

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΕΣΠΑ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 550.000 €

ΕΚΤΕΛΕΣΗ : ΕΡΓΟΛΑΒΙΚΩΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΕΚΣΚΑΦΕΣ									
1	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	ΝΑΥΔΡ Α\4.05	1	ΥΔΡ 6808	m	155	3,20	496,00	
2	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.	ΝΑΥΔΡ Α\4.04	2	ΥΔΡ 6807	m2	110	11,90	1.309,00	
3	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ Α\22.10.01	3	ΟΙΚ 2226	m3	20	72,20	1.444,00	
4	Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α\Α02	4	ΝΟΔΟ 1123.Α	m3	135	6,61	892,35	
5	Διάνοιξη τάφρου με τα χέρια σε έδαφος πάσης φύσεως	ΝΑΟΔΟ Α\Α04.4	5	ΟΙΚ 2113	m3	15	18,50	277,50	
6	Φορτοεκφόρτωση βραχωδών υλικών ή καθαιρεθέντος οπλισμένου ή άοπλου σκυροδέματος με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	ΝΑΥΔΡ Α\2.02	6	ΥΔΡ 6072	m3	10	6,46	64,60	
7	Επίχωση κάθε είδους ορυγμάτων εντός πόλεως με θραυστό υλικό λατομείου της Π.Τ.Π. 0-150 Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	ΝΑΥΔΡ Α\5.05.01	7	ΥΔΡ 6068	m3	13	16,20	210,60	
8	Αποξήλωση, αποθήκευση κι επανατοποθέτηση ιστών, πινακίδων και στοιχείων αστικού εξοπλισμού	ΝΑΟΔΟ Ν\ΟΔ105	8	ΟΙΚ 2275	τεμ.	38	6,46	245,48	
Σύνολο 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΕΚΣΚΑΦΕΣ								4.939,53	4.939,53
2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ									
1	Πρόχυτα κράσπεδα 0.15x0,30m από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Ν\Β51	9	ΝΟΔΟ 2921 40% ΝΑΟΔΟ 2531 60%	m	171	7,20	1.231,20	
2	Βάση οδοστρώσεως πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΝΑΟΔΟ Δ\Γ02.2	10	ΝΟΔΟ 3211Β	m2	31	2,01	62,31	
3	Σκυρόδεμα άοπλο, κατηγορίας C12/15 (B10) ρείθρων, τάφρων κλπ	ΝΑΟΔΟ Δ\Β29.2.1	11	ΝΟΔΟ 2531	m3	10	86,50	865,00	
4	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π. με πλάκες 50X50 υψηλής ανακλαστικότητας	ΝΑΟΔΟ Ν\Β52.2	12	ΝΟΔΟ 2922	m2	65	20,00	1.300,00	
5	Ανύψωση ή ταπείνωση φρεατίων μέχρι 0,60μ.	ΝΑΟΔΟ Ν\ΟΔ10	13	ΥΔΡ 6752	τεμ	27	51,37	1.386,99	
6	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, σχάρες υπονόμων	ΝΑΟΔΟ Δ\Β49	14	ΥΔΡ 6752	Kgr	700	1,04	728,00	
7	Φρεάτια αποστράγγισης και αποχέτευσης ομβρίων, Φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1Ν (ΠΚΕ)	ΝΑΟΔΟ Δ\Β66.1	15	ΝΟΔΟ 2548	τεμ	1	459,80	459,80	
Σε μεταφορά								6.033,30	4.939,53

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Από μεταφορά							6.033,30	4.939,53
8	Κατασκευή επαγωγικού βρόγχου	ΝΑΗΛΜ Ν\102.1	16	ΝΑΗΛΜ Ν\102	mm	64	31,00	1.984,00	
	Σύνολο 2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ							8.017,30	8.017,30
	3. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								
1	Κοπή ασφαλτ/δέματος	ΝΑΟΔΟ Δ\Δ01	17	ΟΙΚ 2269Α	m	2.860	0,99	2.831,40	
2	Εκσκαφή-φρεζάρισμα ασφαλτικού οδοστρώματος, βάθους έως 4 εκ.	ΝΑΟΔΟ Δ\Δ02.1	18	ΝΟΔΟ 1132	m2	9.300	1,14	10.602,00	
3	Εκσκαφή-φρεζάρισμα ασφαλτικού οδοστρώματος, βάθους έως 6 εκ.	ΝΑΟΔΟ Δ\Δ02.2	19	ΝΟΔΟ 1132	m2	9.300	1,48	13.764,00	
4	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ\Δ03	20	ΝΟΔΟ 4110	m2	600	1,24	744,00	
5	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ\Δ04	21	ΝΟΔΟ 4120	m2	18.700	0,42	7.854,00	
6	Καθαίρεση σκυροδέματος ή ασφαλτοσκυροδέματος	ΝΑΟΔΟ Ν\Α12	22	ΟΙΚ 226	m3	1.800	18,70	33.660,00	
7	Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση μεταβλ. πάχους (Π.Τ.Π. Α265)	ΝΑΟΔΟ Δ\Δ06	23	ΝΟΔΟ 4421Β	tn	340	50,98	17.333,20	
8	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας 0,05 μ με χρήση τροποποιημένης ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ\Δ08.2	24	ΝΟΔΟ 4521Β	m2	9.400	9,73	91.462,00	
9	Ασφαλτική στρώση βάσης (Π.Τ.Π. Α260), πάχους 0,05 m	ΝΑΟΔΟ Δ\Δ05.1	25	ΝΟΔΟ 4321Β	m2	9.400	5,93	55.742,00	
	Σύνολο 3. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ							233.992,60	233.992,60
	4. ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ								
1	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα 3"	ΝΑΟΔΟ Δ\Ε10.2	26	ΝΟΔΟ 2653	τεμ.	71	57,30	4.068,30	
2	Πινακίδα ρυθμιστική υψηλής αντανakλαστικότητας μεσαίου μεγέθους, απλής όψης	ΝΑΟΔΟ Δ\Ε09.4	27	ΟΙΚ 6541	τεμ.	30	54,00	1.620,00	
3	Πληροφοριακές πινακίδες πλευρικές, πλήρως αντανakλαστικές, με ανακλαστικό υπόβαθρο από μεμβράνη υψηλής αντανakλαστικότητας τύπου ΙΙ με αναγραφές και σύμβολα από μεμβράνη υπερυψηλής ανταν/τας τύπου ΙΙΙ	ΝΑΟΔΟ Δ\Ε08.2.1	28	ΟΙΚ 6541	m2	40	158,90	6.356,00	
4	Τελική Διαγράμμιση Οδοστρώματος με υλικό υψηλής αντοχής και αντανakλαστικότητας	ΝΑΟΔΟ Δ\Ε17.2	29	ΟΙΚ 7788	m2	1.500	6,62	9.930,00	
5	Πρόσθετη τιμή για την εκτέλεση εργασιών διαγράμμισης με χειροκίνητα μέσα ή χειρονακτικά	ΝΑΟΔΟ Ν\Κ20	30	ΟΙΚ 7788	m2	1.000	4,00	4.000,00	
6	Αφαίρεση διαγράμμισης οδοστρώματος	ΝΑΟΔΟ Ν\Κ10	31	ΟΙΚ 7793	m2	10	4,50	45,00	
7	Μεταλλικοί ανακλαστήρες οδοστρώματος με δύο ανακλαστικές επιφάνειες	ΝΑΟΔΟ Ν\Κ30	32	ΟΙΚ 6532	τεμ.	1.480	10,00	14.800,00	
	Σύνολο 4. ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ							40.819,30	40.819,30
	Σε μεταφορά								287.768,73

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Από μεταφορά								287.768,73
									287.768,73
	Αθροισμα Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ							18,00 %	51.798,37
	Αθροισμα Απρόβλεπτα							15,00 %	339.567,10 50.935,07
	Αθροισμα ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΑΣΦΑΛΤΟΥ								390.502,17 52.000,00
	Αθροισμα Πρόβλεψη αναθεώρησης								442.502,17 4.652,41
	Αθροισμα ΦΠΑ							23,00 %	447.154,58 102.845,55
	Γενικό Σύνολο								550.000,13
	Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ Εγκ. 36/13-12-2001								550.000,00

Η Μελετήτρια

Ο Προϊστάμενος του
ΤμήματοςΟ Προϊστάμενος της
Διεύθυνσης

ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ ΛΑΖΑΡΙΔΟΥ

ΜΙΛΤΙΑΔΗΣ ΒΕΛΛΙΟΣ

ΠΑΥΛΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΗΣ