

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Πανεπιστημιούπολη Ρεθύμνου
Πληροφορίες: κ. Κυβέλη Καρνιαβούρα
ΤΗΛ. 2831077940
FAX 2831077960
EMAIL karniaboynra@admin.uoc.gr
WEB PAGE www.uoc.gr
Κωδικός NUTS: GR433 (ΡΕΘΥΜΝΟ)

Πληροφορίες τεχνικού περιεχομένου
Κος Δουλιγεράκης Γεώργιος, τηλ. 2831077747

Ρέθυμνο 27/09/2016
Αριθ. πρωτ. 12337

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ (ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ) ΜΕΙΟΔΟΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

για την «Προμήθεια και τοποθέτηση αλουμινένιων κουφωμάτων (θυρών) σε αντικατάσταση ξύλινων, ξύλινων εσωτερικών θυρών για αντικατάσταση κατεστραμμένων και συστημάτων ελεγχόμενης πρόσβασης σε αίθουσες διδασκαλίας των κτηρίων Β, Δ»

Κριτήριο Ανάθεσης: Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής για το σύνολο των ειδών/εργασιών μίας ή περισσότερων Ομάδων
Ημερομηνία Διενέργειας Διαγωνισμού: 12/10/2016
Καταληκτική Ημερομηνία Υποβολής Προσφορών: 12/10/2016

Το Πανεπιστήμιο Κρήτης έχοντας υπόψη:

1. Το Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 201/25/ΕΕ)»
2. Την απόφαση Συγκλήτου με αριθ. πρωτ. 12258/26-09-2016 και με ΑΔΑ: ΩΖ4Μ469Β7Γ-2ΚΖ
3. Τις πιστώσεις του προϋπολογισμού Δημοσίων Επενδύσεων του Ιδρύματος και συγκεκριμένα το έργο 2014ΣΕ54600012

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Συνοπτικό (πρόχειρο) διαγωνισμό για την Προμήθεια και τοποθέτηση αλουμινένιων κουφωμάτων (θυρών) σε αντικατάσταση ξύλινων, ξύλινων εσωτερικών θυρών για αντικατάσταση κατεστραμμένων και συστημάτων ελεγχόμενης πρόσβασης σε αίθουσες διδασκαλίας των κτηρίων Β, Δ (CPV: 45421110-8 εγκατάσταση μεταλλικών πλαισίων θυρών & παραθύρων, 42960000-3 εξοπλισμός συστημάτων χειρισμού ελέγχου), συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης εβδομήντα τεσσάρων χιλιάδων εκατόν οκτώ ευρώ και πενήντα οκτώ λεπτά (74.108,58 €) συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντα Φ.Π.Α., και αναλυτικά για το σύνολο των ειδών/εργασιών της Ομάδας Α πενήντα πέντε χιλιάδες διακόσια εξήντα επτά ευρώ και σαράντα πέντε λεπτά (55.267,45 €) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%, για το σύνολο των ειδών/εργασιών της Ομάδας Β τριών χιλιάδων τετρακοσίων εβδομήντα

δύο ευρώ (3.472,00 €) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και για το σύνολο των ειδών/εργασιών της Ομάδας Γ δεκαπέντε χιλιάδες τριακόσια εξήντα εννέα ευρώ και δεκατρία λεπτά (15.369,13 €) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%, με κριτήριο κατακύρωσης ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής για το σύνολο των ειδών/εργασιών μίας ή περισσότερων Ομάδων

ΑΡΘΡΟ 1. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν την προσφορά τους μέχρι και τις 12 Οκτωβρίου 2016 και ώρα 10 το πρωί, ώρα έναρξης του διαγωνισμού, στο Τμήμα Προμηθειών του Πανεπιστημίου Κρήτης στο Ρέθυμνο, αφού πρώτα θα έχουν πρωτοκολληθεί στο Τμήμα Πρωτοκόλλου. Προσφορές που θα κατατεθούν μετά την ορισθείσα ημερομηνία και ώρα δεν παραλαμβάνονται, αλλά επιστρέφονται ως εκπρόθεσμες. Οι προσφορές υποβάλλονται στην Ελληνική γλώσσα, με εξαίρεση τα συνημμένα στην τεχνική προσφορά τεχνικά φυλλάδια - prospectus όπου μπορούν να υποβληθούν στην Αγγλική γλώσσα.

Οι προσφορές θα υποβληθούν εντός κλειστού σφραγισμένου φακέλου, στο οποίο θα αναγράφονται ευκρινώς:

- Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ»
- Ο πλήρης τίτλος της Υπηρεσίας «ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ ΡΕΘΥΜΝΟ»
- Ο αριθμός πρωτοκόλλου της διακήρυξης και ο τίτλος της
- Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού
- Τα στοιχεία του αποστολέα (επωνυμία, δ/νση, αριθ. τηλεφώνου, αριθ. Fax και email).
- Τις ομάδες για τις οποίες κατατίθεται προσφορά

Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές.

Μέσα στον κυρίως φάκελο τοποθετούνται σε ξεχωριστούς σφραγισμένους φακέλους που φέρουν τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου, τα εξής:

1. Κλειστός φάκελος με την ένδειξη «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ» ο οποίος περιλαμβάνει εις διπλούν και επί ποινής αποκλεισμού:

Α) Πιστοποιητικό του αντίστοιχου Επιμελητηρίου (Τεχνικό ή Εμπορικό) με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους, το ειδικό επάγγελμά τους κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και ότι εξακολουθούν να παραμένουν. Στην περίπτωση εγγραφής στο εμπορικό επιμελητήριο απαραίτητη προϋπόθεση είναι η αναγραφή των ΚΑΔ όλων των εργασιών και υλικών που είναι ζητούμενα στην παρούσα.

Β) Για την ομάδα Γ δικαίωμα συμμετοχής θα έχουν φυσικά πρόσωπα ή εταιρείες που ασκούν δραστηριότητες της παραγράφου 1 του άρθρου 1 του Ν. 3707/2008 - ΦΕΚ 209/Α'/8.10.2008 και απαιτείται να κατέχουν ειδική προς τούτο άδεια λειτουργίας εν ισχύ την οποία και θα προσκομίσουν

Γ) Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 όπως εκάστοτε ισχύει στην οποία πρέπει:

- να βεβαιώνεται η νομιμότητα και η καταλληλότητα του προσωπικού που απασχολεί για την εκτέλεση των εργασιών και ότι θα έχει την αποκλειστική ευθύνη για την τήρηση των απαιτούμενων μέτρων για την ασφάλεια του προσωπικού του και την ύπαρξη καταλλήλων Μέσων Ατομικής Προστασίας και εργαλείων και φέρει ακέραια την ευθύνη για τυχόν ατύχημα του προσωπικού.

- να βεβαιώνεται ότι για την εγκατάσταση των ισχυρών ρευμάτων θα τηρηθεί το πρότυπο ΕΛΟΤ HD 384

- να βεβαιώνεται ότι τα προς προμήθεια υλικά θα είναι κατάλληλα πιστοποιημένα.
- ότι τα προς προμήθεια υλικά (κουφώματα αλουμινίου, και το σύστημα ελεγχόμενης πρόσβασης τουλάχιστον) θα προέρχονται από βιομηχανικές μονάδες που εφαρμόζουν παραγωγική διαδικασία κατά το πρότυπο ISO 9001 και πιστοποίηση ISO 14001, από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης, θα φέρουν πιστοποιητικό ΕΚΑΝΑΛ (για τα κουφώματα αλουμινίου), είναι καινούργια, άριστης ποιότητας και κατασκευής δε φέρουν διαβρώσεις ή κακώσεις, δε φέρουν ελαττώματα, είναι έτοιμα προς χρήση, και ότι αυτά που προσφέρει συμφωνούν με τις τεχνικές προδιαγραφές (μόνο για τις ΟΜΑΔΕΣ Α, και Γ).
- να δηλώνεται ότι μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς, δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις των άρθρων 73 και 74 του Ν. 4412/2016 για τις οποίες αποκλείεται ή μπορεί να αποκλεισθεί
- να δηλώνεται ότι εφόσον του ζητηθεί, θα προσκομίσει όλα τα αποδεικτικά των παραπάνω στοιχείων έγγραφα
- να δηλώνεται ότι ο συμμετέχων αποδέχεται πλήρως όλους τους όρους της διακήρυξης.

Το Πανεπιστήμιο Κρήτης δύναται να ζητήσει από τους προσφέροντες, σε οποιοδήποτε σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, όλα ή ορισμένα από τα δικαιολογητικά του άρθρου 80 του Ν. 4412/2016 ως απόδειξη της μη ύπαρξης λόγων αποκλεισμού.

Δ) Το προσωπικό που θα εγκαταστήσει τα συστήματα ελεγχόμενης πρόσβασης θα πρέπει **επί ποινής αποκλεισμού να κατέχει και να προσκομίσει εν ισχύ Άδεια εργασίας Β' κατηγορίας** που ασκεί τις δραστηριότητες της περίπτωσης θ' της παραγράφου 1 του άρθρου 1 του Νόμου 3707/2008 - ΦΕΚ 209/Α'/8.10.2008 (εγκατάσταση, συντήρηση και παρακολούθηση λειτουργίας μηχανημάτων και συστημάτων ασφαλείας και συναγερμού, πλην αυτών που τοποθετούνται σε αυτοκίνητο).

Ε) Αποδεικτικό φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας, η ισχύς των οποίων πρέπει να καλύπτει την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

ΣΤ) Βεβαίωση της Τεχνικής Υπηρεσίας του Ιδρύματος, στην οποία θα αναγράφεται ότι ο υποψήφιος ανάδοχος έχει λάβει γνώση των τοπικών συνθηκών της προμήθειας. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι των εργασιών, θα μπορούν να λάβουν γνώση των συνθηκών, κατόπιν συνεννόησης με τον αρμόδιο υπάλληλο του Τμήματος Συντήρησης κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες, **δύο (2) ημέρες τουλάχιστον, πριν από την ημέρα κατάθεσης της προσφοράς** (τηλ. Επικοινωνίας 2831077954, 2831077747).

Ζ) Σε περίπτωση που ο προσφέρων δεν θα κατασκευάσει ο ίδιος τα απαιτούμενα είδη θα πρέπει να προσκομίσει εντός του φακέλου των δικαιολογητικών συμμετοχής υπεύθυνη δήλωση με τα στοιχεία του συνεργάτη του αλλά και ο συνεργάτης υπεύθυνη δήλωση αποδοχής της κατασκευής των υπό προμήθεια κουφωμάτων σύμφωνα με τους όρους της παρούσας προκήρυξης.

2. Κλειστός φάκελος με την ένδειξη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» ο οποίος περιλαμβάνει εις διπλούν και επί ποινής αποκλεισμού:

Α) προτεινόμενη τεχνική περιγραφή σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή εργασιών - Τεχνικές προδιαγραφές, **στην οποία θα αναφέρονται ακριβώς τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν σε κάθε φάση εργασιών και τον τρόπο εφαρμογής αυτών.** Στον φάκελο θα συμπεριλαμβάνονται και τα τεχνικά φυλλάδια με τεχνικά χαρακτηριστικά, φωτογραφίες, κ.λ.π. των υλικών στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα και αποδεικτικά έγγραφα ότι αυτά που προσφέρονται συμφωνούν απόλυτα με τις

τεχνικές προδιαγραφές, χωρίς να αποτελεί αιτία αποκλεισμού η έλλειψη κάποιων από αυτά.

Β) Τα πιστοποιητικά ISO 9001 & 14001 καθώς και το ΕΚΑΝΑΛ επί ποινής αποκλεισμού θα προσκομισθούν εντός του φακέλου Τεχνικής Προσφοράς και θα είναι απαραίτητα στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα. Τα πιστοποιητικά θα προέρχονται από αναγνωρισμένους ευρωπαϊκούς οργανισμούς πιστοποίησης.

Γ) ΤΑ ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ (με την μορφή που δίνονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α, απαραίτητα)

Να ληφθεί σοβαρά υπόψη των υποψηφίων ότι η προτεινόμενη τεχνική περιγραφή (υλικά και τρόπος εφαρμογής) που θα καταθέσουν εντός της τεχνικής τους προσφοράς θα εφαρμοστεί χωρίς αποκλίσεις εκτός αιτιολογημένων περιπτώσεων και μετά την σύμφωνη γνώμη της Υπηρεσίας. Σε περίπτωση που δεν προσδιορίζονται τα υλικά και ο τρόπος εφαρμογής τους, η προσφορά θα θεωρηθεί ασαφής και θα απορρίπτεται.

Επίσης σημειώνεται ότι επί ποινής απόρριψης στον φάκελο αυτό δεν μπορεί να περιλαμβάνονται οικονομικά στοιχεία της προσφοράς.

3. Κλειστός φάκελος με την ένδειξη «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» ο οποίος περιλαμβάνει εις διπλούν και επί ποινής απόρριψης συμπληρωμένο το ΦΥΛΛΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ξέχωρο για κάθε ομάδα ειδών/εργασιών όπως δίνεται παρακάτω:

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Α						
Α/Α	Χώρος	Τύπος	Μον. Μέτρ.	Ποσότ.	Τιμή Μον. €	Κόστος €
1	ΚΤΗΡΙΑ Β,Δ	Αποξήλωση παλαιών ξύλινων κουφωμάτων και προμήθεια - τοποθέτηση νέων θυρών αλουμινίου με τις κάσες	τμχ	1		
ΑΘΡΟΙΣΜΑ						
ΦΠΑ					24,00%	
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						

Ο Προσφέρων

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Β						
Α/Α	Χώρος	Τύπος	Μον. Μέτρ.	Ποσότ.	Τιμή Μον. €	Κόστος €
1	ΚΤΗΡΙΑ Β,Δ	Αποξήλωση παλαιών ξύλινων κουφωμάτων και προμήθεια - τοποθέτηση νέων θυρών από ξυλεία οξιάς	τμχ	1		
ΑΘΡΟΙΣΜΑ						
ΦΠΑ					24,00%	
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						

Ο Προσφέρων

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Γ						
Α/Α	Χώρος	Τύπος	Μον. Μέτρ.	Ποσότη.	Τιμή Μον. €	Κόστος €
1	ΚΤΗΡΙΑ Β,Δ	Προμήθεια - Εγκατάσταση 13 συστημάτων ελεγχόμενης πρόσβασης	τμχ	1		
ΑΘΡΟΙΣΜΑ						
ΦΠΑ						24,00%
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						

Ο Προσφέρων

Οι προσφερόμενες τιμές περιλαμβάνουν το σύνολο των επιβαρύνσεων: το κόστος του προϊόντος, το κόστος μεταφοράς, εγκατάστασης και ένταξής του στο χώρο που θα υποδειχθεί, το κόστος τυχόν προσαρμογών και δοκιμών εφαρμογής, τις τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, έξοδα μεταφοράς, εγκατάστασης και κάθε τέλος, δασμό, ασφάλιστρα ή επιβάρυνση.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι δεσμευτικές και σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται, δοθέντος ότι ο ανάδοχος θεωρεί τον κίνδυνο απρόοιπου μεταβολής των οικονομικών συνθηκών ως ενδεχόμενο και τον αποδέχεται. Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Προσφορά που καταλήγει σε συνολική τιμή συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. μεγαλύτερη του συνολικού προϋπολογισμού του διαγωνισμού σε περίπτωση που αφορά και της τρεις Ομάδες ειδών/εργασιών απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Σε περίπτωση που η προσφορά αφορά κάποια μόνο Ομάδα ειδών και η συνολική της τιμή υπερβαίνει τον συνολικό προϋπολογισμό της Ομάδας αυτής επίσης απορρίπτεται

Σε περίπτωση που από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Ομοίως και σε περίπτωση που η προσφορά παραλείπει τιμές ή περιλαμβάνει αντιφατικά στοιχεία τιμών που καθιστούν την προσφορά ανεπίδεκτη εκτίμησης ή καταλείπει αμφιβολία ως προς την προσφερόμενη τιμή.

Προσφορές που θα περιλαμβάνουν σχόλια, αιρέσεις, ή όρους θα θεωρηθούν ως επιφυλάξεις επί των όρων του Διαγωνισμού και θα απορριφθούν.

ΑΡΘΡΟ 2. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Η αποσφράγιση, αξιολόγηση των προσφορών και ανάδειξη της χαμηλότερη τιμής θα διενεργηθεί την Τετάρτη 12/10/2016 και ώρα 10:00 από την ορισμένη τριμελή επιτροπή Αξιολόγησης η οποία συστάθηκε με την απόφαση Συγκλήτου με αριθ. 11674/14-09-2016 (ΑΔΑ: Ω277Φ469Β7Γ-Ν0Υ)

Οι εξουσιοδοτημένοι εκπρόσωποι των εταιρειών που υπέβαλαν προσφορά δύνανται να παρευρίσκονται στη διαδικασία αποσφράγισης των προσφορών. Κατά την ημέρα αυτή, και μόνον αυτή, μπορούν εφόσον το επιθυμούν να λάβουν γνώση για τα έγγραφα συμμετοχής των συμμετεχόντων.

Η επιτροπή αφού διαπιστώσει ότι έχουν κατατεθεί τα ζητούμενα από την διακήρυξη δικαιολογητικά συμμετοχής θα εξετάσει τα τεχνικά χαρακτηριστικά των προσφορών και στη συνέχεια (την ίδια ημέρα) θα προβεί στην οικονομική αξιολόγηση των τεχνικά αποδεκτών προσφορών και θα συντάξει σχετικό Πρακτικό το οποίο θα διαβιβασθεί προς την Σύγκλητο του Παν/μίου Κρήτης προς έγκριση. Προσφορές

που απορρίπτονται κατά τα στάδια αξιολόγησης δικαιολογητικών συμμετοχής και τεχνικής αξιολόγησης δεν συμμετέχουν στο στάδιο της οικονομικής αξιολόγησης και οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών τους επιστρέφονται σφραγισμένοι μετά την ολοκλήρωση του διαγωνισμού.

ΑΡΘΡΟ 3. ΤΙΜΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ - ΝΟΜΙΣΜΑ

Οι τιμές θα δίνονται σε ευρώ. Προσφορές που δεν δίνουν τιμές σε ευρώ ή που καθορίζουν σχέση ευρώ με ξένο νόμισμα θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

ΑΡΘΡΟ 4. ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους συμμετέχοντες επί εκατόν είκοσι (120) ημερολογιακές ημέρες από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορά που ορίζει μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

ΑΡΘΡΟ 5. ΠΑΡΑΔΟΣΗ - ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Οι απαιτούμενες εργασίες θα πραγματοποιηθούν αμέσως μετά την υπογραφή της σύμβασης και σε συνεννόηση με την Τεχνική Υπηρεσία.

Η διάρκεια των εργασιών υπολογίζεται σε τριάντα ημέρες (30).

-Η οριστική παραλαβή των εργασιών, θα γίνει αφού παραδοθούν και εγκατασταθούν όλα τα είδη.

-Η προμήθεια και οι εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τους κανόνες της επιστήμης, της τεχνικής και της καλής κατασκευής.

-Η Υπηρεσία θα εκτελεί συνεχείς ελέγχους σε όλα τα στάδια. Θα βεβαιώνει την σωστή εφαρμογή και θα επιτρέπει την συνέχιση των εργασιών (γραπτώς ή προφορικώς) αλλιώς θα επαναλαμβάνεται η εφαρμογή.

-Τυχόν ελαττωματικά είδη ή είδη που δεν καλύπτουν τις τεχνικές προδιαγραφές, δεν θα παραλαμβάνονται από την υπηρεσία μας με ευθύνη του προμηθευτή, χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση του Π.Κ. και θα αντικαθίστανται άμεσα από τον προμηθευτή.

-Τα είδη παραλαμβάνονται οριστικά αν συμφωνούν με τις τεχνικές προδιαγραφές και αφού διαπιστωθεί με τον μακροσκοπικό έλεγχο ότι είναι κατάλληλα για τον σκοπό που προορίζονται. Στην περίπτωση που παρατηρηθούν διαφορές ή αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές η υπηρεσία έχει το δικαίωμα να απορρίψει μέρος ή το σύνολο της ποσότητας και να ζητήσει την άμεση αντικατάστασή τους με είδη που να συμφωνούν απόλυτα με τις τεχνικές προδιαγραφές.

-Τα είδη θα παραδοθούν στις αυθεντικές συσκευασίες τους, που δεν πρέπει να φέρουν αλλοιώσεις, σκισίματα ή εκδορές, εφόσον αφορούν ακέραιες ποσότητες.

- Η οριστική παραλαβή των εργασιών, θα γίνει αφού παραδοθούν όλα τα κατασκευαστικά σχέδια των εγκαταστάσεων, οι πιστοποιήσεις ασθενών ρευμάτων, όλα τα πιστοποιητικά που ζητούνται με την παρούσα, οι εγγυήσεις και εκτελεστούν οι απαραίτητες δοκιμές και έλεγχοι από την Τεχνική Υπηρεσία και υπογραφούν.

ΑΡΘΡΟ 6. ΠΛΗΡΩΜΗ - ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Η πληρωμή του αναδόχου/των αναδόχων θα γίνει μετά την ολοκλήρωση της προμήθειας και μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των ειδών/εργασιών από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβή, η οποία θα ελέγξει την τήρηση και των τεχνικών προδιαγραφών-ποσοτήτων, που συνοδεύει την παρούσα διακήρυξη και εν συνεχεία θα εκδώσει το σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής, με τακτικό χρηματικό ένταλμα που θα εκδοθεί με βάση το τιμολόγιο του αναδόχου/

των αναδόχων (ξέχωρο για κάθε ομάδα ειδών/εργασιών) και θα θεωρηθεί από την αρμόδια υπηρεσία του Ελεγκτικού Συνεδρίου.

Ο ανάδοχος βαρύνεται με παρακράτηση φόρου 4% για την οποία χορηγείται σχετική βεβαίωση, κράτηση 0,10% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων καθώς και με κάθε άλλη νόμιμη επιβάρυνση.

ΑΡΘΡΟ 7. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Α) Απαιτείται εγγυητική επιστολή συμμετοχής Οι υποψήφιοι θα πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να προσκομίσουν Εγγυητική επιστολή συμμετοχής. Η εγγύηση αυτή εκδίδεται υπέρ του συμμετέχοντος για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% της προεκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ.

Η εγγύηση συμμετοχής θα πρέπει να αναφέρει τη σχετική διακήρυξη (**αριθμός πρωτοκόλλου διακήρυξης**), **την ημερομηνία διαγωνισμού** και το αντικείμενο του διαγωνισμού (**τίτλος προμήθειας υλικών και εργασιών**).

Η εγγύηση πρέπει να ισχύει τουλάχιστον επί ένα μήνα μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς που ζητά η διακήρυξη.

Β) Απαιτείται εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης. Μετά την κατακύρωση, ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης χωρίς να υπολογίζεται ο ΦΠΑ. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης θα έχει διάρκεια **25 μηνών** από την υπογραφή της σύμβασης (Ν. 4412/2016 άρθρο 72).

ΑΡΘΡΟ 8. ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ

Σύμφωνα με το άρθρο 127 του Ν. 4412/2016

ΑΡΘΡΟ 9. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος επιβάλλεται να τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις, ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 10. ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί σύμφωνα με τον Ν. 4412/2016.

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

ΑΡΘΡΟ 11. ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ

Η παρούσα θα αναρτηθεί στο «Κεντρικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων», στη «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και στην Ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου Κρήτης (www.uoc.gr).

**Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΥΤΑΝΗ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ**

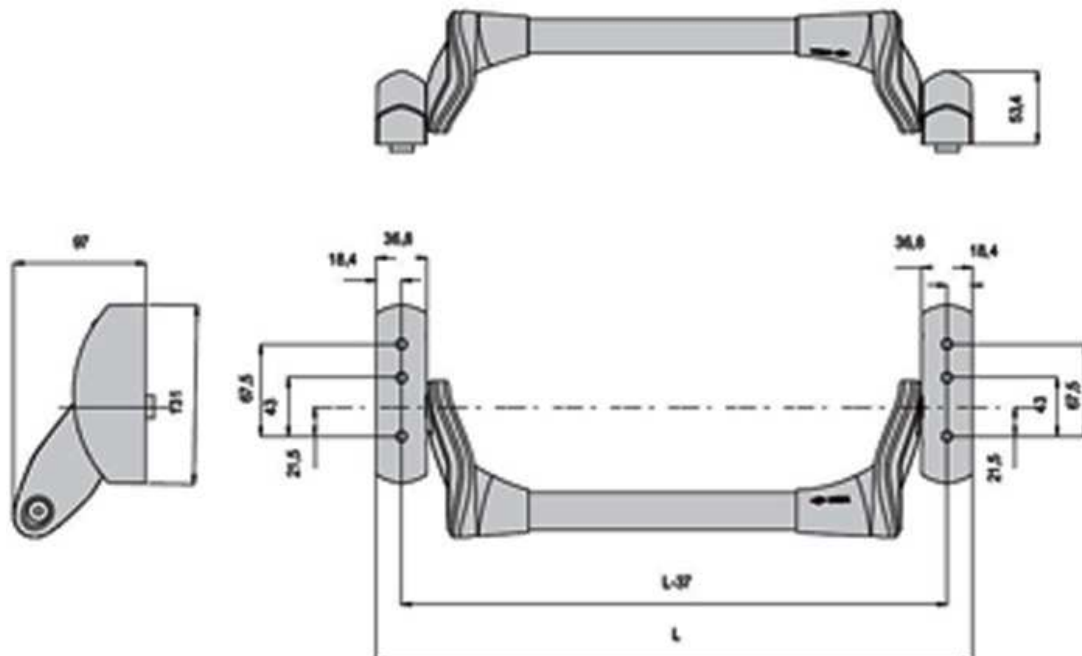
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΣΙΡΩΝΗΣ

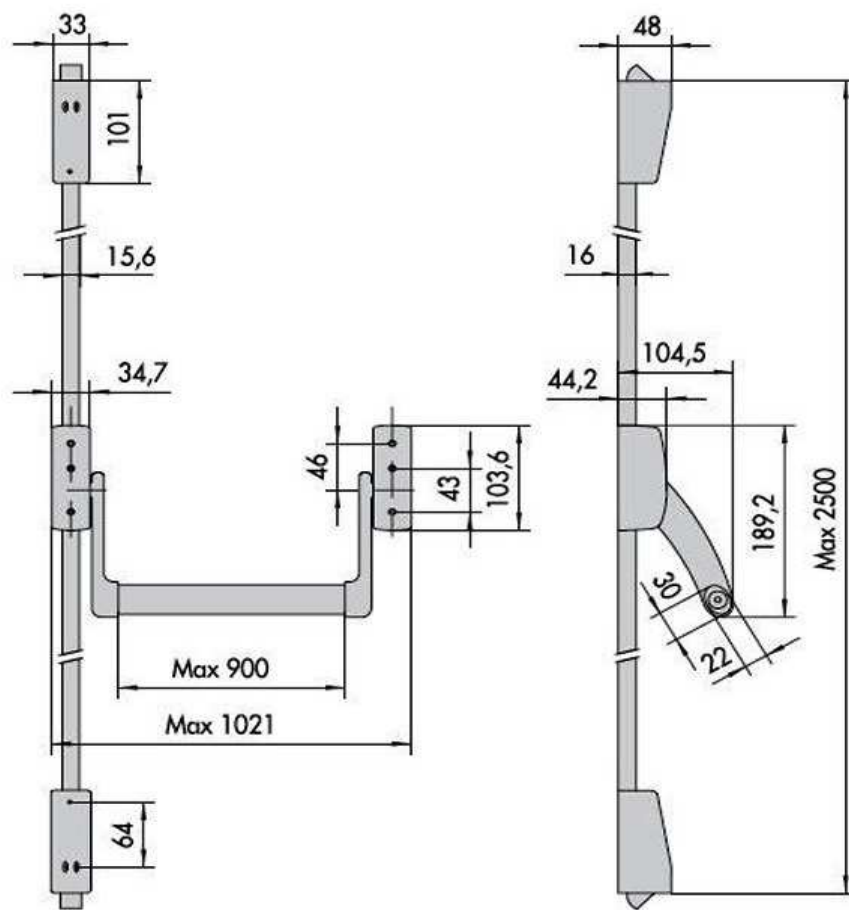
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΟΜΑΔΑ Α : (Αποξήλωση παλαιών ξύλινων θυρών και κασών, προμήθεια - εγκατάσταση νέων θυρών αλουμινίου).

α) Προδιαγραφές διφυλλης θύρας αλουμινίου με την κάσα, χωρίς ταμπλάδες (βαρέως τύπου) με ή χωρίς ηλεκτρική κλειδαριά.

1. Απόχρωσης ξύλου (επιλογής της Υπηρεσίας)
2. Πλήρης (χωρίς ταμπλάδες, σχέδια, κ.λ.π.) με εσωτερικό πυρήνα ενίσχυσης από κόντρα πλακέ και μονωτικό υλικό.
3. Με φεγγίτη, (υαλοστάσιο κατά KENAK) συνολικά του κουφώματος.
4. Με μηχανισμό επαναφοράς στο ανοιγόμενο φύλλο.
5. Με θερμοδιακοπή, και συντελεστή θερμοπερατότητας $\leq$ τον ελάχιστο επιτρεπτό κατά KENAK συνολικά του κουφώματος.
6. Με κλειδαριά για μπάρες αντιπανικού.
7. Με μπάρες αντιπανικού, στο σταθερό φύλλο που θα ασφαρίζει πάνω και κάτω ενδ. τύπου 59646 της εταιρίας CISA, ενώ στο ανοιγόμενο η μπάρα θα χρησιμοποιεί τη γλώσσα της υφιστάμενης κλειδαριάς, τον ομφαλό της θύρας και θα είναι ενδ. τύπου 59606 ή 59607 της εταιρίας CISA. Ο ομφαλός θα πρέπει να είναι κατασκευασμένος master (πασπαρτού).

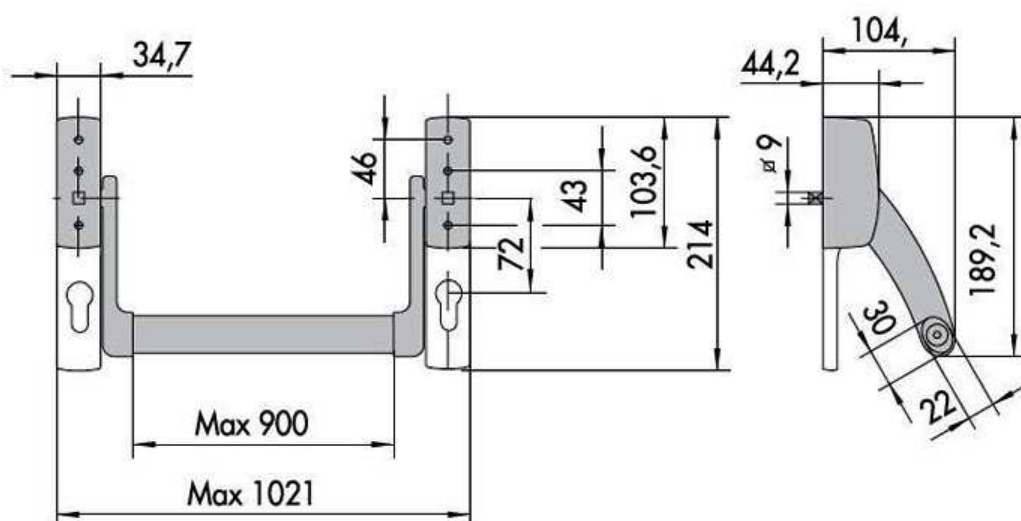




8. Με ηλεκτρική κλειδαριά-κυπρί 12VDC ενσωματωμένο στην κλειδαριά της θύρας (στις φέρουσες το σύστημα της ελεγχόμενης πρόσβασης) με απαίτηση να συνεργάζεται με σύστημα ελεγχόμενης πρόσβασης.
9. Με προεγκατεστημένη δυνατότητα διέλευσης καλωδίων (εντός ηλεκτρολογικού σωλήνα σπινάλ) διασύνδεσης access control με το ηλεκτρικό κυπρί-κλειδαριά (για όσες διαθέτουν).
10. Με εξωτερικό πόμολο
11. Διαστάσεων (π) 1,50m έως 2,10m περίπου, και ύψος (υ) 2,00m έως 2,50 m περίπου.
12. Θα έχουν εγγύηση καλής λειτουργίας δύο ετών τουλάχιστον (υπεύθυνη δήλωση εντός του φακέλου Τεχνικής Προσφοράς).
13. Συμπεριλαμβάνεται η αποξήλωση της παλαιάς ξύλινης θύρας με την κάσα, η προμήθεια και εγκατάσταση της νέας και η αποκατάσταση της τοιχοποιίας στα σημεία που θα απαιτηθεί.
14. Αεροδιαπερατότητα (ΕΛΟΤ EN 1026:2000 / ΕΛΟΤ EN 12207:2000) τουλάχιστον Κατηγορία 4 (πιστοποίηση ΕΚΑΝΑΛ).
15. Υδατοστεγανότητα (ΕΛΟΤ EN 1027:2000 / ΕΛΟΤ EN 12208:2000) τουλάχιστον Κατηγορία E 900 (πιστοποίηση ΕΚΑΝΑΛ).
16. Αντοχή σε ανεμοπίεση (ΕΛΟΤ EN 12211:2000 / ΕΛΟΤ EN 12211:2000) τουλάχιστον Κατηγ. C4 (πιστοποίηση ΕΚΑΝΑΛ).
17. Κράμα αλουμινίου AlMgSi, 5F22, din 1725.

β) Προδιαγραφές μονόφυλλης θύρας αλουμινίου με την κάσα χωρίς ταμπλάδες (βαρέως τύπου) με ή χωρίς ηλεκτρική κλειδαριά.

1. Απόχρωσης ξύλου (επιλογής της Υπηρεσίας)
2. Πλήρης (χωρίς ταμπλάδες, σχέδια, κ.λ.π.) με εσωτερικό πυρήνα ενίσχυσης από κόντρα πλακέ και μονωτικό υλικό.
3. Με φεγγίτη, (υαλοστάσιο κατά ΚΕΝΑΚ) συνολικά του κουφώματος.
4. Με μηχανισμό επαναφοράς στο ανοιγόμενο φύλλο.
5. Με θερμοδιακοπή, και συντελεστή θερμοπερατότητας u τον ελάχιστο επιτρεπτό κατά ΚΕΝΑΚ συνολικά του κουφώματος
6. Με κλειδαριά για μπάρα αντιπανικού.
7. Με μπάρα αντιπανικού, που θα χρησιμοποιεί τη γλώσσα της υφιστάμενης κλειδαριάς, τον ομφαλό της θύρας και θα είναι ενδ. τύπου 59606 ή 59607 της εταιρίας CISA. Ο ομφαλός θα πρέπει να είναι κατασκευασμένος master (πασπαρτού).



8. Με ηλεκτρική κλειδαριά-κυβρί 12VDC ενσωματωμένο στην κλειδαριά της θύρας (στις φέρουσες σύστημα ελεγχόμενης πρόσβασης) με απαίτηση να συνεργάζεται με σύστημα ελεγχόμενης πρόσβασης.
9. Με ηλεκτρική κλειδαριά-κυβρί ενσωματωμένο στην κλειδαριά της θύρας (στις φέρουσες το σύστημα της ελεγχόμενης πρόσβασης) με απαίτηση να συνεργάζεται με σύστημα ελεγχόμενης πρόσβασης.
10. Με εξωτερικό πόμολο (και εσωτερικό στις απλές)
11. Διαστάσεων (π) 1,50m έως 2,10m περίπου, και ύψος (υ) 2,00m έως 2,50 m περίπου.
12. Θα έχουν εγγύηση καλής λειτουργίας δύο ετών τουλάχιστον (υπεύθυνη δήλωση εντός του φακέλου Τεχνικής Προσφοράς).
13. Συμπεριλαμβάνεται η αποξήλωση της παλαιάς ξύλινης θύρας με την κάσα, η προμήθεια και εγκατάσταση της νέας και η αποκατάσταση της τοιχοποιίας στα σημεία που θα απαιτηθεί.

14. Αεροδιαπερατότητα (ΕΛΟΤ EN 1026:2000 / ΕΛΟΤ EN 12207:2000) τουλάχιστον Κατηγορία 4 (πιστοποίηση ΕΚΑΝΑΛ).
15. Υδατοστεγανότητα (ΕΛΟΤ EN 1027:2000 / ΕΛΟΤ EN 12208:2000) τουλάχιστον Κατηγορία Ε 900 (πιστοποίηση ΕΚΑΝΑΛ).
16. Αντοχή σε ανεμοπίεση (ΕΛΟΤ EN 12211:2000 / ΕΛΟΤ EN 12211:2000) τουλάχιστον Κατηγορ. C4 (πιστοποίηση ΕΚΑΝΑΛ).
17. Κράμα αλουμινίου AlMgSi, 5F22, din 1725.

ΟΜΑΔΑ Β : (Αποξήλωση παλαιών ξύλινων θυρών (συμπεριλαμβανομένων των κασών, προμήθεια - εγκατάσταση νέων ξύλινων θυρών-κασών).

Προδιαγραφές ξύλινης μονόφυλλης εσωτερικής θύρας (αποθήκης).

Εσωτερική μονόφυλλη θύρα με την κάσα, από ξυλεία οξιάς, πρεσαριστή (πλήρη) με ή χωρίς φεγγίτη, με πόμολα και κλειδαριά, ελαιοχρωματισμένη σε απόχρωση επιλογής της Υπηρεσίας διαστάσεων (π) 0,80m έως 1,00m περίπου, και ύψος (υ) 2,00m έως 2,50 m περίπου.

Συμπεριλαμβάνεται η αποξήλωση της παλαιάς ξύλινης θύρας, η προμήθεια και εγκατάσταση της νέας και η αποκατάσταση της τοιχοποιίας στα σημεία που θα απαιτηθεί.

ΟΜΑΔΑ Γ (Προμήθεια - Εγκατάσταση συστήματος ελεγχόμενης πρόσβασης)

Προδιαγραφές συστήματος ελεγχόμενης πρόσβασης (access control) θύρας αιθουσών διδασκαλίας.

Σύστημα ελεγχόμενης πρόσβασης (access control) θύρας αιθουσών διδασκαλίας, που θα αποτελείται από :

1. Αυτόνομος ελεγκτής 1 θύρας με εξωτερικό καρταναγνώστη ή controller με εξωτερικό καρταναγνώστη. Ο εξωτερικός καρταναγνώστης θα διαθέτει με φωτιζόμενο πληκτρολόγιο (από ανοξείδωτο ατσάλι) και ενδεικτική LED λειτουργίας με έως 1000 κάρτες προσέγγισης - έξοδος συναγερμού, μεταλλικής κατασκευής για εσωτερική/ εξωτερική εγκατάσταση IP54 τουλάχιστον, αντιβανδαλλιστικό (μεταλλική κατασκευή και ανθεκτικός σε πολύ κακές καιρικές συνθήκες, κατάλληλος για εξωτερική - εγκατάσταση σε ύψος 1,2m από το δάπεδο της εισόδου / εξόδου), με δυνατότητα διασύνδεσης με ηλεκτρικό κυρί-κλειδαριά, με δυνατότητα διασύνδεσης με λογισμικό μέσω δικτύου TCP/IP, 12-24Vac/dc.

2. Μπουτόν απελευθέρωσης θύρας

3. Κλειδοδιακόπτη απομόνωσης συστήματος access

4. Δέκα κάρτες προσέγγισης (Proximity) με δυνατότητα εκτύπωσης ενδ. τύπου IB42-EM της εταιρίας SIEMENS ή ισοδύναμο.

5. Τροφοδοτικό 12Vdc - 3A, με μεταλλικό περίβλημα (κουτί) με χώρο για μπαταρία 2Vdc/7Ah, και έξοδο για ειδοποίηση προβλήματος της μπαταρίας.

6. Μπαταρία μολύβδου για τη κεντρική μονάδα συναγερμού 12V, 7Ah ενδ. τύπου της εταιρίας YUASA.

7. Καλώδια, συναγερμού 4Χ0,22mm², ρεύματος NYL 3Χ1,5mm² ή ισοδύναμα.

8. Πλαστικό ηλεκτρολογικό κανάλι αυτοκόλλητο διαστάσεων 20X13mm² περίπου της ενδεικτικά της εταιρίας legrand ή ισοδύναμο.

9. Θα έχουν εγγύηση καλής λειτουργίας δύο ετών τουλάχιστον (υπεύθυνη δήλωση εντός του φακέλου Τεχνικής Προσφοράς).

δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικά και εργασία εγκατάστασης, ρύθμισης σε κανονική και πλήρη λειτουργία.

Ο σύστημα θα έχει δε τα παρακάτω χαρακτηριστικά :

α. Ο ελεγκτής θα έχει μεταλλικό περίβλημα με υψηλών προδιαγραφών αντιβανδαλιστική ανοχή δεδομένου ότι θα πρόκειται για μεταλλική κατασκευή και ανθεκτικός σε πολύ κακές καιρικές συνθήκες, κατάλληλος για εξωτερική - εγκατάσταση σε ύψος 1,2m από το δάπεδο της εισόδου / εξόδου.

β. Το πληκτρολόγιο θα είναι από ανοξείδωτο ατσάλι φωτιζόμενο.

γ. Θα υπάρχει ενδεικτική LED λειτουργίας.

δ. θα υπάρχει δυνατότητα προγραμματισμού καρτών από το πληκτρολόγιο με κωδικό καρτών, με πέρασμα των ίδιων των καρτών και προγραμματισμού καρτών ανά γκρουπ συνεχόμενων καρτών.

ε. θα διαθέτει τη δυνατότητα ελέγχου εισόδου-εξόδου με πρόγραμμα 7 ημέρες την εβδομάδα, 24ώρες το 24ωρο, 365 ημέρες το χρόνο με κάρτες με κοινό κωδικό ή με προσωπικό κωδικό, ή με κάρτα και κωδικό.

στ. θα γίνεται ρύθμιση χρόνου που θα παραμένει ανοικτή η πόρτα.

η. θα υπάρχει έξοδος ρελέ για σύνδεση ενεργοποίησης ηλεκτρομαγνήτη ή άλλων συσκευών.

θ. θα υπάρχει δυνατότητα σύνδεσης με λογισμικό μέσω δικτύου TCP/IP με άλλα όμοια συστήματα για κεντρικό έλεγχο από Η/Υ.

ι. και τέλος θα υπάρχει δυνατότητα προγραμματισμού 1000 καρτών.

Το σύστημα θα είναι κατασκευασμένο από βιομηχανικές μονάδες που εφαρμόζουν παραγωγική διαδικασία κατά το πρότυπο ISO 9001 και πιστοποίηση EN ISO 14001:2004. Ο δε ανάδοχος προμήθειας και εγκατάστασης του συστήματος θα είναι πιστοποιημένος για την ανάπτυξη, εφαρμογή και βελτίωση της λειτουργίας της επιχείρησης κατά το πρότυπο ISO 9001 Τα πιστοποιητικά αυτά **επί ποινής αποκλεισμού** θα προσκομισθούν εντός του φακέλου Τεχνικής Προσφοράς.

Περιλαμβάνεται η προμήθεια και εγκατάσταση των συστημάτων σε πλήρη και κανονική λειτουργία και η εκπαίδευση του προσωπικού της Υπηρεσίας.

Επίσης η εταιρία προμήθειας και εγκατάστασης του συστήματος ελεγχόμενης πρόσβασης θα πρέπει να εγγυηθεί με υπεύθυνη δήλωση που θα προσκομισθεί εντός του φακέλου Τεχνικής Προσφοράς :

- την καλή λειτουργία του συστήματος ελεγχόμενης πρόσβασης και του εξοπλισμού (πλην αναλωσίμων όπως μπαταρίες, μεμβράνες πληκτρολογίων κ.λ.π.) για δύο έτη τουλάχιστον.
- την τεχνική επίσκεψη σε περιπτώσεις βλαβών ΧΩΡΙΣ οικονομική επιβάρυνση για δύο έτη τουλάχιστον
- την 24ωρη Τηλεφωνική Τεχνική Υποστήριξη (για τις υπερεπείγουσες ανάγκες τεχνικής κάλυψης).

ΕΙΔΗ - ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ

ΟΜΑΔΑ Β. ΘΥΡΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ ΑΙΘΟΥΣΩΝ ΚΤΗΡΙΩΝ ΒΔ				
A/A	ΑΙΘΟΥΣΑ	ΠΟΣΟΤ. ΤΜΧ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	Δ1Α	1	0,90*2,20m	ΜΟΝΟΦΥΛΛΗ ΞΥΛΕΙΑ ΑΠΟ ΟΞΙΑΣ
2	ΚΑΜΠΙΤΣΗ	1	1,00*2,20m	ΜΟΝΟΦΥΛΛΗ ΞΥΛΕΙΑ ΑΠΟ ΟΞΙΑΣ
3	Δ3	2	1,00*2,20m	ΜΟΝΟΦΥΛΛΗ ΞΥΛΕΙΑ ΑΠΟ ΟΞΙΑΣ
4	Δ3-7Α	1	1,00*2,20m	ΜΟΝΟΦΥΛΛΗ ΞΥΛΕΙΑ ΑΠΟ ΟΞΙΑΣ
5	Δ6	1	1,00*2,20m	ΜΟΝΟΦΥΛΛΗ ΞΥΛΕΙΑ ΑΠΟ ΟΞΙΑΣ
6	Δ7	1	1,00*2,20m	ΜΟΝΟΦΥΛΛΗ ΞΥΛΕΙΑ ΑΠΟ ΟΞΙΑΣ

ΟΜΑΔΑ Α. ΘΥΡΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΑΙΘΟΥΣΩΝ ΚΤΗΡΙΩΝ ΒΔ				
A/A	ΑΙΘΟΥΣΑ	ΠΟΣΟΤ. ΤΜΧ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	B1-15	1	1,57*2,50m	ΜΟΝΟΦΥΛΛΗ ΜΕ ΦΕΓΓΙΤΗ ΚΑΙ ΣΤΑΘΕΡΟ ΠΛΑΙΝΟ
2	B1-26	3	1,05*2,50m	ΜΟΝΟΦΥΛΛΗ ΜΕ ΦΕΓΓΙΤΗ
3	B1-29	3	1,05*2,50m	ΜΟΝΟΦΥΛΛΗ ΜΕ ΦΕΓΓΙΤΗ
4	Δ1Α	2	2,00*2,50m	ΔΙΦΥΛΛΗ ΜΕ ΦΕΓΓΙΤΗ
5	Δ2Α	1	2,10*2,50m	ΔΙΦΥΛΛΗ ΜΕ ΦΕΓΓΙΤΗ
6	Δ2Β	1	2,00*2,50m	ΔΙΦΥΛΛΗ ΜΕ ΦΕΓΓΙΤΗ
7	Δ2Γ	2	2,00*2,50m	ΔΙΦΥΛΛΗ ΜΕ ΦΕΓΓΙΤΗ
8	ΚΑΜΠΙΤΣΗ	2	2,00*2,50m	ΔΙΦΥΛΛΗ ΜΕ ΦΕΓΓΙΤΗ
9	Δ3	2	2,00*2,50m	ΔΙΦΥΛΛΗ ΜΕ ΦΕΓΓΙΤΗ
10	Δ3	3	1,00*2,50m	ΜΟΝΟΦΥΛΛΗ ΜΕ ΦΕΓΓΙΤΗ
11	Δ3-7Α	2	2,00*2,50m	ΔΙΦΥΛΛΗ ΜΕ ΦΕΓΓΙΤΗ
12	Δ6	2	2,00*2,50m	ΔΙΦΥΛΛΗ ΜΕ ΦΕΓΓΙΤΗ
13	Δ7	2	2,00*2,50m	ΔΙΦΥΛΛΗ ΜΕ ΦΕΓΓΙΤΗ

ΟΜΑΔΑ Γ. ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΘΥΡΩΝ ΑΙΘΟΥΣΩΝ			
A/A	ΑΙΘΟΥΣΑ	ΠΟΣΟΤ. ΤΜΧ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	B1-15	1	
2	B1-26	1	
3	B1-29	1	
4	Δ1Α	1	
5	Δ2Α	1	
6	Δ2Β	1	
7	Δ2Γ	1	
8	ΚΑΜΠΙΤΣΗ	1	
9	Δ3	2	ΣΕ ΜΙΑ ΜΟΝΟΦΥΛΛΗ & ΣΕ ΜΙΑ ΔΙΦΥΛΛΗ
10	Δ3-7Α	1	
11	Δ6	1	
12	Δ7	1	