφωνα με το πρότυπο EN1297
 - Αντοχή σε υψηλές θερμοκρασίες >100 °C
 - Αυξημένη αντοχή σε στατική διάτρηση κατηγορία L4 και σε δυναμική διάτρηση κατηγορία I3 σύμφωνα με τα πρότυπα EN1928 και EN1931.
 - Το προϊόν θα είναι εγκεκριμένο κατά EN 13707
- Οι εργασίες κόλλησης μεμβράνης ξεκινάνε από το χαμηλότερο σημείο των ρύσεων, προκειμένου να εξασφαλίζεται η ανεμπόδιστη ροή του νερού όταν οι μεμβράνες συγκολλούνται η μια παράλληλη με την άλλη.
 - Οι μεμβράνες τοποθετούνται κατά διεύθυνση κάθετη αυτή των ρύσεων.
 - Η επικάλυψη των φύλλων μεταξύ τους θα πρέπει να είναι 15cm τουλάχιστον .Οι επικαλύψεις των μεμβρανών κατά την συγκόλληση φλογίζονται και πιέζονται ελαφρά έως ότου το τήγμα του ασφαλτικού υλικού να εμφανιστεί στο σημείο της ένωσης γεγονός ενδεικτικό της στεγανής συγκόλλησης των μεμβρανών.
 - Οι κατά πλάτος του ρολού επικαλύψεις δεν πρέπει να συμπίπτουν, έτσι ώστε να εμφανίζονται τέσσερις γωνίες στο ίδιο σημείο.
 - Βαφή όλων των ενώσεων των ασφαλτικών μεμβρανών με ακρυλική μαστίχη.
 - Επί των κατακόρυφων επιφανειών η μεμβράνη ανέρχεται σε ύψος τουλάχιστον 30cm. Τουλάχιστον 10cm θα καλύψουν την οριζόντια επιφάνεια και 30cm την κατακόρυφη επιφάνεια των στηθαίων και των κατακόρυφων τοίχων. Οι απολήξεις του ασφαλτόπανου στο στηθαίο ή άλλες κατακόρυφες απολήξεις, σφραγίζονται με τοπικό ζέσταμα του με φλόγιστρο και πίεση με σπάτουλα και στερεώνεται μηχανικά με λάμα στεγάνωσης (πάκτωσης) από γαλβανισμένη λαμαρίνα ανοιχτού Γ πλάτους 3cm, με βίδες και βύσματα.

Τα σημεία συναρμογής στο κατακόρυφα δομικά στοιχεία σφραγίζονται με ασφαλική μαστίχη και συμπιέζονται. Ιδιαίτερη πρέπει να δοθεί ώστε η λάμα να μην έχει λερωθεί με ασφαλικό υλικό.

- Επικάλυψη των ασφαλικών μεμβρανών με ανακλαστικό υλικό ή πρόσθετο χρωματισμό με ανακλαστική βαφή κατά προτίμηση λευκού χρώματος (συνολικός συντελεστής ανακλαστικότητας στην ηλιακή ακτινοβολία τουλάχιστον 0,87 και 6 συντελεστής εκπομπής τουλάχιστον 0,8 για λευκό χρώμα ή συντελεστής ανακλαστικότητας στην ηλιακή ακτινοβολία μεγαλύτερος του 0,7 και συντελεστής εκπομπής μεγαλύτερος ή ίσος με 0,8 για άλλο χρώμα).
- Προστασία Υδρορροών. Ενίσχυση στα στόμια των υδρορροών με τοποθέτηση ειδικού τεμαχίου μεμβράνης. Στο τέλος των εργασιών θα τοποθετηθούν φίλτρα Υδρορροής τύπου «μπαλόνη» σε όλες τις υδρορροές.
- Τα σημεία διάτρησης (π.χ. οπές διέλευσης σωληνώσεων) ή απόληξη της μεμβράνης πρέπει να διαμορφωθούν με ειδικά τεμάχια από το υλικό της μεμβράνης για ομοιογενή ραφή - συγκόλληση με αυτήν.
- Οι εξωτερικές κλιματιστικές μονάδες που υπάρχουν στον χώρο θα μετακινηθούν για την άρτια εκτέλεση των εργασιών.

Οι εργασίες τοποθέτησης των ασφαλικών μεμβρανών θα γίνουν σύμφωνα με την Ελληνική Τεχνική Προδιαγραφή ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-03-06-01-01:2009 και τις υποδείξεις της επίβλεψης.

1.10. Καθαιρέσεις εσωτερικών διαχωριστικών.

Στο Οφθαλμολογικό Ιατρείο των ΤΕΙ θα καθαιρεθούν τα εσωτερικά τοιχοπετάσματα από γυψοσανίδα, ώστε να δημιουργηθεί ένας ενιαίος χώρος που θα καλύπτει τις ανάγκες του Ιατρείου.

2 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Ο συνολικός χρόνος αποπεράτωσης, για όλους τους αναφερόμενους χώρους, ορίζεται στις τριάντα **(30) εργάσιμες ημέρες.**

3 ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΟΙΟΤΙΚΩΝ ΕΛΕΓΧΩΝ

α. Δείγματα των υλικών τα οποία θα χρησιμοποιηθούν, θα προσκομισθούν, προ της έναρξης των εργασιών, στην Υπηρεσία για έλεγχο και έγκριση της ποιότητάς τους. Θα συνοδεύονται από όλες τις απαιτούμενες πληροφορίες προϊόντος από τον κατασκευαστή, αποτελέσματα δοκιμών ελέγχου, πιστοποιήσεις (μηχανική αντοχή, αντοχή στα χημικά κλπ.) Ο καθορισμός των υλικών θα συμφωνείται και τα δείγματα θα προσκομίζονται έγκαιρα ώστε να υπάρχει χρόνος διενέργειας δοκιμασιών ελέγχου πριν από την έναρξη των εργασιών.

β. Όλα τα υλικά θα προσκομίζονται στο έργο συσκευασμένα και προστατευμένα με περιτύλιγμα και σε ποσότητα που να επιτρέπει τη φόρτωση και εκφόρτωση τους. Θα συνοδεύονται από τα επίσημα πιστοποιητικά συμμόρφωσης και θα ελέγχονται κατά την είσοδό τους ώστε να επιβεβαιώνεται με κάθε πρόσφορο τρόπο ότι είναι αυτά που έχουν προκαθοριστεί, είναι καινούργια και βρίσκονται σε άριστη κατάσταση.

γ. Οποιαδήποτε κατασκευή λερωμένη, σπασμένη και γενικά ελαττωματική δεν γίνεται αποδεκτή.

δ. Μετά την περαίωση των εργασιών και πριν την παράδοση του έργου θα πρέπει να γίνει απαραίτητος έλεγχος λειτουργίας όλων των υλικών, παρουσία της Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου.

ε. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει στην Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου, όλα τα σχέδια – εγχειρίδια – πιστοποιητικά δοκιμών & καταλληλότητας κλπ, των υλικών και του εξοπλισμού που θα εγκαταστήσει.

4 ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

- Η επιμέτρηση και διαστασιολόγηση είναι ενδεικτική.
- Οι εργασίες πρέπει να πραγματοποιηθούν από άρτιο συνεργείο, αποτελούμενο από πιστοποιημένο και πεπειραμένο τεχνικό προσωπικό.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας βάσει των διατάξεων της κείμενης νομοθεσίας, όπως αυτές ισχύουν, καθ'όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών.
- Ο ανάδοχος, το πολύ εντός πέντε (5) ημερών από την υπογραφή της Σύμβασης, υποχρεούται να καταθέσει χρονοδιάγραμμα υλοποίησης των εργασιών, το οποίο θα εγκριθεί από όλα τα εμπλεκόμενα τμήματα του Νοσοκομείου.
- Αυστηρή τήρηση στις «ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΗΡΙΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ», Αθήνα 2007.
- Οι εργασίες θα πραγματοποιηθούν σε εξαιρέσιμες ώρες και ημέρες.
- Πριν την σύνταξη της προσφοράς οι συμμετέχοντες οφείλουν να επισκεφθούν των χώρο και να λάβουν πλήρη γνώση του αντικείμενου, των ιδιομορφιών και των συνθηκών εργασίας.
- Όλα τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν, θα είναι άριστης ποιότητας, εγκεκριμένα από τους αρμόδιους φορείς και σύμφωνα με τις διεθνείς και ελληνικές τυποποιήσεις και προδιαγραφές (ISO, CE-marking, ΕΛΟΤ, κλπ).
- Οι αποχρώσεις των χρωμάτων όλων των υλικών θα είναι επιλογή της Υπηρεσίας μας.
- Μετά το πέρας των εργασιών, όλα τα αντικείμενα που μετακινήθηκαν θα επανατοποθετηθούν στις αρχικές τους θέσεις, ενώ τα προστατευτικά υλικά (χαρτοταινίες, νάιλον, οντουλέ κλπ) αφού αφαιρεθούν, θα απομακρυνθούν από τους χώρους με ειδικούς πλαστικούς σάκους.

5 ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ – ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

α/α	Είδος εργασίας	Μονάδα μετρήσεως	Ποσότητα
1	Αποξηλώσεις - απομάκρυνση αποξηλωθέντων υλικών & καθαρισμός επιφανειών.	m ²	30,00
	Εξομάλυνση υποστρώματος σύμφωνα με την Τεχν. Περιγραφή		

α/α	Είδος εργασίας	Μονάδα μετρήσεως	Ποσότητα
	<p>Προμήθεια – τοποθέτηση πλαστικού δάπεδο PVC νοσοκομειακού τύπου συμπεριλαμβανόμενου του σοβατεπί ύψος 10cm.</p> <p>Προμήθεια τοποθέτηση διαμορφωτή βάσης και διακοσμητικό τελείωμα «καπελάκι» (L=48μέτρα μήκους)</p>		
2	Προμήθεια – Τοποθέτηση κουφώματος αλουμινίου διαστάσεων 180x140cm	TEM	1
3	Προμήθεια –Εγκατάσταση φωτιστικών σωμάτων στο Καρδιολογικό ΤΕΠ και στο wc κοινού ΤΕΙ	TEM	12
4	Χρωματισμός τοιχοποιίας με πιστοποιημένο οικολογικό πλαστικό αντιμικροβιακό χρώμα συμπεριλαμβανομένων χρωμάτων λοιπών υλικών και εργασίας	τ.μ.	100
5	Προμήθεια - Τοποθέτηση διαχωριστικών wc ΤΕΙ διαστάσεων ενδεικτικών (4,35x2,10 m) συμπεριλαμβανόμενων 2 θυρών.	ΚΑ	1
6	Εγκατάσταση Ύδρευσης - Αποχέτευσης WC, νιπτήρες 3τεμ πλήρως εξοπλισμένων (ανάμεικτες μπαταρίες , καθρέπτη, σαπυνοθήκες , χαρτοθήκη κλπ)	ΚΑ	1
7	Ψευδοροφή WC	m ²	8
8	Στεγανοποίηση αίθριου ΤΕΠ	m ²	20
9	Καθαίρεση υφιστάμενων διαχωριστικών στο Οφθαλμολογικό Ιατρείο ΤΕΙ	Κ.Α.	1

Εκτιμώμενο κόστος Εργασίας: 6.000,00 € πλέον Φ.Π.Α.

Εκτιμώμενο κόστος Υλικών: 6.000,00 € πλέον Φ.Π.Α.

Συνολικό εκτιμώμενο κόστος: 12.000,00 € πλέον Φ.Π.Α.

2. ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/ Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤ ΗΣΗ	ΑΠΑΝΤ ΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜ ΠΗ/ ΠΑΡΑΤΗΡ ΗΣΕΙΣ
1	<p style="text-align: center;"><u>ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u></p> <p>Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά τις γενικές προδιαγραφές των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν καθώς και τις απαιτούμενες εργασίες, στο Καρδιολογικό ΤΕΠ, στα wc ΤΕΙ, στεγανοποίηση αίθριου ΤΕΠ και καθαυρέσεις εσωτερικών χωρισμάτων στο Οφθαλμολογικό ΤΕΙ στα Εξωτερικά Ιατρεία του Νοσοκομείου [Σχέδιο 1].</p> <p>Πριν την εκτέλεση των εργασιών θα γίνουν όλες οι απαραίτητες οι εργασίες για την προσωρινή αφαίρεση και επανατοποθέτηση πρόσθετων κατασκευών και εξοπλισμού όπως ξύλινες ντουλάπες, στατό τοίχων, πρίζες, διακόπτες, φωτιστικά, στόμια κλπ, καθώς και για την προστασία στοιχείων της κατασκευής (κουφωμάτων, δαπέδων, επενδύσεων κλπ) ή ετοιμών χρωματισμένων επιφανειών από ρύπανση, που μπορεί να προκύψει κατά την εκτέλεση των εργασιών (χρήση αυτοκολλητών ταινιών, φύλλων νάυλον, οικοδομικού χαρτιού κλπ).</p> <p>Οι εργασίες σε κάθε χώρο θα πραγματοποιούνται μόνο εφόσον έχουν πραγματοποιηθεί όλες οι ανωτέρω καλύψεις και προστασίες. Η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής θα διακόπτει και δε θα επιτρέπει την εκτέλεση των εργασιών χρωματισμού στην περίπτωση που δεν έχουν ληφθεί τα ανωτέρω μέτρα κάλυψης και προστασίας. Οι χώροι του έργου, μετά το τέλος των εργασιών, θα πρέπει να παραδοθούν στην Υπηρεσία, καθαροί και σε άριστη κατάσταση.</p>	ΝΑΙ		
2	<p>1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</p> <p>1.1 ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</p> <p>Αφορούν εργασίες οι οποίες θα εκτελεστούν με εξαιρετική προσοχή και επιμέλεια ώστε να μην προκαλούν ενόχληση στους προκειμένους χώρους. Επιστάται στη συγκέντρωση και αποκομιδή και απομάκρυνση των προϊόντων καθαίρεσης και αποξήλωσης, των αχρήστων υλικών, στη μεταφορά τους εκτός των χώρων Νοσοκομείου και στον επιμελή καθαρισμό των χώρων εργασίας. <u>Οι χώροι εργασιών θα σφραγιστούν ερμητικά</u>, με ευθύνη του Αναδόχου, για ηχομόνωση και προστασία από την σκόνη, των όμορων χώρων.</p> <ul style="list-style-type: none"> Στο Καρδιολογικό ΤΕΠ, θα γίνει αποξήλωση όλων των λεπτών επιστρώσεων και στη συνέχεια εξομάλυνση του υποστρώματος προκειμένου η επιφάνεια, πάνω στην οποία θα επικολληθούν τα νέα δάπεδα, να είναι απόλυτα λεία, επίπεδη, στεγνή και καθαρή από σκόνη, κηλίδες μπογιάς, γράσο και υλικά συγκόλλησης ή συντήρησης. Όλοι 	ΝΑΙ		

	<p>οι αρμοί, σκασίματα, πτυχώσεις θα στοκαριστούν. Όπου παρουσιάζει ανισοψίες θα πρέπει να ομαλοποιηθεί με ρητινούχο αυτοεπιπεδούμενο υλικό ταχείας πήξεως (τύπου ULTRAPLAN ECO της MAPEI ή παρόμοιου τύπου). Εφόσον μετά την αποκάλυψη του υποστρώματος υπάρχει υγρασία, θα προηγηθούν όλες οι απαραίτητες εργασίες ώστε να εμποδιστεί η άνοδος υγρασίας από το υπόστρωμα με τα τριχοειδή φαινόμενα. Θα πρέπει το ποσοστό υγρασίας του υποστρώματος, πριν από την τοποθέτηση του βινυλικού δαπέδου να μην είναι μεγαλύτερο του 3%, μετρούμενου επί τόπου με υγρόμετρο (υποχρέωση Αναδόχου).</p> <p>Η συνολική επιφάνεια που θα προκύψει να είναι λεία, επίπεδη, στεγνή και καθαρή από σκόνη, κηλίδες μπogiάς, γράσο και υλικά συγκόλλησης ή συντήρησης.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Στο καρδιολογικό ΤΕΠ θα γίνει αποξήλωση παλαιού ξύλινου κουφώματος διαστάσεων 180x140 cm περίπου. • Στα WC των ΤΕΙ θα γίνει καθαίρεση των υφιστάμενων διαχωριστικών και των θυρών αυτών. • Στο Οφθαλμολογικό των ΤΕΙ θα γίνει καθαίρεση των εσωτερικών διαχωριστικών από γυψοσανίδα. 			
3	<p>1.2 ΔΑΠΕΔΑ α. Προμήθεια - τοποθέτηση νέου δαπέδου πλαστική ύλης.</p> <p>Στους προαναφερθέντες χώρους θα γίνει τοποθέτηση νέου δαπέδου πλαστικής ύλης από PVC, κατάλληλο για χώρο Νοσοκομείου, <u>προτεινόμενο εργοστασιακά για θαλάμους και διάδρομους.</u></p> <p>Η επιφάνεια του δαπέδου συμπεριλαμβανόμενου του σοβατεπί είναι περίπου 30 m². Ο διαμορφωτής θα τοποθετηθεί στην βάση του σοβατεπί και στην πάνω πλευρά του σοβατεπί θα τοποθετηθεί διακοσμητικό τελείωμα «καπελάκι».</p> <p>Η επιφάνεια του δαπέδου θα είναι προγουαλισμένη με PUR (πολυουρεθάνη) εργοστασιακά ελαχιστοποιώντας έτσι τις ανάγκες συντήρησης του πλαστικού δαπέδου.</p> <p>Το δάπεδο θα είναι κατηγορία χρήσης 34 (βαρύ επαγγελματικό), πάχους 2-3 mm (ομογενές), βάρους ≥3140 gr/m², διαστάσεις ρολών φάρδους 2m, με αντοχή σε καρέκλες με ροδάκια, με αντιστατικότητα < 2kV (αντιστατικό), ακουστότητα, Bfl-s1 (βραδύκαυστο), αντιολισθηρότητα R9 και ηχομόνωση 4 db.</p>	NAI		

<p><u>Ενδεικτικός τύπος δαπέδου PVC Standard Plus της Tarkett.</u></p> <p>Η ένωση των ρολών στο δάπεδο των χώρων θα γίνει με κορδόνι αρμοκόλλησης ώστε να εξασφαλιστεί ότι δεν θα υπάρξει κενό στην ένωση. Η διαδικασία που θα ακολουθηθεί είναι η εξής:</p> <p>Αφού τοποθετηθούν τα φύλα φάρδους 2m, το ένα δίπλα στο άλλο θα ανοίγεται με ειδικό εργαλείο (φρέζα) ένα μικρό αυλάκι, κόβοντας λίγο τις άκρες του κάθε ρολού. Στη συνέχεια, με άλλο εργαλείο (χειροκίνητο ή ρομπότ), ρίχνεται καυτό κορδόνι αρμοκόλλησης, το οποίο παίρνει το σχήμα από το αυλάκι. Τέλος, αφού το κορδόνι αρμοκόλλησης κρυώσει, θα ξυρίζεται η περίσισιά του και το τελικό αποτέλεσμα είναι ότι τα μέχρι πρότινος διαφορετικά ρολά πλαστικού δαπέδου γίνονται πλέον ένα σώμα, χωρίς να υπάρχει ανάμεσά τους εστία ανάπτυξης μικροβίων, αφού σφουγγαρίζονται εύκολα και αποτελεσματικά.</p> <p>Θα διαμορφωθεί σοβατεπί επί της τοιχοποιίας με διαμόρφωση του ίδιου του δαπέδου. Η διαδικασία που θα ακολουθηθεί είναι η εξής:</p> <p>Θα τοποθετηθεί κατάλληλη για το σκοπό βάση διαμόρφωσης (η οποία και συμπεριλαμβάνεται στα απαραίτητα υλικά εκτέλεσης των εργασιών) στη γωνία ένωσης του δαπέδου με τον τοίχο ώστε να δώσει την απαραίτητη καμπυλότητα στο πλαστικό δάπεδο. Το ίδιο το δάπεδο θα στρίβει με καμπύλη για 10cm περίπου πάνω στον τοίχο. Το δάπεδο που έχει ήδη τοποθετηθεί θα σταματάει 10cm πριν φτάσει στον τοίχο, οπότε και θα τοποθετείται μία επιπλέον λωρίδα πλαστικού δαπέδου φάρδους 20cm, εκ των οποίων τα 10cm πάνε πάνω στο πάτωμα (οριζόντια) και τα άλλα 10cm πάνε πάνω στον τοίχο (κάθετα). Η λωρίδα αυτή θα κολληθεί με κορδόνι αρμοκόλλησης στο πάτωμα, ενώ στην πάνω πλευρά του σοβατεπί θα τοποθετηθεί “καπελάκι” (διακοσμητικό τελείωμα).</p> <p>Το υπόστρωμα θα εξομαλυνθεί κατάλληλα με ρητινούχο αυτοεπιπεδούμενο ενδεικτικού τύπου FLOWCRET 1-10 EXPRESS της ISOMAT ώστε να μην εμφανίζονται ρωγμές, κυματισμοί, εξάρσεις, βαθουλώματα ή άλλα ελαττώματα.</p> <p>Η επικόλληση των νέων δαπέδων θα γίνει πάνω σε επιφάνειες τέλεια στεγνές και καθαρές με πρώτο καθαρισμό εν ξηρώ για να αφαιρεθούν ξένα υλικά και δεύτερο καθαρισμό με νερό και απορρυπαντικό (χωρίς χρήση χημικών) για να απομακρυνθούν οι ελαιώδεις ουσίες. Η συγκολλητική ουσία θα πρέπει να είναι προμήθειας του εργοστασίου παραγωγής του δαπέδου και ο τρόπος επικόλλησης σύμφωνος με τις υποδείξεις του εργοστασίου.</p> <p>Στα τελειώματα του δαπέδου (π.χ πόρτες wc) θα τοποθετηθεί κατάλληλο προφίλ αλουμινίου πλάτους $\geq 3\text{cm}$, ώστε να γίνει κάλυψη της ανισοσταθμίας του δαπέδου.</p>			
---	--	--	--

4	<p><u>1.3. Αντικατάσταση κουφώματος στο Καρδιολογικό ΤΕΠ.</u></p> <p>Στο Καρδιολογικό ΤΕΠ θα γίνει προμήθεια και τοποθέτηση κουφώματος αλουμινίου ενδεικτικών διαστάσεων 180x140 cm, αποτελούμενου από τρία (3) κατακόρυφα τμήματα, εκ των οποίων τα δύο (2) πλευρικά θα είναι σταθερά υαλοστάσια και το κεντρικό τμήμα θα αποτελεί ανοιγόμενο-ανακλινόμενο φύλλο (ανοιγοκλινομένο).</p> <p>Το κούφωμα θα κατασκευαστεί από προφίλ αλουμινίου βαρέως τύπου, ηλεκτροστατικά βαμμένα σε απόχρωση επιλογής της Υπηρεσίας (ενδεικτικά RAL), με υψηλή αντοχή σε μηχανικές καταπονήσεις και διάβρωση.</p> <p>Το ανοιγοκλινομένο φύλλο θα φέρει μηχανισμό διπλής λειτουργίας (ανοιγόμενο και ανάκλισης), με περιμετρικούς μηχανισμούς ασφάλισης (multi-lock), κατάλληλους για συχνή χρήση, καθώς και χειρολαβή εργονομικού τύπου.</p> <p>Η υάλωση θα είναι διπλή ενεργειακή (ενδεικτικά 4-16-4 mm), με χρήση κατάλληλων ελαστικών παρεμβυσμάτων (EPDM) για πλήρη στεγάνωση και θερμομόνωση. Όπου απαιτείται, θα προβλεφθεί χρήση υαλοπίνακα ασφαλείας (laminated ή tempered), σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές.</p> <p>Η κατασκευή θα περιλαμβάνει:</p> <ul style="list-style-type: none"> • πλήρη στερέωση στο άνοιγμα με κατάλληλα αγκύρια, • αρμολόγηση με ελαστομερή υλικά, • τοποθέτηση όλων των απαιτούμενων εξαρτημάτων (μεντεσέδες, μηχανισμοί, λάστιχα, τάπες), • εξασφάλιση υδατοστεγανότητας, αεροστεγανότητας και θερμομόνωσης. <p>Το σύνολο της κατασκευής θα είναι σύμφωνο με τα ισχύοντα ευρωπαϊκά πρότυπα (EN) και τις τεχνικές προδιαγραφές έργων δημοσίου χαρακτήρα.</p> <p>Στο ανακλινόμενο φύλλο θα τοποθετηθεί και κατακόρυφη σήτα αερισμού από την εξωτερική πλευρά του.</p>	ΝΑΙ		
5	<p><u>1.4. Φωτιστικά Καρδιολογικού ΤΕΠ & WC Τακτικών Εξωτερικών Ιατρείων.</u></p> <p>Προμήθεια & Τοποθέτηση οχτώ (12) φωτιστικών σωμάτων τεχνολογίας LED, διαστάσεων 60×60 cm, κατάλληλων για επιφανειακή τοποθέτηση σε πλάκα</p>	ΝΑΙ		

	<p>οροφής με χρήση ειδικού πλαισίου/βάσης στήριξης.</p> <p>Τα φωτιστικά θα είναι τύπου panel, υψηλής ενεργειακής απόδοσης, με ομοιόμορφη κατανομή φωτισμού και χαμηλή θάμβωση, κατάλληλα για χώρους υγειονομικού ενδιαφέροντος και γραφειακούς χώρους.</p> <p>Ενδεικτικά τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ισχύς: ~36–40 W • Φωτεινή απόδοση: ≥ 100 lm/W • Θερμοκρασία χρώματος: 4000 K (ουδέτερο λευκό) • Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI): ≥ 80 • Βαθμός προστασίας: τουλάχιστον IP40 • Διάχυτης κάλυψης (opal diffuser) για μείωση θάμβωσης • Διάρκεια ζωής: ≥ 50.000 ώρες • Τροφοδοτικό (driver) υψηλής αξιοπιστίας <p>Η εγκατάσταση θα πραγματοποιηθεί με κατάλληλο κιτ επιφανειακής στήριξης (surface mounting kit), πλήρως συμβατό με τα φωτιστικά, εξασφαλίζοντας ασφαλή στερέωση στην πλάκα οροφής.</p> <p>Η προμήθεια περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα (drivers, πλαίσιο στήριξης, καλωδιώσεις σύνδεσης), πλήρως έτοιμα προς εγκατάσταση.</p> <p>Τα φωτιστικά θα συμμορφώνονται με τα ισχύοντα ευρωπαϊκά πρότυπα (CE, EN) και θα συνοδεύονται από εγγύηση καλής λειτουργίας.</p>			
6	<p><u>1.5. Χρωματισμός τοιχοποιίας/οροφής Καρδιολογικού ΤΕΠ.</u></p> <p>Οι τοιχοποιίες/οροφή, θα χρωματιστούν με <u>πιστοποιημένο οικολογικό & αντιμικροβιακό πλαστικό χρώμα</u>, άοσμο, με αντιμικροβιακή δράση (πιστοποιημένη), υποαλλεργικό, βελουτέ-ματ φινίρισμα, κατάλληλο για εσωτερική χρήση, με ισχυρή πρόσφυση, μεγάλη καλυπτικότητα, υψηλή φωτεινότητα, άριστης αντοχής στο συχνό πλύσιμο, πιστοποιημένο από την Ε.Ε., φιλικό στο χρήστη και το περιβάλλον, δε θα περιέχει αμμωνία και επικίνδυνες ουσίες (βαρέα μέταλλα, φορμαλδεΐδη, αρωματικούς υδρογονάνθρακες κτλ.) και θα είναι κλάσης 1 κατά EN13300. Η αραιώση, εφαρμογή, στέγνωμα και αποθήκευσή του θα γίνει σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή.</p> <p><u>Ενδεικτικός τύπος : SMALTOPLAST SILK της Vechro</u></p> <p>Θα γίνει επισκευή των παλιών χρωματισμών και</p>	ΝΑΙ		

	<p>επιχρισμάτων και συγκεκριμένα καθαίρεση όλων των σαθρών, ρηγματωμένων, διογκωμένων και αποκολλημένων τμημάτων τους, ανακατασκευή επιχρισμάτων με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων στους τοίχους και στις οροφές, επισκευή όλων των τριχοειδών ρηγματώσεων με ρητινούχους στόκους και στεγάνωση όλων των σημείων που υπάρχει υγρασία και φθορά. Στη συνέχεια θα γίνει τρίψιμο και λείανση των επισκευασμένων επιφανειών, ώστε να επιτευχθεί λεία ομοιόμορφη επιφάνεια, αστάρωμα με ακρυλικό αστάρι (νερού) και πέρασμα δύο (2) τουλάχιστο στρώσεων, μέχρι επίτευξης ικανοποιητικού αποτελέσματος με οικολογικό, πλαστικό χρώμα. Στις οροφές και στο χώρο της κουζίνας οι δύο τελικές στρώσεις θα γίνουν με αντιμυχλικό οικολογικό πλαστικό χρώμα που θα αποτρέπει αποτελεσματικά την ανάπτυξη μούχλας και μυκητών. Επισημαίνεται ότι κάθε στρώση χρώματος θα εφαρμόζεται σε απολύτως στεγνή, καθαρή και λεία επιφάνεια.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ακρυλικός στόκος οικοδομών : ενδεικτικός τύπος: SMALTOFILL της Vechro • Οικολογικό ακρυλικό υδατοδιαλυτό αστάρι, ενδεικτικός τύπος: SMALTOPLUS Universal Primer της Vechro. <p>Η εργασία θα ακολουθεί τα οριζόμενα στις ΕΤΕΠ 03-10-01-00 "Χρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος", 03-10-02-00 "Χρωματισμοί επιφανειών επιχρισμάτων". Όλα τα χρώματα και τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα πρέπει να είναι πιστοποιημένα βάσει τεχνικών και παρασκευαστικών προδιαγραφών (ΕΛ.Ο.Τ., ISO, DIN κ.λ.π.)</p>			
7	<p><u>1.6. Διαχωριστικά WC TEI.</u></p> <p>Θα γίνει προμήθεια και τοποθέτηση διαχωριστικών wc TEI , [Σχέδιο 1].</p> <p>Τα χωρίσματα θα καλύπτουν αυξημένες ανάγκες αντιμικροβιακής προστασίας και ταυτόχρονα άψογο αισθητικό αποτέλεσμα με γρήγορη και εύκολη κατασκευή.</p> <p>Τα χωρίσματα WC θα αποτελούνται από:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Πανέλα HPL πάχους 12mm, τα οποία περιβάλλονται από σκελετό αλουμινίου ηλεκτροστατικά βαμμένο και εξαρτήματα από ανοξείδωτο ασάλι. • Δυο (2) θύρες • Ανεξάρτητα προφίλ αλουμινίου στέψης, για στήριξη στον τοίχο καθώς και την προσαρμογή της πόρτας σε φυσική ανοδίσωση ή σε RAL επιλογής κατόπιν 	ΝΑΙ		

	<p>παραγγελίας</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ανοξείδωτα ρυθμιζόμενα ποδαρικά στήριξης στο δάπεδο (ρύθμιση στο 130mm έως 170mm), μεντεσέδες self closing και κλειδαριά με ένδειξη «χωρίς κλειδί» με δυνατότητα ανοίγματος απ' έξω • Το HPL θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα πιστοποιητικά αντιμικροβιακής επιφάνειας, καθαρισμού και πυραντοχής. 															
8	<p>1.7. Εγκατάσταση Ύδρευσης - Αποχέτευσης</p> <p>Θα πραγματοποιηθεί ανακατασκευή της εγκατάστασης ύδρευσης και αποχέτευσης του WC κοινού των Εξωτερικών Τακτικών Ιατρείων, το οποίο αποτελείται από τρεις (3) επιμέρους χώρους, θάλαμο ανδρών, θάλαμο γυναικών και προθάλαμο.</p> <p>Θα γίνει επέκταση των υφιστάμενων δικτύων ώστε να τοποθετηθούν δυο νέοι νιπτήρες πλύσης χεριών, πλήρως εξοπλισμένων εντός των θαλάμων wc (αντρών & γυναικών).</p> <p>Στο προθάλαμο θα αποξηλωθεί ο ένας εκ των υφιστάμενων νιπτήρων, ενώ ο δεύτερος θα αντικατασταθεί.</p> <table border="1" data-bbox="280 1149 1002 1384"> <thead> <tr> <th>α/α</th> <th>ΧΩΡΟΣ</th> <th>ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>WC Γυναικών</td> <td>Νιπτήρας</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>WC Αντρών</td> <td>Νιπτήρας</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Προθάλαμος WC</td> <td>Νιπτήρας</td> </tr> </tbody> </table> <p>Η εγκατάσταση ύδρευσης θα κατασκευαστεί από πολυστρωματικής σωλήνες κατάλληλο για εγκαταστάσεις ύδρευσης και σύμφωνο με το EN1057.</p> <p>Η εγκατάσταση ύδρευσης προς το νεροχύτη και τους νιπτήρες θα παρέχει κρύο και ζεστό νερό χρήσης και στο καζανάκι έκπλυσης της λεκάνης WC κρύο νερό χρήσης.</p> <p>Στο νεροχύτη και τους νιπτήρες θα τοποθετηθούν καινούριες αναμικτικές μπαταρίες ζεστού/κρύου νερού (συνολικά 4 τεμάχια).</p> <p>Η εγκατάσταση των σωληνώσεων ύδρευσης από τις στήλες ύδρευσης μέχρι τις λήψεις των υδραυλικών υποδοχέων θα κατασκευαστεί εντός της τοιχοποιίας (χωνευτές). Οι σωληνώσεις θα στηρίζονται με κατάλληλα στηρίγματα σε μόνιμα οικοδομικά στοιχεία ανά 3μ περίπου. Κατά τη στήριξη των σωληνώσεων θα ληφθεί μέριμνα για την ελεύθερη μετακίνηση τους και την παραλαβή των επιμηκύνσεών τους λόγω συστολών-διαστολών.</p> <p>Πριν από κάθε υδραυλικό υποδοχέα τόσο για το ζεστό όσο και για το κρύο νερό θα τοποθετηθεί ορειχάλκινος διακόπτης απομόνωσης. Η σύνδεση των αναμικτήρων θα</p>	α/α	ΧΩΡΟΣ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ	1	WC Γυναικών	Νιπτήρας	2	WC Αντρών	Νιπτήρας	3	Προθάλαμος WC	Νιπτήρας	ΝΑΙ		
α/α	ΧΩΡΟΣ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ														
1	WC Γυναικών	Νιπτήρας														
2	WC Αντρών	Νιπτήρας														
3	Προθάλαμος WC	Νιπτήρας														

	<p>γίνει με ορειχάλκινους επιχρωμιωμένους σωλήνες διαμέτρου 11mm.</p> <p>Θα γίνει προμήθεια και εγκατάσταση αναμικτήρες νεροχυτών</p> <p>Θα είναι διαμέτρου 1/2" ή 3/4", ορειχάλκινοι, επιχρωμιωμένοι, τύπου εσωτερικής ανάμιξης, κατάλληλοι για εγκατάσταση πάνω στο νιπτήρα ή πάνω στον τοίχο. Οι διαστάσεις του στρεφόμενου ράμφους του αναμικτήρα πρέπει να είναι αντίστοιχες με τις διαστάσεις του νιπτήρα ή νεροχύτη που εξυπηρετεί. Οι χειρολαβές των διακοπών τύπου "σταυρός" θα φέρουν ενδεικτικό σήμα του προορισμού τους. Οι αναμικτήρες θα συνοδεύονται από ροζέτες επικάλυψης των θέσεων προκειμένου για επίτοιχη τοποθέτηση.</p> <p>Η εγκατάσταση αποχέτευσης θα ανακατασκευαστεί πλήρως από τις πλησιέστερες στήλες αποχέτευσης του μέχρι τους παραπάνω υδραυλικούς υποδοχείς που θα εξυπηρετεί.</p> <p>Η εγκατάσταση αποχέτευσης θα κατασκευαστεί από πλαστικούς σωλήνες PVC 6 Atm.</p> <p>Όλες οι οριζόντιες σωληνώσεις αποχέτευσης θα έχουν κλίση 3% και στις αλλαγές κατεύθυνσης θα προβλέπονται τάπες καθαρισμού.</p> <p><u>Όλες οι απαιτούμενες αποκαταστάσεις (μερεμέτια) που θα προκύψουν από τις εργασίες εγκατάστασης των σωληνώσεων (όπως αποξηλώσεις και επανατοποθέτησης πλακιδίων κλπ) θα εκτελεστούν πλήρως, ώστε οι επιφάνειες να επανέλθουν στην αρχική τους κατάσταση.</u></p>			
9	<p><u>1.8. Ψευδοροφές</u></p> <p>Θα πραγματοποιηθεί ανακατασκευή του WC κοινού των Εξωτερικών Τακτικών Ιατρείων, το οποίο αποτελείται από τρεις (3) επιμέρους χώρους, θάλαμο ανδρών, θάλαμο γυναικών και προθάλαμο.</p> <p>Η επιφάνεια της ανωτέρω ψευδοροφής είναι περίπου 8,00m²</p> <p>Οι νέες πλάκες ψευδοροφής θα είναι από γυψοσανίδα, με βιομηχανική επένδυση βινυλικής ταπετσαρίας υψηλών προδιαγραφών, με αντιμικροβιακή επεξεργασία για ειδικές απαιτήσεις υγιεινής με βακτηριδιοκτόνες και αντιμυκητιακές ιδιότητες, με περιμετρική κάλυψη με νάιλον για στεγανοποίηση, με αντοχή στην υγρασία και με δυνατότητα συχνού καθαρισμού. Η χημική αντίσταση σε καθαριστικά και απολυμαντικά προϊόντα θα είναι</p>	ΝΑΙ		

	<p>πιστοποιημένη σύμφωνα με το DIN 53168 (αιθανόλη, ισοπροπανόλη, H₂O). Ενδεικτικός τύπος Knauf Tiles Hygena.</p> <p>Ο σκελετός θα είναι από γαλβανιζέ λαμαρίνα διατομής ανεστραμμένου «Τ» με το εμφανές μέρος του βαμμένο με ηλεκτροστατική βαφή λευκού χρώματος. Θα αποτελείται από κύριους οδηγούς, που αναρτώνται από τη δομική οροφή ανά 120cm. Στους κύριους οδηγούς θα κουμπώσουν οι εγκάρσιοι οδηγοί και θα δημιουργηθεί ο επιθυμητός κάναβος 60x60cm όπου θα εδράσουν οι πλάκες ψευδοροφής, τα χωνευτά φωτιστικά, τα στόμια εξαερισμού, οι κλιματιστικές μονάδες τύπου κασέτας κτλ. Ιδιαίτερη προσοχή θα πρέπει να δοθεί στη σωστή ρύθμιση του σκελετού ανάρτησης για πλήρη επιπεδότητα και οριζοντιότητα. Η ανάρτηση του σκελετού της ψευδοροφής θα γίνεται με γαλβανισμένες ντίζες Φ4mm/60cm και στις δύο κατευθύνσεις, που αναρτώνται από στέρεες επιφάνειες του φέροντος οπλισμού με μεταλλικά βύσματα λαμβάνοντας υπόψη τις Η/Μ διελεύσεις. Στις ντίζες περιλαμβάνεται και ειδική χαλύβδινη διάταξη (πεταλούδα) που ρυθμίζει το ύψος.</p>			
10	<p><u>1.9. Εργασίες στεγανοποίησης αίθριου.</u></p> <p>Για την στεγανοποίηση του αίθριου των ΤΕΠ επιφάνειας 20m² περίπου θα γίνουν οι ποιο κάτω εργασίες :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Εργασία καθαρισμού πλύσεως (με υψηλής πίεσης υδροβολή) των προς στεγανοποίηση επιφανειών από ξένα σώματα, ρύπους και σκόνες. Η τελική επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή ,υγιές, στεγνή και ελεύθερη από τυχόν χαλαρά σημεία. • <u>Επάλειψη ασφαλτικού υλικού (αστάρωμα)</u> <ul style="list-style-type: none"> - Εφαρμογή, σε όλη την επιφάνεια προς μόνωση, υποστρώματος με υπερελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα, πολυμερούς ασφάλτου >60% μη αναφλέξιμο υψηλών προδιαγραφών <i>Eshaelastic της Esha ή ισοδύναμου</i> (κατά ASTM D-41) σε δύο στρώσεις κατ'ελάχιστο, με κατανάλωση περίπου 1Kg/m², σύμφωνα με τις οδηγίες όπως αναλυτικά αναφέρονται στα τεχνικά εγχειρίδια και λοιπά ενημερωτικά τεύχη του παραγωγού (συνθήκες εφαρμογής, αραίωση, κατανάλωση). Πριν την εφαρμογή του ασταριού η επιφάνεια θα πρέπει να είναι στεγνή. Ιδιαίτερη προσοχή απαιτείται κατά 	NAI		

	<p>την εφαρμογή του ασταριού στην συμβολή των οριζόντιων επιφανειών με τα κατακόρυφα στοιχεία (στηθαία, τοίχοι).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Όταν στεγνώσει το ασφαλτικό γαλάκτωμα, σύμφωνα με τις προδιαγραφές του υλικού, η επιφάνεια είναι έτοιμη για την εφαρμογή των ασφαλτικών μεμβρανών. <ul style="list-style-type: none"> • <u>Τοποθέτηση και επικόλληση ασφαλτικής μεμβράνης.</u> Επικόλληση με φλόγιστρο ασφαλτικής στεγανωτικής μεμβράνης πλαστομερούς βάσεως APP-5°C βάρους μεμβράνης 5.0 kg/m² , ενισχυμένη με φορέα υαλοπίλημα, με την άνω και κάτω πλευρά της μεμβράνης καλυμμένη με φιλμ πολυαιθυλενίου και μήκος ρολού όχι μεγαλύτερο από 10μέτρα Eshaproof της Esha ή ισοδύναμου. Η ως άνω επικάλυψη θα φέρει ορυκτή ψηφίδα χρώματος επιλογής της Τεχνικής Υπηρεσίας. <p>Η ασφαλτική μεμβράνη θα έχει τα παρακάτω χαρακτηριστικά πιστοποιημένα από τα αντίστοιχα εργαστήρια:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Σημείο Μάλθωσης >145°C (± °C) - Σημείο Διείσδυσης 30-40dmm - Επιμήκυνση τουλάχιστον 35% κατά μήκος και 35% κατά πλάτος - Τάση θραύσης τουλάχιστον 850N/5εκ κατά μήκος και 600N/5εκ κατά πλάτος - Αντοχή σε σχίσιμο 550N κατά μήκος και 350N κατά πλάτος - Ευκαμψία σε χαμηλές θερμοκρασίες: από -10°C έως -25° σύμφωνα με το πρότυπο EN1109 - Εξαιρετική σταθερότητα χαρακτηριστικών - Αυξημένη αντοχή στη γήρανση σύμφωνα με το πρότυπο EN1297 - Αντοχή σε υψηλές θερμοκρασίες >100 °C - Αυξημένη αντοχή σε στατική διάτρηση κατηγορία L4 και σε δυναμική διάτρηση κατηγορία I3 σύμφωνα με τα πρότυπα EN1928 και EN1931. - Το προϊόν θα είναι εγκεκριμένο κατά EN 13707 <ul style="list-style-type: none"> • Οι εργασίες κόλλησης μεμβράνης ξεκινάνε από το χαμηλότερο σημείο των ρύσεων, προκειμένου να εξασφαλίζεται η ανεμπόδιση ροή του νερού όταν οι μεμβράνες συγκολλούνται η μια παράλληλη με την άλλη. • Οι μεμβράνες τοποθετούνται κατά διεύθυνση 			
--	--	--	--	--

	<p>κάθετη αυτή των ρύσεων.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Η επικάλυψη των φύλλων μεταξύ τους θα πρέπει να είναι 15cm τουλάχιστον .Οι επικαλύψεις των μεμβρανών κατά την συγκόλληση φλογίζονται και πιέζονται ελαφρά έως ότου το τήγμα του ασφαλικού υλικού να εμφανιστεί στο σημείο της ένωσης γεγονός ενδεικτικό της στεγανής συγκόλλησης των μεμβρανών. • Οι κατά πλάτος του ρολού επικαλύψεις δεν πρέπει να συμπίπτουν, έτσι ώστε να εμφανίζονται τέσσερις γωνίες στο ίδιο σημείο. • Βαφή όλων των ενώσεων των ασφαλικών μεμβρανών με ακρυλική μαστίχη. • Επί των κατακόρυφων επιφανειών η μεμβράνη ανέρχεται σε ύψος τουλάχιστον 30cm. Τουλάχιστον 10cm θα καλύψουν την οριζόντια επιφάνεια και 30cm την κατακόρυφη επιφάνεια των στηθαίων και των κατακόρυφων τοίχων. Οι απολήξεις του ασφαλιτόπανου στο στηθαίο ή άλλες κατακόρυφες απολήξεις, σφραγίζονται με τοπικό ζέσταμα του με φλόγιστρο και πίεση με σπάτουλα και στερεώνεται μηχανικά με <u>λάμα στεγάνωσης (πάκτωσης) από γαλβανισμένη λαμαρίνα ανοιχτού Γ πλάτους 3cm,</u> με βίδες και βύσματα. Τα σημεία συναρμογής στο κατακόρυφα δομικά στοιχεία σφραγίζονται με ασφαλική μαστίχη και συμπιέζονται. Ιδιαίτερη πρέπει να δοθεί ώστε η λάμα να μην έχει λερωθεί με ασφαλικό υλικό. • Επικάλυψη των ασφαλικών μεμβρανών με ανακλαστικό υλικό ή πρόσθετο χρωματισμό με ανακλαστική βαφή κατά προτίμηση λευκού χρώματος (συνολικός συντελεστής ανακλαστικότητας στην ηλιακή ακτινοβολία τουλάχιστον 0,87 και 6 συντελεστής εκπομπής τουλάχιστον 0,8 για λευκό χρώμα ή συντελεστής ανακλαστικότητας στην ηλιακή ακτινοβολία μεγαλύτερος του 0,7 και συντελεστής εκπομπής μεγαλύτερος ή ίσος με 0,8 για άλλο χρώμα). • <u>Προστασία Υδρορροών.</u> Ενίσχυση στα στόμια των υδρορροών με τοποθέτηση ειδικού τεμαχίου μεμβράνης. Στο τέλος των εργασιών θα τοποθετηθούν φίλτρα Υδρορροής τύπου «μπαλόνη» σε όλες τις υδρορροές. • Τα σημεία διάτρησης (π.χ. οπές διέλευσης σωληνώσεων) ή απόληξη της μεμβράνης πρέπει να διαμορφωθούν με ειδικά τεμάχια από το υλικό 			
--	--	--	--	--

	<p>της μεμβράνης για ομοιογενή ραφή - συγκόλληση με αυτήν.</p> <ul style="list-style-type: none"> Οι εξωτερικές κλιματιστικές μονάδες που υπάρχουν στον χώρο θα μετακινηθούν για την άρτια εκτέλεση των εργασιών. <p><i>Οι εργασίες τοποθέτησης των ασφαλτικών μεμβρανών θα γίνουν σύμφωνα με την Ελληνική Τεχνική Προδιαγραφή ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-03-06-01-01:2009 και τις υποδείξεις της επίβλεψης.</i></p>			
11	<p><u>1.10. Καθαιρέσεις εσωτερικών διαχωριστικών.</u></p> <p>Στο Οφθαλμολογικό Ιατρείο των ΤΕΙ θα καθαιρεθούν τα εσωτερικά τοιχοπετάσματα από γυψοσανίδα, ώστε να δημιουργηθεί ένας ενιαίος χώρος που θα καλύπτει τις ανάγκες του Ιατρείου.</p>	ΝΑΙ		
12	<p>2 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</p> <p>Ο συνολικός χρόνος αποπεράτωσης, για όλους τους αναφερόμενους χώρους, ορίζεται στις τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες.</p>	ΝΑΙ		
13	<p>3 ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΟΙΟΤΙΚΩΝ ΕΛΕΓΧΩΝ</p> <p>α. Δείγματα των υλικών τα οποία θα χρησιμοποιηθούν, θα προσκομισθούν, προ της έναρξης των εργασιών, στην Υπηρεσία για έλεγχο και έγκριση της ποιότητάς τους. Θα συνοδεύονται από όλες τις απαιτούμενες πληροφορίες προϊόντος από τον κατασκευαστή, αποτελέσματα δοκιμών ελέγχου, πιστοποιήσεις (μηχανική αντοχή, αντοχή στα χημικά κλπ.) Ο καθορισμός των υλικών θα συμφωνείται και τα δείγματα θα προσκομίζονται έγκαιρα ώστε να υπάρχει χρόνος διενέργειας δοκιμασιών ελέγχου πριν από την έναρξη των εργασιών.</p> <p>β. Όλα τα υλικά θα προσκομίζονται στο έργο συσκευασμένα και προστατευμένα με περιτύλιγμα και σε ποσότητα που να επιτρέπει τη φόρτωση και εκφόρτωση τους. Θα συνοδεύονται από τα επίσημα πιστοποιητικά συμμόρφωσης και θα ελέγχονται κατά την είσοδό τους ώστε να επιβεβαιώνεται με κάθε πρόσφορο τρόπο ότι είναι αυτά που έχουν προκαθοριστεί, είναι καινούργια και βρίσκονται σε άριστη κατάσταση.</p> <p>γ. Οποιαδήποτε κατασκευή λερωμένη, σπασμένη και γενικά ελαττωματική δεν γίνεται αποδεκτή.</p> <p>δ. Μετά την περαίωση των εργασιών και πριν την</p>	ΝΑΙ		

	<p>παράδοση του έργου θα πρέπει να γίνει απαραίτητος έλεγχος λειτουργίας όλων των υλικών, παρουσία της Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου.</p> <p>ε. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει στην Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου, όλα τα σχέδια – εγχειρίδια – πιστοποιητικά δοκιμών & καταλληλότητας κλπ, των υλικών και του εξοπλισμού που θα εγκαταστήσει.</p>			
14	<p>4 ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Η επιμέτρηση και διαστασιολόγηση είναι ενδεικτική. • Οι εργασίες πρέπει να πραγματοποιηθούν από άρτιο συνεργείο, αποτελούμενο από πιστοποιημένο και πεπειραμένο τεχνικό προσωπικό. • Ο ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας βάσει των διατάξεων της κείμενης νομοθεσίας, όπως αυτές ισχύουν, καθ'όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών. • Ο ανάδοχος, το πολύ εντός πέντε (5) ημερών από την υπογραφή της Σύμβασης, υποχρεούται να καταθέσει χρονοδιάγραμμα υλοποίησης των εργασιών, το οποίο θα εγκριθεί από όλα τα εμπλεκόμενα τμήματα του Νοσοκομείου. • Αυστηρή τήρηση στις «ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΗΡΙΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ», Αθήνα 2007. • Οι εργασίες θα πραγματοποιηθούν σε εξαιρέσιμες ώρες και ημέρες. • Πριν την σύνταξη της προσφοράς οι συμμετέχοντες οφείλουν να επισκεφθούν των χώρο και να λάβουν πλήρη γνώση του αντικείμενου, των ιδιομορφιών και των συνθηκών εργασίας. • Όλα τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν, θα είναι αρίστης ποιότητας, εγκεκριμένα από τους αρμόδιους φορείς και σύμφωνα με τις διεθνείς και ελληνικές τυποποιήσεις και προδιαγραφές (ISO, CE-marking, ΕΛΟΤ, κλπ). • Οι αποχρώσεις των χρωμάτων όλων των υλικών θα είναι επιλογή της Υπηρεσίας μας. • Μετά το πέρας των εργασιών, όλα τα αντικείμενα που μετακινήθηκαν θα επανατοποθετηθούν στις αρχικές τους θέσεις, ενώ τα προστατευτικά υλικά (χαρτοταινίες, νάιλον, οντουλέ κλπ) αφού αφαιρεθούν, θα απομακρυνθούν από τους χώρους 	ΝΑΙ		

	με ειδικούς πλαστικούς σάκους.							
	5 ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ – ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ							
	α/α	Είδος εργασίας	Μονάδα μετρήσεως	Ποσότητα				
15	1	Αποξηλώσεις - απομάκρυνση αποξηλωθέντων υλικών & καθαρισμός επιφανειών.	m ²	30,00	NAI			
		Εξομάλυνση υποστρώματος σύμφωνα με την Τεχν. Περιγραφή						
	Προμήθεια – τοποθέτηση πλαστικού δάπεδο PVC νοσοκομειακού τύπου συμπεριλαμβανόμενου του σοβατεπί ύψος 10cm. Προμήθεια τοποθέτηση διαμορφωτή βάσης και διακοσμητικό τελείωμα «καπελάκι» (L=48μέτρα μήκους)							
	2	Προμήθεια – Τοποθέτηση κουφώματος αλουμινίου διαστάσεων 180x140cm					TEM	1
	3	Προμήθεια –Εγκατάσταση φωτιστικών σωμάτων στο Καρδιολογικό ΤΕΠ και στο wc κοινού ΤΕΙ					TEM	12
4	Χρωματισμός τοιχοποιίας με πιστοποιημένο οικολογικό πλαστικό αντιμικροβιακό χρώμα συμπεριλαμβανομένων χρωμάτων λοιπών υλικών και εργασίας	τ.μ.	100					

5	Προμήθεια - Τοποθέτηση διαχωριστικών wc ΤΕΙ διαστάσεων ενδεικτικών (4,35x2,10 m) συμπεριλαμβανόμενων 2 θυρών.	ΚΑ	1			
6	Εγκατάσταση Ύδρευσης - Αποχέτευσης WC, νιπτήρες 3τεμ πλήρως εξοπλισμένων (ανάμεικτες μπασίρες , καθρέπτη, σαπουνοθήκες , χαρτοθήκη κλπ)	ΚΑ	1			
7	Ψευδοροφή WC	m ²	8			
8	Στεγανοποίηση αίθριου ΤΕΠ	m ²	20			
9	<i>Καθαίρεση υφιστάμενων διαχωριστικών στο Οφθαλμολογικό Ιατρείο ΤΕΙ</i>	<i>Κ.Α.</i>	<i>1</i>			

Ο πίνακας συμμόρφωσης της πρόσκλησης πρέπει να υποβληθεί με την τεχνική προσφορά, συμπληρωμένος σύμφωνα με τις παρακάτω επεξηγήσεις και οδηγίες, τις οποίες ο υποψήφιος είναι υποχρεωμένος να ακολουθήσει:

1. Στη Στήλη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ», περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή επεξηγήσεις για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις.
2. Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ» σημειώνεται η απάντηση του υποψηφίου Αναδόχου που έχει τη μορφή ΝΑΙ/ ΟΧΙ εάν η αντίστοιχη προδιαγραφή πληρούται ή όχι από την προσφορά ή ένα αριθμητικό μέγεθος που δηλώνει την ποσότητα του αντίστοιχου χαρακτηριστικού στην προσφορά. Απλή κατάφαση ή επεξήγηση δεν αποτελεί απόδειξη πλήρωσης της προδιαγραφής και η αρμόδια Επιτροπή έχει την υποχρέωση ελέγχου και επιβεβαίωσης της πλήρωσης της απαίτησης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ-ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΕ ΧΩΡΟΥΣ ΤΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΙΑΤΡΕΙΩΝ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΛΕΟΝ Φ.Π.Α (€)	ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΙΚΩΝ ΠΛΕΟΝ ΦΠΑ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)	ΦΠΑ (...%) (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ (€)
ΣΥΝΟΛΟ						

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ



ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ
(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)							
ΠΡΟΣ ⁽¹⁾ :	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ «Η ΕΛΠΙΣ»						
Ο – Η Όνομα:		Επώνυμο:					
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:							
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:							
Ημερομηνία γέννησης ⁽²⁾ :							
Τόπος Γέννησης:							
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:		Τηλ:					
Τόπος Κατοικίας:		Οδός:		Αριθ:		TK:	
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):		Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):					

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις⁽³⁾, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

Αναφερόμενοι στην πρόσκληση με αριθμό..... για την παροχή υπηρεσιών «.....» ως νόμιμος εκπρόσωπος/μέλος του Δ.Σ./διαχειριστής της εταιρείας/ της ατομικής επιχείρησηςμέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς, δεν έχω καταδικαστεί με αμετάκλητη απόφαση για κάποιο τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν 4412/2016, δηλαδή για κάποιο από τα ακόλουθα:

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

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

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

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου

της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτοουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

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

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

τηρεί το σύνολο της ελληνικής Εργατικής κι Ασφαλιστικής Νομοθεσίας αποδέχονται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας πρόσκλησης, η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας πρόσκλησης, των οποίων ο προσφέρων έλαβε πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση, τα προσφερόμενα είδη/υπηρεσίες καλύπτουν τις τεχνικές προδιαγραφές τις παρούσας πρόσκλησης,

τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή, παραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή, ακύρωση ή ματαίωση του διαγωνισμού, συμμετέχει με μόνο μία προσφορά στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού, τηρεί και θα εξακολουθεί να τηρεί κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγεί, τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού κι εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016, δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης εφόσον επιλεγεί, λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξει την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες και κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης δεσμεύεται για την απαραίτητη τήρηση των διατάξεων του με αρ. 2016/679 Κανονισμού (ΕΕ) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και του ν. 4624/2019 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα.

Ημερομηνία:20.....

Ο – Η Δηλ.

(Υπογραφή)

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

(2) Αναγράφεται ολογράφως.

(3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.

(4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.