



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΝΤΑΝΟΥ-ΣΕΛΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Πληρ: Αντωνογιαννάκη Βασιλική
Τηλ: 2823340302
Φαξ: 2823041789
E-mail: antonogiannaki@kantanouelinou.gr
Ταχ. Δ/ση: Παλαιόχωρα Σελίνου

ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΤΕΟ ΣΤΟ ΜΗΤΡΩΟ

Αριθ. Πρωτ: 5537/5-8-2022

ΠΡΟΣ: ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ
ΚΡΗΤΗΣ Α.Ε.Β.Ε.,
ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ,
Κ.ΚΑΡΑΜΑΝΛΗ 8-ΧΑΝΙΑ
ΚΡΗΤΗΣ, ΑΦΜ: 999013886,
Δ.Ο.Υ. ΧΑΝΙΩΝ, ΤΗΛ
2821044297
Email: info@bertakis.gr

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

**ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΑΜΕΑ ΣΤΟ ΛΥΚΕΙΟ
ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΑΣ**

Ο Δήμος Καντάνου – Σελίνου πρόκειται να προχωρήσει στην ανάθεση (αρ. 118 ν. 4412/2016) του έργου «Κατασκευή ανελκυστήρα προσβασιμότητας ΑΜΕΑ στο Λύκειο Παλαιόχωρας», με προϋπολογισμό δαπάνης συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24.800,00 € (Κ.Α.Ε 15-7321.001) και παρακαλούμε για την υποβολή σχετικής προσφοράς σας σύμφωνα με το συνημμένο πρότυπο έγγραφο

Για την κάλυψη της ανωτέρω δαπάνης έχουν εκδοθεί α) η υπ' αριθ. 444/2022 (ΑΔΑ: Ψ9Ξ3ΩΕ1-Η39) απόφαση ανάληψης υποχρέωσης και β) η βεβαίωση του Προϊσταμένου της Οικονομικής Υπηρεσίας, επί της ανωτέρω απόφασης ανάληψης υποχρέωσης, για την ύπαρξη διαθέσιμου ποσού, τη συνδρομή των προϋποθέσεων της παρ 1α του άρθρου 4 του ΠΔ 80/2016 και τη δέσμευση στα οικεία Μητρώο Δεσμεύσεων της αντίστοιχης πίστωσης.

Προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 και του άρθρου 74 του Ν.4412/2016, παρακαλούμε, **μαζί** με την προσφορά σας, να μας αποστείλετε τα παρακάτω δικαιολογητικά:

α. Απόδειξη για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 Ν.4412:

- **Είτε απόσπασμα ποινικού μητρώου που έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.** Για τα νομικά πρόσωπα, η υποχρέωση αφορά: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ή β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης

και εκπροσώπησης της εταιρείας, ή γ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, ή δ) στις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.(άρθρο 80 παρ. 9 του Ν.4412/2016 και άρθρο 73 παρ.1 του Ν.4412/2016).

- **Είτε υποβολή υπεύθυνης δήλωσης ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 Ν.4412/2016.** Σε περίπτωση νομικού προσώπου ή προαναφερόμενη υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται εκ μέρους του νόμιμου εκπροσώπου, όπως αυτός ορίζεται στο άρθρο 79Α του Ν.4412/2016.

β. Φορολογική ενημερότητα της επιχείρησης

γ. Ασφαλιστική ενημερότητα της επιχείρησης για το απασχολούμενο προσωπικό της. Σε περίπτωση ατομικής επιχείρησης απαιτείται να βεβαιώνεται και η ενημερότητα ως ελεύθερος επαγγελματίας, αυτοαπασχολούμενος.

δ. Υπεύθυνη δήλωση περί μη επιβολής σε βάρος του οικονομικού φορέα της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας. (άρθρο 74 παρ.4 Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 23 του Ν.4782/2021). Σε περίπτωση νομικού προσώπου η προαναφερόμενη υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται εκ μέρους του νόμιμου εκπροσώπου, όπως αυτό ορίζεται στο άρθρο 79Α του Ν.4412/2016.

ε. Εφόσον πρόκειται για νομικό πρόσωπο, **αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης** του νομικού προσώπου από όπου να προκύπτει κατά το χρονικό στάδιο της υποβολής της προσφοράς σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν (όπως ενδεικτικά: το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα κ.λπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του προσφέροντα).

Τα ανωτέρω δικαιολογητικά (β και γ) γίνονται αποδεκτά εφόσον είναι **σε ισχύ κατά το χρόνο υποβολής** τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, εφόσον έχουν εκδοθεί έως **τρεις (3) μήνες** πριν από την υποβολή τους. (άρθρο 80 παρ.12 του Ν.4412/2016, όπως προστέθηκε με την παρ.7αδ του άρθρου 43 του Ν.4605/2019).Τα αποδεικτικά ισχύουσας εκπροσώπησης, σε περίπτωση νομικών προσώπων, γίνονται αποδεκτά εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) ημέρες πριν από την υποβολή τους. εκτός εάν στις ειδικές διατάξεις έκδοσης αυτών προβλέπεται συγκεκριμένος χρόνος ισχύος και είναι σε ισχύ κατά την υποβολή τους.

Στις περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται ιδιωτικά έγγραφα, αυτά γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α'94) είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβεια τους.

Αποδεκτές γίνονται ιδιόγραφες πρωτότυπες **υπεύθυνες δηλώσεις** του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) χωρίς να απαιτείται θεώρηση του γνήσιου της υπογραφής ή ψηφιακά υπογεγραμμένες υπεύθυνες δηλώσεις ή ηλεκτρονικές υπεύθυνες δηλώσεις μέσω της Ενιαίας Ψηφιακής Πύλης της Δημόσιας Διοίκησης εφόσον έχουν συνταχθεί **μετά την κοινοποίηση** της παρούσας πρόσκλησης. (άρθρο 80 παρ.12 του Ν.4412/2016, όπως προστέθηκε με την παρ. 7Αδ του άρθρου 43 του Ν.4605/2019).

Η περιγραφή των προς ζητούμενων υπηρεσιών περιλαμβάνεται στην 5478/4-8-2022 Τεχνική Έκθεση Αυτοτελούς Τμήματος Τεχνικής Υπηρεσίας που αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας.

Η κατάθεση των προσφορών γίνεται είτε απευθείας στο Δημαρχείο Δήμου Καντάνου – Σελίνου στην Παλαιόχωρα είτε μέσω email: antonogiannaki@kantanouselinou.gr έως την **12/08/2022** στις 12:00μ.μ.

22PROC011067279 2022-08-05

Σημειώνεται ότι δεν λαμβάνονται υπόψη προσφορές οικονομικών φορέων που δεν προσκλήθηκαν να υποβάλουν προσφορά (άρθρο 120 παρ. 3^α του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 53 του Ν. 4782/2021)

Ο Αντιδήμαρχος

Καλογρίδης Στυλιανός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
 ΔΗΜΟΣ ΚΑΝΤΑΝΟΥ – ΣΕΛΙΝΟΥ
 Ταχ. Δ/ση Ελ. Βενιζέλου & Αθ. Διάκου
 Ταχ. Κωδ. 73001
 Τηλ 20823340300
 Πληροφορίες: Χ. Παπαδοκωνσταντάκης
 E-mail: info@kantanouselinou.gr

Αρ. Πρωτ. 5478/4-8-2022

ΚΑΕ: 15-7321.001
 CPV: 42416100-6 ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ
 ΕΡΓΟ : ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ
 ΣΤΟ ΛΥΚΕΙΟ ΤΗΣ ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΑΣ
 ΘΕΣΗ : ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΑ ΔΗΜΟΣ ΚΑΝΤΑΝΟΥ – ΣΕΛΙΝΟΥ
 ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ : ΔΗΜΟΣ ΚΑΝΤΑΝΟΥ-ΣΕΛΙΝΟΥ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα Τεχνική έκθεση αφορά στην κατασκευή εξωτερικού ανελκυστήρα στο κτίριο που στεγάζει το Λύκειο Παλαιόχωρας, για αυτόνομη και ασφαλής προσπέλαση του κτιρίου από άτομα με αναπηρία ή εμποδιζόμενα άτομα.

Η κατασκευή του εξωτερικού ανελκυστήρα προβλέπεται στην με αρ. πρωτ. 359/25-01-2021 (ΑΔΑ: 9ΕΗΔ7ΛΚ-ΦΜΟ) Απόφαση Ένταξης της πράξης «ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΛΥΚΕΙΟΥ ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΑΣ» στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κρήτη 2014-2020 (βλ. Απόφαση Ένταξης, 7.Ειδικό όρο, σελ. 7).

Η κατασκευή θα γίνει σύμφωνα με:

- α) με τη μελέτη προσβασιμότητας η οποία συνοδεύει τη μελέτη ενεργειακής αναβάθμισης.
- β) την με Α/Α Πράξης 326140/23-11-2021 (ΑΔΑ: 9ΕΗΘ46Ψ842-Φ9Λ) Άδεια Δόμησης και
- γ) την με αρ. 456019/18-10-2021 Απόφασης της Υπηρεσίας Νεοτέρων Μνημείων Κρήτης.

Μετά από έρευνα αγοράς, το συνολικό κόστος του έργου κατασκευής εξωτερικού ανελκυστήρα προσβασιμότητας ΑΜΕΑ στο λύκειο Παλαιόχωρας ανέρχεται σε 24.800,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % και αναλύεται στον παρακάτω πίνακα:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΑΞΙΑ
Το έργο περιλαμβάνει: <ul style="list-style-type: none"> • την εκσκαφή φρεατίου, • κατασκευή μεταλλικού κλωβού από κοιλοδοκούς διαστάσεων 100Χ100 χιλιοστών για τα κατακόρυφα μέρη και 80Χ80Χ3 χιλιοστά για τα οριζόντια μέρη τοποθετημένα ανά ένα (1) μέτρο ύψους , • επένδυση μεταλλικού κλωβού με ινοσανίδες οι οποίες και θα βαφούν σε ανοιχτή γαϊώδη απόχρωση. 	Κατ' αποκοπή	1	20.000,00	20.000,00

<ul style="list-style-type: none"> Κατασκευή μηχανοστασίου διαστάσεων κατ' ελάχιστο 2,00 Χ1,20Χ2,10 μ. Τοποθέτηση υδραυλικού ανελκυστήρα από γαλβανιζέ λαμαρίνα και επένδυση INOX με διαστάσεις θαλάμου κατ' ελάχιστο 1,50Χ1,50. <p>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ</p> <p>Ωφέλιμο φορτίο 600 κιλών</p> <p>Στάσεις δύο (2)</p> <p>Ταχύτητα 0,63 m/sec</p> <p>Αυτόματη λειτουργία ανόδου – καθόδου</p> <p>Κινητήρας 9,5 kw</p> <p>Θέση μηχανοστασίου κάτω φρεατίου</p> <p>Συρματόσχοινα Φ10 με φορτίο θραύσης/συρματόσχοινο 4.620 κιλά</p> <p>Σύστημα αυτόματου απεγκλωβισμού σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.</p> <ul style="list-style-type: none"> την εργασία της ηλεκτρικής εγκατάστασης στο μηχανοστάσιο του ανελκυστήρα και τη γείωση των μηχανημάτων. <p>Προδιαγραφές: όλα τα υλικά και τα μέρη του ανελκυστήρα να είναι πιστοποιημένα και να έχουν εγγύηση κατ' ελάχιστο πέντε (5) έτη.</p>					
				ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	20.000,00
				ΦΠΑ 24 %	4.800,00
				ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α.	24.800,00

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ELENI
CHATZIDAKIDigitally signed
by ELENI
CHATZIDAKI
Date: 2022.08.05
14:44:06 +03'00'ΕΛΕΝΗ ΧΑΤΖΗΔΑΚΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
Τ.Υ. Δ. ΚΑΝΤΑΝΟΥ – ΣΕΛΙΝΟΥ
CHRISTOS
ΠΑΡΑΔΟΚΟΝΣΤΑΝΤΑΚΙ
S

Digitally signed by CHRISTOS
ΠΑΡΑΔΟΚΟΝΣΤΑΝΤΑΚΙΣ
Date: 2022.08.05 15:15:28
+03'00'

ΧΡΗΣΤΟΣ ΠΑΠΑΔΟΚΩΝΣΤΑΝΤΑΚΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.



ΔΗΜΟΣ ΚΑΝΤΑΝΟΥ-ΣΕΛΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΑ ΣΕΛΙΝΟΥ,
ΧΑΝΙΑ ΚΡΗΤΗΣ 73001
Τηλ.: **2823340318**
Fax: **2823041789**
www.kantanouselinou.gr,
email: info@kantanouselinou.gr

ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΛΥΚΕΙΟ ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΑΣ

Η μελέτη αυτή αποσκοπεί στην κατάργηση των αρχιτεκτονικών φραγμών και οτιδήποτε εμποδίζει την αυτόνομη διακίνηση και διαβίωση των εμποδιζόμενων ατόμων μέσα στους κύριους χώρους του διώροφου κτιρίου ή στους υπαίθριους χώρους αυτού και να κάνουν το δομημένο περιβάλλον φιλικό, προσεγγίσιμο και ασφαλές για όλες τις κατηγορίες των χρηστών.

Η δυνατότητα αυτόνομης και ασφαλούς προσπέλασης του κτιρίου από άτομα με αναπηρία ή εμποδιζόμενα άτομα και η εξυπηρέτηση αυτών εξασφαλίζεται με προσβάσιμες οριζόντιες και κατακόρυφες οδεύσεις που αρχίζουν από τη στάθμη του πεζοδρομίου και φτάνουν μέχρι τους εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους του κτιρίου και αποτελούνται από στοιχεία κατάλληλων προδιαγραφών όπως ράμπες, ανελκυστήρα, χώρο στάθμευσης ΑΜΕΑ, οδεύσεις για τυφλούς και κατάλληλες σημάνσεις.

2. Κανονισμοί οδηγίες πρότυπα

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε σύμφωνα με

- το άρθρο 26 του Ν. 4067/2012 ΦΕΚ 79/9-04-2012,
- την εγκύκλιο 9/13-06-2012 του Υπουργείου Περιβάλλοντος, ενεργείας και κλιματικής αλλαγής, και τις οδηγίες του ΥΠΕΚΑ (Σχεδιάζοντας για όλους)
- Κτηριοδομικός Κανονισμός ΦΕΚ 210/Α'/1985
- τη 16/2015 Πυροσβεστική Διάταξη ΦΕΚ 2326B/29-10-2015

3.Σύνδεση πεζοδρομίου – κτιρίου

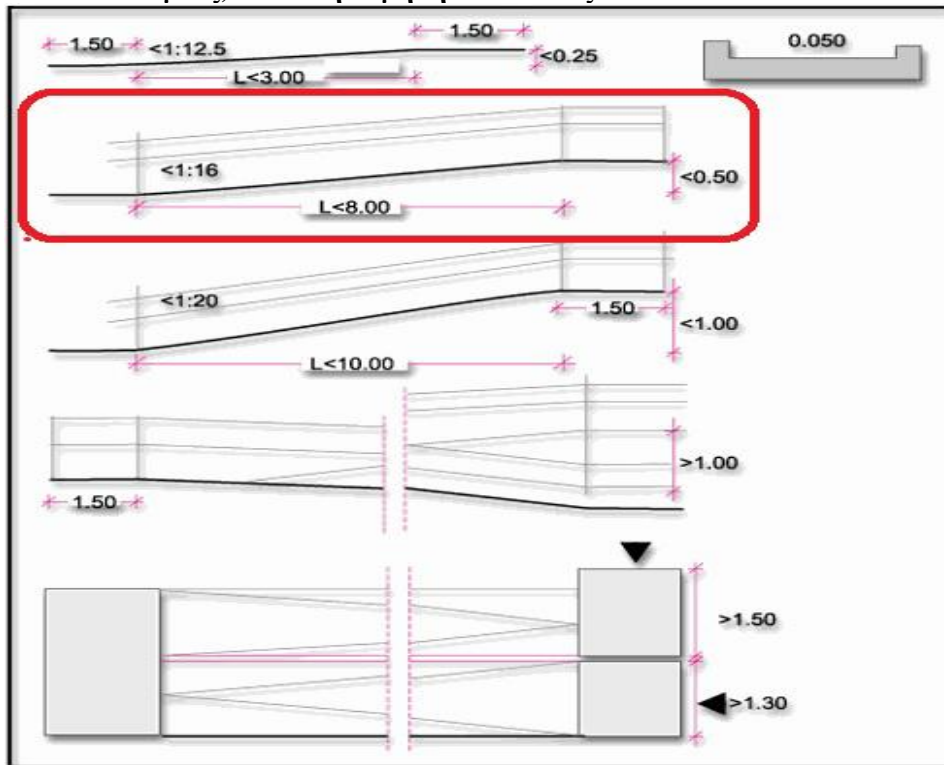
Το πεζοδρόμιο με την είσοδο της ιδιοκτησίας παρουσιάζει μια σημαντική υψομετρική διαφορά της τάξης του 1,08 μ. Η υψομετρική αυτή διαφορά πρόκειται να καλυφθεί με την κατασκευή μίας ράμπας

κλίσης 5% και μήκους 21,62 μ. ($7,05+6,51+8,06 = 21,62$ μ.) στη βόρεια πλευρά του κτιρίου με 2 πλατύσκαλα μήκους 1,50 μ. Από αυτό το σημείο μέχρι την είσοδο του κτιρίου υπάρχει μικρή υψομετρική διαφορά της τάξης των 0,06 μ. η οποία θα καλυφθεί με την κατασκευή μιας μικρής ράμπας μήκους 1,00 μ. και κλίσης 6%. Για την πρόσβαση των ατόμων με μειωμένη κινητικότητα στον Α' όροφο του κτιρίου απαιτείται η κατασκευή ενός ανελκυστήρα. Για λειτουργικούς λόγους η είσοδος των ατόμων στον ανελκυστήρα θα μπορεί να γίνεται τόσο από το εσωτερικό του κτιρίου, όσο και από τον εξωτερικό χώρο μπροστά από την είσοδο αυτού. Λόγω μικρής υψομετρικής διαφοράς μεταξύ καμπίνας ανελκυστήρα και χώρουμπροστά από την είσοδο του κτιρίου ($\Delta H = 0,06$ μ.) θα κατασκευαστεί μία ακόμα ράμπα μήκους 1,00 μ. και κλίσης 6% σύμφωνα με τις οδηγίες του ΥΠΕΧΩΔΕ : “Σχεδιάζοντας για όλους”.

Στα συνημμένα σχέδια φαίνονται οι κινήσεις των ατόμων με μειωμένη κινητικότητα τόσο στον περιβάλλοντα χώρο, όσο και στο εσωτερικό του κτιρίου.

Οι ράμπες θα καλύπτονται από στέγαστρο για την προστασία των χρηστών κατά τους χειμερινούς μήνες, θα έχουν διπλούς συνεχείς χειρολισθήρες εκατέρωθεν σε ύψη 0,70 μ. και 0,90 μ. από την τελική επιφάνεια του δαπέδου, καθώς επίσης λείο και αντιολισθηρό δάπεδο.

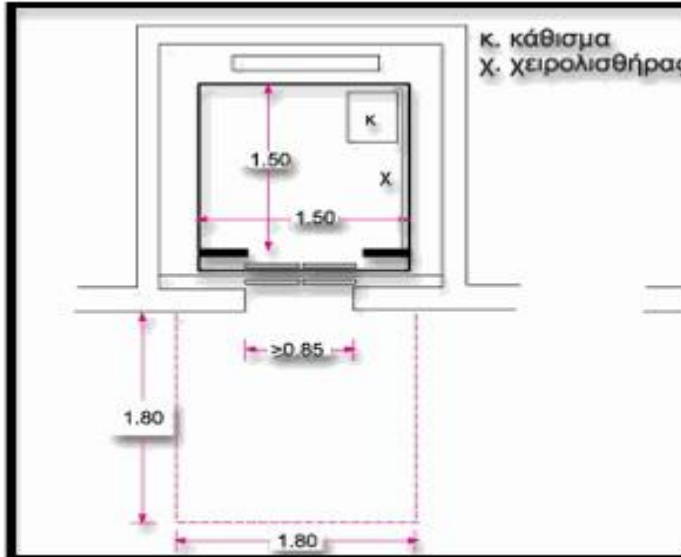
Εικόνα 1: Ράμπες, κατάλληλα μήκη και κλίσεις



4. Κατακόρυφη προσβάσιμη κυκλοφορία- Ανεγκυστήρας

Στην είσοδο του κτιρίου σε στεγασμένο χώρο κατασκευάζεται ασανσέρ για ΑΜΕΑ, διαστάσεων οι οποίες προτείνονται στο "Σχεδιάζοντας για όλους του ΥΠΕΧΩΔΕ".

Εικόνα 2: Θάλαμος Ανεγκυστήρων και διαστάσεις



Τα εσωτερικά τοιχώματα θα είναι αντοχής από μη ανακλαστικό υλικό και θα έχουν χρωματική αντίθεση με το δάπεδο. Είναι αναγκαίο να υπάρχει περιμετρικά στα τοιχώματα χειρολισθήρας έντονου χρώματος σε ύψος 0.90μ. από το δάπεδο και αναδιπλούμενο κάθισμα. Το δάπεδο πρέπει να είναι αντιολισθηρό, λείο και να διευκολύνει τους ελιγμούς αναπηρικού αμαξιδίου, ενώ δε θα γίνεται χρήση χαλιού ή μοκέτας.

Ο φωτισμός στο δάπεδο θα είναι 50-75 lux, κάθετος, ομοιόμορφα κατανεμημένος.

4.1. Χώρος μπροστά από τον ανεγκυστήρα

Η απόσταση μεταξύ της πόρτας του ανεγκυστήρα και του απέναντι τοίχου, σκάλας ή εμποδίου, θα είναι 1.50 μ, ώστε να υπάρχει αρκετός χώρος για την κίνηση και ελιγμό αναπηρικού αμαξιδίου δεξιά και/ή αριστερά από τη πόρτα. Στο δάπεδο, μπροστά στην είσοδο του ανεγκυστήρα, θα υπάρχει τόσο ανάγλυφη με έντονο χρώμα προειδοποίηση για τυφλούς και άτομα με προβλήματα στην όραση, όσο και σε γραφή Braille. Το δάπεδο δεν θα έχει σχέδια και θα βρίσκεται σε χρωματική αντίθεση με τους τοίχους.

Ο φωτισμός του χώρου θα είναι άπλετος. Η είσοδος του θα επισημαίνεται με το σύμβολο του ανεγκυστήρα και με το διεθνές σύμβολο πρόσβασης αναπήρων. Ο όροφος θα δηλώνεται στον τοίχο

δίπλα ή πάνω από τους διακόπτες κλίσης , χρησιμοποιώντας εντόνου χρώματος ανάγλυφους αριθμούς και / ή γράμματα.

4.2 Χειριστήρια

Όλα τα χειριστήρια τοποθετούνται σε ύψος 0.90-1.20μ από το δάπεδο. Θα έχουν χρωματική αντίθεση με το υπόβαθρό τους και θα είναι τοποθετημένα με λογικό, ενιαίο και τυποποιημένο τρόπο. Οι διακόπτες θα έχουν πλάτος ή διάμετρο τουλάχιστον 25 χιλ., θα απέχουν μεταξύ τους τουλάχιστον 10 χιλ., θα φωτίζονται από πίσω και θα έχουν ανάγλυφη και σε γραφή Braille επάνω τους την ένδειξη ή το σύμβολο λειτουργίας τους. Είναι επιθυμητό να τοποθετούνται υπό γωνία προς το τοίχο. Τα χειριστήρια εντός του θαλάμου τοποθετούνται στο πλευρικό τοίχωμα και σε απόσταση τουλάχιστον 0.40μ. από τον τοίχο όπου ευρίσκεται η πόρτα. Θα υπάρχει οπωσδήποτε σύστημα κλίσεως κινδύνου, κατά προτίμηση τηλέφωνο, σε χρωματική αντίθεση με το τοίχωμα στο οποίο είναι τοποθετημένο. Οι οδηγίες χρήσης του θα είναι σύντομες και απλές, γραμμένες με ευδιάκριτους ανάγλυφους χαρακτήρες και θα επαναλαμβάνονται σε γραφή Braille.

Τα χειριστήρια εκτός του θαλάμου (κλίσεως), τοποθετούνται κοντά στη πόρτα. Συνοδεύονται από οδηγίες σε γραφή Braille για την εύρεση των χειριστηρίων εντός του θαλάμου.

4.3 Ενδείξεις κίνησης και θέσης

Όταν εγκαθίστανται ανελκυστήρες σε κτίρια που χρησιμοποιούνται από το κοινό, όπως στην προκειμένη περίπτωση, γίνεται μελέτη των ενδείξεων που αφορούν τις κινήσεις και θέσεις του ανελκυστήρα:

Οι ενδείξεις αυτές εκτός του θαλάμου θα είναι

- Ανελκυστήρας έρχεται.
- Βέλη ανόδου και καθόδου.
- Ηχητικά σήματα άφιξης θαλάμου

Οι ενδείξεις αυτές εντός του θαλάμου θα είναι

- Φωτεινή ένδειξη ορόφου.
- Ηχητικό σήμα διέλευσης ορόφου
- Βέλη ανόδου και καθόδου.
- Ηχητικά σήματα άφιξης θαλάμου

Η κίνηση των ανελκυστήρων θα είναι ομαλή χωρίς απότομες επιταχύνσεις και επιβραδύνσεις. Δεν θα υπάρχει διαφορά στάθμης μεταξύ του δαπέδου του θαλάμου και του δαπέδου του ορόφου μεγαλύτερη από 2εκ. Επίσης το κενό μεταξύ του δαπέδου του θαλάμου και του δαπέδου του ορόφου δεν θα είναι μεγαλύτερο από 2εκ. Σε περίπτωση διακοπής της παροχής ρεύματος , ο ανελκυστήρας θα κινηθεί στον αμέσως κατώτερο όροφο.

3.Σήμανση

Ως σήμανση εννοούμε κάθε μέσον που προσφέρει ενδείξεις που αφορούν στην ασφάλεια και στην πληροφόρηση όλων των ατόμων που κινούνται στο χώρο του σχολείου και περιλαμβάνει πινακίδες σήμανσης σε γραφή βλεπόντων και μη αλλά και επιδαπέδια σήμανση «οδηγός τυφλών»για άτομα με προβλήματα όρασης (οδεύσεις για τυφλούς και χειρολισθήρες στις ράμπες).

Οι πινακίδες σήμανσης κτιρίων ακολουθούν τις γενικές αρχές σήμανσης και μπαίνουν στα σημεία που υποδεικνύονται στα συνοδευόμενα σχέδια. Κυρίως είναι πινακίδες πληροφόρησης, τοποθεσίας και διεύθυνσης. τοποθετούνται σε επαφή και παράλληλα με τους τοίχους σε ύψος 1.40μ - 1.60μ. Όταν σημαίνουν είσοδο σε κάποια εξυπηρέτηση (π.χ. WC,) τοποθετούνται δίπλα και όχι πάνω στην πόρτα από την πλευρά της χειρολαβής. Οι επιφάνειές τους είναι ματ και δεν προκαλούν αντανακλάσεις. Κατασκευάζονται από υλικά αντοχής και να μπορούν εύκολα να αλλαχθούν, να καθαριστούν και να επιδιορθωθούν.

Επίτοιχη πληροφοριακή σήμανση θα τοποθετείται και σε ανάγλυφη και σε γραφή Braille σε ύψος 1,5 μ. από την τελική επιφάνεια δαπέδου.

4. Χώροι υγιεινής

Ο χώρος υγιεινής του σχολείου (τουαλέτες) εξυπηρετείται από ένα άλλο κτίριο το οποίο όμως βρίσκεται σε απόσταση μεγαλύτερη από 60 μ. από την είσοδο του σχολείου, για τον λόγο αυτό θα κατασκευαστεί μία τουαλέτα με τις απαραίτητες προδιαγραφές για την εξυπηρέτηση των ατόμων με μειωμένη κινητικότητα στο τμήμα του ισογείου που βρίσκεται μπροστά από την είσοδο του ανελκυστήρα και εντός του νομίμου περιγράμματος αυτού.

Περιμετρικά του χώρου και παράλληλα με το δάπεδο σε απόσταση 0,15-0,20 μ. από αυτό θα τοποθετηθεί σύστημα κλήσης κινδύνου με κορδόνι για την περίπτωση ανάγκης παροχής βοήθειας, το οποίο συνδέεται με φωτεινή ένδειξη πάνω από την εξωτερική όψη της πόρτας.

5. Χώρος στάθμευσης αυτοκινήτου ΑΜΕΑ.

Για την στάθμευση των αυτοκινήτων των ατόμων με μειωμένη κινητικότητα απαιτείται ειδικά διαμορφωμένος χώρος με εύκολη πρόσβαση και μεγαλύτερες διαστάσεις από τις συνήθεις δηλ. να έχει πλάτος 3,50 μ. και μήκος 5,00μ.

Η σύνδεση του χώρου στάθμευσης με τον περιβάλλοντα χώρο του σχολείου, θα γίνεται με τη δημιουργία μιας ανεξάρτητης εισόδου με αποκλειστική πρόσβαση στο χώρο στάθμευσης ΑΜΕΑ για την άμεση και εύκολη πρόσβαση σε αυτόν.

22PROC011067279 2022-08-05

Η θέση αυτή πρέπει να φέρει την κατάλληλη σημαση καθώς και το Διεθνές Σύμβολο Πρόσβασης Αναπήρων, τόσο επίστευλη σε εμφανές σημείο, όσο και επί του δαπέδου, σε αυτή δε τη θέση θα απαγορεύεται η στάθμευση άλλων αυτοκινήτων.

Η θέση στάθμευσης θα καλύπτεται από στέγαστρο για την εξυπηρέτηση των ατόμων με κινητικά προβλήματα κατά την είσοδο και έξοδό τους από το όχημα χωρίς να εκτίθενται στα καιρικά φαινόμενα (βροχή).

Αναλυτικότερα σχετικά με τον τρόπο κατασκευής και εφαρμογής όλων των παραπάνω αναφέρονται στις Οδηγίες Σχεδιασμού «Σχεδιάζοντας για όλους» του Γραφείου Μελετών για Άτομα με Ειδικές Ανάγκες του ΥΠΕΧΩΔΕ.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ELENI
CHATZ
IDAKI
Digitally signed
by ELENI
CHATZIDAKI
Date:
2022.08.04
14:52:13 +03'00'

ΕΛΕΝΗ ΧΑΤΖΗΔΑΚΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
Τ.Υ. Δ. ΚΑΝΤΑΝΟΥ – ΣΕΛΙΝΟΥ

CHRISTOS
PAPADOKONSTANTAKIS
Digitally signed by CHRISTOS
PAPADOKONSTANTAKIS
Date: 2022.08.04 15:05:15 +03'00'

ΧΡΗΣΤΟΣ ΠΑΠΑΔΟΚΩΝΣΤΑΝΤΑΚΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

