

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-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	M3	29.310,04	2,60	76.206,10	
		<b>ΔΑΝΕΙΑ - ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ</b>						
	A-18	Προμήθεια δανείων						
2	A-18.2	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε4	ΟΔΟ-1510	M3	16.277,77	6,35	103.363,84	
3	A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	M3	359,52	1,05	377,50	<b>179.947,44</b>
4	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ-2151	M3	360	5,90	2.124,00	
		<b>ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</b>						
	B-29	Κατασκευές από σκυρόδεμα						
5	B-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	M3	90	89,8	8.082,00	<b>10.206,00</b>
		<b>ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ-ΔΙΚΤΥΑ</b>						
	12,01	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916.						
6	12.01.01.07	Ονομαστικής Διαμέτρου D1000mm	ΥΔΡ-6551.7	M	65,00	144,00	9.360,00	<b>9.360,00</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α</b>								<b>199.513,44</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Β: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ</b>								
	Γ-1	Υπόβαση οδοστρωσίας						
7	Γ-1.2	Υπόβαση οδοστρωσίας συμπτυκνόμενου πάχους 0,10 m	ΟΔΟ-3111.B	M2	72.550,09	1,58	114.266,39	
	Γ-2	Βάση οδοστρωσίας						
8	Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ-3211.B	M2	68.653,21	1,68	114.994,13	
9	Γ-5	Κατασκευή ερεισμάτων	ΟΔΟ-3311.B	M3	1.911,39	17,35	33.162,62	<b>262.423,14</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β</b>								<b>262.423,14</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Γ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ (με την αξία της ασφάλτου) - ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ</b>								
		<b>ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b>						
10	Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	M2	55.159,59	1,20	66.191,51	
	Δ-8	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας						
11	Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνόμενου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521B	M2	55.159,59	7,99	440.449,33	<b>506.640,84</b>
		<b>ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ</b>						
12	E-9.1	Πινακίδα επικίνδυνων θέσεων πλευράς 0,90 m απλής όψης	ΟΙΚ-6541	τεμ.	12	53,70	644,40	
13	E-9.3	Πινακίδα ρυθμιστική μικρού μεγέθους απλής όψης	ΟΙΚ-6541	τεμ.	14	34,50	483,00	
14	E-10.1	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα Φ 1 1/2"	ΟΔΟ-2653	τεμ.	14	31,10	435,40	
15	E-16	Αναλάμπων φανός επισήμανσης κινδύνου	ΗΛΜ-108	τεμ.	11	43,80	481,80	<b>2.044,60</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ</b>								<b>508.685,44</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ Α+Β+Γ</b>								<b>970.622,02</b>

ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΩΝ						970.622,02
ΓΕ & ΟΕ 18,00%						174.711,96
ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ						1.145.333,98
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%						171.800,10
ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ						1.317.134,08
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ						1.629,61
ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ						1.318.763,69
ΦΠΑ 24%						316.503,28
ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΦΠΑ						1.635.266,97

ΦΑΡΚΑΔΟΝΑ 01/02/2021

Ο Συντάξας

ΛΟΥΛΕΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
Α - ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο Προϊστάμενος του Τ.Τ.Υ.

ΡΑΔΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ