



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

**ΜΕΛΕΤΗ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΡΑΜΠΩΝ ΚΑΙ ΧΩΡΩΝ ΥΓΙΕΙΝΗΣ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΑΜΕΑ ΣΕ
ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 570.550,00€

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
“ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ ΙΙ” - ΣΑΤΑ
Κ.Α.: 64-7326.0023**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη εκπονήθηκε στα πλαίσια του προγράμματος “ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ ΙΙ” του Υπουργείου Εσωτερικών σύμφωνα με την υπ 29878/18-4-2019 Πρόσκληση για την υποβολή αιτήσεων στον άξονα προτεραιότητας «Κοινωνικές και πολιτιστικές υποδομές και δραστηριότητες των δήμων» με τίτλο «Κατασκευή ραμπών και χώρων υγιεινής για την πρόσβαση και την εξυπηρέτηση ΑΜΕΑ σε σχολικές μονάδες», και αφορά σε «Κατασκευή ραμπών και χώρων υγιεινής για την πρόσβαση και την εξυπηρέτηση Αμεα», στις σχολικές μονάδες Α΄βάθμιας και Β΄βάθμιας εκπαίδευσης, του Δήμου Τρικκαίων.

Στη συγκεκριμένη μελέτη, έγινε προσπάθεια εύρεσης της βέλτιστης λύσης τόσο για την πρόσβαση σε προαύλια και κτήρια μέσω κεκλιμένων επιπέδων (ραμπών), όσο και για την εξασφάλιση χώρων υγιεινής Αμεα στις σχολικές μονάδες, με τη λιγότερη δυνατή “διατάραξη” της αρχιτεκτονικής των κτηρίων και των υπαίθριων χώρων τους. Ακολουθήθηκαν οι Οδηγίες Σχεδιασμού του Γραφείου Μελετών για ΑμεΑ του ΥΠΕΧΩΔΕ – «Σχεδιάζοντας για όλους» και η ισχύουσα νομοθεσία .

Οι επεμβάσεις αφορούν τόσο σε κατασκευή νέων κεκλιμένων επιπέδων (ραμπών), όσο και επισκευές - παρεμβάσεις σε υπάρχουσες ράμπες. Οι εργασίες που θα απαιτηθούν για τις ράμπες εκτός από τις εργασίες οπλισμένου σκυροδέματος, είναι προσθήκη χειρολισθήρων , ή περιζωμάτων, κτλ.

Αντίστοιχα και για τους χώρους υγιεινής οι επεμβάσεις αφορούν είτε σε δημιουργία νέων χώρων υγιεινής είτε σε ανακατασκευή υπαρχόντων. Στους χώρους υγιεινής είτε είναι νέοι ή υπάρχοντες, οι εργασίες θα είναι η μεταφορά ή προσθήκη ειδών υγιεινής Αμεα

ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες, αποξήλωση τοίχων, διάστρωση δαπέδων ,κατασκευή τοίχων και επενδύσεις τοίχων με πλακίδια, χρωματισμοί κ.λ.π.

Στις πιο πάνω εργασίες θα συμπεριληφθούν και όλες οι αναγκαίες εργασίες σχετικές με Η/Μ εγκαταστάσεις (ύδρευση, αποχέτευση, σωληνώσεις θέρμανσης και εγκαταστάσεις ηλεκτροφωτισμού).

Οι σχολικές μονάδες Α΄βάθμιας και Β΄βάθμιας εκπαίδευσης, του Δήμου Τρικκαίων που θα γίνουν οι επεμβάσεις είναι οι ακόλουθες:

A/A	ΣΧΟΛΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	WC ΑμεΑ	ΡΑΜΠΕΣ ΑμεΑ
1	1ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1	1
2	2ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1	1
3	3ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1	-
4	4ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1	1
5	5ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1	1
6	7ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1	1
7	9ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1	1
8	11ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ	1	-
9	12ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ	-	1
10	13ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1	-
11	14ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ	1	1
12	17ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1	-
13	24ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1	-
14	25ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	-	1
15	26ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1	1
16	27ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1	1
17	28ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1	-
18	30ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1	1

19	31ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1	1
20	33ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	1	1
21	1ο ΕΙΔΙΚΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ	1	-
22	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΒΑΛΤΙΝΟΥ	1	1
23	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΠΡΙΝΟΥ	1	1
24	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΜΕΓΑΛΟΧΩΡΙΟΥ	1	1
25	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΕΦΑΛΟΒΡΥΣΟΥ	1	1
26	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΜΕΓΑΛΩΝ ΚΑΛΥΒΙΩΝ	1	1
27	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΡΙΖΩΜΑΤΟΣ	1	1
28	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΠΡΟΔΡΟΜΟΥ	1	1
29	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΔΕΝΔΡΟΧΩΡΙΟΥ	1	1
A/A	ΣΧΟΛΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	WC ΑμεΑ	ΡΑΜΠΕΣ ΑμεΑ
30	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΓΛΙΝΟΥΣ	1	-
31	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΡΑΞΑΣ	-	1
32	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΜΕΓΑΡΧΗΣ	1	-
33	4ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	-	1
34	5ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	1	1
35	6ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	1	1
36	7ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	1	1
37	10ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	1	1
38	11ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	1	1
39	12ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	1	1
40	14ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	1	1
41	17ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	-	1
42	19ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	1	1
43	20ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	1	1

44	24ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	1	-
45	27ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	1	1
46	31ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	1	1
47	32ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	1	1
48	33ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ	1	-
49	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΑΓ.ΝΙΚΟΛΑΟΥ	1	1
50	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΑΓΙΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ	1	1
51	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΛΕΠΤΟΚΑΡΥΑΣ	-	1
52	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΠΑΤΟΥΛΙΑ	1	1
53	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΦΛΑΜΟΥΛΙΟΥ	1	1
54	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΑΜΠΕΛΑΚΙΩΝ	1	-
55	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΠΥΡΓΕΤΟΥ	1	-
56	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΜΠΑΡΑΣ	1	-
57	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΚΡΗΝΙΤΣΑΣ	1	1
58	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΠΡΟΔΡΟΜΟΥ	1	1
59	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΜΕΓΑΛΟΧΩΡΙΟΥ	1	1
60	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΠΡΙΝΟΥ	1	-
61	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΠΛΑΤΑΝΟΥ	1	1
62	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΒΑΛΤΙΝΟΥ	1	1

63	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΡΙΖΩΜΑΤΟΣ	1	-
64	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΔΙΑΛΕΧΤΟΥ	1	-
Α/Α	ΣΧΟΛΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	WC ΑμεΑ	ΡΑΜΠΕΣ ΑμεΑ
65	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ Μ.ΚΕΦΑΛΟΒΡΥΣΟΥ	1	1
66	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΠΑΛΑΙΟΠΥΡΓΟΥ	1	1
67	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΜΕΓΑΛΩΝ ΚΑΛΥΒΙΩΝ	1	1
68	ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΜΕΓΑΡΧΗΣ	1	1
ΣΥΝΟΛΟ1 :		62	51

A/A	ΣΧΟΛΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	WC	ΡΑΜΠΕΣ
		ΑμεΑ	ΑμεΑ
1	1ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ	1	1
2	2ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ	1	1
3	3ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ		1
4	4ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ	1	1
5	5ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ	1	1
6	6ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ	1	
7	7ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ	1	
8	9ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ	1	1
9	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΜΕΓΑΛΩΝ ΚΑΛΥΒΙΩΝ	1	
10	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΜΕΓΑΛΟΧΩΡΙΟΥ	1	
11	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΠΡΙΝΟΥ	1	
12	1ο ΕΚ	1	
13	1ο ΛΥΚΕΙΟ	1	1
14	2ο ΛΥΚΕΙΟ	1	1
15	3ο ΛΥΚΕΙΟ	1	
16	4ο ΛΥΚΕΙΟ	1	
17	5ο ΛΥΚΕΙΟ	1	1
18	6ο ΛΥΚΕΙΟ	1	1
19	7ο ΛΥΚΕΙΟ	1	
20	8ο ΛΥΚΕΙΟ	1	
21	1ο ΕΠΑΛ	1	
22	2ο ΕΠΑΛ	1	1
23	ΕΕΕΕΚ	1	
24	ΛΥΚΕΙΟ ΒΑΛΤΙΝΟΥ	1	
		ΣΥΝΟΛΟ	
		23	11

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό των **570.550,00€** (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ), από το οποίο τα **301.940,00€** (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) θα είναι επιχορήγηση από το πρόγραμμα Φιλόδημος II και το υπόλοιπο ποσό των **268.610,00€** (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) από ιδίους πόρους του Δήμου, με, αφού το ποσό χρηματοδότησης του ανωτέρω προγράμματος δεν επαρκεί για την εκτέλεση των ενεργειών που προβλέπονται στην πρόσκληση. Το Έργο έχει ενταχθεί στην 2^η Τροποποίηση Τεχνικού Προγράμματος με την 111/2020 (23-3-2020) Απόφαση του Δ.Σ και στην 2η αναμόρφωση του προϋπολογισμού με την 112/2020 (23-3-2020) Απόφαση του Δ.Σ.

Όλες οι ανωτέρω εργασίες θα γίνουν έντεχνα σύμφωνα με τα οριζόμενα στα αντίστοιχα άρθρα του τιμολογίου της μελέτης και στα συμβατικά τεύχη της μελέτης, τις ισχύουσες πρότυπες τεχνικές προδιαγραφές, της ισχύουσας νομοθεσίας περί εκτελέσεως Δημοτικών και Κοινοτικών Έργων και τις έγγραφες εντολές της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό των 570.550,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. και η χρηματοδότησή του θα γίνει από το πρόγραμμα ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II και από ΣΑΤΑ.

20-05-2021
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Τ.Μ.Κ.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
Δ.Τ.Υ.

ΧΡΗΣΤΟΣ ΖΔΡΕΝΙΑΣ
Πολιτικός Μηχ/κός

ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ ΜΑΝΤΖΑΡΗ
Αγρ. – Τοπ. Μηχανικός

ΘΕΟΔΩΡΑ ΣΑΡΓΙΩΤΗ
Πολιτικός Μηχανικός

ΜΑΡΙΑ-ΕΛΕΝΗ ΑΛΜΠΑΝΗ
Πολιτικός Μηχ/κός Τ.Ε

ΘΕΜΙΣΤΟΚΛΗΣ ΚΑΡΑΜΟΥΣΤΟΣ
Ηλεκ. Μηχ/κος