



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΦΩΚΙΔΑΣ ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Ταχ. Δ/ση: Σταλλού 6 ΑΜΦΙΣΣΑ 33 100 Τηλ.: 22650 28347/79239 FAX: 22650 22157	ΕΡΓΟ: «Κατασκευή ραμπών πρόσβασης ΑΜΕΑ στην ΤΚ Κίρρας» ΦΟΡΕΑΣ: Δήμος Δελφών Προϋπολογισμός: 3.863,24 € CPV: 34953000-2
---	---

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα Τεχνική Περιγραφή αφορά τις εργασίες εντός της ΤΚ Κίρρας που απαιτούνται για:

- την κατασκευή τριών ραμπών πρόσβασης ΑΜΕΑ στην πλατεία της Κίρρας και
- την κατασκευή ράμπας πρόσβασης ΑΜΕΑ στην παιδική χαρά της Κίρρας,

σύμφωνα με τις προδιαγραφές.

Η παρούσα μελέτη συντάσσεται κατόπιν του υπ'αρ.πρωτ. 839/17-01-2017 εγγράφου της ΤΚ Κίρρας της ΔΕ Ιτέας.

ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Με την παρούσα μελέτη, προβλέπεται η κατασκευή τριών ραμπών πρόσβασης ΑΜΕΑ επί της πλατείας Κίρρας και μίας προς την παιδική χαρά που υπάρχει απέναντι από την πλατεία Κίρρας.

Επί της πλατείας Κίρρας, θα κατασκευαστεί μία ράμπα πρόσβασης ΑΜΕΑ από την πλευρά του ψητοπωλείου 'Γιαλός' (1^η) και δύο από την πλευρά της ταβέρνας 'Διογένης' (2^η από δρόμο προς 1^ο επίπεδο, 3^η μεταξύ 1^{ου}-2^{ου} επιπέδου πλατείας).

Στην παιδική χαρά, προβλέπεται η κατασκευή ράμπας (4^η) από τη στάθμη του δρόμου έως την είσοδο της παιδικής χαράς.

Κάθε ράμπα, ανάλογα με την υψομετρική διαφορά που πρέπει να καλύψει, κατασκευάζεται με διαφορετική κλίση και έχει το ανάλογο μήκος.

Το πλάτος όμως σε όλες τις ράμπες θα είναι 1,30 μ. καθαρό.

Στοιχεία 1^{ης} ράμπας:

Δh=0,50μ., Κλίση 6%, Μήκος l= 8,00 μ., Πλάτος d= 1,30 μ.

Στοιχεία 2^{ης} ράμπας:

Δh=0,30μ., Κλίση 6%, Μήκος l= 4,80 μ., Πλάτος d= 1,30 μ.

Στοιχεία 3^{ης} ράμπας:

Δh=0,40μ., Κλίση 6%, Μήκος l= 6,40 μ., Πλάτος d= 1,30 μ.

Στοιχεία 4^{ης} ράμπας:

Δh=0,15μ., Κλίση 7,5%, Μήκος l= 2,00 μ., Πλάτος d= 1,30 μ.

Αναλυτική περιγραφή των εργασιών γίνεται παρακάτω:

A. ΤΕΧΝΙΚΑ

Οι ράμπες θα κατασκευαστούν όμοια με τις ήδη υπάρχουσες, ήτοι:
Θα γίνει καθαίρεση της υφιστάμενης πλακόστρωσης και της πλάκας σκυροδέματος όπου υπάρχει, σε πλάτος 1,30μ. για κάθε ράμπα και στο προβλεπόμενο μήκος.

Όπου απαιτηθεί, θα κατασκευαστεί στρώση από θραυστό υλικό λατομείου πάχους τέτοιου, ώστε να κατασκευαστεί στη συνέχεια, πλάκα σκυροδέματος C16/20 πάχους 0,15μ. και πλάτους 1,30μ., οπλισμένη με δομικό πλέγμα T131.

Η πλακόστρωση των ραμπών θα γίνει για τις μεν τρεις (3) ράμπες επί της πλατείας, με χτενιστό μάρμαρο (χωρίς στίλβωση και με αδροποίηση της επιφάνειάς του) ίδιας ποιότητας με αυτό που υπάρχει στις υφιστάμενες ράμπες, για τη δε τέταρτη (4^η) ράμπα της παιδικής χαράς, με πλάκες πεζοδρομίου από τσιμέντο, όπως οι υφιστάμενες.

Στην αρχή και στο τέλος κάθε ράμπας, θα γίνει πλακόστρωση με πλάκες επισήμανσης για ΑΜΕΑ διαστάσεων 0,40*0,40 σε όλο το πλάτος, σύμφωνα με το άρ.3 της υπ'αρ. 52907/28-12-2009 Απόφασης Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής.

Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δοθεί στην ομαλή προσαρμογή κάθε ράμπας στα υφιστάμενα επίπεδα.

Επίσης, πρέπει να γίνει τοποθέτηση ανακλαστικών ταινιών προστασίας στην περίμετρο της πλακόστρωσης μέχρι την σκλήρυνση του κονιάματος έδρασης.

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός:

α/ α	Περιγραφή	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Αξία (€)
1	Καθαιρέσεις πλακοστρώσεων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους	m ²	28,00	7,90	221,20
2	Καθαιρέσεις στοιχείων από σκυρόδεμα	m ³	4,00	41,20	164,80
3	Εξυγίανση με θραυστό υλικό λατομείου (με τη μεταφορά αυτού)	m ³	2,70	10,30	27,81
4	Σκυρόδεμα C16/20	m ³	1,50	106	159,00
5	Δομικό πλέγμα B500C (S500s)	Kgr	60	1,01	60,60
6	Επιστρώσεις με ισομεγέθεις πλάκες σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού αδροποιημένου μαρμάρου εξαιρετικής ποιότητας, πάχους περ. 3 εκ., σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο. Πλήρης εργασία με προμήθεια, μεταφορά, υλικά λειότριψης και αδροποίησης, τσιμεντοκονιάματα ή άλλα κονιάματα στρώσεως, εργασία κοπής, λειότριψης, αδροποίησης, στρώσης,	m ²	22,00	108,60	2.389,20

	αρμολογήματος και καθαρισμού και ό,τι άλλο απαιτείται για την έντεχνη κατασκευή.				
7	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς άνω των 30 εκ., πάχ. 3 έως 5 εκ. με αρμούς πλάτους έως 5 χιλ. επί υποστρώματος τσιμεντοασβεστοκονιάματος των 350 χλγ. τσιμέντου και 0,04 μ3 ασβέστου ή επί άλλου υποστρώματος. Πλήρης κατασκευή (εργασία και υλικά)	m ²	1,50	13,50	20,25
8	Πλακοστρώσεις από αντιολισθηρές πλάκες από σκυρόδεμα 40Χ40 εκ. , πάχ. περ. 3 εκ.,έγχρωμες, επίπεδες, ραβδωτές ή φολιδωτές με αρμούς πλάτους έως 5 χιλ. επί υποστρώματος τσιμεντοασβεστοκονιάματος των 350 χλγ. τσιμέντου και 0,04 μ3 ασβέστου ή με κόλλα.	m ²	4,20	17,30	72,66
9					
ΣΥΝΟΛΟ :					3.115,52
ΦΠΑ 24 %					747,72
ΑΘΡΟΙΣΜΑ:					3.863,24

Ο χρόνος ολοκλήρωσης των εργασιών ορίζεται στις **τριάντα (30) ημέρες**.

Το έργο θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 και τις διατάξεις της παρ.9 της διευκρινιστικής εγκυκλίου 18/2016 του ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ (αρ. πρωτ. ΔΝΣα'/οικ.68559 /Φ.ΕΓΚΥΚΛ./19.10.2016).

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Άμφισσα 17/07/2017

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Άμφισσα 17/07/2017
Με Απόφαση Δημάρχου
Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη Δ.Τ.Υ.

ΠΟΛΥΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΥ ΕΥΓΕΝΙΑ

ΡΑΛΛΙΟΥ ΑΣΠΑΣΙΑ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ Π.Ε.