

**ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**

Τιμαριθμική : 2012Γ

*Κριτήρια επιλογής άρθρων:	Μόνο τα άρθρα που έχουν ανάλυση κόστους ή Πρόσθετη δαπάνη-Δαπάνη μεταφοράς
----------------------------	--

**A.T. : 135**

**Άρθρο : ΥΔΡ Ν\ΥΔΡ2.01**

**Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών &  
αμμοχαλίκων**

Κωδικός αναθεώρησης:

Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες, χωρίς χρήση κρουστικού εξοπλισμού (δηλ. με υδραυλική σφύρα, αερόσφυρες κλπ), με την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφών σε οποιαδήποτε απόσταση, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ02-04-00-00 'Εκσκαφές θεμελίων τεχνικών έργων'.

Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τυχόν απαιτούμενες αντλήσεις των υδάτων, εφ' όσον η στάθμη ηρεμίας τους είναι έως 30 cm επάνω από την στάθμη του πυθμένα του ορύγματος (άλλως επιμετρώνται ιδιαιτέρως), καθώς και τυχόν απαιτούμενες σποραδικές αντιστηρίξεις.

Ως σποραδικές θεωρούνται οι αντιστηρίξεις που δεν υπερβαίνουν τα 2,00 m<sup>2</sup> ανά 20,0 m<sup>2</sup> παρειών ορύγματος.

Επιμέτρηση σύμφωνα με την θεωρητική διατομή της μελέτης (οι τυχόν υπερεκσκαφές δεν συνυπολογίζονται).

Τιμή = 0,35 + 0,19 x 33 = 0,35 + 6,27 = 6,62 ευρώ/μ<sup>3</sup>

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m<sup>3</sup>), κατά τα ανωτέρω

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): έξι ευρώ και εξήντα δύο λεπτά  
(Αριθμητικώς): 6,62€

ΕΥΡΩ : 0,35 + ΜΤΦ

Δαπάνη μεταφοράς εκτός πόλεως, οδοί καλής βατότητας, απόσταση L (>=5km)  
(0,19€/m<sup>3</sup>.km) 33 x 0,19 = 6,27

Συνολικό κόστος άρθρου 6,62

**Ευρώ (Αριθμητικά) : 6,62**

**(Ολογράφως) : έξι και εξήντα δύο λεπτά**

**A.T. : 136**

**Άρθρο : ΥΔΡ Ν\ΥΔΡ2.02**

**Φορτοεκφόρτωση βραχωδών υλικών ή καθαιρεθέντος οπλισμένου ή άοπλου  
σκυροδέματος**

Κωδικός αναθεώρησης:

Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος που απαιτεί την χρήση κρουστικού εξοπλισμού (αεροσφυρών ή υδραυλικής σφύρας) ή/και χρήση εκρηκτικών υλών, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 02-04-00-00 'Εκσκαφές θεμελίων τεχνικών έργων'.

Συμπεριλαμβάνεται η φόρτωση επί αυτοκινήτου και η μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση καθώς και τυχόν απαιτούμενες σποραδικές αντιστηρίξεις.

Ως σποραδικές θεωρούνται οι αντιστηρίξεις που δεν υπερβαίνουν τα 2,00 m<sup>2</sup> ανά 20,0 m<sup>2</sup> παρειών ορύγματος.

Επιμέτρηση σύμφωνα με την θεωρητική διατομή της μελέτης (οι τυχόν υπερεκσκαφές δεν συνυπολογίζονται).

Τιμή = 0,40 + 0,19 x 33 = 0,40 + 6,27 = 6,67 ευρώ/μ<sup>3</sup>

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m<sup>3</sup>), κατά τα ανωτέρω

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): έξι ευρώ και εξήντα επτά λεπτά  
(Αριθμητικώς): 6,67€

ΕΥΡΩ : 0,40 + ΜΤΦ

Δαπάνη μεταφοράς εκτός πόλεως, οδοί καλής βατότητας, απόσταση L ( $\geq 5$ km)  
(0,19€/m<sup>3</sup>.km) 33 x 0,19 = 6,27  
Συνολικό κόστος άρθρου 6,67

**Ευρώ (Αριθμητικά) : 6,67**  
**(Ολογράφως) : έξι και εξήντα επτά λεπτά**

**A.T. : 137**

**Άρθρο : ΥΔΡ ΝΙΥΔΡ2.01.01 Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών & αμμοχαλίκων**

Κωδικός αναθεώρησης:

Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες, χωρίς χρήση κρουστικού εξοπλισμού (δηλ. με υδραυλική σφύρα, αερόσφυρες κλπ), με την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφών σε οποιαδήποτε απόσταση, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ02-04-00-00 'Εκσκαφές θεμελίων τεχνικών έργων'.

Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τυχόν απαιτούμενες αντλήσεις των υδάτων, εφ' όσον η στάθμη ηρεμίας τους είναι έως 30 cm επάνω από την στάθμη του πυθμένα του ορύγματος (άλλως επιμετρώνται ιδιαιτέρως), καθώς και τυχόν απαιτούμενες σποραδικές αντιστηρίξεις.

Ως σποραδικές θεωρούνται οι αντιστηρίξεις που δεν υπερβαίνουν τα 2,00 m<sup>2</sup> ανά 20,0 m<sup>2</sup> παρειών ορύγματος.

Επιμέτρηση σύμφωνα με την θεωρητική διατομή της μελέτης (οι τυχόν υπερεκσκαφές δεν συνυπολογίζονται).

Τιμή = 0,35 + 0,19 x 35 = 0,35 + 6,65 = 7,00 ευρώ/μ<sup>3</sup>

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m<sup>3</sup>), κατά τα ανωτέρω

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): επτά ευρώ  
(Αριθμητικώς): 7,00€

ΕΥΡΩ : 0,35 + ΜΤΦ

Δαπάνη μεταφοράς εκτός πόλεως, οδοί καλής βατότητας, απόσταση L ( $\geq 5$ km)  
(0,19€/m<sup>3</sup>.km) 35 x 0,19 = 6,65  
Συνολικό κόστος άρθρου 7,00

**Ευρώ (Αριθμητικά) : 7,00**  
**(Ολογράφως) : επτά**

**A.T. : 138**

**Άρθρο : ΥΔΡ ΝΙΥΔΡ2.02.01 Φορτοεκφόρτωση βραχωδών υλικών ή καθαιρεθέντος οπλισμένου ή άοπλου σκυροδέματος**

Κωδικός αναθεώρησης:

Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος που απαιτεί την χρήση κρουστικού εξοπλισμού (αεροσφyrών ή υδραυλικής σφύρας) ή/και χρήση εκρηκτικών υλών, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 02-04-00-00 'Εκσκαφές θεμελίων τεχνικών έργων'.

Συμπεριλαμβάνεται η φόρτωση επί αυτοκινήτου και η μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση καθώς και τυχόν απαιτούμενες σποραδικές αντιστηρίξεις.

Ως σποραδικές θεωρούνται οι αντιστηρίξεις που δεν υπερβαίνουν τα 2,00 m<sup>2</sup> ανά 20,0 m<sup>2</sup> παρειών ορύγματος.

Επιμέτρηση σύμφωνα με την θεωρητική διατομή της μελέτης (οι τυχόν υπερεκσκαφές δεν συνυπολογίζονται).

Τιμή = 0,40 + 0,19 x 35 = 0,40 + 6,65 = 7,05 ευρώ/μ<sup>3</sup>

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m<sup>3</sup>), κατά τα ανωτέρω

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): επτά ευρώ και πέντε λεπτά

(Αριθμητικώς) : 7,05€

ΕΥΡΩ : 0,40 + ΜΤΦ

Δαπάνη μεταφοράς εκτός πόλεως, οδοί καλής βατότητας, απόσταση L ( $\geq 5$ km)  
(0,19€/m<sup>3</sup>.km)  $35 \times 0,19 = 6,65$   
Συνολικό κόστος άρθρου 7,05

**Ευρώ (Αριθμητικά) : 7,05**

**(Ολογράφως) : επτά και πέντε λεπτά**

**A.T. : 139**

**Άρθρο : ΥΔΡ ΝΙΝΥΔ2.02.02 Φορτοεκφόρτωση βραχωδών υλικών ή καθαιρεθέντος οπλισμένου ή άοπλου σκυροδέματος**

Κωδικός αναθεώρησης:

Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος που απαιτεί την χρήση κρουστικού εξοπλισμού (αεροσφυρών ή υδραυλικής σφύρας) ή/και χρήση εκρηκτικών υλών, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 02-04-00-00 'Εκσκαφές θεμελίων τεχνικών έργων'.

Συμπεριλαμβάνεται η φόρτωση επί αυτοκινήτου και η μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση καθώς και τυχόν απαιτούμενες σποραδικές αντιστηρίξεις.

Ως σποραδικές θεωρούνται οι αντιστηρίξεις που δεν υπερβαίνουν τα 2,00 m<sup>2</sup> ανά 20,0 m<sup>2</sup> παρειών ορύγματος.

Επιμέτρηση σύμφωνα με την θεωρητική διατομή της μελέτης (οι τυχόν υπερεκσκαφές δεν συνυπολογίζονται).

Τιμή =  $0,40 + 0,19 \times 28 = 0,40 + 5,32 = 5,72$  ευρώ/μ<sup>3</sup>

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m<sup>3</sup>), κατά τα ανωτέρω

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): πέντε ευρώ και εβδομήντα δύο λεπτά  
(Αριθμητικώς): 5,72€

ΕΥΡΩ : 0,40 + ΜΤΦ

Δαπάνη μεταφοράς εκτός πόλεως, οδοί καλής βατότητας, απόσταση L ( $\geq 5$ km)  
(0,19€/m<sup>3</sup>.km)  $28 \times 0,19 = 5,32$   
Συνολικό κόστος άρθρου 5,72

**Ευρώ (Αριθμητικά) : 5,72**

**(Ολογράφως) : πέντε και εβδομήντα δύο λεπτά**

**A.T. : 140**

**Άρθρο : ΥΔΡ ΝΙΝΥΔΡ2.01.01 Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών & αμμοχαλίκων**

Κωδικός αναθεώρησης:

Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες, χωρίς χρήση κρουστικού εξοπλισμού (δηλ. με υδραυλική σφύρα, αερόσφυρες κλπ), με την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφών σε οποιαδήποτε απόσταση, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ02-04-00-00 'Εκσκαφές θεμελίων τεχνικών έργων'.

Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τυχόν απαιτούμενες αντλήσεις των υδάτων, εφ' όσον η στάθμη ηρεμίας τους είναι έως 30 cm επάνω από την στάθμη του πυθμένα του ορύγματος (άλλως επιμετρώνται ιδιαίτερω), καθώς και τυχόν απαιτούμενες σποραδικές αντιστηρίξεις.

Ως σποραδικές θεωρούνται οι αντιστηρίξεις που δεν υπερβαίνουν τα 2,00 m<sup>2</sup> ανά 20,0 m<sup>2</sup> παρειών ορύγματος.

Επιμέτρηση σύμφωνα με την θεωρητική διατομή της μελέτης (οι τυχόν υπερεκσκαφές δεν συνυπολογίζονται).

Τιμή =  $0,35 + 0,19 \times 28 = 0,35 + 5,32 = 5,67$  ευρώ/μ<sup>3</sup>

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m<sup>3</sup>), κατά τα ανωτέρω

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): πέντε ευρώ και εξήντα επτά λεπτά  
(Αριθμητικώς): 5,67€

ΕΥΡΩ : 0,35 + ΜΤΦ

Δαπάνη μεταφοράς εκτός πόλεως, οδοί καλής βατότητας, απόσταση L ( $\geq 5\text{km}$ )  
(0,19€/m<sup>3</sup>.km)      28 x 0,19 =      5,32  
Συνολικό κόστος άρθρου 5,67

**Ευρώ (Αριθμητικά) : 5,67**

**(Ολογράφως) : πέντε και εξήντα επτά λεπτά**

**Αγία Φωτεινή    08/05/2023**  
**Οι μελετητές**

**Αγία Φωτεινή    08/05/2023**  
**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
**Οι ελεγκτές**

**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ**  
**Ο Διευθυντής**

ΕΙΡΗΝΑΙΟΣ ΓΕΡΟΓΙΑΝΝΗΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ M.Sc.

ΕΛΕΝΗ ΠΕΡΝΙΕΝΤΑΚΗ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ M.Sc.