

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

α/α	Εργασία	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
-----	---------	--------------------	---------------------	---------------	----------	--------------	--------

**Ομάδα Γενικών εργασιών**

1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΚΣΚΑΦΕΣ ΣΕ ΕΔΑΦΟΣ ΓΑΙΩΔΕΣ-ΗΜΙΒΡΑΧΩΔΕΣ (ΟΔΟΑ2)	1.1	ΟΔΟ1123Α	m3	780,00	0,90	702,00
2	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες (ΟΔΟΑ4.1)	1.2	ΟΔΟ1212	m3	65,00	1,86	120,90
3	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙΧΩΜΑΤΩΝ (ΟΔΟΑ20)	1.3	ΟΔΟ1530	m3	780,00	1,05	819,00
4	Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών δανειοθαλάμων Κατηγορίας Ε4 (ΟΔΟΑ18.2)	1.4	ΟΔΟ1510	m3	780,00	2,40	1.872,00
<b>Άθροισμα ομάδας Γενικών εργασιών</b>							<b>3.513,90</b>

**Ομάδα Τεχνικά έργα**

1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΟΒ29.3.1)	2.1	ΟΔΟ2532	m3	20,00	94,20	1.884,00
2	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C (ΟΔΟΒ30.3)	2.2	ΥΔΡ7018	Kgr	200,00	1,15	230,00
<b>Άθροισμα ομάδας Τεχνικά έργα</b>							<b>2.114,00</b>

**Ομάδα Οδοστρωσία**

1	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους (ΟΔΟΓ1.1)	3.1	ΟΔΟ3121Β	m3	220,00	16,25	3.575,00
2	Βάση πάχους 0,10 m (ΠΤΠ Ο-155) (ΟΔΟΓ2.2)	3.2	ΟΔΟ3211Β	m2	583,00	1,67	973,61
3	ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΑΛΕΙΨΗ (ΟΔΟΔ4)	3.3	ΟΔΟ4120	m2	1.620,00	0,45	729,00

α/α	Εργασία	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
4	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου (ΟΔΟΔ8.1)	3.4	ΟΔΟ4521B	m2	1.620,00	7,94	12.862,80
<b>Αθροισμα ομάδας Οδοστρωσία</b>							<b>18.140,41</b>

<b>Αθροισμα εργασιών</b>	<b>23.768,31</b>
Γ.Ο. & Ε.Ε. <b>18,00 %</b>	<b>4.278,30</b>
<b>Σύνολο</b>	<b>28.046,61</b>
Απρόβλεπτα <b>15 %</b>	<b>4.206,99</b>
Αναθεωρήσεις	<b>4,46</b>
Εργολαβικό αντικείμενο χωρίς ΦΠΑ	<b>32.258,06</b>
Φ.Π.Α. <b>24 %</b>	<b>7.741,94</b>
Εργολαβικό αντικείμενο με ΦΠΑ	<b>40.000,00</b>
Απολογιστικά Φορέα με ΦΠΑ	<b>-</b>
<b>ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</b>	<b>40.000,00</b>

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ  
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ιωάννινα 22/03/2019  
Ο Αν. Προϊστάμενος του Τμήματος

Ναούμ Γεώργιος  
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.