

ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 45987 /2019 ΣΥΜΒΑΣΗ
ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ «ΑΓΙΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ»
ΚΑΙ
ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ «ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕ»
ΓΙΑ ΤΗΝ «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΝΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΘΥΡΩΝ ΣΕ ΧΩΡΟΥΣ ΤΟΥ ΓΝ ΠΑΤΡΩΝ «Ο ΑΓΙΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ»

Στην Πάτρα σήμερα, Δευτέρα 30/12/2019 οι πιο κάτω συμβαλλόμενοι:

Αφ' ενός

Το Γενικό Νοσοκομείο Πατρών «ο Άγιος Ανδρέας» που εδρεύει στην οδό Καλαβρύτων 37, ΤΚ 26335 και εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσης, από τον Διοικητή, κ. Σερεμέτη Θεόδωρο, νομίμως διορισθέντος, δυνάμει της υπ' αριθμ.: Α2β/Γ.Π. οικ.53914/14-07-2016 (ΦΕΚ 401/26-07-2016 τ. υπαλλήλων ειδικών θέσεων και οργάνων διοίκησης φορέων του δημοσίου και ευρύτερου δημόσιου τομέα) απόφασης του Υπουργού Υγείας νομίμως εν προκειμένω εκπροσωπούντος αυτό κατ' άρθρο 7 παρ.4 περ. στ εδ.3 και άρθρο 7 παρ.8 περ.23 και παρ.6 περ.9 του Ν. 3329/2005 όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 3527/2007.

Το Γενικό Νοσοκομείο Πατρών «Άγιος Ανδρέας» στο εξής θα αναφέρεται στην σύμβαση ως «η Αναθέτουσα Αρχή»

και αφ' ετέρου

Η εταιρεία με την επωνυμία «ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕ» που εδρεύει στην οδό Δωδεκανήσου 14, Νέα Ιωνία, Αθήνα, Τ.Κ. 14235 με ΑΦΜ 094110679, ΔΟΥ: ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ, τηλέφωνο 210-2713970 με υποκατάστημα Πάτρας στην οδό Λεύκας 10, Πετρωτό, Τ.Κ. 26500, τηλέφωνο 2610-433300, fax 2610-427700 και εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσας από τον κ. Βάσση Νικόλαο με ΑΔΤ: Χ 292398.

Η ανωτέρω εταιρεία στο εξής θα αναφέρεται στη σύμβαση ως «ο Ανάδοχος».

Λαμβάνοντας υπόψη:

- 1) Η υπ' αριθμ. 16512α/2018 διακήρυξη (ΑΔΑ: ΩΩΝΓ46906Λ-ΠΔ0 & ΑΔΑΜ: 19PROC 0057 99326).
- 2) Την υπ' αριθμ. πρωτ. 42037/20-11-2019 τεχνική και οικονομική προσφορά της εταιρείας.
- 3) Την υπ' αριθμ. 51/18-12-2019 (θέμα 37ο) απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου (ΑΔΑ: 6Η3Σ46906Λ-2ΨΓ) περί έγκρισης ανάθεσης για την «Προμήθεια και εγκατάσταση ενός συστήματος ελέγχου πρόσβασης θυρών σε χώρους του Γ.Ν. Πατρών, ο Άγιος Ανδρέας».
- 4) Η υπ' αριθμ. 2048/18-10-2019 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης της Υπηρεσίας, (ΑΔΑ: ΩΡΒ346906Λ-4ΛΜ).
- 5) Όλες τις κείμενες διατάξεις των Νόμων, Προεδρικών Διαταγμάτων, Εγκυκλίων περί «Προμηθειών του Δημοσίου» και περί «Σύναψης Δημόσιων Συμβάσεων».

Συμφώνησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:

ΑΡΘΡΟ 1: ΟΡΙΣΜΟΙ.

Αντίκλητος: Το πρόσωπο που ο Ανάδοχος με έγγραφη δήλωση όπου περιλαμβάνονται τα πλήρη στοιχεία του προσώπου (ονοματεπώνυμο, ταχυδρομική διεύθυνση, αριθμός τηλεφώνου, fax, κλπ.) ορίζει ως Υπεύθυνο για τις ενδεχόμενες ανάγκες επικοινωνίας της Αναθέτουσας Αρχής μ' αυτόν και αυτός με υπεύθυνη δήλωση του αποδέχθηκε τον διορισμό.

Διοικητική εντολή: οιαδήποτε οδηγία ή εντολή δίδεται γραπτώς από την Αναθέτουσα Αρχή ή την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής (ΕΠΠ) στον Ανάδοχο σχετικά με την εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης.

Έγγραφο: κάθε χειρόγραφο, δακτυλογραφημένη ή έντυπη ειδοποίηση, εντολή ή οδηγία ή πιστοποιητικό που εκδίδεται βάσει της σύμβασης, συμπεριλαμβανομένων των τηλετυπιών, των τηλεγραφημάτων και των τηλεομοιοτυπιών.

Προμήθεια: όπως εξειδικεύεται στη σύμβαση.

Ημερομηνία έναρξης ισχύος της σύμβασης: Η ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Ημέρα: η ημερολογιακή ημέρα.

Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής (ΕΠΠ): Το αρμόδιο συλλογικό όργανο που ορίζεται από την Αναθέτουσα Αρχή με βασικές αρμοδιότητες την επίβλεψη για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης.

Προθεσμίες: τα αναφερόμενα στη σύμβαση χρονικά διαστήματα σε ημέρες που αρχίζουν να υπολογίζονται από την επομένη της πράξης, ενέργειας ή γεγονότος που ορίζεται στην σύμβαση ως αφετηρία. Όταν η τελευταία ημέρα του χρονικού διαστήματος συμπίπτει με μη εργάσιμη ημέρα, η προθεσμία λήγει στο τέλος της πρώτης εργάσιμης ημέρας μετά την τελευταία ημέρα του χρονικού διαστήματος.

Προσφορά: η προσφορά του Αναδόχου προς την Αναθέτουσα Αρχή.

Σύμβαση: η παρούσα συμφωνία που συνάπτουν και υπογράφουν τα συμβαλλόμενα μέρη για την εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης όπως είναι δυνατό να τροποποιηθεί ή συμπληρωθεί.

Συμβατικά τεύχη: τα τεύχη της σύμβασης μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και του Αναδόχου καθώς και όλα τα τεύχη που τη συνοδεύουν και τη συμπληρώνουν και περιλαμβάνουν κατά σειρά ισχύος:

α) τη Σύμβαση, β) την Διακήρυξη της Αναθέτουσας Αρχής, γ) την Προσφορά του Αναδόχου.

Συμβατικό τίμημα: το συνολικό συμβατικό αντάλλαγμα για την εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 2: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει έναντι της αμοιβής την εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης που θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με την τεχνική και οικονομική του προσφορά η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας και με την απόφαση κατακύρωσης της Αναθέτουσας Αρχής.

"Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος ελέγχου πρόσβασης θυρών σε χώρους του Γ. Ν. Πατρών"

Η παρούσα περιγραφή αφορά στην εγκατάσταση συστήματος ελέγχου πρόσβασης σε:

α) χώρους του κτιρίου της Νέας Πτέρυγας,

β) ασθενοφόρους ανελκυστήρες κτιρίων Νέας Πτέρυγας και Κεντρικού Κτιρίου (ανωτέρω β' και γ' σχετικά),

γ) χώρους του Πολυώροφου Τμήματος του Κεντρικού Κτιρίου των οποίων η ανάγκη προέκυψε κατά την χρήση τους (ανωτέρω δ' και ε' σχετικά) και

δ) χώρους του διώροφου τμήματος του Κεντρικού Κτιρίου.

Το Πολυώροφο Τμήμα του Κεντρικού Κτιρίου διαθέτει σύστημα ελέγχου πρόσβασης σε επιλεγμένους χώρους Κλινικών και Μονάδων.

Η προμήθεια και εγκατάσταση των συστημάτων για τα υπόλοιπα κτίρια είναι απαραίτητη για: α) την ασφαλή τήρηση των ωραρίων των επισκεπτηρίων του νοσοκομείου, β) την ασφαλή νοσηλεία των νοσηλευόμενων, γ) την ασφάλεια του προσωπικού, δ) την αποδοτική εργασία του προσωπικού και ε) την προστασία των εγκαταστάσεων.

Το κτίριο "Γ. Γεννηματάς" εξαιρείται της παρούσας μελέτης, καθώς στερείται της ωριμότητας και των υποδομών υλοποίησης προγράμματος ελέγχου πρόσβασης. Το προτεινόμενο σύστημα πρέπει να είναι επεκτάσιμο προς άλλα κτίρια εντός του οικοπέδου και κυρίως στο κτίριο "Γ. Γεννηματάς".

Η προτεινόμενη λύση μπορεί να αποδειχθεί αποτελεσματική για την σκοπιμότητα του έργου εφόσον οι διερχόμενοι στις θύρες δεν τοποθετούν φυσικά εμπόδια συγκράτησης των θυρών σε θέση ανοικτή και συγκεκριμένες πόρτες εξόδου διαφυγής ανοίγουν μόνο από την πλευρά της διαφυγής, αλλά παραμένουν κλειδωμένες από την άλλη πλευρά.

Να σημειωθεί ότι για την υλοποίηση της συγκεκριμένης εισήγησης απαιτείται ταυτόχρονη υλοποίηση έργου εντός των φρεατίων των ανελκυστήρων, το οποίο βάσει της κείμενης νομοθεσίας (ΦΕΚ 2604/Β/22-12-2008 - ΚΥΑ ΦΑ/9.2/ΟΙΚ28425/2008) πρέπει να υλοποιηθεί από τον συντηρητή των ανελκυστήρων με απευθείας ανάθεση και επιπλέον κόστος. Η συγκεκριμένη εισήγηση θα ακολουθήσει κατόπιν της κατακύρωσης της παρούσας.

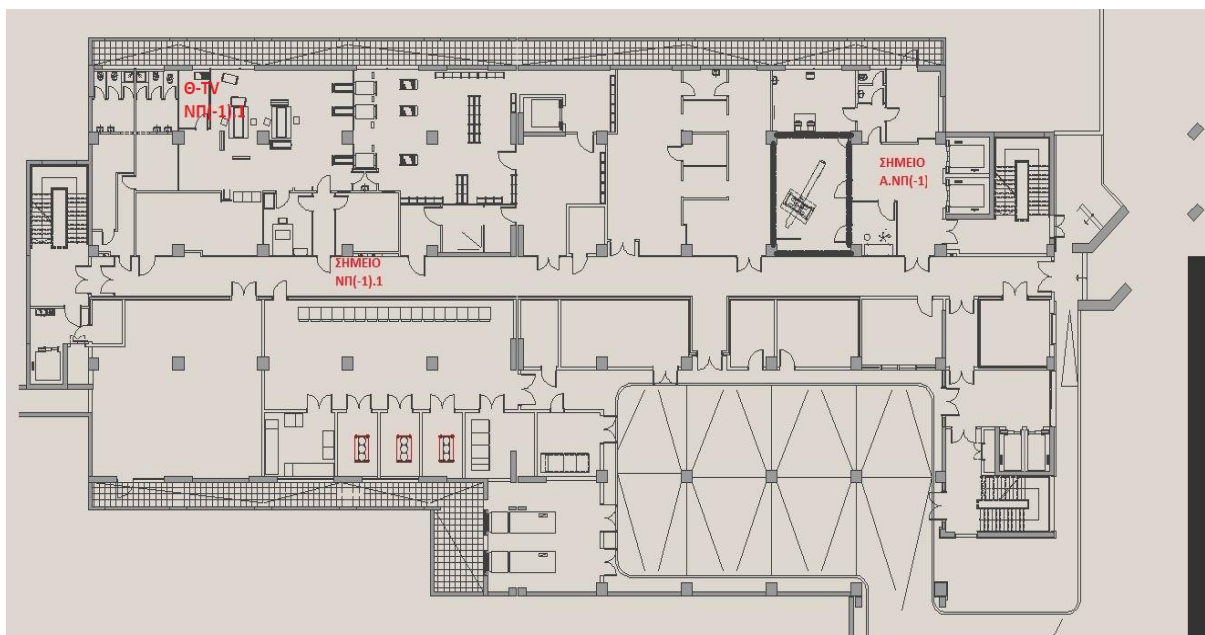
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Προτεινόμενοι προστατευόμενοι χώροι από το σύστημα:

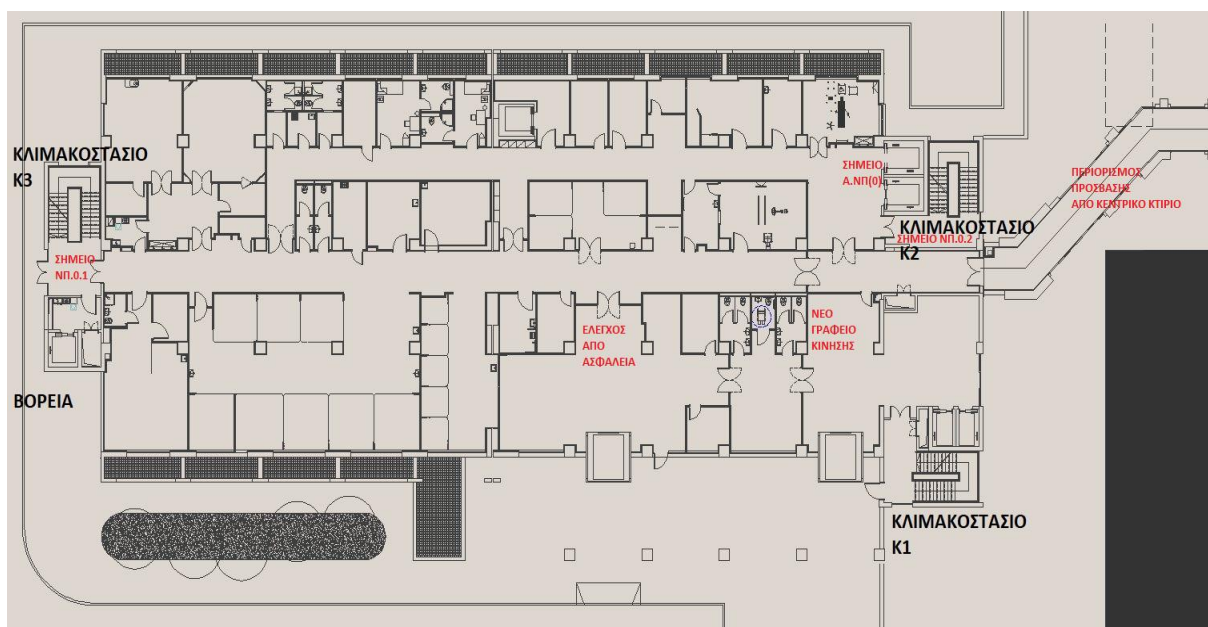
Νέα Πτέρυγα

Υπόγειο (βλ. Σχήμα 1):

- Κεντρική Αποστείρωση.
 - Κεντρική πόρτα χώρου Κεντρικής Αποστείρωσης (Σημείο ΝΠ(-1).1)
- Ασθενοφόροι Ανελκυστήρες (Σημείο Α.ΝΠ(-1))



Σχήμα 1. Νέα σημεία ελέγχου πρόσβασης στο υπόγειο του κτιρίου της Νέας Πτέρυγας



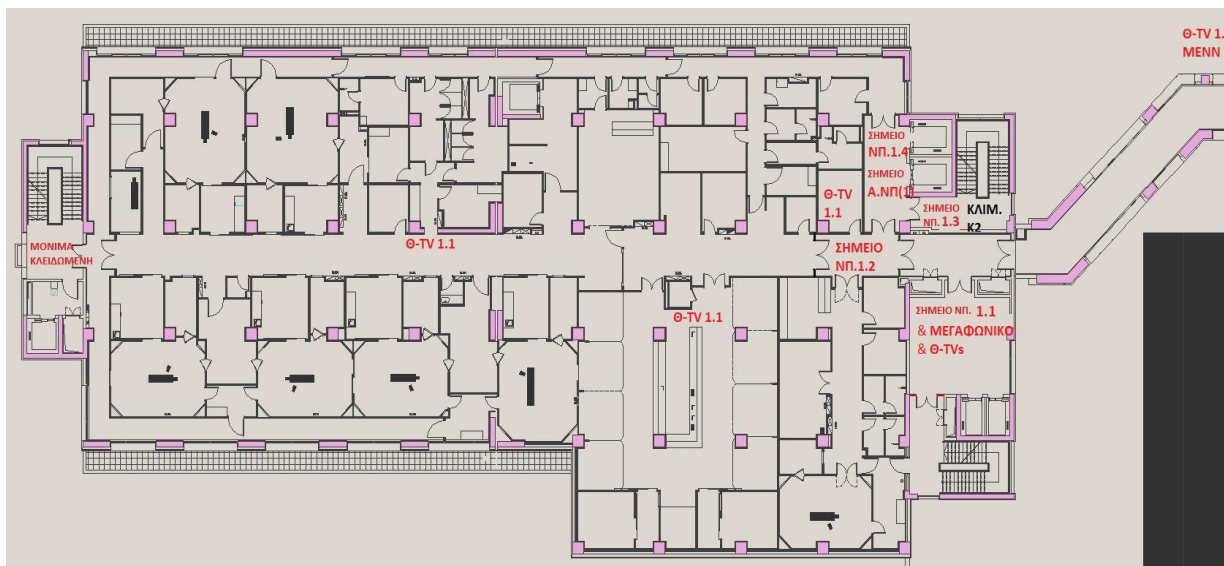
Σχήμα 2. Νέα σημεία ελέγχου πρόσβασης στο ισόγειο του κτιρίου της Νέας Πτέρυγας

Ισόγειο (βλ. Σχήμα 2):

- ΤΕΠ:
 - Πόρτα που διαχωρίζει τον διάδρομο του ΤΕΠ μπροστά από την Βραχεία Νοσηλεία από το κλιμακοστάσιο Κ3 (Σημείο ΝΠ.0.1)
 - Πόρτα μεταξύ του χώρου αναμονής των ασθενοφόρων ανελκυστήρων και του κλιμακοστασίου Κ2 (Σημείο ΝΠ.0.2)
 - Πόρτα του διακτριάκου διαδρόμου από το επίπεδο 0 του Κεντρικού Κτιρίου (Σημείο ΚΚ.0.1)
- Ασθενοφόροι Ανελκυστήρες (Σημείο Α.ΝΠ(0))

Α΄ Όροφος (βλ. Σχήμα 3):

- Διακτριάκος διάδρομος και ΜΕΘ-MENN-Χειρουργεία και Μαιευτήριο (όχληση):
 - Πόρτα που διαχωρίζει τον διακτριάκο διάδρομο από την αναμονή Χειρουργείων-ΜΕΘ (Σημείο ΝΠ.1.1)
- ΜΕΘ-Χειρουργεία:
 - Πόρτα που διαχωρίζει τον διάδρομο της αίθουσας νοσηλείας της ΜΕΘ από τον υπόλοιπο διάδρομο προέκτασης του διακτριάκου (Σημείο ΝΠ.1.2)
 - Πόρτα κλιμακοστασίου Κ2 (Σημείο ΝΠ.1.3)
 - Πόρτα «μη καθαρού» διαδρόμου χειρουργείων (Σημείο ΝΠ.1.4)
- Ασθενοφόροι Ανελκυστήρες (Σημείο Α.ΝΠ(1))



Σχήμα 3. Νέα σημεία ελέγχου πρόσβασης στον α' όροφο του κτιρίου της Νέας Πτέρυγας

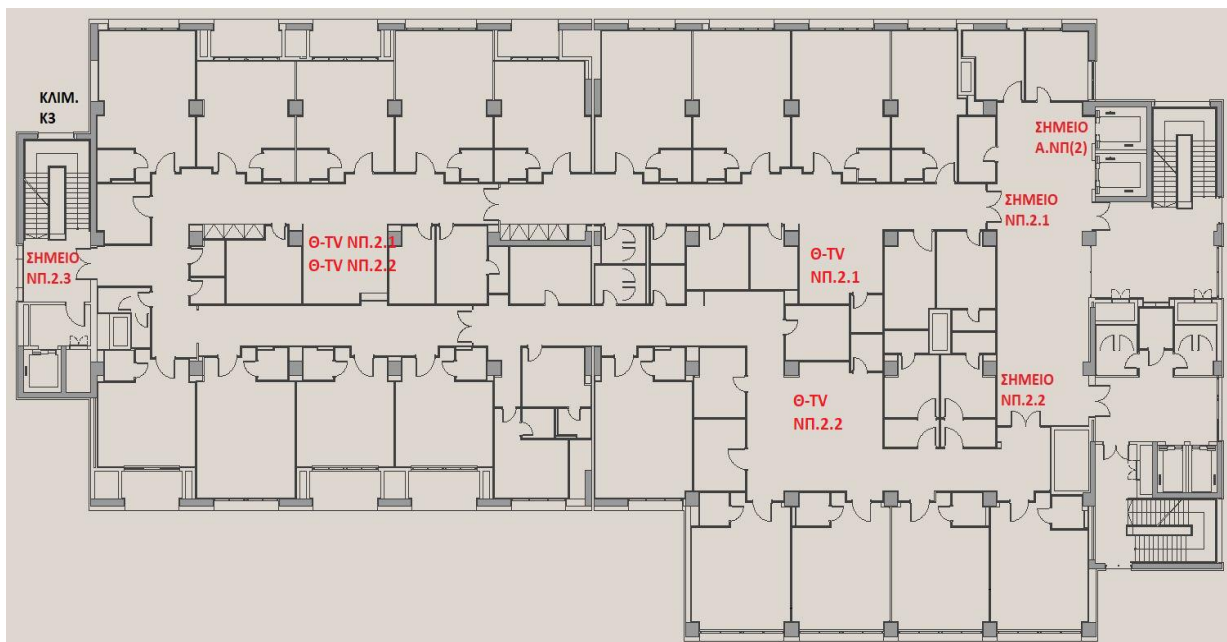
Β' Όροφος (βλ. Σχήμα 4):

- Κλινικές Χειρουργική-Πλαστική-Ουρολογική:
 - Πόρτα που διαχωρίζει τον χώρο αναμονής από τον διάδρομο της Χειρουργικής Κλινικής (Σημείο ΝΠ.2.1)
- Κλινικές Ορθοπεδική-Ουρολογική:
 - Πόρτα που διαχωρίζει τον χώρο αναμονής από τον διάδρομο της Ορθοπεδικής Κλινικής (Σημείο ΝΠ.2.2)
- Κλινικές Χειρουργική-Πλαστική-Ουρολογική:
 - Πόρτα που διαχωρίζει το κλιμακοστάσιο Κ3 από τον διάδρομο Πλαστικής-Ουρολογικής Κλινικής (Σημείο ΝΠ.2.3)
- Ασθενοφόροι Ανελκυστήρες (Σημείο Α.ΝΠ(2))

Πολυώροφο Τμήμα Κεντρικού Κτιρίου

Υπόγειο (βλ. Σχήμα 5):

- Τραπεζαρία προσωπικού:
 - Πόρτα που διαχωρίζει τον χώρο της τραπεζαρίας προσωπικού από τον κεντρικό διάδρομο του ορόφου (Σημείο ΚΚ(-1).1)
- Μαγειρεία:
 - Πόρτα που διαχωρίζει τον χώρο των μαγειρειών από τον κεντρικό διάδρομο του ορόφου (Σημείο ΚΚ(-1).2)
- Ασθενοφόρος Ανελκυστήρας (Σημείο Α.ΚΚ(-1))



Σχήμα 4. Νέα σημεία ελέγχου πρόσβασης στον β' όροφο του κτιρίου της Νέας Πτέρυγας



Σχήμα 5. Νέα σημεία ελέγχου πρόσβασης στο υπόγειο του πολυώροφου τμήματος του

Κεντρικού Κτιρίου

Ισόγειο (βλ. Σχήμα 6):

- Διακτιριακός διάδρομος προς ΤΕΠ:
 - Πόρτα που διαχωρίζει τον διακτιριακό διάδρομο από τον κεντρικό διάδρομο του ορόφου (Σημείο ΚΚ.0.1)
- Ασθενοφόρος Ανελκυστήρας (Σημείο Α.ΚΚ(0))

Α' Όροφος (βλ. Σχήμα 7):

- ΜΕΝΝ-Διακτιριακός Διάδρομος:
 - Πόρτα που διαχωρίζει το κλιμακοστάσιο διαφυγής από την αναμονή της ΜΕΝΝ και τον διακτιριακό διάδρομο (Σημείο ΚΚ.1.1)
- Ασθενοφόρος Ανελκυστήρας (Σημείο Α.ΚΚ(1))

Β' Όροφος (βλ. Σχήμα 8):

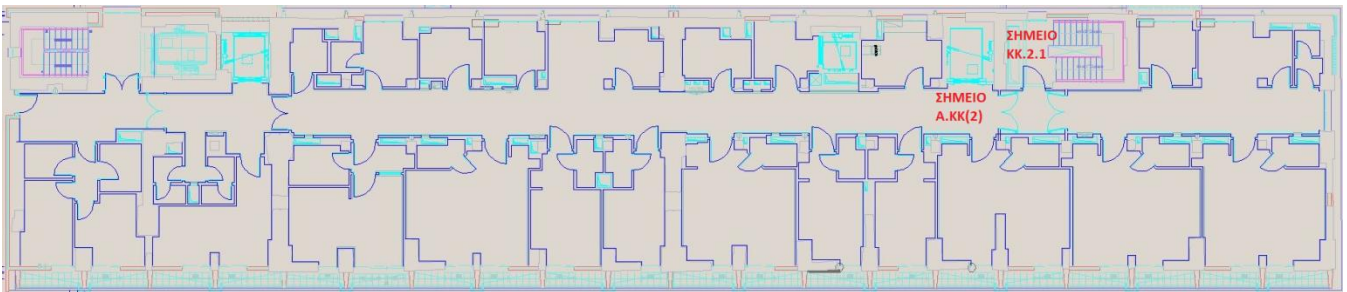
- Μ/Γ Κλινική:
 - Πόρτα που διαχωρίζει το κλιμακοστάσιο διαφυγής από την Μ/Γ Κλινική (Σημείο ΚΚ.2.1)
- Ασθενοφόρος Ανελκυστήρας (Σημείο Α.ΚΚ(2))



Σχήμα 6. Νέα σημεία ελέγχου πρόσβασης στο Ισόγειο του πολυώροφου τμήματος του Κεντρικού Κτιρίου



Σχήμα 7. Νέα σημεία ελέγχου πρόσβασης στον Α όροφο του πολυώροφου τμήματος του Κεντρικού Κτιρίου



Σχήμα 8. Νέα σημεία ελέγχου πρόσβασης στον Β' όροφο του πολυώροφου τμήματος του Κεντρικού Κτιρίου

Γ'-Ζ' Όροφος:

- Ασθενοφόρος Ανελκυστήρας (Σημεία Α.ΚΚ(3), Α.ΚΚ(4), Α.ΚΚ(5), Α.ΚΚ(6), Α.ΚΚ(7))

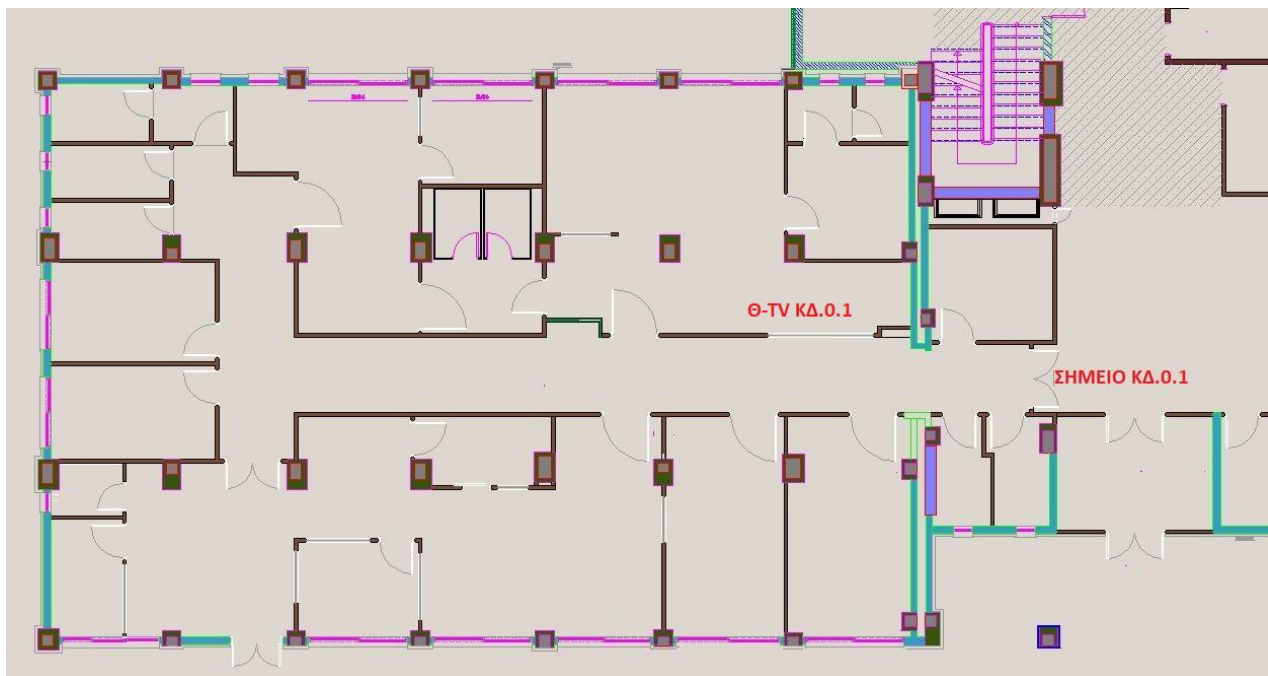
Διώροφο Τμήμα Κεντρικού Κτιρίου:

Ισόγειο (βλ. Σχήμα 9):

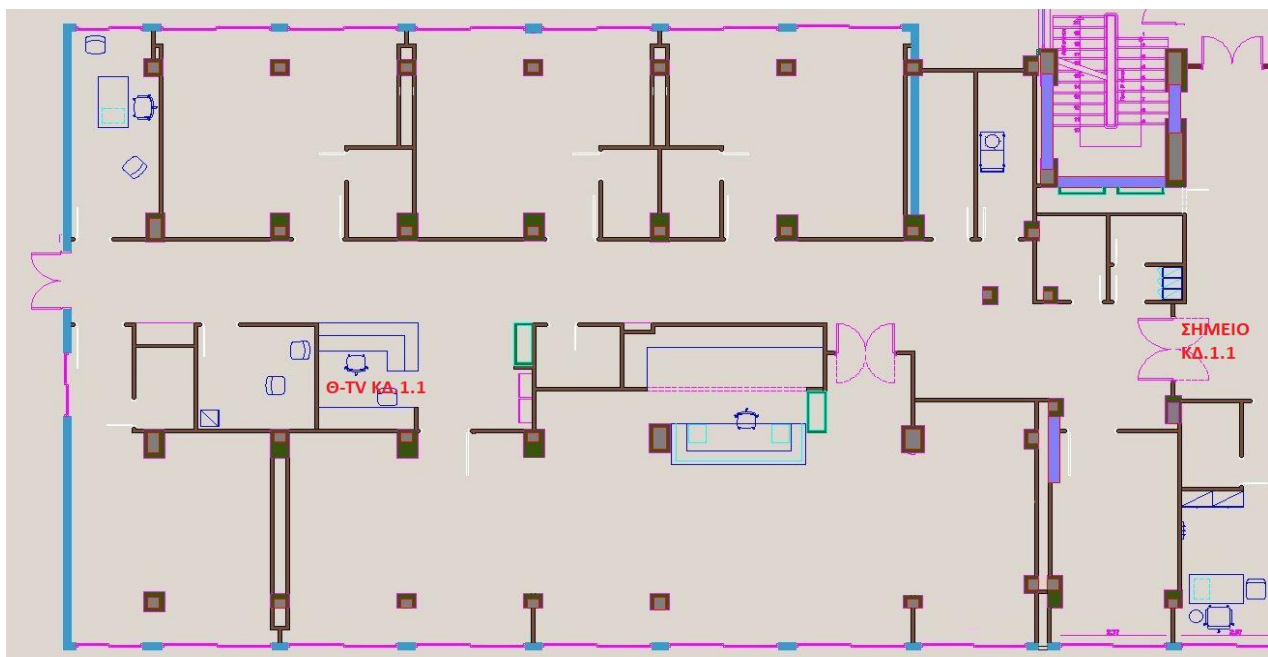
- Τμήμα Αιμοδοσίας:
 - Πόρτα που διαχωρίζει τον τμήμα της Αιμοδοσίας από τον χώρο αναμονής (Σημείο ΚΔ.0.1)

Α' Όροφος (βλ. Σχήμα 10):

- Νεφρολογική Κλινική - MTN:
 - Πόρτα που διαχωρίζει τον χώρο της Νεφρολογικής Κλινικής-MTN από τον χώρο αναμονής (Σημείο ΚΔ.1.1)



Σχήμα 9. Νέα σημεία ελέγχου πρόσβασης στο ισόγειο του διώροφου τμήματος του Κεντρικού Κτιρίου



Σχήμα 10. Νέα σημεία ελέγχου πρόσβασης στον α' όροφο του διώροφου τμήματος του Κεντρικού Κτιρίου

Συνοψίζοντας, τα σημεία που θα ελέγχονται να είναι τα ακόλουθα:

ΑΑ	Κωδικός σημείου ελέγχου	Προστατευόμενη εγκατάσταση	Αντικείμενο ελέγχου	Μέσα ελέγχου
Κτίριο Νέας Πτέρυγας:				
1	ΝΠ(-1).1	Κεντρική πόρτα χώρου Κεντρικής Αποστέρωσης	Θύρα μεταξύ διαδρόμων -1.01.15 και -1.01.05	Καρταναγνώστης και θυροτηλεόραση από την πλευρά του διαδρόμου -1.01.15, που ελέγχεται από την Κεντρική Αποστείρωση
2	Α.ΝΠ(-1)	Ασθενοφόροι Ανελκυστήρες	Κλήση ανελκυστήρα στο πρώτο υπόγειο	Καρταναγνώστης πλησίον του κομβίου κλήσης ανελκυστήρα
3	Α.ΝΠ(0)	Ασθενοφόροι Ανελκυστήρες	Κλήση ανελκυστήρα στο ισόγειο	Καρταναγνώστης πλησίον του κομβίου κλήσης ανελκυστήρα
4	ΝΠ.0.1	ΤΕΠ	Πόρτα μεταξύ κλιμακοστασίου 0.03.03 και διαδρόμου 0.01.17	Καρταναγνώστης από την πλευρά του κλιμακοστασίου 0.03.03 με σειρήνα
5	ΝΠ.1.1	Χειρουργεία – ΜΕΘ – ΜΕΝΝ- Διακτιριακός Διάδρομος	Πόρτα μεταξύ αναμονής 1.04.02 και διαδρόμου 1.04.03	Καρταναγνώστης, σειρήνα και θυροτηλεόραση από την πλευρά της αναμονής 1.04.02 που ελέγχεται από α) Χειρουργεία, β) ΜΕΘ, γ) Γρ. Αναισθησιολόγων και δ) Μονάδα Νεογνών και μεγαφωνικό σύστημα
6	ΝΠ.1.2	ΜΕΘ	Πόρτα διαδρόμου ΜΕΘ-Χειρουργείων	Καρταναγνώστης από την πλευρά του διακτιριακού διαδρόμου
7	ΝΠ.1.3	Χειρουργεία – ΜΕΘ – Διακτιριακός Διάδρομος	Πόρτα μεταξύ κλιμακοστασίου 1.04.04 και διαδρόμου 1.04.05	Καρταναγνώστης από την πλευρά του κλιμακοστασίου 1.04.04
8	ΝΠ.1.4	Χειρουργεία - ΜΕΘ	Πόρτα «μη καθαρού» διαδρόμου Χειρουργείων	Καρταναγνώστης από την πλευρά των ασθενοφόρων ανελκυστήρων
9	Α.ΝΠ(1)	Ασθενοφόροι Ανελκυστήρες	Κλήση ανελκυστήρα στο επίπεδο του πρώτου ορόφου	Καρταναγνώστης πλησίον του κομβίου κλήσης ανελκυστήρα
10	ΝΠ.2.1	Χειρουργική – Πλαστική Κλινική – Ουρολογική Κλινική	Πόρτα μεταξύ αναμονής 2.04.07 και διαδρόμου 2.02.01	Καρταναγνώστης και θυροτηλεόραση από την πλευρά της αναμονής 2.04.07 που ελέγχεται από τη Στάση Αδελφής α) Χειρουργικής και β) Πλαστικής Κλινικής και γ) Ουρολογικής Κλινικής
11	ΝΠ.2.2	Ορθοπεδική – Ουρολογική Κλινική	Πόρτα μεταξύ αναμονής 2.04.07 και διαδρόμου 2.01.01	Καρταναγνώστης και θυροτηλεόραση από την πλευρά της αναμονής 2.04.07 που ελέγχεται από τη Στάση Αδελφής α) Ορθοπεδικής και β) Ουρολογικής Κλινικής
12	ΝΠ.2.3	Χειρουργική – Πλαστική – Ορθοπεδική – Ουρολογική Κλινική	Πόρτα μεταξύ προθαλάμου κλιμακοστασίου Κ3 2.04.11α και διαδρόμου 2.03.01	Καρταναγνώστης από την πλευρά του προθαλάμου κλιμακοστασίου Κ3 2.04.11α
13	Α.ΝΠ(2)	Ασθενοφόροι Ανελκυστήρες	Κλήση ανελκυστήρα στο επίπεδο του δεύτερου ορόφου	Καρταναγνώστης πλησίον του κομβίου κλήσης ανελκυστήρα

ΑΑ	Κωδικός σημείου ελέγχου	Προστατευόμενη εγκατάσταση	Αντικείμενο ελέγχου	Μέσα ελέγχου
Πολυώροφο Τμήμα Κεντρικού Κτιρίου				
14	ΚΚ(-1).1	Τραπεζαρία	Πόρτα μεταξύ Τραπεζαρίας Υ.07 και διαδρόμου Υ.02	Καρταναγνώστης από την πλευρά του διαδρόμου Υ.02
15	ΚΚ(-1).2	Μαγειρεία	Πόρτα μεταξύ κεντρικής διανομής μαγειρειών Υ.54 και διαδρόμου Υ.26	Καρταναγνώστης και θυροτηλεόραση από την πλευρά του διαδρόμου Υ.26 που ελέγχεται από τον χώρο της ζεστής κουζίνας
16	Α.ΚΚ(-1)	Ασθενοφόρος Ανελκυστήρας	Κλήση ανελκυστήρα στο επίπεδο του υπογείου	Καρταναγνώστης πλησίον του κομβίου κλήσης ανελκυστήρα
17	ΚΚ.0.1	ΤΕΠ	Πόρτα μεταξύ διακτιριακού διαδρόμου και διαδρόμου ισογείου κεντρικού κτιρίου	Καρταναγνώστης από την πλευρά του διαδρόμου του ισογείου του κεντρικού κτιρίου (φυσικοθεραπευτήριο)
18	Α.ΚΚ(0)	Ασθενοφόρος Ανελκυστήρας	Κλήση ανελκυστήρα στο επίπεδο του ισογείου	Καρταναγνώστης πλησίον του κομβίου κλήσης ανελκυστήρα
19	ΚΚ.1.1	MENN – Διακτιριακός Διάδρομος	Πόρτα μεταξύ κλιμακοστασίου διαφυγής στον α' όροφο και αναμονής MENN και διακτιριακό διάδρομο	Καρταναγνώστης και θυροτηλεόραση από την πλευρά του κλιμακοστασίου που ελέγχεται από την στάση αδελφής της MENN
20	Α.ΚΚ(1)	Ασθενοφόρος Ανελκυστήρας	Κλήση ανελκυστήρα στο επίπεδο του α' ορόφου	Καρταναγνώστης πλησίον του κομβίου κλήσης ανελκυστήρα
21	ΚΚ.2.1	Μαιευτική – Γυναικολογική Κλινική	Πόρτα μεταξύ κλιμακοστασίου διαφυγής στον β' όροφο και Μ-Γ Κλινικής	Καρταναγνώστης από την πλευρά του κλιμακοστασίου
22	Α.ΚΚ(2)	Ασθενοφόρος Ανελκυστήρας	Κλήση ανελκυστήρα στο επίπεδο του β' ορόφου	Καρταναγνώστης πλησίον του κομβίου κλήσης ανελκυστήρα
23	Α.ΚΚ(3)	Ασθενοφόρος Ανελκυστήρας	Κλήση ανελκυστήρα στο επίπεδο του γ' ορόφου	Καρταναγνώστης πλησίον του κομβίου κλήσης ανελκυστήρα
24	Α.ΚΚ(4)	Ασθενοφόρος Ανελκυστήρας	Κλήση ανελκυστήρα στο επίπεδο του δ' ορόφου	Καρταναγνώστης πλησίον του κομβίου κλήσης ανελκυστήρα
25	Α.ΚΚ(5)	Ασθενοφόρος Ανελκυστήρας	Κλήση ανελκυστήρα στο επίπεδο του ε' ορόφου	Καρταναγνώστης πλησίον του κομβίου κλήσης ανελκυστήρα
26	Α.ΚΚ(6)	Ασθενοφόρος Ανελκυστήρας	Κλήση ανελκυστήρα στο επίπεδο του στ' ορόφου	Καρταναγνώστης πλησίον του κομβίου κλήσης ανελκυστήρα
27	Α.ΚΚ(7)	Ασθενοφόρος Ανελκυστήρας	Κλήση ανελκυστήρα στο επίπεδο του ζ' ορόφου	Καρταναγνώστης πλησίον του κομβίου κλήσης ανελκυστήρα
Διώροφο Τμήμα Κεντρικού Κτιρίου				
28	ΚΔ.0.1	Αιμοδοσία	Πόρτα μεταξύ αναμονής 0.3Α.05 και χώρου κυκλοφορίας 0.3Α.02	Καρταναγνώστης και θυροτηλεόραση από την πλευρά της αναμονής 0.3Α.05 που ελέγχεται από την Κίνηση Αίματος (0.1.09) και τηλεχειρισμό

ΑΑ	Κωδικός σημείου ελέγχου	Προστατευόμενη εγκατάσταση	Αντικείμενο ελέγχου	Μέσα ελέγχου
29	ΚΔ.1.1	Νεφρολογική Κλινική - MTN	Πόρτα μεταξύ αναμονής 1.03.04 και χώρου κυκλοφορίας 1.3Α.13	Καρταναγνώστης και θυροτηλεόραση από την πλευρά της αναμονής 1.03.04 που ελέγχεται από τη Στάση Αδελφής Νεφρολογικής Κλινικής και MTN

Το σύστημα να είναι επέκταση του συστήματος ελέγχου πρόσβασης θυρών του πολυωρόφου τμήματος του Κεντρικού Κτιρίου για την αξιοποίηση των υπάρχοντων υποδομών, την χρήση μιας μοναδικής κάρτας για την πρόσβαση στους χώρους του νοσοκομείου ανά πρόσωπο και την επίβλεψη του συστήματος από ένα σημείο.

Ο έλεγχος πρόσβασης να πραγματοποιείται μέσω καρταναγνωστών με κάρτα εγγύτητας και σύστημα θυροτηλεοράσεων.

Το σύστημα δεν συνδέεται με σύστημα πυρανίχνευσης για απελευθέρωση των θυρών σε περίπτωση φωτιάς, καθώς όλες οι πόρτες θα ανοίγουν απρόσκοπτα προς την πορεία διαφυγής.

Να υπάρχει η δυνατότητα απόδοσης διαφορετικών δικαιωμάτων πρόσβασης σε θύρες ανά χρήστη.

Σε κάθε χρήστη να αντιστοιχεί μόνο μια κάρτα για την διέλευσή του.

Τα πόμολα εισόδου από την πλευρά των καρταναγνωστών να αντικατασταθούν με σταθερές χειρολαβές από τον Ανάδοχο. Τα πόμολα εισόδου που θα απομακρυνθούν να παραδοθούν στο Νοσοκομείο.

Σε συγκεκριμένες πόρτες διέλευσης κοινού έχει προβλεφθεί η εγκατάσταση συστήματος θυροτηλεοράσης με μπουτονιέρα με κουδούνι το οποίο θα ηχεί μέσα στο χώρο ελέγχου, σε σημείο ή σημεία που θα υποδείξει το Νοσοκομείο, και η εντολή απελευθέρωσης της πόρτας θα δίνεται από το χειριστήριο που θα τοποθετηθεί στον χώρο ελέγχου.

Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος, η κάθε πόρτα να απελευθερώνεται και να περνάει στην κατάσταση «ανοικτή».

Σε περίπτωση που η πόρτα για οποιονδήποτε λόγο είναι στην κατάσταση «ανοικτή» με έλξη της πόρτας από τη σταθερή χειρολαβή να ανοίγει η πόρτα.

Η έξοδος μέσω της πόρτας προς τους υπόλοιπους χώρους θα γίνεται με την χρήση το πόμολου εξόδου ή της μπάρας πανικού εξόδου απρόσκοπτα.

Τα όρια των εργασιών των εγκαταστάσεων αρχίζουν από τις κεντρικές συσκευές και τελειώνουν με την ολοκλήρωση του αντικειμένου και τις ρυθμίσεις και δοκιμές.

Η προμήθεια και εγκατάσταση των συστημάτων πρέπει να χρησιμοποιεί υποχρεωτικά υλικά του συστήματος HoneywellPro32 για την πλήρη συμβατότητα με το σύστημα ελέγχου πρόσβασης του Κεντρικού Κτιρίου, την αποκλειστική διακίνηση του προσωπικού με τη χρήση μιας κάρτας και τον κεντρικό έλεγχο του συστήματος.

Το σύστημα να είναι επεκτάσιμο για υποστήριξη μεγάλου αριθμού θυρών καθώς και σε άλλα κτίρια εντός του οικοπέδου. Σε κάθε προμήθεια και εγκατάσταση περιλαμβάνονται η προμήθεια του υλικού, η μεταφορά του στον τόπο του έργου, η τοποθέτηση και συνδεσμολογία του, όλα τα υλικά καλωδίωσης, όλα τα απαραίτητα υλικά και μικροϋλικά στερέωσης αλλά και σύνδεσης οι απαραίτητες δοκιμές, ρυθμίσεις, παραμετροποιήσεις και παράδοσή του σε πλήρη λειτουργία. Εξαιρούνται οι εργασίες εντός των φρεατίων των ανελκυστήρων.

Η προτεινόμενη υλοποίηση του συστήματος περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα:

1. Προμήθεια και εγκατάσταση, για τον έλεγχο των καρταναγνωστών του κτιρίου της Νέας Πτέρυγας, σε πλήρη λειτουργία κεντρικής μονάδας επεξεργασίας που υποστηρίζει έως και 16 μονάδες επέκτασης, On Board Ethernet Port, ενδεικτικού τύπου PRO32IC του οίκου HONEYWELL, μνήμη 50.000 καρτών και 50.000 συμβάντων.
2. Προμήθεια και εγκατάσταση σε πλήρη λειτουργία κυτίου χωρητικότητας έως και εννέα μονάδων της σειράς PRO ενδεικτικού τύπου PRO22ENC1 του οίκου HONEYWELL για το σύστημα του κτιρίου της Νέας Πτέρυγας.
3. Προμήθεια και εγκατάσταση σε πλήρη λειτουργία τροφοδοτικού 4Amp κατάλληλο για το κυτίο της παραγράφου 2, ενδεικτικού τύπου PRO22E1PS του οίκου HONEYWELL, για το σύστημα του κτιρίου της Νέας Πτέρυγας.
4. Προμήθεια και εγκατάσταση σε πλήρη λειτουργία συσσωρευτή μολύβδου 12V 7Ah κατάλληλο για το κυτίο της παραγράφου 2, ενδεικτικού τύπου PRO22BAT1 του οίκου HONEYWELL για το σύστημα του κτιρίου της Νέας Πτέρυγας.
5. Προμήθεια και εγκατάσταση σε πλήρη λειτουργία επτά (7) μονάδων επέκτασης για υποστήριξη 2 καρταναγνωστών, 6 εξόδων ρελέ και 8 ελεγχόμενων εισόδων ανά μονάδα, ενδεικτικού τύπου PRO32R2 του οίκου HONEYWELL για το κτίριο της Νέας Πτέρυγας (Ενδεικτικά: 1: Α.ΝΠ(-1) & Α.ΝΠ(0), 2: Α.ΝΠ(1) & Α.ΝΠ(2), 3: ΝΠ.(-1).1 & αναμονή, 4: ΝΠ.1.1 & ΝΠ.1.2, 5: ΝΠ.1.3 & ΝΠ.1.4, 6: ΝΠ.2.1 & ΝΠ.2.2, 7: ΝΠ.0.1 & ΝΠ.2.3).
6. Προμήθεια και εγκατάσταση σε πλήρη λειτουργία δεκατρείς (13) καρταναγνωστών προσέγγισης με έξοδο Wiegand, εμβέλειας ανάγνωσης έως 7,5 εκ, ενδεικτικού τύπου OP10HONR ή OP10-FWM για εσωτερικούς χώρους του κτιρίου της Νέας Πτέρυγας.
7. Προμήθεια και εγκατάσταση σε πλήρη λειτουργία ενός (1) switch ενδεικτικού τύπου Cisco για τη διασύνδεση του συστήματος ελέγχου πρόσβασης της Νέας Πτέρυγας με το Κεντρικό Σύστημα του Πολυωρόφου.
8. Προμήθεια και εγκατάσταση εννέα (9) ηλεκτρικών κλειδαριών 12VDC με ενσωματωμένη δίοδο και ισάριθμων μαγνητικών επαφών για τον έλεγχο των θυρών της Νέας Πτέρυγας.
9. Προμήθεια και τοποθέτηση τροφοδοτικού κυρί για την τροφοδοσία των κυρί των θυρών της Νέας Πτέρυγας.
10. Προμήθεια και τοποθέτηση δύο (2) μπαρών πανικού με κλειδαριά με επαφή (έξοδο) α) μία στην πόρτα του σημείου ΝΠ.1.1 (στην πλευρά του κλιμακοστασίου) και β) μία στην πόρτα του σημείου ΝΠ.1.1 (στην πλευρά του διακριτικού διαδρόμου) και από μία σειρήνα (συνολικά δύο (2) σειρήνες) στα συγκεκριμένα σημεία. Η σειρήνα θα ηχεί αν η πόρτα παραμείνει ανοικτή μεγαλύτερο από ένα επιτρεπόμενο χρονικό διάστημα, ενώ δεν θα ηχεί αν η διέλευση γίνεται είτε από την πλευρά της μπάρας, είτε με τη χρήση κάρτας ή του χειριστηρίου ελέγχου των θυροτηλεοράσεων.
11. Προμήθεια και τοποθέτηση συστημάτων θυροτηλεοράσης με τέσσερις (4) μπουτονιέρες στα σημεία ΝΠ(-1).1, ΝΠ.1.1, ΝΠ.2.1 και ΝΠ.2.2 και εννέα (9) σταθμών με οθόνες-έλεγχο σε σημεία της Νέας Πτέρυγας (Κεντρική Αποστείρωση, Χειρουργεία, ΜΕΘ, Μονάδα Νεογνών, Γραφείο Αναισθησιολόγων, Στάση Αδελφής Ορθοπαιδικής, Στάση Αδελφής Ουρολογικής, Στάση Αδελφής Πλαστικής, Στάση Αδελφής Χειρουργικής) με όλα τα παρελκόμενα και καλωδιώσεις. Στο Κεντρικό Κτίριο να γίνει χρήση της υπάρχουσας κεντρικής μονάδας επεξεργασίας τύπου PRO32IC του οίκου HONEYWELL πάνω στην οποία είναι ήδη συνδεδεμένοι δεκατρείς (13) καρταναγνώστες.
12. Προμήθεια και εγκατάσταση σε πλήρη λειτουργία κυτίου χωρητικότητας έως και εννέα μονάδων της σειράς PRO ενδεικτικού τύπου PRO22ENC1 του οίκου HONEYWELL για το σύστημα του Κεντρικού Κτιρίου.
13. Προμήθεια και εγκατάσταση σε πλήρη λειτουργία τροφοδοτικού 4Amp κατάλληλο για το κυτίο της παραγράφου 12, ενδεικτικού τύπου PRO22E1PS του οίκου HONEYWELL.
14. Προμήθεια και εγκατάσταση σε πλήρη λειτουργία συσσωρευτή μολύβδου 12V 7Ah κατάλληλο για το κυτίο της παραγράφου 12, ενδεικτικού τύπου PRO22BAT1 του οίκου HONEYWELL.
15. Προμήθεια και εγκατάσταση σε πλήρη λειτουργία οκτώ (8) μονάδων επέκτασης για υποστήριξη 2 καρταναγνωστών, 6 εξόδων ρελέ και 8 ελεγχόμενων εισόδων ανά μονάδα, ενδεικτικού τύπου PRO32R2 του οίκου HONEYWELL για το Κεντρικό Κτίριο.
16. Προμήθεια και εγκατάσταση σε πλήρη λειτουργία δεκαπέντε (16) καρταναγνωστών προσέγγισης με έξοδο Wiegand, εμβέλειας ανάγνωσης έως 7,5 εκ, ενδεικτικού τύπου OP10HONR ή OP10-FWM για εσωτερικούς χώρους του Κεντρικού Κτιρίου.

17. Προμήθεια και τοποθέτηση συστημάτων θυροτηλεόρασης με τέσσερις (4) μπουτονιέρες 1 θέσης και τέσσερις (4) σταθμούς με όλα τα παρελκόμενα και καλωδιώσεις (Μαγειρεία, ΜΕΝΝ, Αιμοδοσία, Νεφρολογική-ΜΤΝ). Ειδικά για το τμήμα της Αιμοδοσίας το σύστημα ελέγχου της πόρτας να διαθέτει και δυνατότητα τηλεχειρισμού με τουλάχιστον δύο (2) τηλεχειριστήρια που θα παραδοθούν με την ολοκλήρωση των εργασιών.
18. Προμήθεια και εγκατάσταση επτά (7) ηλεκτρικών κλειδαριών 12VDC με ενσωματωμένη δίοδο και ισάριθμων μαγνητικών επαφών για τον έλεγχο των θυρών του Κεντρικού Κτιρίου.
19. Ενσωμάτωση συστημάτων Κεντρικού Κτιρίου στην υπάρχουσα υποδομή του Πολυωρόφου Κτιρίου στο σχετικό rack στον τέταρτο όροφο.
20. Διασύνδεση με καλωδιώσεις μέσω ψευδοροφών και shaft και καναλιών όλων των επιμέρους υλικών. Ρύθμιση και δοκιμές.
21. Παραμετροποίηση υπάρχοντος λογισμικού wps4.
22. Προμήθεια τριακοσίων καρτών (300) τύπου HID Prox Card 34-Bit συμβατή με τον καρταναγνώστη τύπου OmniProx OP10-FWM.

Επιπλέον Τεχνικά χαρακτηριστικά και υποχρεώσεις Αναδόχου

- Τα συστήματα να έχουν πλήρη συμμόρφωση με τους Ευρωπαϊκούς κανονισμούς που εγγυώνται την ασφαλή λειτουργία του κάθε προϊόντος, πιστοποιητικό CE κλπ.
- Τα συστήματα να συνοδεύονται απ' όλα τα τεχνικά φυλλάδια και έγγραφα απ' τα οποία να προκύπτει η συμφωνία των χαρακτηριστικών του προσφερόμενου συστήματος με τις παρούσες Τεχνικές Προδιαγραφές.
- Στην εγκατάσταση του συστήματος να περιλαμβάνεται η κατασκευή του δικτύου καλωδιώσεων, η τοποθέτηση, η συνδεσμολογία των υλικών, οι δοκιμές, οι ρυθμίσεις, η εκπαίδευση του προσωπικού (στην παραμετροποίηση, συντήρηση και χρήση) και η παράδοση του συστήματος σε πλήρη και καλή λειτουργία. Οι καλωδιώσεις να πραγματοποιηθούν πάνω από τα κανάλια των ψευδοροφών και όπου χρειάζεται εξωτερική καλωδίωση επίτοιχη να χρησιμοποιείται κανάλι κατά το δυνατόν στο χρώμα του τοίχου όπου τοποθετείται. Να γίνει η απαιτούμενη παραμετροποίηση-διαμόρφωση του υπάρχοντος λογισμικού για τον προγραμματισμό των καρτών.
- Η όδευση των καλωδίων των καρταναγνωστών των ανελκυστήρων που πρέπει να οδεύσουν μέσα από τα φρεάτια των ανελκυστήρων θα γίνει από τον υπεύθυνο συντηρητή των ανελκυστήρων κατά την περίοδο υλοποίησης των εργασιών με ανάθεση από το νοσοκομείο και δαπάνη αυτού. Τα υλικά θα δοθούν από τον Ανάδοχο του έργου στον συντηρητή των ανελκυστήρων. Η παρουσία του Αναδόχου του έργου κατά την εκτέλεση των εργασιών στους ανελκυστήρες απαιτείται.
- Οι θέσεις των επιμέρους στοιχείων των συστημάτων να γίνει καθ' υπόδειξη του νοσοκομείου, λαμβάνοντας υπόψη θέσεις προσέγγισης από ΑΜΕΑ.

Το τελικό ποσό ανάθεσης ανέρχεται σε 31.478,06€ χωρίς Φ.Π.Α. ήτοι 39.032,79€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

ΑΡΘΡΟ 3: ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.

Ως ημερομηνία έναρξης της σύμβασης, ορίζεται στις 30/12/2019 και ως ημερομηνία λήξης στις 29/1/2020.

Η σύμβαση διακόπτεται αυτοδικαίως και αζημίως για το δημόσιο, στην περίπτωση που συναφθεί άλλη σύμβαση από την ΕΚΑΠΥ ή από Νοσοκομείο αρμοδιότητας της 6^{ης} ΥΠΕ ως αποτέλεσμα Ενιαίου Διαγωνισμού ή αν υπάρξουν άλλες νομοθετικές ρυθμίσεις.

ΑΡΘΡΟ 4: ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.

Σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν. 4412/2016, ο ανάδοχος στον οποίο έγινε η κατακύρωση υποχρεούται να καταθέσει στην Αναθέτουσα Αρχή την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, ποσού 1.573,90 € που ισούται με το 5% του συμβατικού τιμήματος χωρίς τον φόρο προστιθέμενης αξίας.

Η παρούσα εκδόθηκε στις 31/12/2019 με τον αριθμό 850 ILG 1973 883 της τράπεζας Πειραιώς.

Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης κατατίθεται κατά την υπογραφή της σύμβασης και επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης και ύστερα από εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης πρέπει να έχει χρόνο λήξης τουλάχιστον ενός (1) μήνα επιπλέον της ετήσιας διάρκειας ισχύος της σύμβασης.

Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής με την έγγραφη ειδοποίηση προς την εγγυήτρια τράπεζα και κοινοποίηση προς τον Ανάδοχο σε περίπτωση παράβασης όρου και σε διάστημα τριών (3) ημερών από την ειδοποίηση αυτής για επικείμενη κατάπτωση.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως προβλέπεται από τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

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

ΑΡΘΡΟ 5: ΑΜΟΙΒΗ – ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ.

Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή.

Η αμοιβή που θα καταβληθεί από την Αναθέτουσα Αρχή στον Ανάδοχο προϋποθέτει ότι αναλαμβάνει την εκτέλεση της σύμβασης θεωρώντας το συμβατικό αντάλλαγμα επαρκές, νόμιμο και εύλογο για την πραγματοποίηση του αντικειμένου της παρούσας. Στο τίμημα περιλαμβάνονται όλες οι ενδεχόμενες αμοιβές τρίτων καθώς και οι δικές του δαπάνες για την εκτέλεση της προμήθειας, χωρίς καμία περαιτέρω επιβάρυνση της Αναθέτουσας Αρχής.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 του Ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες Υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Τον Ανάδοχο σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία όπως ισχύει και έχει τροποποιηθεί, βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, χωρίς τον ΦΠΑ, για την παράδοση του αντικειμένου της σύμβασης στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται.

ΑΡΘΡΟ 6: ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.

Ο Ανάδοχος θα είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για την τήρηση των προβλεπόμενων του άρθρου 138 του Ν. 4412/2016. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί υποχρεούται να τις αποκαταστήσει με δικά του έξοδα. Ακόμη εγγυάται και φέρει όλες τις υποχρεώσεις και ευθύνες που προβλέπονται ή απορρέουν από τη σύμβαση και τη νομοθεσία. Ακόμη δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη σύμβαση ή μέρος αυτής χωρίς την έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής και ακόμη απαγορεύεται ν' αναθέσει σε τρίτους οποιοσδήποτε ευθύνες που απορρέουν γι' αυτόν από την παρούσα.

ΑΡΘΡΟ 7: ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ – ΤΡΟΠΟΣ & ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ.

Σχετικά με τον χρόνο παράδοσης, τον τρόπο και τον χρόνο παραλαβής ισχύουν οι διατάξεις των άρθρων 206, 208, 209 του Ν. 4412/2016 αντίστοιχα. Ο Ανάδοχος οφείλει να παραδώσει το αντικείμενο της σύμβασης με δαπάνες, ευθύνη και μέριμνα δική του.

Στη συνέχεια, η Επιτροπή συντάσσει πρωτόκολλο παραλαβής που πρέπει να συμφωνεί με τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης και τους όρους της σύμβασης. Αν διαπιστωθεί διαφορά τότε θα πρέπει να ενημερωθεί ο Ανάδοχος με τις αντίστοιχες παρατηρήσεις. Η παραλαβή γίνεται από αρμόδια Επιτροπή που συγκροτείται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016 και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208.

Αν η παραλαβή και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την Επιτροπή μέσα στον οριζόμενο χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής.

ΑΡΘΡΟ 8: ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΚΠΡΟΘΕΣΜΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗ – ΚΗΡΥΞΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΩΣ ΕΚΠΤΩΤΟΥ

Ο Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας Επιτροπής, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν. 4412/2016.

Ειδικότερα δεν κηρύσσεται έκπτωτος στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- α) το αντικείμενο της σύμβασης δεν παραδοθεί και δεν εγκατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.
- β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Αν ο Ανάδοχος δεν μεριμνήσει για την έγκαιρη παράδοση τότε επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπει το άρθρο 207 του Ν. 4412/2016.

Στον Ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλεται κατόπιν απόφασης της Αναθέτουσας Αρχής και ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας Επιτροπής, η είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο Ανάδοχο είτε από ποσόν που δικαιούται να λάβει είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο είτε με κατάπτωση της εγγύησης προκαταβολής.

Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής από τον Ανάδοχο μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξης του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας (η περίπτωση αυτή συμπληρώνεται εφ' όσον προβλέπεται η χορήγηση προκαταβολής).

Οι ποινικές ρήτρες δεν επιβάλλονται και η έκπτωση δεν επέρχεται αν ο Ανάδοχος αποδείξει ότι η καθυστέρηση οφείλεται στην Αναθέτουσα Αρχή ή σε ανωτέρα βία. Οι ρήτρες καθυστέρησης της παράδοσης θα επιβάλλονται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας Επιτροπής και θα παρακρατούνται από την επομένη πληρωμή του.

Με ίδια ως άνω απόφαση ανακαλούνται οι ρήτρες καθυστέρησης για τυχόν τμηματικές προθεσμίες μόνο αν το αντικείμενο της σύμβασης περατωθεί μέσα στη συνολική προθεσμία. Οι ρήτρες καθυστέρησης που επιβάλλονται για υπέρβαση τμηματικών προθεσμιών, αν δεν ανακληθούν βαρύνουν τον Ανάδοχο επιπλέον των ρητρών λόγω υπέρβασης συνολικής προθεσμίας που έχουν επιβληθεί.

Ο Ανάδοχος σύμφωνα με το άρθρο 203 του Ν. 4412/2016 κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας Επιτροπής. Ειδικότερα σε περιπτώσεις που δεν εκπληρώνει ή εκπληρώνει πλημμελώς τις συμβατικές του υποχρεώσεις. Οι χρόνοι υπολογίζονται σε ημερολογιακές ημέρες, τα ποσά όπως προβλέπονται στη σύμβαση με Φ.Π.Α. και οι προθεσμίες χωρίς μεταθέσεις.

Ακόμη μπορεί να επιβληθεί ο αποκλεισμός του Αναδόχου από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων βάσει του άρθρου 74 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 9: ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ.

Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας βάσει του άρθρου 204 του Ν. 4412/2016.

Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεων του σε γεγονός που εμπίπτει στην έννοια της ανωτέρας βίας, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς την Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά πριν τη λήξη της ημερομηνίας εκτέλεσης της σύμβασης, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η αναθέτουσα αρχή υποχρεούται να απαντήσει εντός είκοσι (20) ημερών στον Ανάδοχο, διαφορετικά, με την πάροδο άπρακτης της προθεσμίας, τεκμαίρεται αποδοχή του αιτήματος.

ΑΡΘΡΟ 10: ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΗΣ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ.

Η αρμόδια Επιτροπή κατά την εκτέλεση των καθηκόντων της καθώς και τα εξουσιοδοτημένα άτομα από την Αναθέτουσα Αρχή οφείλουν να μην ανακοινώνουν σε κανέναν πληροφορίες που περιήλθαν σε αυτούς κατά την διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και αφορούν τεχνικά θέματα, εμπορικά ζητήματα, μεθόδους κατασκευής ή λειτουργίας που αφορούν τον Ανάδοχο.

ΑΡΘΡΟ 11: ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΟΡΩΝ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.

Η τροποποίηση των όρων της παρούσας γίνεται μόνο με μεταγενέστερη γραπτή και ρητή συμφωνία των συμβαλλόμενων μερών και σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 132 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 12: ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.

Η σύμβαση θεωρείται ότι θα έχει πραγματοποιηθεί όταν παραδοθεί οριστικά το αντικείμενο της σύμβασης, γίνει η πληρωμή του ολόκληρου του τιμήματος και εκπληρωθούν όλες οι συμβατικές υποχρεώσεις. Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν συντρέχουν οι εξής προϋποθέσεις:

- α) Οριστική ποιοτική και ποσοτική παράδοση.
- β) Αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος.

Αναφορικά με το παρόν άρθρο ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 202 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 13: ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.

Η Αναθέτουσα Αρχή σύμφωνα με το άρθρο 133 του Ν. 4412/2013 δύναται ν' ασκήσει το δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης εφ' όσον συντρέχει μια από τις παρακάτω περιπτώσεις:

-Η παρ. 5 ή παρ. 7 του άρθρου 68 του Ν. 3863/2010 (τΑ' 115).

-Η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης δυνάμει του άρθρου 132 του Ν. 4412/2016.

-Ο Ανάδοχος, κατά τον χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μία από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 και ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από την διαδικασία της σύναψης σύμβασης.

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

ΑΡΘΡΟ 14: ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ.

Η δαπάνη αφορά την προμήθεια των απαιτούμενων υλικών, τις εργασίες εγκατάστασης και απομάκρυνσης των αχρήστων από τους χώρους, καθώς και όλα τα απαιτούμενα μικροϋλικά για την παράδοση του συστήματος ελέγχου πρόσβασης και θυροτηλεοράσεων σε πλήρη και καλή λειτουργία.

Ο Ανάδοχος έχει την πλήρη ευθύνη να λάβει γνώση των χαρακτηριστικών των χώρων και των θυρών που θα τοποθετηθούν τα περιγραφόμενα συστήματα, καθώς και των θέσεων των ηλεκτρολογικών πινάκων και shaft.

Οι εργασίες να πραγματοποιηθούν σε προσυμφωνημένο χρόνο με την Τεχνική Υπηρεσία του νοσοκομείου, υποχρεωτικά σε ημέρα μη εφημερίας του νοσοκομείου κατά το δυνατόν εκτός των χρονικών διαστημάτων νοσηλείας και επισκεπτηρίου, και να ολοκληρωθούν στο συντομότερο δυνατό χρονικό διάστημα από την έναρξη τους με τρόπο τέτοιο ώστε να μην δημιουργείται πρόβλημα στη διέλευση των διερχομένων, το αργότερο σε χρονικό διάστημα ένα (1) μήνα από την εντολή του νοσοκομείου.

Ο Ανάδοχος να παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας των συστημάτων για τουλάχιστον δύο (2) έτη και διαθεσιμότητας ανταλλακτικών για τουλάχιστον δέκα (10) έτη.

Οι εργασίες να πραγματοποιηθούν με την παρουσία προσωπικού της Τεχνικής Υπηρεσίας. Ο Ανάδοχος να λάβει όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφάλειας κατά την διάρκεια των εργασιών για την ασφάλεια των εγκαταστάσεων, των νοσηλευόμενων, την προστασία των εργαζόμενων της εταιρίας, του προσωπικού της Τεχνικής Υπηρεσίας καθώς και παντός τρίτου παρευρισκόμενου/διερχόμενου στο χώρο.

Μετά το πέρας των εργασιών να παραδοθούν στην Τεχνική Υπηρεσία του νοσοκομείου δελτίο αποστολής των υλικών, πρωτότυπο δελτίο εργασιών υπογεγραμμένο από τον υπεύθυνο Τεχνικό του Αναδόχου και τον υπεύθυνο Τεχνικό της Τεχνικής Υπηρεσίας, η ημερομηνία του οποίου να σηματοδοτεί το χρονικό σημείο έναρξης της εγγύησης των συστημάτων, καθώς και εγχειρίδια εγκατάστασης, λειτουργίας και συντήρησης των συστημάτων.

ΑΡΘΡΟ 15: ΛΟΙΠΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ.

Σε περίπτωση ασάφειας ή διαφορετικής ρύθμισης μεταξύ των συμβατικών τευχών, η σειρά προτεραιότητας και ισχύος είναι η ακόλουθη:

- α) Η σύμβαση.
- β) Η νομοθεσία περί Προμηθειών του Δημοσίου.
- γ) Η διακήρυξη της Αναθέτουσας Αρχής.
- δ) Η προσφορά του Αναδόχου.

Για τα θέματα που καθορίζονται, κανένα συναφές κείμενο ή έγγραφο ή στοιχείο προϋπάρχον αυτής δεν έχει οποιαδήποτε ισχύ ή μπορεί να ληφθεί υπόψη για την ερμηνεία των όρων της παρούσας, εκτός αν ρητώς καθορίζεται διαφορετικά.

Αντίκλητος του Αναδόχου στον οποίο μπορούν να γίνονται όλες οι κοινοποιήσεις από την αναθέτουσα αρχή ορίζεται με την παρούσα ο κ. Βάσσης Νικόλαος. Η κοινοποίηση εγγράφων από την Αναθέτουσα Αρχή θα γίνεται με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο και με τηλεομοιοτυπία.

ΑΡΘΡΟ 16: ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ – ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Ο Ανάδοχος και η Αναθέτουσα Αρχή θα προσπαθούν να ρυθμίζουν κάθε διαφορά που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά την διάρκεια της ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί στο πλαίσιο των αρχών της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών. Εφ' όσον συμφωνούν και τα δύο μέρη, δεν αποκλείεται, για ορισμένες περιπτώσεις, να προβλεφθεί στη σύμβαση η προσφυγή των συμβαλλομένων σε διαιτησία σύμφωνα με το άρθρο 176 του Ν. 4412/2016.

Αν δεν επέλθει τέτοια συμφωνία τότε η αρμοδιότητα για την επίλυση της διαφοράς ή διαφωνίας ανήκει στα Ελληνικά Δικαστήρια όπως προβλέπεται από το άρθρο 175 του Ν. 4412/2016 με εφαρμοστέο το Ελληνικό και το Κοινοτικό δίκαιο. Η παρούσα, αφού γράφηκε σε δύο όμοια αντίτυπα, αναγνώσθηκε, βεβαιώθηκε, υπογράφηκε ως έπεται και έλαβε από ένα αντίτυπο ο καθένας των συμβαλλομένων.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

**ΓΙΑ ΤΟ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΤΡΩΝ
«ΑΓΙΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ»**

**ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
«ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕ»**

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ