

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ								
A.T.	Κωδικός άρθρου	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Τιμή Μονάδας	Ποσότητα	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
		ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ						
1	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	m3	2,60	4.000,00	10.400,00	
2	A-2.1	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΟΔΟ-1123Α	m3	3,50	771,00	2.698,50	
3	A-12	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΟΙΚ-2227	m3	28,40	3,00	85,20	
4	A-18.1	Προμήθεια δανείων / Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	ΟΔΟ-1510	m3	2,19	2.500,00	5.475,00	
5	A-18.3	Προμήθεια δανείων / Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγ. Ε4	ΟΔΟ-1510	m3	7,14	1.259,00	8.989,26	
6	A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	m3	1,05	3.759,00	3.946,95	
7	ΥΔΡ 3.01.02	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη / Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	ΥΔΡ 6054	m3	2,72	1.100,00	2.992,00	
		ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Α:						34.586,91
		ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ						
8	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ-2151	m3	5,90	1.238,00	7.304,20	
9	B-4.2	Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών	ΥΔΡ-6068	m3	12,64	453,00	5.725,92	
10	B-7	Λιθορριπή κοιτοστρώσεων, αναβαθμών κ.λ.π.	ΥΔΡ-6157	m3	15,30	3.652,00	55.875,60	
11	ΣΧ.Β-26.2	Διάτρηση και σκυροδέτηση έγχυτων πασσάλων / Φρεατοπάσσαλος Φ0,80 m με σκυρόδεμα C25/30	ΟΔΟ-2731	m	126,00	580,50	73.143,00	

12	B-29.2.1	Κατασκευές από σκυρόδεμα / Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο	ΟΔΟ-2531	m3	86,50	70,00	6.055,00	
13	B-29.2.2	Κατασκευές από σκυρόδεμα / Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	m3	89,80	145,66	13.080,27	
14	B-29.3.1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m3	94,20	238,00	22.419,60	
15	B-29.3.4	Κατασκευές από σκυρόδεμα / Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m3	126,00	23,00	2.898,00	
16	ΣΧ. B-29.4.5	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C25/30	ΟΔΟ-2551	m3	145,00	215,00	31.175,00	
17	B-29.4.23	Κατασκευές από σκυρόδεμα / Κατασκευή ακροβάθρων, θωρακίων, προσκεφαλαίων, δοκών έδρασης, κεφαλοδέσμων κ.λ.π με σκυρόδεμα C25/30 οπλισμένο	ΟΔΟ-2551	m3	150,00	80,00	12.000,00	
18	B-30.2	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ-2612	kg	1,15	76.013,00	87.414,95	
19	B-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	ΥΔΡ-7018	kg	1,15	620,00	713,00	
20	B-49	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, εσχάρες υπονόμων	ΥΔΡ-6752	kg	1,45	240,00	348,00	
21	B-64.1	Γεωύφασμα στραγγιστηρίων	ΟΙΚ-7914	m2	1,65	4.300,00	7.095,00	
22	ΣΧ. B-65.1.1	Φάντες από συρματόπλεγμα τύπου Terramesh / Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων με απλό γαλβάνισμα	ΟΔΟ-2311	kg	2,70	2.400,00	6.480,00	
23	B-65.2	Κατασκευή φατνών	ΟΔΟ-2312	m2	2,50	1.150,00	2.875,00	
24	B-65.3	Πλήρωση φατνών	ΟΔΟ-2313	m3	18,44	155,00	2.858,20	
25	B-92.6	Αγκυρώσεις νέων ράβδων οπλισμού εντός υφισταμένων στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα / Βλήτρα από ράβδους Φ20 mm	ΥΔΡ 7025	τεμ.	9,20	2.150,00	19.780,00	
26	ΥΔΡ 5.10	Φίλτρα στραγγιστηρίων από διαβαθμισμένα αδρανή	ΟΔΟ-2815	m3	9,30	1.100,00	10.230,00	
27	ΥΔΡ-12.01.01.06	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916 / Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	103,00	3,00	309,00	
28	ΥΔΡ 12.01.01.08	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916 / Ονομαστικής διαμέτρου D1200 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	175,00	5,00	875,00	
29	ΣΧ. ΛΙΜ. 3.05	Ανακουφιστικά πρίσματα με κίσσηρη	ΛΙΜ 1314	m3	30,00	630,00	18.900,00	
		ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Β:						387.554,74

		ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ						
30	Γ-1.2	Υπόβαση οδοστρώσας συμπτυκωμένου πάχους 0,10 m	ΟΔΟ-3111.B	m2	1,21	2.630,00	3.182,30	
31	Γ-2.2	Βάση οδοστρώσας πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ-3211.B	m2	1,31	5.260,00	6.890,60	
32	Γ-3	Στρώση στράγγισης οδοστρώματος	ΟΔΟ-3121.B	m3	12,09	440,00	5.319,60	
		ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Γ:						15.392,50
		ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ						
33	Δ-1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΟΙΚ-2269A	m	1,00	20,00	20,00	
34	Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m2	1,20	2.637,00	3.164,40	
35	Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	m2	0,45	1.631,00	733,95	
36	Δ-5.1	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπτυκωμένου πάχους 0,05 m	ΟΔΟ-4321B	m2	7,20	2.668,00	19.209,60	
37	Δ-6	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΟΔΟ-4421B	ton	88,43	204,00	18.039,72	
38	Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521B	m2	7,80	4.301,00	33.547,80	
		ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Δ:						74.715,47
		ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ						
39	ΣΧ.Ε-1.3.1	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, τεχνικών έργων σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2 / Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H1, λειτουργικού πλάτους W3, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α	ΟΔΟ-2653	m	105,00	75,00	7.875,00	
40	Ε-3.1	Αποξήλωση χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας που τοποθετήθηκε με έμπηξη	ΟΔΟ-2151	m	2,50	8,00	20,00	
41	Ε-4.1	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων	ΟΔΟ-2653	m	12,05	21,00	253,05	
42	Ε-4.2	Σιδηρά κιγκλιδώματα	ΟΔΟ-2652	kg	2,70	55,00	148,50	
43	Ε-9.1	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	ΟΙΚ-6541	τεμ.	53,70	4,00	214,80	
44	Ε-9.3	Πινακίδες ρυθμιστικές μικρού μεγέθους	ΟΙΚ-6541	τεμ.	34,50	6,00	207,00	
45	Ε-10.2	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3'')	ΟΔΟ-2653	τεμ.	49,30	10,00	493,00	
		ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Ε:						9.211,35

ΟΜΑΔΑ Α :		34.586,91
ΟΜΑΔΑ Β :		387.554,74
ΟΜΑΔΑ Γ :		15.392,50
ΟΜΑΔΑ Δ :		74.715,47
ΟΜΑΔΑ Ε :		9.211,35
Σύνολο:		521.460,97
ΓΕ & ΟΕ:	18%	93.862,97
Σύνολο:		615.323,94
Απρόβλεπτα:	15%	92.298,59
Σύνολο:		707.622,53
Απολογιστικά		0,00
ΓΕ & ΟΕ	18%	0,00
Απολογιστικών		0,00
Σύνολο:		0,00
Αναθεώρηση		10.119,40
Σύνολο:		717.741,93
Φ.Π.Α.	24%	172.258,06
Γενικό Σύνολο:		890.000,00

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Αργοστόλι 25/10/2017

Δ. Αλεξανδρόπουλος
Πολιτικός Μηχ/κός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Αργοστόλι 25/10/2017
Ο Αναπλ/της Προϊστάμενος Δ.Τ.Ε.

Ν. Ανδρεάτος
Πολ. Μηχ/κός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

για το Τ.Σ.Ε.

Αργοστόλι 25/10/2017
Η Αναπλ/τρια Προϊσταμένη Τ.Σ.Ε.

Δ. Κακονύκτη
Πολιτικός Μηχ/κός