

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Α/Α ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΑ	
							ΜΕΡΙΚΟ	ΟΛΙΚΟ
<b>ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>								
		<b>ΕΚΣΚΑΦΕΣ</b>						
1	A-3.3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΟΔΟ-1133Α	M3	5.600,00	9,53	53.368,00	
		<b>ΔΑΝΕΙΑ - ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ</b>						
	A-18	Προμήθεια δανείων						
2	A-18.2	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε4	ΟΔΟ-1510	M3	4.726,00	6,35	30.010,10	
3	A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	M3	4.726,00	1,05	4.962,30	
4	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ-2151	M3	691,5	5,33	3.685,70	<b>92.026,10</b>
		<b>ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</b>						
	B-29	Κατασκευές από σκυρόδεμα						
5	B-29.4.1	Κατασκευή ρειθρών, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2522	M3	276,6	104	28.766,40	<b>28.766,40</b>
		<b>ΟΠΛΙΣΜΟΙ</b>						
	B-30	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων						
6	B-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	ΥΔΡ-7018	kg	4.426,00	1,15	5.089,90	<b>5.089,90</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α</b>								<b>125.882,40</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Β: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ</b>								
	Γ-1	Υπόβαση οδοστρωσίας						
7	Γ-1.2	Υπόβαση οδοστρωσίας συμπτυκωμένου πάχους 0,10 m	ΟΔΟ-3111.B	M2	57.557,42	2,05	117.992,71	ΠΡΟΣΟΧΗ ΔΥΟ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΠΑΧΟΥΣ 0.10m
	Γ-2	Βάση οδοστρωσίας						
8	Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ-3211.B	M2	25.900,00	1,68	43.382,50	ΠΡΟΣΟΧΗ ΜΙΑ ΣΤΡΩΣΗ ΠΑΧΟΥΣ 0.10m
9	Γ-5	Κατασκευή ερεισμάτων	ΟΔΟ-3311.B	M3	315,00	17,35	5.465,25	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β</b>								<b>166.840,46</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Γ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ (με την αξία της ασφάλτου) - ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ</b>								
		<b>ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b>						
10	Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	M2	22.000,00	1,20	26.400,00	
	Δ-8	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας						
11	Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521B	M2	22.000,00	8,03	176.715,00	<b>203.115,00</b>
		<b>ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ</b>						
12	E-9.1	Πινακίδα επικίνδυνων θέσεων πλευράς 0,90 m απλής όψης	ΟΙΚ-6541	τεμ.	20	53,70	1.074,00	
13	E-9.3	Πινακίδα ρυθμιστική μικρού μεγέθους απλής όψης	ΟΙΚ-6541	τεμ.	5	34,50	172,50	
14	E-10.1	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα Φ 1 1/2"	ΟΔΟ-2653	τεμ.	25	31,10	777,50	
15	E-1.1.1	Σηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W7	ΟΔΟ-2653	M	1.800	35,00	63.000,00	
16	E-16	Αναλάμπων φανός επισήμανσης κινδύνου	ΗΛΜ-108	τεμ.	20	43,80	876,00	<b>65.024,00</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ</b>								<b>268.139,00</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ Α+Β+Γ</b>								<b>560.861,86</b>

ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΩΝ						560.861,86
ΓΕ & ΟΕ 18,00%						100.955,13
ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ						661.816,99
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%						99.272,55
ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ						761.089,54
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ						3.426,59
ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ						764.516,13
ΦΠΑ 24%						183.483,87
ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΦΠΑ						948.000,00

ΦΑΡΚΑΔΟΝΑ 25/2/2022

Ο Συντάξας

ΛΟΥΛΕΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
Α - ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος του Τ.Τ.Υ.

ΡΑΔΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ