

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>									
1	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α\Α02	1	ΟΔΟΝ 1123.Α	m3	330	1,65	544,50	
2	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α\Α04.1	2	ΟΔΟΝ 1212	m3	80	2,60	208,00	
3	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΝΑΟΔΟ Α\Α12	3	ΟΙΚ 2227	m3	2	30,30	60,60	
4	Προμήθεια δανείων, συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε1 έως Ε4	ΝΑΟΔΟ Α\Α18.1	4	ΟΔΟΝ 1510	m3	1.600	2,00	3.200,00	
5	Κατασκευή επιχωμάτων	ΝΑΟΔΟ Α\Α20	5	ΟΔΟΝ 1530	m3	1.600	1,05	1.680,00	
6	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη	ΝΑΟΔΟ Α\Α25	6	ΟΔΟΝ 1620	m3	210	2,30	483,00	
<b>Σύνολο ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>								<b>6.176,10</b>	<b>6.176,10</b>
<b>2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>									
7	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	ΝΑΟΔΟ Α\Β01	7	ΟΔΟΝ 2151	m3	60	4,95	297,00	
8	Κοιτοστρώσεις και εξομαλυντικές στρώσεις από άοπλο σκυρόδεμα C8/10	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.1.1	8	ΟΔΟΝ 2511	m3	6	72,30	433,80	
9	Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ. με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.2.1	9	ΟΔΟΝ 2531	m3	40	86,50	3.460,00	
10	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.2.2	10	ΟΔΟΝ 2531	m3	50	89,80	4.490,00	
11	Μικροκατασκευές με σκυρόδεμα C20/25	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.4.4	11	ΟΔΟΝ 2551	m3	15	143,00	2.145,00	
12	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	ΝΑΟΔΟ Α\Β29.4.5	12	ΟΔΟΝ 2551	m3	140	133,00	18.620,00	
13	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C	ΝΑΟΔΟ Α\Β30.2	13	ΟΔΟΝ 2612	kg	10.600	1,15	12.190,00	
14	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C	ΝΑΟΔΟ Α\Β30.3	14	ΥΔΡ 7018	kg	80	1,15	92,00	
15	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, σχάρες υπονόμων	ΝΑΟΔΟ Α\Β49	15	ΥΔΡ 6752	kg	300	1,45	435,00	
16	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Α\Β51	16	ΟΔΟΝ 2921	m	420	9,60	4.032,00	
17	Πλακόστρωση με κυβόλιθους	ΝΑΠΡΣ Β06	17	ΟΔΟΝ 2922	m2	75	35,00	2.625,00	
18	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου 600 mm	ΝΑΥΔΡ Α\12.01.01.05	18	ΥΔΡ 6551.5	m	80	72,00	5.760,00	
19	Τυποποιημένα φρεάτια αποστράγγισης και αποχέτευσης ομβρίων (ΠΚΕ), φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1Ν (ΠΚΕ)	ΝΑΟΔΟ Α\Β66.1	19	ΟΔΟΝ 2548	τεμ	10	438,00	4.380,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>58.959,80</b>	<b>6.176,10</b>

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Από μεταφορά							58.959,80	6.176,10
20	Τυποποιημένα φρεάτια αποστράγγισης και αποχέτευσης ομβρίων (ΠΚΕ), φρεάτιο επίσκεψης υπονόμου τύπου Φ11 (D=1,00m) (ΠΚΕ)	ΝΑΟΔΟ Α\Β66.5	20	ΟΔΟΝ 2548	τεμ	1	1.860,00	1.860,00	
Σύνολο ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								60.819,80	60.819,80
3. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ									
21	Υπόβαση οδοστρώσας συμπτυκνωμένου πάχους 0,10 m	ΝΑΟΔΟ Α\Γ01.2	21	ΟΔΟΝ 3111Β	m2	2.700	1,39	3.753,00	
22	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΝΑΟΔΟ Α\Γ02.2	22	ΟΔΟΝ 3211Β	m2	2.700	1,49	4.023,00	
23	Κατασκευή ερεισμάτων	ΝΑΟΔΟ Α\Γ05	23	ΟΔΟΝ 3311Β	m3	20	15,45	309,00	
Σύνολο ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								8.085,00	8.085,00
4. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ									
24	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Α\Δ01	24	ΟΙΚ 2269Α	m	170	1,00	170,00	
25	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 4 cm	ΝΑΟΔΟ Α\Δ02.1	25	ΟΔΟΝ 1132	m2	1.700	1,15	1.955,00	
26	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Α\Δ03	26	ΟΔΟΝ 4110	m2	1.300	1,20	1.560,00	
27	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Α\Δ04	27	ΟΔΟΝ 4120	m2	2.600	0,45	1.170,00	
28	Ασφαλτική στρώση βάσης, συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m	ΝΑΟΔΟ Α\Δ05.1	28	ΟΔΟΝ 4321Β	m2	1.300	7,39	9.607,00	
29	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Α\Δ08.1	29	ΟΔΟΝ 4521Β	m2	2.600	7,99	20.774,00	
Σύνολο ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								35.236,00	35.236,00
5. ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ									
30	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους M2	ΝΑΟΔΟ Α\Ε01.1.6	30	ΟΔΟΝ 2653	m	65	45,00	2.925,00	
31	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από αντανακλαστική μεμβράνη τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1	ΝΑΟΔΟ Α\Ε08.2.2	31	ΟΙΚ 6541	m2	7,5	133,00	997,50	
32	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	ΝΑΟΔΟ Α\Ε09.4	32	ΟΙΚ 6541	τεμ	20	53,70	1.074,00	
33	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2")	ΝΑΟΔΟ Α\Ε10.1	33	ΟΔΟΝ 2653	τεμ	10	31,10	311,00	
34	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3")	ΝΑΟΔΟ Α\Ε10.2	34	ΟΔΟΝ 2653	τεμ	10	49,30	493,00	
35	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικά	ΝΑΟΔΟ Α\Ε17.2	35	ΟΙΚ 7788	m2	150	19,70	2.955,00	
Σύνολο ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ								8.755,50	8.755,50
6. ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ									
36	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	ΝΑΠΡΣ Γ01	36	ΠΡΣ 1140	στρ.	0,5	105,00	52,50	
Σύνολο ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								52,50	52,50
	Σε μεταφορά								119.124,90

