

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

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]
<b>1. ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>									
<b>1.1. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ - ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>									
1	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α02	ΝΟΔΟ 1123.Α	1.1	m3	100,00	10,20	1.020,00	
2	Διάνοξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α04.1	ΝΟΔΟ 1212	1.2	m3	200,00	11,15	2.230,00	
3	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	ΝΑΟΔΟ Α14	ΝΟΔΟ 1310	1.3	m	5.100,00	0,65	3.315,00	
4	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	ΝΑΟΔΟ Β01	ΝΟΔΟ 2151	1.4	m3	320,00	13,50	4.320,00	
5	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΝΑΟΔΟ Γ02.2	ΝΟΔΟ 3211Β	1.5	m2	81.600,00	2,15	175.440,00	
6	Ισοπέδωσις διά διαμορφωτήρος	ΝΟΔΟ 1140	ΝΟΔΟ 1140	1.6	m2	33.150,00	0,19	6.298,50	
7	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες, χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΝΑΟΔΟ Α03.3	ΝΟΔΟ 1133.Α	2.7	m3	500,00	17,70	8.850,00	
<b>Σύνολο : 1.1. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ - ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>								<b>201.473,50</b>	<b>201.473,50</b>
<b>1.2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>									
1	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	ΝΑΥΔΡ 9.01	ΥΔΡ 6301	2.1	m2	9.600,00	8,20	78.720,00	
2	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΥΔΡ 9.10.04	ΥΔΡ 6327	2.2	m3	650,00	82,00	53.300,00	
3	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΥΔΡ 9.10.05	ΥΔΡ 6329	2.3	m3	2.100,00	88,00	184.800,00	
4	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C	ΝΑΟΔΟ Β30.2	ΝΟΔΟ 2612	2.4	kg	1.000,00	1,15	1.150,00	
5	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χάλυβδινο δομικό πλέγμα Β500C	ΝΑΟΔΟ Β30.3	ΥΔΡ 7018	2.5	kg	27.000,00	1,15	31.050,00	
6	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D1200 mm	ΝΑΥΔΡ 12.01.01.08	ΥΔΡ 6551.7	2.6	m	72,00	175,00	12.600,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>361.620,00</b>	<b>201.473,50</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

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]
<b>Από μεταφορά</b>								<b>361.620,00</b>	<b>201.473,50</b>
7	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D1600 mm	ΝΑΥΔΡ 12.01.01.10	ΥΔΡ 6551.7	2.8	m	24,00	288,00	6.912,00	
<b>Σύνολο : 1.2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>								<b>368.532,00</b>	<b>368.532,00</b>
<b>1.3. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b>									
1	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΝΟΔΟ 4110	3.1	m2	33.150,00	1,20	39.780,00	
2	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	ΝΟΔΟ 4521B	3.2	m2	33.150,00	8,25	273.487,50	
<b>Σύνολο : 1.3. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b>								<b>313.267,50</b>	<b>313.267,50</b>
<b>1.4. ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ</b>									
1	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 W4	ΝΑΟΔΟ Ε01.1.4	ΝΟΔΟ 2653	4.1	m	3.600,00	41,50	149.400,00	
2	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	ΝΑΟΔΟ Ε09.1	ΟΙΚ 6541	4.2	ΤΕΜ	20,00	53,70	1.074,00	
3	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	ΝΑΟΔΟ Ε09.4	ΟΙΚ 6541	4.3	ΤΕΜ	20,00	53,70	1.074,00	
4	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2")	ΝΑΟΔΟ Ε10.1	ΝΟΔΟ 2653	4.4	ΤΕΜ	40,00	31,10	1.244,00	
5	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΝΑΟΔΟ Ε17.1	ΟΙΚ 7788	4.5	m2	1.020,00	3,80	3.876,00	
<b>Σύνολο : 1.4. ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ</b>								<b>156.668,00</b>	<b>156.668,00</b>
<b>Σύνολο : 1. ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>									<b>1.039.941,00</b>
<b>Άθροισμα</b> Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ									<b>1.039.941,00</b>
								18,00%	187.189,38
<b>Άθροισμα</b> Απρόβλεπτα									<b>1.227.130,38</b>
								15,00%	184.069,56
<b>Άθροισμα</b> Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ									<b>1.411.199,94</b>
									1.000,00
<b>Άθροισμα</b> Πρόβλεψη αναθεώρησης									<b>1.412.199,94</b>
									160.380,71
<b>Άθροισμα</b> ΦΠΑ									<b>1.572.580,65</b>
								24,00%	377.419,36
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>									<b>1.950.000,01</b>

ΛΙΒΑΔΕΙΑ 29/07/2022  
Οι μελετητές

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Οι ελεγκτές

ΛΙΒΑΔΕΙΑ 29/07/2022  
ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ  
Ο Διευθυντής

ΜΠΟΥΤΣΙΚΟΣ ΓΙΩΡΓΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΝΤΑΛΙΑΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ