

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑ
Δ/ΝΣΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ
ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ.8045/27923/8-γ

Αθήνα 20-02-2014

ΘΕΜΑ : Πρόσκληση – εκδήλωση ενδιαφέροντος για την κατασκευή – μεταφορά – τοποθέτηση – κατασκευή σιδερένιας βάσης ομβρίων υδάτων – ηλεκτρολογική και τηλεφωνική σύνδεση ενός (1) αλεξίσφαιρου φυλακίου μεταφερόμενου τύπου, εξωτερικά της οικίας του Αρχηγού Αξιωματικής αντιπολίτευσης και Προέδρου Κ.Ο. ΣΥ.ΡΙΖ.Α κ. Αλέξη ΤΣΙΠΡΑ, επί της οδού Αρμονίας 74^Α στην Κυψέλη Αθηνών περιφέρειας Α.Τ. Κυψέλης.

ΣΧΕΤ : Υπ' αριθμ. 8039/18879/14/5684 από 22/01/2014 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης της Α.Ε.Α./Διεύθυνσης Οικονομικών/Τμ 3^ο με Α.Δ.Α. ΒΙΡΖΙ-ΨΞΕ.

Σε εκτέλεση ανωτέρω σχετικής σας γνωρίζουμε ότι η Υπηρεσία μας εκτελεί δαπάνη για την κατασκευή – μεταφορά – τοποθέτηση – κατασκευή σιδερένιας βάσης ομβρίων υδάτων – ηλεκτρολογική και τηλεφωνική σύνδεση ενός (1) αλεξίσφαιρου φυλακίου μεταφερόμενου τύπου, μέσα στο ποσό των δέκα χιλιάδων ευρώ (10.000,00 €), συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. και κρατήσεων υπέρ του Δημοσίου, σύμφωνα με την συνημμένη τεχνική περιγραφή.

Τυχόν προσφορές σας παρακαλούμε όπως περιέλθουν στο Α.Τ. Κυψέλης μέσω τηλεομοιοτυπίας στο 2108672071 ή μέσω email στο atkinselis@astynomia.gr το αργότερο μέχρι 10-03-2014.

Πληροφορίες παρέχονται κάθε εργάσιμη ημέρα από 09.00 π.μ. – 14.30 μ.μ από τον αρμόδιο Διαχειριστή του Α.Τ. Κυψέλης Υπαρχ. ΠΟΠΩΛΗ Στέφανο στο τηλ. 2108695519.

Η εν λόγω δαπάνη υπόκειται σε κρατήσεις 6,6572% και σε παρακρατούμενο φόρο εισοδήματος 4% επί της καθαρής αξίας του τιμολογίου. Η πληρωμή της θα γίνει με χρηματικό ένταλμα που θα εκδοθεί από την Υ.Δ.Ε./Υ.Δ.Τ. στο όνομα του προμηθευτή.

-Ο-

Διευθυντής
Διεύθυνσης Αστυνομίας Αθηνών
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΡΚΟΥΜΑΝΗΣ
Ταξίαρχος

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση:

- Πριν την έναρξη των εργασιών να πραγματοποιήσει αυτοψία στον υπόψη χώρο, ώστε να αποφευχθούν λάθη κατά την κατασκευή.
- Να διαμορφώσει κατάλληλα το χώρο να μεταφέρει και παραδώσει το φυλάκιο σε πλήρη και κανονική λειτουργία.

1. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΝΤΑΙ ΝΑ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΟΥΝ

Στη θέση που θα τοποθετηθεί το φυλάκιο στο πεζοδρόμιο της οδού Αρμονίας 74^Α στην Κυψέλη .

α. Κατασκευή σιδερένιας βάσης με τέτοιο τρόπο ώστε την διέλευση ομβρίων υδάτων και την τοποθέτηση του φυλακίου σε σημείο που θα υποδειχθεί (από την Υπηρεσία).

β. Η σκοπιά θα ηλεκτροδοτηθεί με καλώδιο 3Χ4mm, μήκους 30 μέτρων τοποθετημένο ασφαλές και στέρεα περιμετρικά της τοιχοποιίας της πιλοτής μέχρι το σημείο υποδομής του φυλακίου από την παροχή του κοινόχρηστου ρολογιού της Δ.Ε.Η του κτιρίου, χρωματισμός του καλωδίου σύμφωνα με τον χρωματισμό του χώρου, επίσης τοποθέτηση εξωτερικού μετρητή ηλεκτρικού ρεύματος, για την καταγραφή της κατανάλωσης τροφοδότησης αυτού από το κοινόχρηστο ρολόι ρεύματος.

γ. Η σκοπιά θα συνδεθεί με τηλεφωνικό καλώδιο μήκους 30 μέτρων μέχρι το σημείο του κεντρικού πίνακα τηλεφώνων του κτιρίου.

δ. Το φυλάκιο θα τοποθετηθεί, ώστε η θύρα αυτού να ανοίγει σύμφωνα με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας.

Ο χρωματισμός της σκοπιάς θα είναι σύμφωνα με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΛΕΞΙΣΦΑΙΡΟΥ ΦΥΛΑΚΙΟΥ (ΣΚΟΠΙΑ)

A. ΓΕΝΙΚΑ

Το φυλάκιο κατασκευάζεται και εγκαθίσταται προκειμένου να καλύψει ανάγκες φρούρησης χώρων Αστυνομικού ενδιαφέροντος και η αρμοδιότητα της επιτήρησης ανήκει στην Ελληνική Αστυνομία (Κτίρια και στρατόπεδα που λειτουργούν Αστυνομικές υπηρεσίες Δημόσια & Ιδιωτικά, Δημόσιες Υπηρεσίες, Πρεσβείες, γραφεία, κατοικίες κλπ).

Εγκαθίσταται σε χώρο και θέση – επίπεδο υπάρχοντος δαπέδου ή με ανάλογη υπερύψωση, για να προσφέρει την μέγιστη δυνατή ορατότητα και προσβασιμότητα στον φρουρούμενο χώρο.

Η όλη κατασκευή πρέπει να εξασφαλίζει προστασία από πυρκαγιά, καιρικές - κλιματολογικές συνθήκες και κατά της ζωής του φύλακα από εξωτερικούς κινδύνους (τρομοκρατικές ενέργειες κλπ).

Να διαθέτει την αναγκαία υποδομή λειτουργικότητας, ασφάλειας και άνεσης παραμονής του φρουρού.

Στον χώρο εγκατάστασής του φυλακίου, υπάρχουν τα αναγκαία δίκτυα παροχών (Τηλεφωνική Παροχή, Ηλεκτρική παροχή από ΔΕΗ και Η/Ζ εφόσον υφίσταται).

Η Αρχιτεκτονική της κατασκευής, πρέπει να προσαρμόζεται με τους κατά τόπους ισχύοντες όρους και το περιβάλλον που θα εγκατασταθεί (Εμφανή οικοδομικά στοιχεία –Επενδύσεις-, Οροφή, Χρωματισμός κλπ).

Οι ενδεικτικές εξωτερικές διαστάσεις να είναι: 1,50m X 1,50m με ελάχιστο ελεύθερο (εσωτερικό) ύψος, 2,20m.

Β. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**1.ΣΩΜΑ (Σκελετός – Πλευρές – Οροφή – Δάπεδο)****α. Κυρίως σώμα.**

Το κυρίως σώμα (Σκελετός πλευρών, δαπέδου και οροφής -Κάθετα και οριζόντια- καθώς και οι γωνιακοί ορθοστάτες του φυλακίου) κατασκευάζεται από μεταλλικό σκελετό από κοιλοδοκούς (100 X 100 χιλ) πάχους τουλάχιστον 3,5mm.

Το κάτω μέρος του δαπέδου να είναι υπερυψωμένο κατά 7 εκ περίπου από την τελική στάθμη του δαπέδου στήριξης του φυλακίου και στο κάτω μέρος των ορθοστατών ηλεκτροσυγκολλάται λαμαρίνα (πλάκα - πάτημα) διαστάσεων 15X15 εκ. περίπου και πάχους 1 εκ. με δύο τρύπες Φ:13 για ασφαλή στερέωση του φυλακίου σημειακά στις υπάρχουσες πλάτες πεζοδρομίου κλπ. **Στην περίπτωση ασταθούς ή κεκλιμένου δαπέδου στήριξης του φυλακίου, η εγκατάσταση του φυλακίου θα γίνεται με την παρεμβολή κατάλληλων παρεμβυσμάτων (Τακάκια) για ασφαλή στερέωσή του.**

Για ασφαλή ανύψωση, φόρτωση, μεταφορά και εκφόρτωση του φυλακίου, ηλεκτροσυγκολλάται στους ορθοστάτες, κρίκος με στέλεχος (μπράτσο) κατάλληλα διαμορφωμένος από σίδηρο στρογγυλό τουλάχιστον Φ:20, άνοιγμα οπής περίπου 40 χιλ. και μήκος τουλάχιστον 25 εκ..Ο κρίκος περνιέται σε τρύπα Φ:20 στο αντίστοιχο σημείο του μεταλλικού ελάσματος πάχους 10mm και του κόντρα πλακέ θαλάσσης της οροφής, η οποία σφραγίζεται κατάλληλα ώστε να αποκλείεται η είσοδος ομβρίων υδάτων στο εσωτερικό του φυλακίου, και το ευθύ τμήμα του κρίκου (στέλεχος - μπράτσο) ηλεκτροσυγκολλάται με ραφή στον ορθοστάτη κοιλοδοκό, έτσι ώστε να προεξέχει της οροφής ο κρίκος.(μετά την εγκατάσταση, οι κρίκοι θα κοπούν, λόγω της κεκλιμένης οροφής ,ώστε να εξασφαλίζεται η οπτική καλαισθησία του φυλακίου).

Όλοι οι κοιλοδοκοί του σκελετού, θα πληρωθούν στο εσωτερικό τους με άμμο και θα κλείσουν οι τυχόν οπές πλήρωσής τους.

Η όλη κατασκευή μπορεί να ενισχύεται στατικά, με ευθύνη και δαπάνες του κατασκευαστή, για την ασφάλεια της κατασκευής – εγκατάστασης.

β. Πλευρές.

Οι πλευρές περιμετρικά.

α) Το κάτω τμήμα των πλευρών, από τον συνδετήριο κοιλοδοκό δαπέδου και μέχρι ύψους 65 εκ από αυτόν, κατασκευάζεται με χαλύβδινο σκελετό υπερβαρέως τύπου και επενδύεται εσωτερικά και εξωτερικά με χαλυβδόφυλα πάχους τουλάχιστον 5 χιλ.. Ενδιάμεσα των χαλυβδοφύλων τοποθετείται μοριοσανίδα (Νοβοπάν) πάχους 22 χιλ. και το υπόλοιπο κενό πληρούται με πετρομβάμβακα και άμμο.

β) Στο μεσαίο τμήμα των πλευρών, από ύψος 85 εκ. και μέχρι ύψος 185 εκ. από το δάπεδο, κατασκευάζεται σταθερό χαλύβδινο υαλοστάσιο με σκελετό – πλαίσιο υπερβαρέως τύπου κατασκευασμένο με σιδηρογωνιές 30X30X5 χιλ. που θα φέρει υαλοπίνακες ασφαλείας τύπου σάντουιτς κρυστάλλων και μεμβρανών. Το παραπάνω υαλοστάσιο τοποθετείται στο πλαίσιο από κοιλοδοκούς του σκελετού φυλακίου πρόσωπο εξωτερικά και στερέωσή του με κολλητή χαλύβδινη λάμα (40mm X 3mm) σε όλη την περίμετρο του πλαισίου και εσωτερικά στερεωμένο με χαλύβδινη γωνία πάχους 3mm βίδωμένη σε όλη την περίμετρο του πλαισίου με βίδες πάχους 6mm ανα 10 cm περίπου για να είναι εφικτή η αντικατάσταση του υαλοπίνακα και ταυτόχρονα να προσφέρει προστασία στην περίπτωση έκρηξης (Ωστικό κύμα).Τοποθετούνται επίσης τα ανάλογα τακάκια και περιμετρική στεγάνωση με διάφανη σιλικόνη. Τα υαλοστάσια θα φέρουν υαλοπίνακες ασφαλείας τύπου σάντουιτς κρυστάλλων και μεμβρανών.

γ) Το τελείωμα των δύο πλευρών, από το υαλοστάσιο και μέχρι τον συνδετήριο κοιλοδοκό οροφής πάχους 100X100X3,5mm, (ύψος περίπου 30 εκ),

κατασκευάζεται υαλοστάσιο με διπλό υαλοπίνακα, επάλληλο διαστάσεων ύψους 30 και πλάτους 80 εκ. για τον φυσικό αερισμό του χώρου.

Για την θωράκιση του σημείου τοποθετούνται μεταλλικά ' ' πόδια ' ' σε απόσταση 5εκ από το κυρίως σώμα του φυλακίου στα οποία ηλεκτροσυγκολάται μεταλλικό έλασμα πάχους 30mm, διαστάσεων ύψους 45 περίπου εκ. και πλάτους 1.00m

Η πλευρά της θύρας:

Το σταθερό τμήμα της πλευράς που βρίσκεται η θύρα εισόδου, κατασκευάζεται όπως και οι άλλες πλευρές και τα υαλοστάσια είναι όλα σταθερά με υαλοπίνακες ασφαλείας.

Θύρα:

Θα έχει διάσταση: 70 εκ. πλάτος και 215 εκ. ύψος.

Θα είναι κατασκευασμένη για έξω άνοιγμα (σύμφωνα με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας).

Αναρτάται επί κασώματος, με δυο χαλύβδινους μεντεσέδες υπερβαρέως τύπου διαμέτρου 25 χιλ. με ρουλεμάν. Ως κάσωμα χρησιμοποιείται το πλαίσιο κοιλοδοκών του ανοίγματος θύρας.

Στην εξωτερική πλευρά και περιμετρικά της θύρας, ηλεκτροσυγκολάται χαλύβδινη λάμα πλάτους 40 χιλ. επί της οποίας τοποθετείται πυράντοχο και ηχομονωτικό λάστιχο προς εξασφάλιση κανονικού και στεγανού κλεισίματος.

Θα περιλαμβάνει:

Κλειδαριά ασφαλείας με τρεις πύρους (τύπου τρίαίνας) και πόμολο ορυχάλκινο μασίφ.

Κατωκάσι (Πάτημα) από φύλλο ανωδευμένου αλουμινίου πάχους 2 χιλ. με ραβδώσεις (κριθαράκι) κατασκευασμένο σε γωνία 10 x 10 εκ. σε όλο το μήκος του ανοίγματος της θύρας.

α) Το κάτω τμήμα της θύρας, και μέχρι ύψους 65 εκ, κατασκευάζεται με χαλύβδινο σκελετό υπερβαρέως τύπου και επενδύεται εσωτερικά και εξωτερικά με χαλυβδόφυλα πάχους τουλάχιστον 5 χιλ.. Ενδιάμεσα των χαλυβδοφύλων τοποθετείται μοριοσανίδα (Νοβοπάν) πάχους 22 χιλ. και το υπόλοιπο κενό πληρούται με πετρομβάμβακα και άμμο.

β) Το μεσαίο τμήμα της θύρας, από ύψος 85 εκ. και μέχρι ύψος 185 εκ., κατασκευάζεται με σταθερό χαλύβδινο υαλοστάσιο με σκελετό - πλαίσιο υπερβαρέως τύπου που θα φέρει υαλοπίνακες ασφαλείας τύπου σάντουιτς κρυστάλλων και μεμβρανών. Το παραπάνω υαλοστάσιο τοποθετείται στο πλαίσιο του σκελετού θύρας όπως και παραπάνω.

γ) Στο τελείωμα της θύρας, από το υαλοστάσιο και μέχρι τον άνω συνδετήριο κοιλοδοκό θύρας (ύψος περίπου 15 εκ) , ηλεκτροσυγκολάται περιμετρικά, κοιλοδοκός ιδίου τύπου για κλείσιμο του ανοίγματος, όπως και το κάτω μέρος της θύρας.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Θα πρέπει υποχρεωτικά να αντέχουν σε πυροβολισμούς, με βολίδες διαμετρήματος 7,62 X 51mm πλήρους μεταλλικής επένδυσης, με πυροβόλο όπλο τυφέκιο G3A3, χωρίς η βολίδα να διαπερνά το υλικό (Διάτρηση) – Σύμφωνα με το επίπεδο προστασίας III κατά N.I.J

Θα αποτελούνται από σειρά κρυστάλλων που συγκολλούνται μεταξύ τους με πολλαπλές κατάλληλες μεμβράνες ασφαλείας διαφανείς PVB (Σάντουιτς).

Ο εξωτερικός υαλοπίνακας, να είναι αντηλιακός / ανακλαστικός τύπου καθρέπτου.

Θα έχουν ενδεικτικό συνολικό πάχος περίπου 6 εκ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ:

(K12-2M -K10-2M- K10-2M-K8-3M- K8-6M-K4).

(12 +0,76+10+0,76+10+0,76+8+1,14+8+2,28+4)

Όπου: K12 = Κρύσταλλο πάχους 12 mm.

K10 = Κρύσταλλο πάχους 10 mm.

K8 = Κρύσταλλο πάχους 8 mm.

K4 = Κρύσταλλο πάχους 4 mm.

M = Ειδική συγκολλητική μεμβράνη ασφαλείας PVB πάχους: 0.38mm.

Μεταξύ υαλοπίνακα και κάτω τμήματος του πλαισίου, παρεμβάλλονται κατάλληλα ελαστικά – πλαστικά παρεμβύσματα (Τακάκια) και όλη η περίμετρος του υαλοπίνακα (Συμπεριλαμβανομένου και του κάτω τμήματος του πλαισίου) σφραγίζεται με σιλικόνη, έτσι ώστε να μην υπάρχει επαφή υαλοπίνακα με μέταλλο.

Γ. Οροφή.

Η οροφή να είναι κατά κανόνα επίπεδη με πρόβολο 10cm περίπου με απορροή ομβρίων υδάτων μέσω χαλύβδινων συλλεκτών (Λούκια), κατάλληλα διαμορφωμένων, και εξωτερικής υδρορροής από χαλύβδινο γαλβανισμένο σωλήνα βαρέως τύπου (Πράσινη ετικέτα) διαμέτρου 2,5 ιντσών από συλλέκτη μέχρι το δάπεδο με γύρισμα καμπύλης στο τελείωμα.

Η οροφή καλύπτεται από χαλυβδόφυλο πάχους 10mm και panel πολυουρεθάνης πάχους τουλάχιστον 40 χιλ.

Κατασκευάζεται βάση για στήριξη εξωτερικής μονάδας κλιματιστικής συσκευής (Split) ή στην οροφή από κοιλοδοκούς 40X60 χιλ, που ηλεκτροσυγκολλούνται διαγώνια - χιαστί στους ορθοστάτες του σκελετού ή στήριξη του κλιματιστικού παραπλεύρως.

Στην οροφή του φυλακίου να υπάρχουν δύο κατάλληλα σημεία ανάρτησης (Διαγώνια) για την μεταφορά του, όπως περιγράφεται στο κυρίως σώμα.

Δ. Δάπεδο.

Το δάπεδο να είναι κατασκευασμένο **από χαλυβδόφυλο πάχους 10mm και panel πολυουρεθάνης πάχους τουλάχιστον 40 χιλ.**

θα είναι κατάλληλα επεξεργασμένο για τελική επένδυση του δαπέδου (Επιλογής της Υπηρεσίας) πλήρως με αρμολόγηση κλπ.

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ-ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ

Α.- Να διαθέτει πλήρη ηλεκτρολογική εγκατάσταση σε πλήρη λειτουργία, η οποία να περιλαμβάνει:

Ένα (1) Ηλεκτρικό μονοφασικό πίνακα εξωτερικό με καπάκι και θα αποτελείται απο: Γενικό διακόπτη 2X40A, Ενδεικτικό, Relle διαφυγής 40A/30mA, Γενική ασφάλεια πλήκτρου 1X25A, Ασφάλεια πλήκτρου 10A για ασφάλιση του Εσωτερικού Φωτισμού, Ασφάλεια πλήκτρου 10A για ασφάλιση του Εξωτερικού Φωτισμού και Ασφάλεια πλήκτρου 16A για ασφάλιση της κλιματιστικής συσκευής η του θερμαντικού σώματος.

2 X Ρευματοδότες (πρίζες) σούκο για τοποθέτηση σε κανάλι συνεχόμενες, για τροφοδοσία του σταθμού επιτραπέζιας βάσης και της κλιματιστικής συσκευής, κλπ.

Φωτιστικά οροφής σπότε Χ2 που η λειτουργία τους θα γίνεται, μέσω επίτοιχου διακόπτη ροοστάτη .

Δυο (2) επίτοιχα πολύπριζα τεσσάρων θέσεων με διακόπτη έκαστο.

Δυο (2) γραμμές τηλεφώνου με επικάναλλες μπρίζες τηλεφώνου και δυο (2) γραμμές data, με καλώδιο τεσσάρων ζευγών cat 5.

Δύο εξωτερικούς προβολείς (Κομπλέ με λυχνίες), που θα ανάβουν και θα σβήνουν αυτόνομα ο καθ' ένας, ενδεικτικού τύπου PHILIPS MNF 210/400 (Ασύμμετρος προβολέας, στεγανός από χυτό αλουμίνιο, κατάλληλος για ένα λαμπτήρα ατμών υδραργύρου με μεταλλικά αλογονίδια ισχύος 400W. Τα όργανα αφής και λειτουργίας -πηνίο, ηλεκτρονικός εναυστήρας και πυκνωτές διορθώσεως συνημιτόνου- θα είναι τοποθετημένα σε ειδικό κουτί στερεωμένο στο κάτω τμήμα του προβολέα).

Μία κλιματιστική συσκευή διαιρούμενου τύπου (Split), ενδεικτικού τύπου Fujitsu, mitsubishi, carrier ή sharp τοίχου (Πάνω από το υαλοστάσιο), ψύξης - θέρμανσης, ικανότητας 7.000 ή 9.000 btu/h στην ψύξη, πλήρως εγκατεστημένη, με πλήρη στεγάνωση της οπής εξόδου όδευση των σωληνώσεων όπου εγκαθίσταται η

εξωτερική μονάδα. Οι ηλεκτρικές και τηλεφωνικές γραμμές θα είναι κατάλληλου τύπου και διατομών και να τοποθετούνται σε πλαστικά κανάλια τύπου LEGRAND όπως οι ρευματοδότες και οι διακόπτες.

Β.- Εσωτερικά, πέραν των ανωτέρω το φυλάκιο να διαθέτει:

(1) Στη μια (1) πλευρά ξύλινο πάγκο μοριοσανίδας με επένδυση Laminate πάχους 5 εκ. και βάθους ο ένας 40 εκ. περίπου, με κουρμπαριστό τελείωμα Laminate , ταινία PVC πάχους 3 χιλ., κατάλληλα στερεωμένο σε ύψος 85 εκ. περίπου από το δάπεδο.(ως εμφανίζεται στη κάτοψη)

(2) Δυο (2) ανακλινόμενες μεταλλικές θέσεις, για να κάθονται, αριστερά και δεξιά της εισόδου.

(3) Κάτω από τον πάγκο, να κατασκευαστεί ξύλινο ερμάριο βάθους 30 εκ, και μέχρι το δάπεδο, με δυο (2) θύρες ανοιγόμενες από έγχρωμη μελαμίνη πάχους 20mm κουρμπαριστή στα κατακόρυφα και περιθώριο P.V.C πάχους 3 χιλ. στο οριζόντια, με μηχανισμούς πόμολα, μεντεσέδες, κλειδαριές κ.λ.π. Το κουτί με ορθοστάτες και ράφια θα έχει ισχυρή στερέωση στο κυρίως σώμα του φυλακίου και θα αποτελείται από έγχρωμη μελαμίνη πάχους 20mm και πλάτη 8mm, το κουτί βάσεως, μπάζες, κορνίζα και λοιπά παρελκόμενα για πλήρη και κανονική λειτουργία.

Το δεξιό μέρος ερμαρίου να παραμείνει χωρίς ξύλινο ράφι, ενώ το αριστερό θα έχει ξύλινο ράφι για απόθεση αντικειμένων.

(4) Πάνω από τον πάγκο των 40 εκ και πάνω από τον αλεξίσφαιρο υαλοπίνακα και έως την οροφή, δημιουργείται ένα σταθερό σημείο 40 εκ. Στο σημείο αυτό να τοποθετηθεί

μεταλλική εταζέρα βάθους 40 εκ που στην όψη της θα συγκολληθεί μεταλλικό έλασμα, ώστε να σταθεροποιείται ο σταθμός βάσης που θα τοποθετηθεί στο σημείο.

Στο σημείο να προβλεφθεί να μείνει οπή, για να διέλθουν καλωδιώσεις.

Γ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΤΟΥ ΦΥΛΑΚΙΟΥ.

Σε θέση που θα αποφασιστεί από την επιτροπή να τοποθετηθεί βάση για την στήριξη της εξωτερικής μονάδας κλιματιστικής συσκευής (Split)

Όλες οι πλευρές του φυλακίου να είναι λείες. Στις γωνίες και τα υαλοστάσια να τοποθετηθεί μεταλλικό αρμοκάλυπτο για την καλαισθησία της κατασκευής.

ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ-ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ

α) Όλα τα εμφανή μεταλλικά στοιχεία (Μέσα – Έξω – και κάτω από την οροφή), αφού τριφτούν επαρκώς για απομάκρυνση τυχόν οξειδώσεων, ανωμαλιών κλπ, βάφονται με δύο στρώσεις αντισκωριακό ή primer και τουλάχιστον **δύο στρώσεις χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας**. Όλοι οι χρωματισμοί των μεταλλικών επιφανειών να γίνονται με πιστόλι αέρος και μέχρι επίτευξης άριστου αισθητικά αποτελέσματος. Όλα τα χαλύβδινα στοιχεία (Γωνίες, λάμες κλπ), χρωματίζονται κατά τον ίδιο τρόπο με τον μεταλλικό σκελετό πριν την ηλεκτροσυγκόλληση τους στον σκελετό.

Η οροφή (άνω μέρος), από ανθεκτικό κόντρα πλακέ θαλάσσης και κατόπιν να χρωματιστεί.

β) Το εμφανές σκυρόδεμα, αφού γίνει η κατάλληλη προεργασία (Τρίψιμο, στοκάρισμα, σπατουλάρισμα κλπ) για αποκατάσταση τυχόν ατελειών, περνιέται με αστάρι και στη συνέχεια βάφεται με τουλάχιστον τρεις στρώσεις χρώματος Πλαστικού – Ακρυλικού (Επιλογής της Υπηρεσίας), μέχρι επίτευξης άριστου αισθητικά αποτελέσματος.

ΛΟΙΠΑ.

Η παρούσα συνοδεύεται από τρία ενδεικτικά σχέδια – σκαριφήματα (όψη πλευράς θύρας, πίσω όψη , δάπεδο) για πληρέστερη εικόνα του φυλακίου.

Στην παρούσα συμπεριλαμβάνεται κάθε άλλη μικροεργασία και μικροϋλικό,

απαραίτητων για την κανονική και ασφαλή λειτουργία του φυλακίου, εφόσον και αν δεν περιγράφεται.

Δεν αποκλείεται και κάθε άλλη ανάλογη κατασκευή φυλακίου η οποία δεν επηρεάζει αρνητικά την ασφάλεια, την λειτουργία και την αισθητική του φυλακίου. Κάθε άλλη κατασκευή ή διαφοροποίηση από τα όσα ορίζονται στην παρούσα, θα πρέπει να εγκρίνεται από τη Δ/νση Τεχνικών Α.Ε.Α. μέχρι και το στάδιο αξιολόγησης της προσφοράς.

Κατά την παράδοση, ο κατασκευαστής – προμηθευτής του φυλακίου , πρέπει υποχρεωτικά να παραδίδει στην Υπηρεσία:

α) Βεβαίωση – Πιστοποιητικό δοκιμών των υαλοπινάκων ασφαλείας που τοποθέτησε στο φυλάκιο, από αναγνωρισμένο εργαστήριο – φορέα και από το οποίο να προκύπτει ότι αυτοί καλύπτουν το επίπεδο προστασίας ΙΙΙ του προτύπου ΝΙJ 0101.08 ή το επίπεδο BR7 του προτύπου EN 1063/ 1999.

β) Δείγμα του υαλοπίνακα ασφαλείας που τοποθέτησε στο φυλάκιο, διαστάσεων περίπου 20 Χ 20 εκ., σφραγισμένο (σε αυτοκόλλητο κολλημένο στο δείγμα) από τον ίδιο και τον κατασκευαστή των υαλοπινάκων.

γ) Υπεύθυνη δήλωση με την οποία θα δηλώνεται ότι τοποθέτησε τους συγκεκριμένους υαλοπίνακες στο φυλάκιο &

δ) Την κατά νόμο Υπεύθυνη δήλωση αδειούχου εγκαταστάτη ηλεκτρολόγου (Σχέδιο Εγκατάστασης) για ηλεκτροδότηση του φυλακίου.



