

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
: 1. Σκέπαστρο									
1	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	ΝΑΟΙΚ Α\61.05Ν	ΟΙΚ 6104	1	kg	10.000,00	2,50	25.000,00	
2	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm	ΝΑΟΙΚ Α\61.06Ν	ΟΙΚ 6104	2	kg	8.500,00	2,50	21.250,00	
3	Επιστέγαση με πετάσματα τύπου sandwich από γαλβανισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πολυουρεθάνης	ΝΑΟΙΚ Α\72.65	ΟΙΚ 6401	3	m2	520,00	45,00	23.400,00	
Σύνολο : : 1. Σκέπαστρο								69.650,00	69.650,00
: 2. Οδοστρώσια-Ασφαλτικά									
1	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ Α\32.02.04	ΟΙΚ 3214	4	m3	5,00	84,00	420,00	
2	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ Α\38.03	ΟΙΚ 3816	5	m2	20,00	15,70	314,00	
3	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ Α\38.20.02	ΟΙΚ 3873	6	kg	250,00	1,07	267,50	
4	Ανακατασκευή στρώσεων οδοστρώσιας	ΝΑΟΔΟ Α\Γ06	ΟΔΟΝ 3231	7	m2	6.600,00	0,41	2.706,00	
5	Βάση οδοστρώσιας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Α\Γ02.1	ΟΔΟΝ 3211B	8	m3	630,00	13,50	8.505,00	
6	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Α\Δ03	ΟΔΟΝ 4110	9	m2	6.600,00	1,20	7.920,00	
7	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Α\Δ04	ΟΔΟΝ 4120	10	m2	600,00	0,45	270,00	
8	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Α\Δ08.1	ΟΔΟΝ 4521B	11	m2	6.600,00	7,80	51.480,00	
Σύνολο : : 2. Οδοστρώσια-Ασφαλτικά								71.882,50	71.882,50
: 3. Επικαλύψεις									
1	Συνθετικός χλοοτάπητας τελευταίας γενιάς (ύψους πέλους 60mm).	ΝΑΟΔΟ Δ\13Ν1	ΟΔΟΝ 4521B	12	μ2	6.600,00	19,00	125.400,00	
Σύνολο : : 3. Επικαλύψεις								125.400,00	
: 4. Ηλεκτροφωτισμός									
1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	ΝΑΟΔΟ Α\Β01	ΟΔΟΝ 2151	13	m3	100,00	4,00	400,00	
Σε μεταφορά								400,00	266.932,50

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							400,00	266.932,50
2	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 125 mm / PN 10 atm	ΝΑΥΔΡ Α\12.14.01.08	ΥΔΡ 6621.2	14	m	260,00	11,90	3.094,00	
3	Φρεάτια δικτύων σωληνώσεων αναμονής, έλξης καλωδίων 30x30	ΗΛΜ 6000.1		15	TEM	10,00	100,00	1.000,00	
4	Σιδηροστός 20m	ΗΛΜ 6001		16	TEM	4,00	4.000,00	16.000,00	
5	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΟΙΚ Α\32.02.05	ΟΙΚ 3215	17	m3	50,00	90,00	4.500,00	
6	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ Α\38.03	ΟΙΚ 3816	5	m2	75,00	15,70	1.177,50	
7	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ Α\38.20.02	ΟΙΚ 3873	6	kg	3.950,00	1,07	4.226,50	
8	Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος διατομής 25mm2	ΑΤΗΕ 8757.2.3	ΗΛΜ 45	18	m	260,00	4,50	1.170,00	
9	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τετραπολικό διατομής 4 Χ 6 mm2	ΑΤΗΕ 8773.5.4	ΗΛΜ 47	19	m	10,00	6,03	60,30	
10	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τετραπολικό διατομής 4 Χ 16 mm2	ΑΤΗΕ 8773.5.6	ΗΛΜ 47	20	m	85,00	11,07	940,95	
11	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τετραπολικό διατομής 4 Χ 25 mm2	ΑΤΗΕ 8773.5.7	ΗΛΜ 47	21	m	120,00	16,06	1.927,20	
12	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τετραπολικό διατομής 4 Χ 50 mm2	ΑΤΗΕ 8773.5.9	ΗΛΜ 47	22	m	200,00	26,94	5.388,00	
13	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τριπολικό διατομής 3 Χ 1,5 mm2	ΑΤΗΕ 8773.3.1	ΗΛΜ 47	23	m	2.500,00	2,60	6.500,00	
14	Προβολέας ιστού με λάμπα μεταλλικών αλογονιδίων ισχύος 2000 W	ΗΛΜ 6002		24	TEM	32,00	710,00	22.720,00	
15	Ερμάριο εξωτερικού χώρου, τύπου Πίλαρ με όργανα λειτουργίας	ΗΛΜ 6003		25	TEM	4,00	500,00	2.000,00	
16	Ηλεκτρικός Πίνακας	ΗΛΜ 6004		26	TEM	1,00	1.241,00	1.241,00	
17	Υδραυλική μονάδα ανάκλισης - κατάκλισης του ιστού	ΗΛΜ 6005		27	TEM	1,00	1.800,00	1.800,00	
	Σε μεταφορά							74.145,45	266.932,50

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							74.145,45	266.932,50
18	Κατασκευή αντικεραυνικής προστασίας ιστών (θεμελιακή γείωση, ακίδα τύπου franklin, αγωγός κρουστικών υπερτάσεων	ΑΤΗΕ 9342.1		28	τεμ.	4,00	900,00	3.600,00	
	Σύνολο : : 4. Ηλεκτροφωτισμός							77.745,45	77.745,45
Άθροισμα									344.677,95
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	62.042,03
Άθροισμα									406.719,98
Απρόβλεπτα								15,00%	61.008,00
Άθροισμα									467.727,98
Πρόβλεψη αναθεώρησης									13,96
Άθροισμα									467.741,94
ΦΠΑ								24,00%	112.258,07
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									580.000,01
Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ Εγκ. 36/13-12-2001									580.000,00

Πέραμα Δήμου Μυλοποτάμου 22/1/2018
Ο μελετητής

Παπαδάκη Γεωργία
Τοπογράφος Μηχανικός

Πέραμα Δήμου Μυλοποτάμου 22/1/2018
Η προϊσταμένη Τμήματος

Βεδεργιωτάκη Ελένη
Χημικός Μηχανικός