



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤ.ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝ.ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: «ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ – ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΟΔΙΚΟΥ
ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ Π.Ε. ΚΕΡΚΥΡΑΣ
2017-2018 / ΝΟΤΙΑΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ»

ΧΡΗΜ/ΣΗ: Π.Δ.Ε. 2017

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 600.000,00 €

προϋπολογισμός

Μαιος 2017

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες (ΟΔΝ NET-A-2.M-A) A-9	1.1	ΟΔΝ NET-A-2.M-A	M3	200	4,00	800,00	
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών (ΟΔΝ NET-A-3.3.M-A) A-3.3	1.2	ΟΔΝ NET-A-3.3.M-A	M3	150	11,50	1.725,00	
3	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες (ΟΔΝ A-4.3) NET-A-4.1.M-A	1.3	ΟΔΝ 1212:100%	M3	75	4,95	371,25	
4	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος βραχώδες (ΟΔΝ NET-A-4.2.M-A) A-4.2	1.4	ΟΔΝ 1220:100%	M3	75	8,20	615,00	
5	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων (ΟΔΝ A-5.2) NET-A-12.M-A	1.5	ΟΙΚ 2227:100%	M3	40	29,80	1.192,00	
6	Καθαίρεση οριζόντιων φορέων γεφυρών (ανά κυβικό μέτρο) (ΟΔΝ NET-A-13.M-A) A-5.3	1.6	ΟΙΚ 2227:100%	M3	20	17,00	340,00	
7	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος (ΟΔΝ NET-A-14.A) A-5.4	1.7	ΟΔΝ 1310:100%	MM	200	0,65	130,00	
8	Καθαρισμός οχετών ανοίγματος μέχρι και 3,0 m (ΟΔΝ NET-A-15.A) A-5.5	1.8	ΟΔΝ 1320:100%	MM	200	11,50	2.300,00	
9	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m (ΟΔΝ NET-B-1.M-A) B-1	1.9	ΟΔΝ 2151:100%	M3	100	7,30	730,00	
10	Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος (ΟΔΝ NET-A-16.M-A) A-5.6	1.10	ΟΔΝ 1420:100%	M3	400	4,50	1.800,00	
11	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω: (ΟΔΝ NET-B-2.A) B-2	1.11	ΥΔΡ 6087:100%	M3	120	2,70	324,00	
12	Κατασκευή επιχωμάτων (ΟΔΝ NET-A-20.A) A-9.0	1.12	ΟΔΝ 1530:100%	M3	140	1,05	147,00	
ΣΥΝΟΛΟ (1)							10.474,25	10.474,25
ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								
1	Τοίχοι αντιστήριξης από οπλισμένη γη με χαλύβδινο οπλισμό γαιών και μετωπικά στοιχεία από σκυρόδεμα, H <= 4m (ΟΔΝ NET-B-11.1.A) B-11.1	2.1	ΟΔΝ 2533:30% ΟΔΝ 2533:30% ΟΔΝ 2533:30%	M2	80	131,00	10.480,00	
2	Τοίχοι αντιστήριξης από οπλισμένη γη με χαλύβδινο οπλισμό γαιών και μετωπικά στοιχεία από σκυρόδεμα, H = 4 - 8m (ΟΔΝ NET-B-11.2.A) B-11.2	2.2	ΟΔΝ 2533:30% ΟΔΝ 2533:30% ΟΔΝ 2533:30%	M2	30	153,00	4.590,00	
3	Αντιστήριξη πηραλών με οπλισμένη γη και μετωπικά συρματοκιβώτια, ύψους H <= 4 m (ΟΔΝ NET-B-11A.1.A) B-11A.1	2.3	ΟΔΝ 2311:70% ΟΔΝ 2311:70%	M2	80	150,00	12.000,00	
4	Αντιστήριξη πηραλών με οπλισμένη γη και μετωπικά συρματοκιβώτια, ύψους H = 4 - 8m (ΟΔΝ NET-B-11A.2.A) B-11A.2	2.4	ΟΔΝ 2311:70% ΟΔΝ 2311:70%	M2	30	173,00	5.190,00	
5	Εύκαμπτα μεταλλικά πλέγματα συγκράτησης καταπτώσεων Αντοχής σε εφελκυσμό τουλάχιστον		ΟΔΝ 2312:50%					
Σε μεταφορά							32.260,00	10.474,25

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
6	β-15.1 10 kN/m (ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-15.1-Α) Εύκαμπτα μεταλλικά πλέγματα συγκράτησης καταπτώσεων Αντοχής σε εφελκυσμό τουλάχιστον 20 kN/m (ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-15.2-Α) β-15.2	2.5	ΟΔΝ 2312:50%	M2	Εκ μεταφοράς 20	27,40	32.260,00 548,00	10.474,25
7	Εύκαμπτα μεταλλικά πλέγματα συγκράτησης καταπτώσεων Αντοχής σε εφελκυσμό τουλάχιστον 70 kN/m (ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-15.3-Α) β-15.3	2.6	ΟΔΝ 2312:50%	M2	20	32,90	658,00	
8	Επένδυση πρανών με πλήρως αγκυρούμενο γαλβανισμένο συρματόπλεγμα (ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-18Α-Α) β-18Α	2.7	ΟΔΝ 2312:50%	M2	20	54,80	1.096,00	
9	Διάτρηση και σκυροδέτηση έγχυτων πασσάλων: Φρεατοπάσσαλος Φ0,60 m (ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-26.1-Α) β-26.1	2.8	ΟΔΝ 2311:50%	M2	20	65,70	1.314,00	
10	Διάτρηση και σκυροδέτηση έγχυτων πασσάλων: Φρεατοπάσσαλος Φ0,80 m (ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-26.2-Α) β-26.2	2.9	ΟΔΝ 2731:100%	MM	70	98,60	6.902,00	
11	Διάτρηση και σκυροδέτηση έγχυτων πασσάλων: Φρεατοπάσσαλος Φ1,00 m (ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-26.3-Α) β-26.3	2.10	ΟΔΝ 2731:100%	MM	70	120,00	8.400,00	
12	Διάτρηση και σκυροδέτηση έγχυτων πασσάλων: Φρεατοπάσσαλος Φ1,20 m (ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-26.4-Α) β-26.4	2.11	ΟΔΝ 2731:100%	MM	70	148,00	10.360,00	
13	Μεταλλικός μανδύας πασσάλων (ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-27-Α) β-27	2.12	ΟΔΝ 2731:100%	MM	70	186,00	13.020,00	
14	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15 (ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-29.2.2-Α) β-29.2.2	2.13	ΟΔΝ 2672:100%	Χγρ.	300	2,70	810,00	
15	Κατασκευή ρειθμών, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-29.3.1-Α) β-29.3.1	2.14	ΟΔΝ 2531:100%	M3	150	89,80	13.470,00	
16	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-29.3.2-Α) β-29.3.2	2.15	ΟΔΝ 2532:100%	M3	120	94,20	11.304,00	
17	Κατασκευή πλακών πλήρων, ολόσωμων βάθρων, λεπτοτόιχων και κιβωποειδών οχετών με σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-29.3.3-Α) β-29.3.3	2.16	ΟΔΝ 2532:100%	M3	80	104,00	8.320,00	
18	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-29.3.4-Α) β-29.3.4	2.17	ΟΔΝ 2532:100%	M3	130	115,00	14.950,00	
19	Κατασκευή ακροβάθρων, θωρακίων, προσκεφαλαίων, δοκών έδρασης, κεφαλοδέσμων κ.λ.π με σκυρόδεμα C20/25 οπλισμένο (ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-29.4.7-Α) β-29.4.7	2.18	ΟΔΝ 2532:100%	M3	100	126,00	12.600,00	
20	Εφαρμογή εκτοξευομένου σκυροδέματος εκτός υπογείων έργων (ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-29.7-Α) β-29.7	2.19	ΟΔΝ 2551:100%	M3	100	138,00	13.800,00	
21	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500A (ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-30.1-Α) β-30.1	2.20	ΥΔΡ 7017.8:100%	M3	70	127,00	8.890,00	
22	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων (ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-30.3-Α) β-30.3	2.21	ΟΔΝ 2611:100%	Χγρ.	100	1,15	115,00	
23	Διαμόρφωση επιφανειών	2.22	ΥΔΡ 7018:100%	Χγρ.	200	1,15	230,00	
						Σε μεταφορά	159.047,00	10.474,25

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ	
	σκυροδέματος τύπου Γ (ΟΔΝ NET-B-32-A) Β-34	2.23	ΥΔΡ 6403:100%	M2	Εκ μεταφοράς		159.047,00	10.474,25	
24	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια (ΟΔΝ NET-B-4.1.M-A)	2.24	ΟΔΝ 3121B:100%	M3	100	6,30	630,00		
25	Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης (Β-4-2) αγωγών (ΟΔΝ NET-B-4.2.M-A)	2.25	ΥΔΡ 6068:100%	M3	90	15,90	1.431,00		
26	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεσίων, εσχάρες υπονόμων (ΟΔΝ NET-B-49-A) Β-49	2.26	ΥΔΡ 6752:100%	Χγρ.	100	1,45	145,00		
27	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα (ΟΔΝ NET-B-51-A) Β-51	2.27	ΟΔΝ 2921:100%	MM	100	9,60	960,00		
28	Πλακαστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π. (ΟΔΝ NET-B-52-A) Β-52	2.28	ΟΔΝ 2922:100%	M2	80	13,80	1.104,00		
29	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένου διέλευσης καλωδίων DN100 (ΟΔΝ NET-B-59-A) Β-59	2.29	HΛM 5:100%	MM	70	27,40	1.918,00		
30	Γεωύφασμα στραγγιστηρίων (ΟΔΝ NET-B-64.1-A) Β-64.1	2.30	ΟΙΚ 7914:100%	M2	50	1,65	82,50		
31	Γεωύφασμα διαχωρισμού (ΟΔΝ NET-B-64.2-A) Β-64.2	2.31	ΟΙΚ 7914:100%	M2	50	1,80	90,00		
32	Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων με απλό γαλβάνισμα (ΟΔΝ NET-B-65.1.1-A) Β-65.1.1	2.32	ΟΔΝ 2311:100%	Χγρ.	100	2,70	270,00		
33	Κατασκευή φανών (ΟΔΝ NET-B-65.2-A) Β-65.2	2.33	ΟΔΝ 2312:100%	M2	100	2,50	250,00		
34	Πλήρωση φανών (ΟΔΝ NET-B-65.3.M-A) Β-65.3	2.34	ΟΔΝ 2313:100%	M3	100	21,70	2.170,00		
35	Διαμόρφωση διαβάσεων AMEA σε πεζοδρόμια και νησίδες (ΟΔΝ NET-B-82-A) Β-82	2.35	ΟΔΝ 2922:100%	Τεμ.	15	115,00	1.725,00		
36	Προσαρμογή στάθμης υφισταμένου φρεσίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου (ΟΔΝ NET-B-85-A) Β-85	2.36	ΟΔΝ 2548:100%	Τεμ.	40	40,30	1.612,00		
37	Κατασκευή μονδύα από οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25 για την ενίσχυση/αποκατάσταση βάρου γέφυρας (ΟΔΝ NET-B-91-A) Β-91	2.37	ΟΔΝ 2551:100%	M3	10	207,00	2.070,00		
38	Αποκατάσταση επιφανειών σκυροδέματος που έχουν υποστεί φθορές λόγω διάβρωσης οπλισμού από την δράση χλωριόντων και την ενανθράκωση του σκυροδέματος με εφαρμογή αναστολέων διάβρωσης και επισκευαστικών κονιαμάτων Σε στοιχεία από οπλισμένο σκυρόδεμα σε ύψος (ΟΔΝ NET-B-95.1-A) Β-95.1	2.38	ΟΔΝ 2412:100%	M2	40	86,50	3.460,00		
39	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D600 MM (ΥΔΡ NET-12.01.01.05-) 12.01.01.05	2.39	ΥΔΡ 6551.5:100%	MM	10	72,00	720,00		
40	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D800 MM (ΥΔΡ NET-12.01.01.06-) 12.01.01.06	2.40	ΥΔΡ 6551.6:100%	MM	10	103,00	1.030,00		
41	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων								
ErgoWin							Σε μεταφορά	179.924,50	10.474,25

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
	ταιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D1000 MM (ΥΔΡ-NET-12.01.01.07-)	2.41	ΥΔΡ6551.7:100%	MM	Εκ μεταφοράς 10	144,00	179.924,50 1.440,00	10.474,25
42	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων ταιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D400 MM (ΥΔΡ-NET-12.01.01.03-)	2.42	ΥΔΡ6551.3:100%	MM	10	41,20	412,00	
43	Ταιμεντοσωλήνες διάτρητοι στραγγιστηρίων Εσωτερικής διαμέτρου 200 MM (ΥΔΡ-NET-12.03.01-A)	2.43	ΟΔΝ 2861:100%	MM	10	18,50	185,00	
44	Ταιμεντοσωλήνες διάτρητοι στραγγιστηρίων Εσωτερικής διαμέτρου 400 MM (ΥΔΡ-NET-12.03.03-A)	2.44	ΟΔΝ 2863:100%	MM	10	41,20	412,00	
45	Κοκκώδες υλικό 0-200 mm (ΟΔΝ A-10-M-AGEX) A-39	2.45	ΟΔΝ 3121B:100%	M3	10	31,34	313,40	
	ΣΥΝΟΛΟ (2)						182.686,90	182.686,90
	ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ-ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ							
1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη (ΟΔΝ-NET-A-1-A)	3.1.1	ΟΙΚ 2269A:100%	MM	350	1,00	350,00	
2	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm (ΟΔΝ-NET-A-2.1-A)	3.1.2	ΟΔΝ 1132:100%	M2	100	1,15	115,00	
3	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 6 cm (ΟΔΝ-NET-A-2.2-A)	3.1.3	ΟΔΝ 1132:100%	M2	100	1,45	145,00	
4	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 8 cm (ΟΔΝ-NET-A-2.3-A)	3.1.4	ΟΔΝ 1132:100%	M2	80	1,85	148,00	
5	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπακνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση τροποποιημένου ασφάλτου (ΟΔΝ-NET-A-8.2.M-A)	3.1.5	ΟΔΝ 4521B:100%	M2	550	10,32	5.676,00	
6	Ανπολισθηρή ασφαλτική στρώση συμπακνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση τροποποιημένου ασφάλτου (ΟΔΝ-NET-A-9.2.M-A)	3.1.6	ΟΔΝ 4521B:100%	M2	550	11,31	6.220,50	
7	Αποξήλωση ασφαλτοπατητών και στρώσεων οδοστρώσεως και σταθεροποιημένων με ταιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών (ΟΔΝ-NET-A-2.1.M-A)	3.1.7	ΟΔΝ NET-A-2.1.M-A	M3	10	4,90	49,00	
8	Υπόβαση οδοστρώσεως μεταβλητού πάχους (ΟΔΝ-NET-F-1.1.M-A)	3.1.8	ΟΔΝ 3121B:100%	M3	300	15,90	4.770,00	
9	Βάση οδοστρώσεως μεταβλητού πάχους (ΟΔΝ-NET-F-2.1.M-A)	3.1.9	ΟΔΝ 3211B:100%	M3	100	15,90	1.590,00	
10	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155) (ΟΔΝ-NET-F-2.2.M-A)	3.1.10	ΟΔΝ 3211B:100%	M2	120	1,82	218,40	
11	Ασφαλτική προεπάλειψη (ΟΔΝ-NET-A-8-A)	3.1.11	ΟΔΝ 4110:100%	M2	110	1,20	132,00	
12	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη (ΟΔΝ-NET-A-4-A)	3.1.12	ΟΔΝ 4120:100%	M2	110	0,45	49,50	
13	Ασφαλτική ισοπεδωπική στρώση πάχους 0,05 m (ΟΔΝ-NET-A-7.M-A)	3.1.13	ΟΔΝ 4421B:100%	M2	1.200	7,56	9.072,00	
14	Προσαρμογή εσχαρών φρεατίων υδροσυλλογής με την στάθμη και επικλίση του καταστρώματος της οδού. Για το πρώτο άνοιγμα του φρεατίου. (ΥΔΡ-NET-16.07.01-A)	3.1.14	ΥΔΡ6327:50% ΥΔΡ6327:50%	Τεμ.	45	82,00	3.690,00	
	ΣΥΝΟΛΟ						32.225,40	193.161,15

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
15	Καθαρισμός ορθογωνικών, σκουφοειδών, ωσειδών και κυκλικών αγωγών από φερτά υλικά και προσχώσεις (ΥΔΡ NET-16.05-A)	3.1.15	ΥΔΡ6053:100%	M3	150	20,60	3.090,00	193.161,15
16	Πλήρης καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Α (με εσχάρια και πλευρικό άνοιγμα) ενός ανοίγματος (ΥΔΡ NET-16.09.01-A)	3.1.16	ΥΔΡ6120:70% ΥΔΡ6120:70%	Τεμ.	140	25,80	3.612,00	
17	Επισκευή φθορών οδοστρώματος έκτασης φθορών έως 10m ² και βάθος από 15cm έως 40cm, με τελική Ασφαλική στρώση κυκλοφορίας συμπτκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση τροποποιημένης ασφάλτου. (ΟΔΝ NET-Δ-8.2.Μ-Α.ΧΡ)	3.1.17	ΟΔΝ 4521B:100%	M2	160	28,36	4.537,60	
18	Επισκευή φθορών Οδοστρώματος έκτασης έως 10m ² και βάθους από 15cm έως 40cm με τελική Αντιολισθηρή ασφαλική στρώση συμπτκνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση τροποποιημένης ασφάλτου (ΟΔΝ NET-Δ-9.1.Μ-ΑΧΡ2)	3.1.18	ΟΔΝ 4521B:100%	M2	160	29,57	4.731,20	
19	Επισκευή φθορών οδοστρώματος έκτασης φθορών έως 10m ² και βάθος έως 15cm , με τελική Ασφαλική στρώση κυκλοφορίας συμπτκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση τροποποιημένης ασφάλτου. (ΟΔΝ NET-Δ-8.2.Μ-Α.ΧΡ)	3.1.19	ΟΔΝ 4521B:100%	M2	160	31,33	5.012,80	
20	Επισκευή φθορών Οδοστρώματος έκτασης έως 10m ² και βάθους έως 15cm, με τελική Αντιολισθηρή ασφαλική στρώση συμπτκνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση τροποποιημένης ασφάλτου (ΟΔΝ NET-Δ-9.1.Μ-ΑΧΡ4)	3.1.20	ΟΔΝ 4521B:100%	M2	160	28,60	4.576,00	
21	Επισκευή φθορών Οδοστρώματος έκτασης έως 1m ² και βάθους έως 5cm, με χρήση έτοιμου ψυχρού ασφαλικού μίγματος (ΟΔΝ NET-Δ-9.1.Μ-ΑΧΡ5)	3.1.21	ΟΔΝ 4521B:100%	M2	120	38,61	4.633,20	
22	Επισκευή φθορών Οδοστρώματος για "μέση φθορά# έκτασης έως 4m ² και μέχρι 15cm βάθος με χρήση Αντιολισθηρής ασφαλικής στρώσης συμπτκνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση τροποποιημένης ασφάλτου (ΟΔΝ NET-Δ-9.2-Α.ΣΧ6)	3.1.22	ΟΔΝ 4521B:100%	M3	125	180,00	22.500,00	
23	Επισκευή φθορών οδοστρώματος για "μέση φθορά # έκτασης έως 4m ² και μέχρι 15cm βάθος με χρήση Ασφαλικής στρώσης κυκλοφορίας συμπτκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση τροποποιημένης ασφάλτου (ΟΔΝ NET-Δ-8.2-Α.ΣΧ7)	3.1.23	ΟΔΝ 4521B:100%	M3	125	160,00	20.000,00	
24	Επισκευή φθορών οδοστρώματος για "μέση φθορά" έκτασης έως 4 m ² και μέχρι 15 εκατοστά βάθος με χρήση κοινής ασφάλτου (ΟΔΝ NET-Δ-8.1-Α.ΣΧ8)	3.1.24	ΟΔΝ 4521B:100%	M3	130	140,00	18.200,00	
25	Επισκευή φθορών ασφαλικού							
Σε μεταφορά							123.118,20	193.161,15

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
	Οδοστρώματος με χρήση έτοιμου ψυχρού ασφαλτικού μίγματος (ΟΔΝ ΝΕΤ-Δ-9.1-ΑΣΧ9)	3.1.25	ΟΔΝ 4521B:100%	Χγρ.	500	0,60	123.118,20	193.161,15
	Εκ μεταφοράς						300,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (3)						123.418,20	123.418,20
ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΙΣΗ								
1	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 ΝΕΤ-Ε-1.1.1.Α) Ε-1.1.1	4.1.1	ΟΔΝ 2653:100%	MM	200	35,00	7.000,00	
2	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, τεχνικών έργων σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2 λειτουργικού πλάτους W5, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης A (ΟΔΝ ΝΕΤ-Ε-1.3.1.Α) Ε-1.3.1	4.1.2	ΟΔΝ 2653:100%	MM	200	85,00	17.000,00	
3	Αποξήλωση χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας που τοποθετήθηκε με έμπηξη (ΟΔΝ ΝΕΤ-Ε-3.1.Α) Ε-3.1	4.1.3	ΟΔΝ 2151:100%	MM	400	2,50	1.000,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (4)						25.000,00	25.000,00
	Ενιαίο όφελος				341.579,35	Αθροισμα x18,00%		341.579,35
	Ενιαία απρόβλεπτα				403.063,63	Αθροισμα x15,00%		403.063,63
	Απολογιστικά					Αθροισμα		463.523,17
	Αναθεώρηση					Αθροισμα		20.000,00
	Ενιαίος Φ.Π.Α.				483.870,97	Αθροισμα x24,00%		483.523,17
	ΕργαWin ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ							483.870,97
	600.000,00e							116.129,03
								600.000,00

ΚΕΡΚΥΡΑ. 23/05/2017 . ΚΕΡΚΥΡΑ. 24/05/2017 . ΚΕΡΚΥΡΑ. 29/5/2017

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Η ΠΡ/ΝΟΣ ΕΥΓΚ/ΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΠΡ/ΝΟΣ

(Signature)

(Signature)



ΕΛ. ΒΑΣΙΛΑΚΗ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝ. ΠΕ/Α

ΜΙΛΚΑ ΑΡΓΥΡΟΥ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝ. ΠΕ/Α

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΑΓΓΕΡΑΤΟΣ
Η/Μ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ/Α