



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΝΕΑΣ ΠΡΟΠΟΝΤΙΔΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**Έργο: Ανέγερση 2ου Νηπιαγωγείου Νέας Τρίγλιας
Αρ. Μελέτης: 45/2020
CPV: 45214210-5**

ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΑΜΕΑ

ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2020



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΝΕΑΣ ΠΡΟΠΟΝΤΙΔΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Έργο: Ανέγερση 2ου Νηπιαγωγείου Νέας Τρίγλιας
Αρ. Μελέτης: 45/2020
CPV: 45214210-5

ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΑΜΕΑ

1. ΓΕΝΙΚΑ

Κατά τη σύνταξη της μελέτης του 2ου Νηπιαγωγείου Ν. Τρίγλιας, προκειμένου να εξασφαλισθεί η λειτουργικότητα, η προσβασιμότητα και η ασφάλεια των ατόμων με αναπηρία λήφθηκαν υπ' όψιν τα εξής:

- Οδηγός μελετών του ΟΣΚ για διδακτήρια όλων των βαθμίδων εκπαίδευσης και ιδιαίτερα οι προδιαγραφές που αναφέρονται στα κεφάλαια: “Άτομα ειδικών αναγκών”, “Βασικές αρχές κίνησης για άτομα με κινητικά προβλήματα”, “Προδιαγραφές σχολείων για άτομα με κινητικά προβλήματα” και “Προδιαγραφές σχολείων για άτομα με νοητική στέρωση”.
- Ν. 4067/2012 (ΦΕΚ 79/Α/09-04-2012) “Νέος οικοδομικός κανονισμός” όπως τροποποιήθηκε από τους Ν. 4759/2020 και Ν. 4782/2021 και ισχύει.
- “Οδηγίες Σχεδιασμού για την Αυτόνομη Διακίνηση και Διαβίωση ΑΜΕΑ” του ΥΠΕΧΩΔΕ.
- Ν. 4074/2012 (ΦΕΚ 88/Α/11-04-2012) “Κύρωση της Σύμβασης για τα δικαιώματα των ατόμων με αναπηρίες και του Προαιρετικού Πρωτοκόλλου στη Σύμβαση για τα δικαιώματα των ατόμων με αναπηρίες”.
- Ν. 4488/2017 (ΦΕΚ 137/Α/13-09-2017) “Συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις Δημοσίου και λοιπές ασφαλιστικές διατάξεις, ενίσχυση της προστασίας των εργαζομένων, δικαιώματα ατόμων με αναπηρίες και άλλες διατάξεις” - ΜΕΡΟΣ Δ'.
- Οδηγίες Σχεδιασμού ΥΠΕΝ “Σχεδιάζοντας για όλους”.
- ΥΑ ΥΠΕΝ/ΔΜΕΑΑΠ/110088/887/2021 (ΦΕΚ 5553/Β/30-11-2021) “Προδιαγραφές, όροι και τεχνικές οδηγίες για την εκπόνηση «Σχεδίου Αστικής Προσβασιμότητας (Σ.Α.Π.)»”.
- ΥΑ ΥΠΕΝ/ΔΜΕΑΑΠ/99709/796/2021 (ΦΕΚ 5045/Β/01-11-2021) “Τεχνικές Προδιαγραφές Μελέτης Προσβασιμότητας”.
- ΥΑ ΥΠΕΝ/ΔΕΣΕΔΠ/65826/699/2020 (ΦΕΚ 2998/Β/20-07-2020) “Τεχνικές οδηγίες προσαρμογής υφιστάμενων κτιρίων και υποδομών για την προσβασιμότητα αυτών σε άτομα με αναπηρία και εμποδιζόμενα άτομα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία”.
- ΥΑ 52907/2009 (ΦΕΚ 2621/Β/31-12-2009 “Ειδικές ρυθμίσεις για την εξυπηρέτηση ατόμων με αναπηρία σε κοινόχρηστους χώρους των οικισμών που προορίζονται για την κυκλοφορία πεζών”.

Ο σχεδιασμός του σχολείου έγινε με γνώμονα την ασφαλή και εύκολη πρόσβαση στους χώρους του καθώς και την ασφαλή και ανεμπόδιστη χρήση του αύλειου χώρου αλλά και του συνόλου του κτιριακού συγκροτήματος από παιδιά με ειδικές ανάγκες. Ειδική μέριμνα λήφθηκε για την ασφαλή κίνηση και κυκλοφορία στον περιβάλλοντα χώρο των κτιριακών εγκαταστάσεων.

Για την εξασφάλιση των ως άνω συνθηκών επιλέχθηκαν υλικά και ειδικός εξοπλισμός που δημιουργούν ευνοϊκότερες συνθήκες για την άνετη διαβίωση εντός του σχολικού χώρου για παιδιά με Ειδικές Ανάγκες.

2. ΠΡΟΣΒΑΣΗ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΧΩΡΟΣ ΣΧΟΛΕΙΟΥ

Σύμφωνα με τον Ν. 4074/2012 (ΦΕΚ 88/Α/11-04-2012) «Κύρωση της Σύμβασης για τα δικαιώματα των ατόμων με αναπηρίες και του Προαιρετικού Πρωτοκόλλου στη Σύμβαση για τα δικαιώματα των

ατόμων με αναπηρίες» η οριζόντια προσβασιμότητα στον χώρο του σχολείου είναι ελεύθερη από δύο εισόδους του κτιρίου βόρεια και ανατολικά, εκ των οποίων η βόρεια βρίσκεται στο ίδιο επίπεδο με τον αύλειο χώρο με μικρές μόνο κλίσεις για την απορροή ομβρίων υδάτων, ενώ η είσοδος από την ανατολική κύρια είσοδος στο κτίριο γίνεται με μια ράμπα μεταξύ του τελικού διαμορφωμένου δαπέδου του κτιρίου από το διαμορφωμένο έδαφος του περιβάλλοντος χώρου. Η ράμπα αυτή στεγάζεται με πέργκολα από οπλισμένο σκυρόδεμα και οριζόντια ξύλινα στοιχεία που επικαλύπτουν την οροφή της.

Το νέο νηπιαγωγείο πρόκειται να κατασκευαστεί στο αγροτεμάχιο 711 του οικισμού Ν. Τρίγλιας, έκτασης 5.000,325m², σύμφωνα με τους επιτρεπόμενους όρους δόμησης, αλλά και βάσει του εγκεκριμένου κτιριολογικού προγράμματος.

Η πρόσβαση στο συγκεκριμένο αγροτεμάχιο γίνεται μέσω της χωμάτινης αγροτικής οδού. Στη νότια πλευρά του σχολείου θα διαμορφωθεί πλάτωμα για την ασφαλή προσωρινή στάθμευση οχημάτων (νηπιαγωγών, γονέων και κηδεμόνων των νηπίων για την προσέλευση και αποχώρησή των), ενώ στον ίδιο χώρο προβλέπονται και δύο (2) θέσεις στάθμευσης οχημάτων ΑΜΕΑ.

Τα δάπεδα στον αύλειο χώρο είναι ενιαία με μέγιστη κλίση 2%. Τα υλικά επιστρώσεων που προτείνονται είναι χυτό βοτσαλωτό δάπεδο - αντλιοσθητικό για τους χώρους παιχνιδιού, κυκλοφορίας και τη ράμπα, ενώ για τον χώρο παιδικής χαράς θα χρησιμοποιηθεί ελαστικό δάπεδο ασφαλείας.

Έχουν προβλεφθεί παιχνίδια της παιδικής χαράς που πληρούν τις απαραίτητες προδιαγραφές για την χρήση από παιδιά με ειδικές ανάγκες και φέρουν τις απαραίτητες πιστοποιήσεις.

Περιμετρικά του σχολείου και κοντά στις εξόδους του σχολείου έχουν προβλεφθεί χώροι για τη συγκέντρωση των παιδιών, οι οποίοι μπορούν να χρησιμοποιηθούν και ως χώροι αναμονής σε περίπτωση κινδύνου.

3. ΚΤΙΡΙΟ

Σύμφωνα με τον Ν. 4074/2012 (ΦΕΚ 88/Α/11-04-2012) «Κύρωση της Σύμβασης για τα δικαιώματα των ατόμων με αναπηρίες και του Προαιρετικού Πρωτοκόλλου στη Σύμβαση για τα δικαιώματα των ατόμων με αναπηρίες», η είσοδος στο κτίριο από άτομα με κινητικά προβλήματα γίνεται ελεύθερα, όπως προαναφέρθηκε, και από τις τρεις εισόδους του κτιρίου βόρεια, ανατολικά και δυτικά, οι οποίες είναι και άμεσα προσβάσιμες από τον υπαίθριο χώρο. Η βόρεια είσοδος του κτηρίου έχει πλάτος 1,80m και οι άλλες δύο 2,65m.

Η κυκλοφορία εντός του κτιρίου γίνεται με διαδρόμους ελάχιστου πλάτους 2,20m.

Δεν υπάρχουν κατακόρυφες οδεύσεις, ούτε κλιμακοστάσια και το κτίριο αναπτύσσεται σε μία ενιαία στάθμη.

Τα δάπεδα είναι επενδεδυμένα με linoleum ή αντλιοσθητικά πλακίδια (στα wc).

Οι θύρες των αιθουσών έχουν ελάχιστο καθαρό πλάτος 1,10m.

4. ΧΩΡΟΙ ΥΓΙΕΙΝΗΣ

Στο ισόγειο του κτιρίου προβλέπεται ένας χώρος υγιεινής WC/ντους με δυνατότητα εξυπηρέτησης παιδιών με ειδικές ανάγκες:

- Η θύρα του W.C. ανοίγει προς τα έξω, ενώ εξασφαλίζεται χώρος διαμέτρου 1,50m για την στροφή αμαξιδίου.

5. ΤΡΟΠΟΙ ΔΙΑΦΥΓΗΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ

Η έξοδος διαφυγής ατόμων με αναπηρία ή/και εμποδιζόμενων ατόμων είναι δυνατή από όλους τους χώρους του κτιρίου προς τους υπαίθριους χώρους άμεσα από τουλάχιστον τρεις εναλλακτικές διαδρομές.

6. ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ - ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

- Τα παράθυρα των αιθουσών διδασκαλίας θα έχουν ελάχιστο πλάτος ποδιάς 0,40m.
- Οι πόρτες θα έχουν μηχανισμό που δεν θα τις επιτρέπουν να κλείνουν σε περίπτωση μικρού εμποδίου.
- Οι μηχανισμοί χειρισμού (διακόπτης ρεύματος, χειρολαβές) τοποθετούνται σε ύψος 0,90 - 1,20m.
- Οι νιπτήρες στις αίθουσες τοποθετούνται σε ύψος 0,60m από το δάπεδο.
- Τα ερμάρια στις αίθουσες διδασκαλίας και στα αποδυτήρια, αποτελούνται από ντουλάπια 0,50 x 0,40 x 0,60m που τοποθετούνται σε ύψος έως 1,60m.
- Σε όλους τους χώρους θα υπάρχουν πινακίδες σήμανσης των χρήσεων.

Ν. Μουδανιά, 06/11/2020

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ



**Ιωάννης Μπεκιάρης
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.**

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος της ΔΤΥ



**Ιωάννης Ελευθερούδης
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.**

Κατάλογος περιεχομένων

1. ΓΕΝΙΚΑ.....	2
2. ΠΡΟΣΒΑΣΗ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΧΩΡΟΣ ΣΧΟΛΕΙΟΥ.....	3
3. ΚΤΙΡΙΟ.....	3
4. ΧΩΡΟΙ ΥΓΙΕΙΝΗΣ.....	3
5. ΤΡΟΠΟΙ ΔΙΑΦΥΓΗΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ.....	4
6. ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ - ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ.....	4