

Προϋπολογισμός Μελέτης

Α.Α.	Είδος Εργασίας	Α.Τ.	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Δαπάνη	Μερικό Σύνολο	Σύνολο
	<b>1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>							
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	A-2	m3	199,80	9,62	1.922,08		
2	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	A-12N	m3	1.060,00	120,00	127.200,00		
3	Τροποποίηση στάθμης επισκέψεως και υδροσυλλογής στο οδόστρωμα με καλύμματα κυκλικά ή ορθογώνια	ΣΧ Β-85.1	τεμ	1.500,00	120,00	180.000,00	309.122,08	
	<b>2. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b>							
4	Απόξεση ασφαλτικού τάπητα αστικής οδού με χρήση φρέζας	Δ-2ΑΝ	m2	768.636,00	2,90	2.229.044,40		
5	Ασφαλτική προεπάλειψη	Δ-3Ν	m2	349.118,00	1,00	349.118,00		
6	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	Δ-4Ν	m2	1.210.352,00	0,38	459.933,76		
7	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m	Δ-5.1Ν	m2	373.799,00	9,53	3.562.304,47		
8	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	Δ-8.1Ν	m2	997.852,40	9,53	9.509.533,37		
9	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	Δ-6Ν	ton	38.914,00	80,76	3.142.694,64		
10	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	E-17.1Ν	m2	3.992,00	3,10	12.375,20		

11	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχοπλαστικά υλικό	E-17.2N	m2	209,50	16,50	3.456,75		
12	Επούλωση τοπικών φθορών οδοστρωμάτων με θερμό ασφαλτοσκυρόδεμα	NT1	m2	9.681,00	45,00	435.645,00		
13	Επούλωση τοπικών φθορών οδοστρωμάτων με ψυχρό ασφαλτοσκυρόδεμα	NT2	Kgr	24.248,50	0,90	21.823,65	19.725.929,24	
	<b>3. ΣΗΜΑΝΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ</b>							
14	Μηνιαία χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης	ΟΔΟΕ-9.6	μήνας	1.650,00	8,00	13.200,00		
15	Αναλάμποντες φανοί επισήμανσης κινδύνου	ΥΔΡ1.03	μήνας	36,00	10,00	360,00		
16	Προσωρινές γεφυρώσεις ορυγμάτων για τη διευκόλυνση της κυκλοφορίας των πεζών	ΥΔΡ1.05	μήνας	36,00	20,00	720,00	14.280,00	<b>20.049.331,32</b>

Εργασίες	20.049.331,32
<b>Γ.Ε &amp; Ο.Ε (%) 18%</b>	3.608.879,64
<b>Σύνολο :</b>	23.658.210,96
<b>Απρόβλεπτα 9%</b>	2.129.238,99
<b>Σύνολο :</b>	25.787.449,94
<b>Ποσό για αναθεωρήσεις</b>	19.000,00
<b>Σύνολο :</b>	25.806.449,94
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	6.193.547,99
<b>Σύνολο :</b>	<b>31.999.997,93</b>

Για τον προσδιορισμό της ως άνω δαπάνης του μεταφορικού έργου καθορίζονται οι ακόλουθες τιμές μονάδας σε €/m<sup>3</sup>.km

<b>Σε αστικές περιοχές</b>	
- απόσταση < 5 km	0,28
- απόσταση ≥ 5 km	0,21
<b>Εκτός πόλεως</b>	
· <b>οδοί καλής βατότητας</b>	
- απόσταση < 5 km	0,2
- απόσταση ≥ 5 km	0,19
· <b>οδοί κακής βατότητας</b>	
- απόσταση < 5 km	0,25
- απόσταση ≥ 5 km	0,21
· <b>εργοταξιακές οδοί</b>	
- απόσταση < 3 km	0,22
- απόσταση ≥ 3 km	0,2
<b>Πρόσθετη τιμή για παρατεταμένη αναμονή φορτοεκφόρτωσης (ασφαλτικά, εκσκαφές θεμελίων και χανδάκων, μικρής κλίμακας εκσκαφές)</b>	0,03

Οι τιμές αυτές έχουν εφαρμογή στον προσδιορισμό της τιμής του αστερίσκου [\*] των άρθρων του παρόντος τιμολογίου των οποίων οι εργασίες επιμετρώνται σε κυβικά μέτρα (m<sup>3</sup>), κατά τον τρόπο που καθορίζεται σε έκαστο άρθρο.

ΦΥΛΗ 14 - 07 -2020  
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΦΥΛΗ 14 - 07 -2020  
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ.Υ.

ΚΟΥΡΟΥΒΑΝΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

ΣΤΑΜΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ  
Μηχανολόγος Μηχανικός Π.Ε.