

			ΔΑΝΕΙΑ - ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ						
10	ΟΔΟ Α-18.1	10	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε1 έως Ε4	ΟΔΟ-1510	m ³		4,85		
11	ΟΔΟ Α-18.3	11	Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγ. Ε4	ΟΔΟ-1510	m ³		14,55		
12	ΟΔΟ Α-20	12	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	m ³		1,05		
				ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΩΝ					3.100,00
Β			ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ -ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ						
13	ΟΔΟ Β-1	13	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ-2151	m ³		4,69		
14	ΟΔΟ Β-5	14	Χειρόθετη λιθοπλήρωση	ΟΔΟ 2251	m ³		17,50		
15	ΟΔΟ Δ-1	15	Τομη οδοστρωματος με ασφαλτοκοπτη	ΟΙΚ-2269Α	m		1,00		
16	ΟΔΟ Β-29.2.2	16	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	m ³		89,80		
17	ΟΔΟ Β-29.3.1	17	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m ³		94,20		
18	ΟΔΟ Β-29.3.2	18	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m ³		104,00		
19	ΟΙΚ 32.25.02	19	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m ³ Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΟΙΚ-3223.Α.4	m ³		16,80		
20	ΟΙΚ 32.25.03	20	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m ³ Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ-3223.Α.5	m ³		16,80		
21	ΟΔΟ Β-30.2	21	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ-2612	kg		1,15		
22	ΟΔΟ Β-30.3	22	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C εκτός υπογείων έργων	ΥΔΡ-7018	kg		1,15		
23	ΟΙΚ 42.05.02	23	Αργολιθοδομές με ασβεστοσιμεντοκονίαμα μιάς ορατής όψεως	ΟΙΚ 4206	m ³		67,00		
24	ΟΙΚ 45.01.01	24	Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών ανωμάλου χωρικού τύπου	ΟΙΚ 4501	m ²		9,00		
25	ΟΔΟ Γ-1.1	25	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-3121.Β	m ³		20,62		
26	ΟΔΟ Δ-3	26	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m ²		1,20		
27	ΟΔΟ Δ-4	27	Ασφαλτική Συγκολλητική	ΟΔΟ 4120	m ²		0,45		

28	ΟΔΟ Δ-8	28	Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-4421.B	ton		85,56		
29	ΟΔΟ Ε-1.1.3	29	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W5	ΟΔΟ-2653	m		40,00		
				ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ-ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΩΝ					41.000,00
							ΣΥΝΟΛΟ		44.100,00 €
							ΣΥΝΟΛΟ Σ1		44.100,00 €
							Γ.Ε. ΚΑΙ Ο.Ε. 18% Χ Σ1		7.938,00 €
							ΑΘΡΟΙΣΜΑ Σ2		52.038,00 €
							ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15% Χ Σ2		7.805,70 €
							ΑΘΡΟΙΣΜΑ Σ3		59.843,70 €
							ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ		156,30 €
							ΣΥΝΟΛΟ Σ4		60.000,00 €
							Φ.Π.Α. 24% Χ Σ4		14.400,00 €
							ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΩΝ		74.400,00 €

ΜΕΣΣΗΝΗ 20 /06/ 2018

ΜΕΣΣΗΝΗ 20 /06 /2018
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ.Υ.

ΤΖΑΝΟΣ ΠΡΟΚΟΠΙΟΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΚΑΡΑΜΠΕΤΣΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ