

### ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΟΣΤΟΥΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ή ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΑ ΑΡΘΡΟ ΕΡΓΟΥ

Αρθρο	Περιγραφή	Τιμή Βάσης	Μονάδα Μέτρησης	Απόσταση Μεταφοράς	Τιμές Μονάδος Κόστους Μεταφοράς (*)			Κόστος Μεταφοράς	Τιμή Βάσης + Κόστος Μεταφοράς
					0.22	0.022	0.011		
					0.19	0.019	0.0095		
		€		Km	€/m <sup>3</sup> .km	€/m <sup>2</sup> .km [Πάχος Στρώσης:0.10m]	€/m <sup>2</sup> .km [Πάχος Στρώσης:0.05m]	€	€
	<b>1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>								
A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	0.70	m <sup>3</sup>	1	0.22			0.22	0.92
A-18.3	Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγ. E4	6.00	m <sup>3</sup>	30	0.19			5.7	11.70
	<b>2. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ</b>								
Γ-1.2	Υπόβαση οδοστρωσίας συμπτυκωμένου πάχους 0,10 m	1.10	m <sup>2</sup>	30		0.019		0.57	1.67
Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	1.20	m <sup>2</sup>	30		0.019		0.57	1.77
Γ-3	Στρώση στράγγισης οδοστρώματος	10.95	m <sup>3</sup>	30	0.19			5.7	16.65
Γ-5	Κατασκευή ερεισμάτων	12.60	m <sup>3</sup>	30	0.19			5.7	18.30
	<b>3. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b>								
Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	7.70	m <sup>2</sup>	30			0.0095	0.29	7.99

#### (\*) ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Για τα προϊόντα της ομάδας Χωματουργικά, η τιμή μονάδος κόστους μεταφοράς λήφθηκε για εργοταξιακές οδούς, εκτός πόλεως και για απόσταση < 3km.  
[0.22€/m<sup>3</sup>.km]
- Για τα υλικά της ομάδας Χωματουργικά, η τιμή μονάδος κόστους μεταφοράς λήφθηκε για οδούς καλής βατότητας, εκτός πόλεως και για απόσταση ≥ 5km.  
[0.19€/m<sup>3</sup>.km]
- Για τα υλικά της ομάδας Οδοστρωσία, η τιμή μονάδος κόστους μεταφοράς λήφθηκε για οδούς καλής βατότητας, εκτός πόλεως και για απόσταση ≥ 5km,  
[0.19€/m<sup>3</sup>.km ή 0.019 €/m<sup>2</sup>.km για πάχος στρώσης:0.10m]
- Για τα υλικά της ομάδας Ασφαλτικά, η τιμή μονάδος κόστους μεταφοράς λήφθηκε για οδούς καλής βατότητας, εκτός πόλεως και για απόσταση ≥ 5km.  
[0.19€/m<sup>3</sup>.km ή 0.0095 €/m<sup>2</sup>.km για πάχος στρώσης:0.05m]