

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
	Χωματοουργικά							
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Α-2.Μ-Β)	1.1	ΟΔΝ 1123Α	Μ3	200	3,95	790,00	
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Α-3.3.Μ-Β)	1.2	ΟΔΝ 1133Α	Μ3	10	10,80	108,00	
3	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Α-4.1.Μ-Β)	1.3	ΟΔΝ 1212	Μ3	10	4,80	48,00	
4	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος βραχώδες (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Α-4.2.Μ-Β)	1.4	ΟΔΝ 1220	Μ3	10	7,80	78,00	
5	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Α-12.Μ-Β)	1.5	ΟΙΚ 2227	Μ3	150	27,05	4.057,50	
6	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Α-14-Β)	1.6	ΟΔΝ 1310	ΜΜ	96.000	0,60	57.600,00	
7	Καθαρισμός οχετών ανοίγματος μέχρι και 3,0 m (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Α-15-Β)	1.7	ΟΔΝ 1320	ΜΜ	20	10,50	210,00	
8	Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Α-16.Μ-Β)	1.8	ΟΔΝ 1420	Μ3	10	3,95	39,50	
9	Κατασκευή επιχωμάτων (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Α-20-Β)	1.9	ΟΔΝ 1530	Μ3	189	0,95	179,55	
10	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-1.Μ-Β)	1.10	ΟΔΝ 2151	Μ3	800	7,00	5.600,00	
11	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπέργεια δίκτυα Ο.Κ.Ω. (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-2-Β)	1.11	ΥΔΡ 6087	Μ3	500	2,50	1.250,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (1)						69.960,55	69.960,55
	Τεχνικά έργα							
12	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-4.1.Μ-Β)	2.1	ΟΔΝ 3121Β	Μ3	300	13,65	4.095,00	
13	Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-4.2.Μ-Β)	2.2	ΥΔΡ 6068	Μ3	10	17,15	171,50	
14	Τοίχοι αντιστήριξης από οπλισμένη γη με χαλύβδινο οπλισμό γαιών και μετωπικά στοιχεία από σκυρόδεμα, H <= 4m (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-11.1-Β)	2.3	ΟΔΝ 2533:30% ΟΔΝ 2612:40% ΟΙΚ 7914:30%	Μ2	1	120,00	120,00	
15	Τοίχοι αντιστήριξης από οπλισμένη γη με χαλύβδινο οπλισμό γαιών και μετωπικά στοιχεία από σκυρόδεμα, H = 4 - 8m (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-11.2-Β)	2.4	ΟΔΝ 2533:30% ΟΔΝ 2612:40% ΟΙΚ 7914:30%	Μ2	1	140,00	140,00	
16	Αντιστήριξη πρανών με οπλισμένη γη και μετωπικά συρματοκιβώτια, ύψους H <= 4 m (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-11Α.1-Β)	2.5	ΟΔΝ 2311:70% ΟΔΝ 2312:30%	Μ2	1	137,00	137,00	
17	Αντιστήριξη πρανών με οπλισμένη γη και μετωπικά συρματοκιβώτια.							
	Σε μεταφορά						4.663,50	69.960,55

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		4.663,50	69.960,55
18	ύψους H = 4 - 8m (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-11Α.2-Β)	2.6	ΟΔΝ 2311:70% ΟΔΝ 2312:30%	M2	1	158,00	158,00	
19	Εύκαμπτα μεταλλικά πλέγματα συγκράτησης καταπτώσεων Αντοχής σε εφελκυσμό τουλάχιστον 10 kN/m (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-15.1-Β)	2.7	ΟΔΝ 2312:50% ΟΔΝ 2653:50%	M2	1	25,00	25,00	
20	Εύκαμπτα μεταλλικά πλέγματα συγκράτησης καταπτώσεων Αντοχής σε εφελκυσμό τουλάχιστον 20 kN/m (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-15.2-Β)	2.8	ΟΔΝ 2312:50% ΟΔΝ 2653:50%	M2	1	30,00	30,00	
21	Εύκαμπτα μεταλλικά πλέγματα συγκράτησης καταπτώσεων Αντοχής σε εφελκυσμό τουλάχιστον 70 kN/m (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-15.3-Β)	2.9	ΟΔΝ 2312:50% ΟΔΝ 2653:50%	M2	1	50,00	50,00	
22	Επένδυση πρανών με πλήρως αγκυρούμενο γαλβανισμένο σφυρματόπλεγμα (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-16Α-Β)	2.10	ΟΔΝ 2311:50% ΟΔΝ 2312:50%	M2	1	60,00	60,00	
23	Φράχτες ανάσχεσης βραχοντώσεων απορρόφησης ενεργείας μέχρι 500 kJ ύψους 2 m (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-18.1-Α)	2.11	ΟΔΝ 2312:30% ΟΔΝ 2653:40% ΟΔΝ 2311:30%	MM	10	690,00	6.900,00	
24	Διάτρηση και σκυροδέτηση έγχυτων πασσάλων: Φρεατοπάσσαλος Φ0,80 m (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-26.2-Β)	2.12	ΟΔΝ 2731	MM	700	110,00	77.000,00	
25	Διάτρηση και σκυροδέτηση έγχυτων πασσάλων: Φρεατοπάσσαλος Φ0,60 m (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-26.1-Β)	2.13	ΟΔΝ 2731	MM	1	90,00	90,00	
26	Διάτρηση και σκυροδέτηση έγχυτων πασσάλων: Φρεατοπάσσαλος Φ1,00 m (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-26.3-Β)	2.14	ΟΔΝ 2731	MM	1	135,00	135,00	
27	Διάτρηση και σκυροδέτηση έγχυτων πασσάλων: Φρεατοπάσσαλος Φ1,20 m (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-26.4-Β)	2.15	ΟΔΝ 2731	MM	1	170,00	170,00	
28	Μεταλλικός μανδύας πασσάλων (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-27-Β)	2.16	ΟΔΝ 2672	Χγρ.	65.000	2,50	162.500,00	
29	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15 (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-29.2.2-Β)	2.17	ΟΔΝ 2531	M3	60	82,00	4.920,00	
30	Κατασκευή ρειθρών, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-29.3.1-Β)	2.18	ΟΔΝ 2532	M3	500	86,00	43.000,00	
31	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχίων κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-29.3.2-Β)	2.19	ΟΔΝ 2532	M3	10	95,00	950,00	
32	Κατασκευή πλακών πλήρων, ολόσωμων βάθρων, λεπτοίχων και κιβωποειδών οχετών με σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-29.3.3-Β)	2.20	ΟΔΝ 2532	M3	70	105,00	7.350,00	
33	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-29.3.4-Β)	2.21	ΟΔΝ 2532	M3	100	115,00	11.500,00	
33	Κατασκευή ακραβάθρων, θωρακίων,							
ErgoWin					Σε μεταφορά		319.501,50	69.960,55

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		319.501,50	69.960,55
34	πρροσκεφαλαίων, δοκών έδρασης, κεφαλοδέσμων κ.λ.π με σκυρόδεμα C20/25 οπλισμένο (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-29.4.7-Β)	2.22	ΟΔΝ 2551	M3	1	126,00	126,00	
35	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-30.2-Β)	2.23	ΟΔΝ 2612	Χγρ.	18.000	1,05	18.900,00	
36	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-30.3-Β)	2.24	ΥΔΡ 7018	Χγρ.	7.500	1,05	7.875,00	
37	Διαμόρφωση επιφανείων σκυροδέματος τύπου Γ (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-32-Β)	2.25	ΥΔΡ 6403	M2	1	5,80	5,80	
38	Χυτοσιδηρό καλύμματα φρεατίων, εσχάρες υπονόμων (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-49-Β)	2.26	ΥΔΡ 6752	Χγρ.	500	1,35	675,00	
39	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-51-Β)	2.27	ΟΔΝ 2921	MM	3.000	8,80	26.400,00	
40	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησιδών κ.λ.π. (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-52-Β)	2.28	ΟΔΝ 2922	M2	5.000	12,60	63.000,00	
41	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος διέλευσης καλωδίων DN100 (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-59-Β)	2.29	ΗΛΜ 5	MM	500	25,00	12.500,00	
42	Γεωύφασμα στραγγιστηρίων (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-64.1-Β)	2.30	ΟΙΚ 7914	M2	400	1,50	600,00	
43	Γεωύφασμα διαχωρισμού (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-64.2-Α)	2.31	ΟΙΚ 7914	M2	10	1,80	18,00	
44	Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων με απλό γαλβάνισμα (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-65.1.1-Β)	2.32	ΟΔΝ 2311	Χγρ.	1	2,50	2,50	
45	Κατασκευή φατνών (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-65.2-Β)	2.33	ΟΔΝ 2312	M2	650	2,30	1.495,00	
46	Πλήρωση φατνών (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-65.3.Μ-Β)	2.34	ΟΔΝ 2313	M3	300	22,45	6.735,00	
47	Κατασκευή μανδύα από οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25 για την ενίσχυση/αποκατάσταση βάρου γέφυρας (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-91-Β)	2.35	ΟΔΝ 2551	M3	1	189,00	189,00	
48	Άγωγοί από οχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41, DN 315 mm (ΥΔΡ ΚΓΠΤ-12.10.06 -Β)	2.36	ΥΔΡ 6711.4	MM	500	22,10	11.050,00	
49	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων από οχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm (ΥΔΡ ΚΓΠΤ-12.01.01.05-)	2.37	ΥΔΡ 6551.5	MM	70	70,00	4.900,00	
50	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων από οχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm (ΥΔΡ ΚΓΠΤ-12.01.01.06-)	2.38	ΥΔΡ 6551.6	MM	60	100,00	6.000,00	
					Σε μεταφορά		479.972,80	69.960,55

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ	
					Εκ μεταφοράς		479.972,80	69.960,55	
51	τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm (ΥΔΡ ΚΓΠΤ-12.01.01.07-)	2.39	ΥΔΡ 6551.7	MM	1	140,00	140,00		
52	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm (ΥΔΡ ΚΓΠΤ-12.01.01.03-)	2.40	ΥΔΡ 6551.3	MM	1	40,00	40,00		
53	Τσιμεντοσωλήνες διάτρητοι στραγγιστηρίων Εσωτερικής διαμέτρου 200 mm (ΥΔΡ ΚΓΠΤ-12.03.01-B)	2.41	ΟΔΝ 2861	MM	1	18,00	18,00		
54	Τσιμεντοσωλήνες διάτρητοι στραγγιστηρίων Έσωτερικής διαμέτρου 400 mm (ΥΔΡ ΚΓΠΤ-12.03.03-B)	2.42	ΟΔΝ 2863	MM	20	40,00	800,00		
55	Φρέαπο υδροσυλλογής τύπου Φ1N (ΠΚΕ) (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-66.1-B)	2.43	ΟΔΝ 2548	Τεμ.	30	400,00	12.000,00		
56	Καθαρισμός ορθογωνικών, σκουφοειδών, ωσειδών και κυκλικών αγωγών από φερτά υλικά και προσχώσεις (ΥΔΡ ΚΓΠΤ-16.05-B)	2.44	ΥΔΡ 6053	M3	50	20,00	1.000,00		
57	Πλήρης καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Α (με εσχάρα και πλευρικό άνοιγμα) ενός ανοίγματος (ΥΔΡ ΚΓΠΤ-16.30.01-B)	2.45	ΥΔΡ 6120:70% ΥΔΡ 6107:30%	Τεμ.	20	25,00	500,00		
58	Προμήθεια κοκκώδους υλικού μεγέθους κόκκων έως 200 mm (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Α-19.Μ-B)	2.46	ΟΔΝ 3121B	M3	200	14,15	2.830,00		
59	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25 (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-29.4.5-B)	2.47	ΟΔΝ 2551	M3	220	121,00	26.620,00		
60	Ημερομίσθιο Εργάτη ανειδίκευτου (χειρώνακτα). (ΟΔΟ 111H)	2.48	ΟΔΟ 111H	Ημ.	1	62,99	62,99		
61	Ημερομίσθιο εργάτη ειδικευμένου (χωματουργός, ασφαλτεργάτης, βοηθός τεχνίτη, βοηθός χειριστή ελαφρού μηχανήματος, εργάτης σκυροδέματος, για φύτευση δένδρων - θάμνων κλπ (φυτών), ναύτης κλπ) (ΟΔΟ 112H)	2.49	ΟΔΟ 112H	Ημ.	1	69,28	69,28		
62	Τεχνίτης (λατόμος, υπονοποιοίς, φρεατωρύχος, σκυροκονιαστής, κτίστης, λιθοξόος, ξυλουργός, σιδηρουργός, μεταλλοτεχνίτης, υδραυλικός, ηλεκτροτεχνίτης, παρκετοποιοίς, μωσαϊκός, πλακοστρωτής, μαρμαροτεχνίτης, ελαιοχρ/στής, γυψαδόρος, κλαδεύσεων, ψεκασμών κλ (ΟΔΟ 113H)	2.50	ΟΔΟ 113H	Ημ.	1	81,71	81,71		
63	Εκσκαφείς Ελαφρύς (ΟΔΝ 506)	2.51	ΟΔΝ 506	ΗΔ	1	483,48	483,48		
64	Αυτοκίνητο D.A.F. 18T 300 HP (ΟΔΝ 500.6.2)	2.52	ΟΔΝ 500.6.2	ΗΔ	1	511,13	511,13		
64	Φορτωτής LIEBHERR L551 235 HP								
ErgoWin							Σε μεταφορά	525.129,39	69.960,55

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ	
					Εκ μεταφοράς		525.129,39	69.960,55	
65	(ΟΔΝ 500.9.3) Στρώσεις φθοράς με κολυμβητούς λίθους λατομείου εντός σκυροδέματος κατηγορίας C12/15 (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.2.3-Β)	2.53	ΟΔΝ 500.9.3	ΗΔ	1	674,19	674,19		
66	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα μιάς ορατής όψεως των 150 kg τσιμέντου (ΟΙΚ ΚΠΤ-42.05.02-ΒΣΧ)	2.54	ΟΔΝ 2531	Μ3	5	90,00	450,00		
		2.55	ΟΙΚ 4206	Μ3	5	70,00	350,00		
	ΣΥΝΟΛΟ (2)						526.603,58	526.603,58	
	Οδοστρωσία - Ασφαλτικά								
67	Αποξήλωση ασφαλτοπατητών και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών (ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-2.1.Μ-Β)	3.1	ΟΔΝ 1123Α	Μ3	100	4,70	470,00		
68	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους (ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-1.1.Μ-Β)	3.2	ΟΔΝ 3121Β	Μ3	900	17,15	15.435,00		
69	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους (ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-2.1.Μ-Β)	3.3	ΟΔΝ 3211Β	Μ3	15	17,15	257,25		
70	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. 0-155) (ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-2.2.Μ-Β)	3.4	ΟΔΝ 3211Β	Μ2	500	1,76	880,00		
71	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-1-Β)	3.5	ΟΙΚ 2269Α	ΜΜ	5.000	0,90	4.500,00		
72	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-2.1-Β)	3.6	ΟΔΝ 1132	Μ2	10	1,05	10,50		
73	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 6 cm (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-2.2-Β)	3.7	ΟΔΝ 1132	Μ2	59.900	1,35	80.865,00		
74	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 8 cm (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-2.3-Β)	3.8	ΟΔΝ 1132	Μ2	1	1,70	1,70		
75	Ασφαλτική προεπιλείψη (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-3-Β)	3.9	ΟΔΝ 4110	Μ2	1.000	1,10	1.100,00		
76	Ασφαλτική συγκολλητική επιλείψη (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-4-Β)	3.10	ΟΔΝ 4120	Μ2	165.000	0,42	69.300,00		
77	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-6.Μ-Β)	3.11	ΟΔΝ 4421Β	Τον.	650	76,54	49.751,00		
78	Ασφαλτικές συνδετικές (ισοπεδωτικές) στρώσεις συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-7.Μ-Β)	3.12	ΟΔΝ 4421Β	Μ2	165.000	6,89	1.136.850,00		
79	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Μ-Β)	3.13	ΟΔΝ 4521Β	Μ2	25.000	7,39	184.750,00		
80	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση τροποποιημένης ασφάλτου (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.2.Μ-Β)	3.14	ΟΔΝ 4521Β	Μ2	9.550	9,39	89.674,50		
81	Αντιολισθηρή ασφαλτική στρώση συμπυκνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση τροποποιημένης ασφάλτου (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-9.2.Μ-Β)	3.15	ΟΔΝ 4521Β	Μ2	9.550	10,31	98.460,50		
82	Επισκευή φθορών οδοστρώματος με χρήση έτοιμου ψυχρού ασφαλομίγματος (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-								
	ErgoWin				Σε μεταφορά		1.732.305,45	596.564,13	

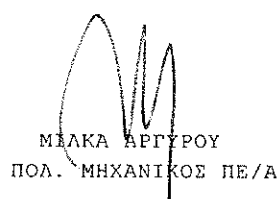
A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		1.732.305,45	596.564,13
83	9.1.ΒΣΧ)	3.16	ΟΔΝ 4521B	Χγρ.	10.000	0,60	6.000,00	
	Επισκευή φθορών οδοστρώματος με χρήση κοινής ασφάλτου (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Β-ΣΧΕΤ)	3.17	ΟΔΝ 4521B	M3	100	140,00	14.000,00	
84	Προσαρμογή εσχαρών φρεατίων υδροσυλλογής με την στάθμη και επίκλιση του καταστρώματος της οδού. Για το πρώτο άνοιγμα του φρεατίου. (ΥΔΡ ΚΠΤ-16.07.01-Β)	3.18	ΥΔΡ 6327:50% ΥΔΡ 6301:50%	Τεμ.	100	80,00	8.000,00	
85	Ημερομίσθιο Εργάτη ανειδίκευτου (χειρών ακτα). (ΟΔΟ 111H)	3.19	ΟΔΟ 111H	Ημ.	1	62,99	62,99	
86	Ημερομίσθιο εργάτη ειδικευμένου (χωματοργός, ασφατεργάτης, βοηθός τεχνίτη, βοηθός χειριστή ελαφρού μηχανήματος, εργάτης σκυροδέματος, για φύτευση δένδρων - θάμνων κλπ (φυτών), ναύτης κλπ) (ΟΔΟ 112H)	3.20	ΟΔΟ 112H	Ημ.	1	69,28	69,28	
87	Τεχνίτης (λατόμος, υπονοποιοίς, φρεατωρύχος, σκυροκονιαστής, κτίστης, λιθοξόος, ξυλουργός, σιδηρουργός, μεταλλοτεχνίτης, υδραυλικός, ηλεκτροτεχνίτης, παρκετοποιοίς, μωσαϊκός, πλακοστρωτής, μαρμαροτεχνίτης, ελαιοχρ/στής, γυψαδόρος, κλαδέουσες, ψεκασμών κλ (ΟΔΟ 113H)	3.21	ΟΔΟ 113H	Ημ.	1	81,71	81,71	
88	Αυτοκίνητο D.A.F. 18T 300 HP (ΟΔΝ 500.6.2)	3.22	ΟΔΝ 500.6.2	ΗΔ	1	511,13	511,13	
89	Φορτωτής LIEBHERR L551 235 HP (ΟΔΝ 500.9.3)	3.23	ΟΔΝ 500.9.3	ΗΔ	1	674,19	674,19	
90	Εκσκαφέας Ελαφρύς (ΟΔΝ 506)	3.24	ΟΔΝ 506	ΗΔ	1	483,48	483,48	
91	Τεχνική αστυνόμευση και επιτήρηση οδών (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-11.N)	3.25	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-11.N	ΜΗΗΝΕΣ	18	500,00	9.000,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (3)						1.771.188,23	1.771.188,23
	Σήμανση - Ασφάλιση							
92	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, τεχνικών έργων σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2 λειτουργικού πλάτους W5, κατηγορίας σφοδρότητας τ πρόσκρουσης A (ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-1.3.1 -B)	4.1	ΟΔΝ 2653	MM	800	85,00	68.000,00	
93	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας τ πρόσκρουσης A, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W7 (ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-1.1.1-B)	4.2	ΟΔΝ 2653	MM	1	35,00	35,00	
94	Αποξήλωση χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας που τοποθετήθηκε με έμπηξη (ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-3.1-B)	4.3	ΟΔΝ 2151	MM	5	2,30	11,50	
95	Πλαστικοί οριοδείκτες οδού (ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-6-B)	4.4	ΥΔΡ 6620.1	Τεμ.	55	10,50	577,50	
95	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m (ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-9.1-B)	4.5	ΟΙΚ 6541	Τεμ.	50	49,00	2.450,00	
	ErgoWin				Σε μεταφορά		71.074,00	2.367.752,36

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
97	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Ε-9.4-Β)	4.6	ΟΙΚ 6541	Τεμ.	50	49,00	2.450,00	2.367.752,36
98	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3#) (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Ε-10.2-Β)	4.7	ΟΔΝ 2653	Τεμ.	100	45,00	4.500,00	
99	Μεταλλικός μόνιμος ανακλαστήρας οδοστρώματος, με κορμό έμπηξης, με δύο ανακλαστικές επιφάνειες (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Ε-15.4-Β)	4.8	ΟΙΚ 6532	Τεμ.	8.750	6,30	55.125,00	
100	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Ε-17.1-Β)	4.9	ΟΙΚ 7788	M2	37.145	3,45	128.150,25	
101	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικά (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Ε-17.2-Β)	4.10	ΟΙΚ 7788	M2	1.200	18,00	21.600,00	
ΣΥΝΟΛΟ (4)							282.899,25	282.899,25
						Αθροισμα		2.650.651,61
Ενιαίο όφελος						2.650.651,61	x18,00%	477.117,29
						Αθροισμα		3.127.768,90
Ενιαία απρόβλεπτα						3.127.768,90	x15,00%	469.165,34
						Αθροισμα		3.596.934,24
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ								94.500,00
						Αθροισμα		3.691.434,24
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ								17,37
						Αθροισμα		3.691.451,61
Ενιαίος Φ.Π.Α.						3.691.451,61	x24,00%	885.948,39
ErgoWin ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ								4.577.400,00

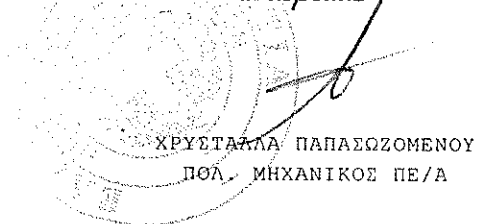
ΚΕΡΚΥΡΑ .28.10.2020
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ


Μ. ΚΑΡΤΟΦΥΛΑΚΑ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ/Α

ΚΕΡΚΥΡΑ .29.10.2020
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ


ΜΙΛΚΑ ΑΡΓΥΡΟΥ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ/Α

ΚΕΡΚΥΡΑ .11.11.2020
ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ


ΧΡΥΣΤΑΚΙΑ ΠΑΠΑΣΩΖΟΜΕΝΟΥ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ/Α

