

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
1η ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ -ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΜΕΣΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΟΔΩΝ.								
1	Επιθεώρηση - έλεγχος οδών και λοιπών κατασκευών. (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Μ-1ΣΧ)	1.1	ΟΔΝ 4521Β:100%	ΜΗΝΕΣ	48	3.000,00	144.000,00	
2	Τεχνικά συνεργεία άμεσης επέμβασης προς αποκατάσταση επικίνδυνων βλαβών (Επιφυλακή / Αποκατάσταση βλαβών) (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Μ-Α2ΣΧ)	1.2	ΟΔΝ 4521Β:100%	ΜΗΝΕΣ	48	4.000,00	192.000,00	
3	Μηνιαία χρήση πινακίδων και λοιπών εργοταξιακής σήμανσης (ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-9.6-ΣΧ1)	1.3	ΟΔΝ 4521Β:100%	ΜΗΝΕΣ	48	10,00	480,00	
4	Αμοιβή για εκτέλεση εργασιών άμεσης επέμβασης εκτός κανονικού ωραρίου. (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Μ-Α4ΣΧ)	1.4	ΟΔΝ 4521Β:100%	Τεμ.	20	170,00	3.400,00	
5	Άμεση επέμβαση για επούλωση επικίνδυνων λάκκων ασφαλτικού οδοστρώματος με ψυχρό ασφαλτόμιγμα (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Μ-Α5ΣΧ)	1.5	ΟΔΝ 4521Β:100%	Χγρ.	10.000	3,00	30.000,00	
6	Χρήση τσάπας (εκσκαφέα) ερπυστριοφόρου μέχρι 100HP για αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Μ-Α6ΣΧ)	1.6	ΟΔΝ 4521Β:100%	Ωρες	30	66,00	1.980,00	
7	Χρήση φορτωτή (τύπου BOB CAT) λαστιχοφόρου μέχρι 100HP για αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Μ-Α7ΣΧ)	1.7	ΟΔΝ 4521Β:100%	Ωρες	40	42,00	1.680,00	
8	Χρήση φορτωτή (loader) για αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Μ-Α8ΣΧ)	1.8	ΟΔΝ 4521Β:100%	Ωρες	30	65,00	1.950,00	
9	Χρήση εκσκαφέα για αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Μ-Α9ΣΧ)	1.9	ΟΔΝ 4521Β:100%	Ωρες	30	70,00	2.100,00	
10	Χρήση εκσκαφέα-φορτωτή ελαφρού τύπου (JCB) για αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Μ-Α10ΣΧ)	1.10	ΟΔΝ 4521Β:100%	Ωρες	50	45,00	2.250,00	
11	Χρήση φορτηγού αυτοκινήτου με ανατροπή για αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Μ-Α11ΣΧ)	1.11	ΟΔΝ 4521Β:100%	Ωρες	40	40,00	1.600,00	
12	Χρήση γερανοφόρου αυτοκινήτου για αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Μ-Α12ΣΧ)	1.12	ΟΔΝ 4521Β:100%	Ωρες	20	70,00	1.400,00	
13	Χρήση αυτοκινούμενου αποφρακτικού μηχανήματος (καθαρισμού φρεατίων και οχετών) (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Μ-Α13ΣΧ)	1.13	ΟΔΝ 4521Β:100%	Ωρες	20	60,00	1.200,00	
14	Χρήση βυτιοφόρου αυτοκινήτου (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Μ-Α14ΣΧ)	1.14	ΟΔΝ 4521Β:100%	Ωρες	20	30,00	600,00	
15	Καταγραφή οδικών τμημάτων σε							
Σε μεταφορά							384.640,00	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		384.640,00	
16	ψηφιακά οπτικά μέσα (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Δ-8.1.Μ-Α15ΣΧ)	1.15	ΟΔΝ 4521Β:100%	Km	700	3,00	2.100,00	
	Καθαρισμός οδοστρώματος με μηχανικά μέσα (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Δ-8.1.Μ-Α16ΣΧ)	1.16	ΟΔΝ 4521Β:100%	Km	100	5,00	500,00	
17	Καθαρισμός ερείσματος ή ρείθρων από χαλαρά υλικά και αυτοφυή βλάστηση σε πλάτος 0,50m (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Α-14-Α17ΣΧ)	1.17	ΟΔΝ 1310:100%	ΜΜ	50.000	0,40	20.000,00	
18	Καθαρισμός διαχωριστικής κεντρικής ή πλευρικής νησίδας από χαλαρά υλικά και αυτοφυή βλάστηση σε πλάτος έως 1,50m (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Α-14.Μ-Α18ΣΧ)	1.18	ΟΙΚ 2227:100%	ΜΜ	1.000	0,90	900,00	
19	Πρόσθετη αποζημίωση για τοπικό χειρωνακτικό καθαρισμό διαχωριστικής νησίδας (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Α-14-Α19ΣΧ)	1.19	ΟΔΝ 1310:100%	Km	10	100,00	1.000,00	
20	Καθαρισμός τριγωνικής τάφρου επενδεδυμένης με σκυροδέμα. (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Α-14-Α20ΣΧ)	1.20	ΟΔΝ 1310:100%	ΜΜ	50.000	0,40	20.000,00	
21	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Α-14-Β)	1.21	ΟΔΝ 1310:100%	ΜΜ	30.000	0,60	18.000,00	
22	Καθαρισμός οδοστρώματος σε τμήματα κάτωθεν μεταλλικών στηθαίων (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Α-14-Α21ΣΧ)	1.22	ΟΔΝ 1310:100%	ΜΜ	1.984,10	0,30	595,23	
23	Καθαρισμός Πινακίδων Κατακόρυφης σήμανσης (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Α-14-Α22ΣΧ)	1.23	ΟΔΝ 1310:100%	Μ2	250	4,00	1.000,00	
24	Καθαρισμός φρεατίων (ΥΔΡ 16.30.01.24ΣΧ)	1.24	ΥΔΡ 6120:70% ΥΔΡ 6107:30%	Τεμ.	100	35,00	3.500,00	
25	Ανανέωση κόμης ή κοπή δένδρων ύψους από 4 μέχρι 8 m (ΠΡΣ ΚΠΤΤ-ΣΤ4.2.1)	1.25	ΠΡΣ 5354:100%	Τεμ.	30	25,00	750,00	
26	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων, ύψους 8 - 12 m σε νησίδες, ερείσματα κλπ. (ΠΡΣ ΚΠΤΤ-ΣΤ4.3.2)	1.26	ΠΡΣ 5354:100%	Τεμ.	30	87,50	2.625,00	
27	Διαμόρφωση κόμης παλαιών αναπτυγμένων θάμνων, ύψους πάνω από 1,70 m (ΠΡΣ ΚΠΤΤ-ΣΤ4.5.3)	1.27	ΠΡΣ 5353:100%	Τεμ.	100	1,50	150,00	
28	Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή σε διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων (ΠΡΣ ΚΠΤΤ-ΣΤ6.3.3)	1.28	ΠΡΣ 5371:100%	Στρμ.	140	40,00	5.600,00	
29	Κοπή και απομάκρυνση ξυλωδών φυτών με μηχανήματα και εργάτες (ΠΡΣ ΚΠΤΤ-ΣΤ6.5)	1.29	ΠΡΣ 5371:100%	Στρμ.	70	85,00	5.950,00	
30	Ίκτριώματα σιδηρά σωληνωτά, βαρέως τύπου προστασίας ετοιμόρροπων κατασκευών (ΟΙΚ ΚΠΤΤ-23.06-ΣΧ2)	1.30	ΟΙΚ 2303:100%	ΜΗΝΕΣ	48	9,00	432,00	
31	Καθαρισμός οχετών ανοίγματος μέχρι και 3,0 m (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Α-15-Β)	1.31	ΟΔΝ 1320:100%	ΜΜ	100	10,50	1.050,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (1)						468.792,23	468.792,23
					Σε μεταφορά			468.792,23

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ	
					Εκ μεταφοράς			468.792,23	
	2η ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								
1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Β-1.Μ-Β)	2.1	ΟΔΝ 2151:100%	M3	150	3,70	555,00		
2	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Β-29.3.1-Β)	2.2	ΟΔΝ 2532:100%	M3	100	86,00	8.600,00		
3	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15 (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Β-29.2.2-Β)	2.3	ΟΔΝ 2531:100%	M3	120	82,00	9.840,00		
4	Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25 (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Β-29.4.1-Β)	2.4	ΟΔΝ 2522:100%	M3	80	95,00	7.600,00		
5	Ανύψωση ή καταβίβασις της στάθμης κεφαλής σχάρας ή καλύμματος φρεατίου ή αποκατάσταση δομικής τρωτότητας φρεατίου και καλύμματος. (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Β-85-ΑΣΧ2)	2.5	ΟΔΝ 2548:100%	M2	50	150,00	7.500,00		
6	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500Α (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Β-30.1-Β)	2.6	ΟΔΝ 2611:100%	Χγρ.	7.000	1,05	7.350,00		
7	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C εκτός υπογειών έργων (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Β-30.3-Β)	2.7	ΥΔΡ 7018:100%	Χγρ.	4.500	1,05	4.725,00		
8	Αποκατάσταση αποξηλωθέντος τμήματος πεζοδρομίου με πλάκες τσιμέντου οποιουδήποτε διαστάσεων τύπου και χρώματος. (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Β-81-ΑΣΧ)	2.8	ΟΔΝ 2922:100%	M2	300	35,00	10.500,00		
9	Αποκατάσταση αποξηλωθέντος τμήματος πεζοδρομίου με χονδρόπλακες ή πέτρα ή κυβόλιθο ή μάρμαρο οποιουδήποτε διαστάσεων τύπου και χρώματος. (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Β-81-ΑΣΧ2)	2.9	ΟΔΝ 2922:100%	M2	300	45,00	13.500,00		
10	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Β-51-Β)	2.10	ΟΔΝ 2921:100%	MM	90	8,80	792,00		
	ΣΥΝΟΛΟ (2)						70.962,00	70.962,00	
	3η ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ - ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								
1	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Γ-2.1.Μ-Β)	3.1	ΟΔΝ 3211B:100%	M3	250	20,00	5.000,00		
2	Κατασκευή ερεισμάτων (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Γ-5.Μ-Β)	3.2	ΟΔΝ 3311B:100%	M3	150	21,00	3.150,00		
3	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. 0-155) (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Γ-2.2.Μ-Β)	3.3	ΟΔΝ 3211B:100%	M2	2.400	2,05	4.920,00		
	ΣΥΝΟΛΟ (3)						13.070,00	13.070,00	
	4η ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ - ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								
1	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Δ-2.1-Β)	4.1	ΟΔΝ 1132:100%	M2	84.000	1,05	88.200,00		
2	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε								
	ΣΥΝΟΛΟ (4)						88.200,00	552.824,23	
	ErgoWin						Σε μεταφορά	88.200,00	552.824,23

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ	
					Εκ μεταφοράς		88.200,00	552.824,23	
3	βάθος έως 6 cm (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-2.2-Β)	4.2	ΟΔΝ 1132:100%	M2	5.000	1,35	6.750,00		
	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 8 cm (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-2.3-Β)	4.3	ΟΔΝ 1132:100%	M2	1.000	1,70	1.700,00		
4	Ασφαλτική προεπάλειψη (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-3-Β)	4.4	ΟΔΝ 4110:100%	M2	7.000	1,10	7.700,00		
5	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-4-Β)	4.5	ΟΔΝ 4120:100%	M2	99,515	0,42	41,80		
6	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Μ-Β)	4.6	ΟΔΝ 4521B:100%	M2	7.000	7,95	55.650,00		
7	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8Α.Μ-Β)	4.7	ΟΔΝ 4521B:100%	M2	90.000	8,98	808.200,00		
8	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-6.Μ-Β)	4.8	ΟΔΝ 4421B:100%	Ton.	950	76,37	72.551,50		
9	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων για εμβαδό μεγαλύτερο από 10,00μ2. (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.ΣΧ1)	4.9	ΟΔΝ 4521B:100%	M2	1.400	25,00	35.000,00		
10	Επισκευή φθορών με ασφαλτόμιγμα με ή χωρίς εξυγίανση της υπόβασης-βάσης με θραυστό υλικό, μεγέθους έως 2,00μ2 (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.ΣΧ2)	4.10	ΟΔΝ 4521B:100%	M2	1.261,25	32,00	40.360,00		
11	Επισκευή φθορών με ασφαλτόμιγμα χωρίς εξυγίανση της υπόβασης-βάσης με θραυστό υλικό, μεγέθους από 2,00μ2 έως 5,00μ2 (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.ΣΧ3)	4.11	ΟΔΝ 4521B:100%	M2	2.062	29,00	59.798,00		
12	Επισκευή φθορών με ασφαλτόμιγμα με εξυγίανση της υπόβασης-βάσης με θραυστό υλικό, μεγέθους από 2,00μ2 έως 5,00μ2 (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.ΣΧ4)	4.12	ΟΔΝ 4521B:100%	M2	950	32,00	30.400,00		
13	Επισκευή φθορών με ασφαλτόμιγμα χωρίς εξυγίανση της υπόβασης-βάσης με θραυστό υλικό, μεγέθους από 5,00μ2 έως 10,00μ2 (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.ΣΧ5)	4.13	ΟΔΝ 4521B:100%	M2	1.100	28,00	30.800,00		
14	Επισκευή φθορών με ασφαλτόμιγμα με εξυγίανση της υπόβασης-βάσης με θραυστό υλικό, μεγέθους από 5,00μ2 έως 10,00μ2 (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.ΣΧ6)	4.14	ΟΔΝ 4521B:100%	M2	750	32,00	24.000,00		
15	Αποκατάσταση-πλήρωση ρωγμών οδοστρώματος. (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Μ-ΑΣΧ12)	4.15	ΟΔΝ 4521B:100%	MM	200	6,20	1.240,00		
	ΣΥΝΟΛΟ (4)						1.262.391,30	1.262.391,30	
	5η ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ - ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ - ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΑ								
1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή (ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-17.1-Β)	5.1	ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-17.1-	M2	20.000	3,45	69.000,00		
2	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με βίδωμα σε								
					Σε μεταφορά		69.000,00	1.815.215,53	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		69.000,00	1.815.215,53
3	στοιχεία σκυροδέματος, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης A, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W2 (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Ε-1.1.6-ΔΣΧ)	5.2	ΟΔΝ 2653:100%	ΜΜ	750	60,00	45.000,00	
3	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης A, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W7 (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Ε-1.1.1-Β)	5.3	ΟΔΝ 2653:100%	ΜΜ	100	35,00	3.500,00	
4	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης A, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W2 (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Ε-1.1.6-Β)	5.4	ΟΔΝ 2653:100%	ΜΜ	3.500	45,00	157.500,00	
5	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης A, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W3 (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Ε-1.1.5-Β)	5.5	ΟΔΝ 2653:100%	ΜΜ	3.423	43,00	147.189,00	
6	Χυτοσίδηρό καλύμματα φρεατίων, εσχάρες υπονόμων (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Β-49-Β)	5.6	ΥΔΡ 6752:100%	Χγρ.	1.990	1,35	2.686,50	
7	Πλαστικοί οριοδείκτες οδού (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Ε-6-Β)	5.7	ΥΔΡ 6620.1:100%	Τεμ.	200	10,50	2.100,00	
8	Ανακλαστικές οριολωρίδες επί στηθαίων (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Ε-19-Β)	5.8	ΟΙΚ 6532:100%	Τεμ.	200	15,80	3.160,00	
9	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3#) (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Ε-10.2-Β)	5.9	ΟΔΝ 2653:100%	Τεμ.	510	45,00	22.950,00	
10	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Ε-9.4-Β)	5.10	ΟΙΚ 6541:100%	Τεμ.	300	49,00	14.700,00	
11	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 1,20 m (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Ε-9.2-Β)	5.11	ΟΙΚ 6541:100%	Τεμ.	10	84,00	840,00	
12	Πινακίδες ρυθμιστικές μεγάλου μεγέθους (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Ε-9.5-Β)	5.12	ΟΙΚ 6541:100%	Τεμ.	100	79,00	7.900,00	
13	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Ε-9.1-Β)	5.13	ΟΙΚ 6541:100%	Τεμ.	100	49,00	4.900,00	
14	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών Απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους (ΟΙΚ ΚΠΤΤ-64.01.01-Β)	5.14	ΟΙΚ 6401:100%	Χγρ.	1.500	4,00	6.000,00	
15	Σιδηρά κιγκλιδώματα (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Ε-4.2-Β)	5.15	ΟΔΝ 2652:100%	Χγρ.	1.500	2,50	3.750,00	
16	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων (ΟΔΝ ΚΠΤΤ-Ε-4.1-Β)	5.16	ΟΔΝ 2653:100%	ΜΜ	500	11,00	5.500,00	
					Σε μεταφορά		496.675,50	1.815.215,53

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
17	Εσχάρες υδροσυλλογής από φαιό χυτοσίδηρο (ΥΔΡ ΚΠΤΤ-11.02.01-B)	5.17	ΥΔΡ 6752:100%	Χγρ.	3.000	1,40	4.200,00	1.815.215,53
18	Αντισκωριακή προστασία χαλυβδίνων κατασκευών Εφαρμογή διπλής αντισκωριακής επάλειψης (αστάρι, rust priMer) με υλικό εποξειδικής βάσεως (ΥΔΡ ΚΠΤΤ-11.07.01-B)	5.18	ΥΔΡ 6751:100%	Χγρ.	1.600	0,12	192,00	
19	Τελική βαφή χαλυβδίνων κατασκευών σε μη διαβρωτικό περιβάλλον, πάνω από την στάθμη επεξεργαζομένων υγρών, χωρίς κίνδυνο διαβροχής (ΥΔΡ ΚΠΤΤ-11.08.01-B)	5.19	ΥΔΡ 6751:100%	Χγρ.	1.700	0,17	289,00	
ΣΥΝΟΛΟ (5)							501.356,50	501.356,50
						Αθροισμα		2.316.572,03
Γ.Ε. & Ο.Ε.					2.316.572,03	x18,00%		416.982,97
						Αθροισμα		2.733.555,00
Ενιαία απρόβλεπτα					2.733.555,00	x15,00%		410.033,25
						Αθροισμα		3.143.588,25
Απολογιστικά ΑΕΚΚ								3.000,00
						Αθροισμα		3.146.588,25
ΓΕ & ΟΕ 18% ΑΕΚΚ								540,00
						Αθροισμα		3.147.128,25
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ								78.678,20
						Αθροισμα		3.225.806,45
Ενιαίος Φ.Π.Α.					3.225.806,45	x24,00%		774.193,55
<i>ErgoWin</i> ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ								4.000.000,00

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

Ο ΑΝ.ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΚΤΙΡ. Κ'ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Ο ΑΝΑΠΛ.ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ.Τ.Υ.Δ.Κ.

ΚΥΡΙΑΚΟΣ ΚΩΦΙΔΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΛΕΩΝΙΔΑΣ ΟΡΦΑΝΙΔΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΜΠΡΟΖΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Msc