



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

**ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 379**  
**ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 23/2011 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ**  
**ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ**

**ΘΕΜΑ: Έγκριση 1<sup>ου</sup> Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών «Αναδιαμόρφωσης νησίδων Ηρώων Πολυτεχνείου (2009-2010-2011) συνεχιζόμενο.**

Στην Λάρισα σήμερα την 9 Ιουνίου του έτους 2011 ημέρα της εβδομάδας Πέμπτη και ώρα 18:30 και στο Δημοτικό Κατάστημα, το Δημοτικό Συμβούλιο συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από την με αριθμ. πρωτ. 59859/3-6-2011 πρόσκληση του Προέδρου αυτού, η οποία έγινε σύμφωνα με τους ορισμούς του άρθρου 67 του Ν. 3852/7-6-2010.

Ήταν δε παρόντες από τα μέλη του οι κ.κ: 1) Μητσιός Αθανάσιος, ως Πρόεδρος, 2) Αγραφιώτη Μαρία, 3) Αδαμόπουλος Αθανάσιος, 4) Αλαμάνης Ευθύμιος, 5) Αράγκουλε Δέσποινα, 6) Γαλάτος Αριστοκλής, 7) Γιαννούλας Κων/νος, 8) Ζωγράφος Βασίλειος, 9) Ιωακειμίδου – Παπαγεωργίου Μεταξωτή, 10) Καλαμπαλίκης Κων/νος, 11) Καλογιάννης Απόστολος, 12) Καφές Θεόδωρος, 13) Κέλλας Χρήστος, 14) Κοτάκου Μαρία, 15) Κυριτσάκας Βάιος του Θωμά, 16) Κυριτσάκας Βάιος του Νικολάου, 17) Λαμπρούλης Γεώργιος, 18) Λέτσιος Ιωάννης, 19) Λέτσιος Κλεάνθης, 20) Μαμάκος Αθανάσιος, 21) Μάντζαρη Δέσποινα, 22) Μίχος Χρήστος, 23) Μπανιός Μάρκος, 24) Μπαρμπούτης Σπυρίδων, 25) Μπαρτζώκης Γεώργιος, 26) Μπατζηλιώτης Βασίλειος, 27) Μπεκύρης Μιχαήλ, 28) Ντάβαρη Ευαγγελία, 29) Ξυνοπούλου – Θυμούλια Ελένη – Μαρίνα, 30) Οικονόμου Ιωάννης, 31) Παπακρίβος Χρυσόστομος, 32) Πράπας Αντώνιος, 33) Πρασάς Αναστάσιος, 34) Σαμουρέλης Κων/νος, 35) Σάπκας Ιωάννης, 36) Σουλούκου Ασπασία, 37) Σούλης Γεώργιος, 38) Τερζούδης Χρήστος, 39) Τσακίρης Μιχαήλ, 40) Τσιαούσης Κων/νος και 41) Φακής Γεώργιος.

και δεν προσήλθαν οι Δ.Σ. κ.κ. 1) Αλεξούλης Ιωάννης, 2) Καραμπάτσας Κων/νος, 3) Κλεισιάρης Βασίλειος και 4) Ούντρια Ευαγγελή.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 45 παρευρίσκονταν οι 41, αποτελούντες την απόλυτη πλειοψηφία αυτού, άρθρο 96 παράγραφος 2 του ΔΚΚ (Ν. 3463/8-6-2006), δηλαδή τον αμέσως μεγαλύτερο ακέραιο του μισού του νομίμου αριθμού των μελών του Συμβουλίου), εισέρχεται στην συζήτηση των θεμάτων παρόντος του Δημάρχου κ. Κωνσταντίνου Τζανακούλη.

Κατά την συζήτηση του θέματος απουσίαζε ο Δημοτικός Σύμβουλος κ. Μπαρτζώκης Γεώργιος.  
Το Δημοτικό Συμβούλιο Λαρισαίων μετά από συζήτηση σχετικά με το θέμα : Έγκριση 1<sup>ου</sup> Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών Αναδιαμόρφωση νησίδων Ηρώων Πολυτεχνείου (2009-2010-2011) συνεχιζόμενο και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το άρθρο 65 του Ν.3852/10
2. Την με αριθμ. 45434/24-5-2011 εισήγηση της Δ/σης Γεωτεχνικής Υπηρεσίας, Τμήμα Υποστήριξης & Προγραμματισμού, η οποία έχει ως εξής:

Σας αποστέλλουμε για έγκριση τον 1<sup>ο</sup> ανακεφαλαιωτικό πίνακα εργασιών αναδιαμόρφωσης των Νησίδων Ηρώων Πολυτεχνείου (2009-2010-2011) συνεχιζόμενο έργο.  
Παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες.

### **ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ**

Εγκρίνει τον 1<sup>ο</sup> Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών Αναδιαμόρφωση νησίδων Ηρώων Πολυτεχνείου (2009-2010-2011) συνεχιζόμενο.

Πηγή χρηματοδότησης ΣΑΤΑ. Η δαπάνη θα βαρύνει την με ΚΑ 35.7332.50001 πίστωση προϋπολογισμού του Δήμου Οικονομικού έτους 2011.

.....  
Το παρόν συντάχθηκε αναγνώσθηκε και αφού βεβαιώθηκε υπογράφεται όπως παρακάτω.

### **ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ**

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ**

**ΜΠΑΡΤΖΩΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ**

**ΜΗΤΣΙΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ**

**ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ**  
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΙΣΑΙΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΝΕΩΝ ΕΡΓΩΝ

ASL 3F9

ΔΗΜΟΣ: ΜΑΡΙΣΑΙΩΝ  
ΕΡΓΟ : ΔΑΜΟΡΦΩΣΗ ΝΗΣΙΑΔΙΣ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ - Κ.Χ.  
ΓΕΩΡΓΙΑΔΟΥ  
ΑΝΑΔΟΧΟΣ: ΚΕ ΠΛΑΣΤΑΡΑΣ ΚΩΝΙΝΟΣ - ΦΩΣΚΟΝΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

1ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Α/Α Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΘΡΩ-ΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Ε.Μ. ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΤΗΤΑ	ΜΕΤΕΤΗ ΔΑΠΑΝΗ			ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ			ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ			ΔΙΑΦΟΡΕΣ		
					ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ	ΠΑΡΑΚΑΤΩ	ΠΑΡΑΠΑΝΩ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>1.1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ</b>																
1	ΟΙΚ 2171	Φορητοφορτωτή και μεταφορά προϊόντων εκοκαφών και καθαριστών με μηχανικά μέσα	m3	0,50	110,00	55,00	110,00	55,00	394,22	197,11	0,00	142,11				
2	ΟΙΚ 3873	Χαλύβδινος οπλισμοί σκυροδέματος δομικά τμήματα B500C (S500s)	kg	1,10	1.800,00	1.980,00	1.800,00	1.980,00	1.828,49	2.011,34	0,00	31,34				
3	ΟΙΚ 3214	Πλαστικά μεταφορά επί τόπου, διάσπαση και συμπακώση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυρογέρατου για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	m3	113,00	80,00	9.040,00	80,00	9.040,00	105,01	11.868,13	0,00	2.828,13				
4	ΟΙΚ 3841	Ξυλότυποι εσωτερικών σκυροδεμάτων	m2	19,60	780,00	15.288,00	780,00	15.288,00	706,50	13.847,40	0,00	1.440,60				
5	ΟΙΚ 3816	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	m	2,30	680,00	1.518,00	680,00	1.518,00	612,94	1.409,76	0,00	108,24				
6	ΝΟΛΟ 3211 Β	Βάση οδοστρώματος πάχους 0,10 m (Γ.Τ.Π. Ο-155)	m2	1,98	230,00	455,40	230,00	455,40	227,22	449,90	0,00	5,50				
7	ΟΙΚ 7316	Επιτοίχιες με τιάδες τοιμαίνου	m2	25,00	350,00	8.750,00	350,00	8.750,00	403,28	10.081,50	0,00	1.381,50				
8	ΟΙΚ 5213	Πλακάκι εύανο	τεμ	120,00	5,00	600,00	5,00	600,00	0,00	0,00	0,00	600,00				
9	ΟΙΚ 2124	Εκκαθαφή βεγμάτων και τέρμων με χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκκαθάρισης σε εκδήλη γειώση-ημιβρεχούλη	m3	6,70	110,00	737,00	110,00	737,00	171,39	1.148,37	0,00	411,31				
10	ΟΙΚ 1317	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους	m2	20,00	40,00	800,00	40,00	800,00	31,50	630,00	0,00	170,00				
11	ΝΑΟΙΚ 78 05	Καθαίρεση παλακοστρωτών δαπέδων και κυβολίθων	m2	120,00	85,00	10.200,00	85,00	10.200,00	101,78	12.213,60	0,00	2.013,60				
12	ΟΙΚ 2226	δοτικό σκυρόδεμα με εφαρμογή συνθηκών μεθόδων καθαίρεσης	m3	50,00	3,00	150,00	3,00	150,00	3,37	188,50	0,00	18,50				
Απορρίμματα					49.573,40		49.573,40			54.023,55		2.324,34				6.774,49
Σύνολο				12,00%	5.948,81		5.948,81			6.482,83		278,92				812,94
					43.624,59		43.624,59			47.540,72		2.045,42				5.961,55
<b>2. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>																
<b>2.1. ΚΗΠΟΤΕΧΝΙΚΑ ΥΛΙΚΑ</b>																
1	ΝΟΛΟ 1123 Α	Εκκαθαφή σε έδαφος γαιώδες-ημιβρεχούδες	m3	4,40	300,00	1.320,00	300,00	1.320,00	222,89	980,45	0,00	339,55				0,00
2	ΠΡΞ 1710	Πορτοκάλια κρητικού χρώματος	m3	8,50	500,00	4.250,00	500,00	4.250,00	435,17	3.698,95	0,00	551,05				0,00
3	ΠΡΞ 1140	Γενική μπόφωση επιφάνειας εκδήλου για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	στρ.	105,00	1,00	105,00	1,00	105,00	1,20	128,00	0,00	21,00				
4	ΠΡΞ 5340	Πορτοκάλια τύπος	m3	45,00	24,00	1.080,00	24,00	1.080,00	44,00	1.980,00	0,00	900,00				
5	ΠΡΞ 1620	Επιτοίχιες βελανιδιές εκδήλου	m3	5,50	24,00	132,00	24,00	132,00	44,00	242,00	0,00	110,00				
6	ΠΡΞ 5210	Φύτευση φυτών με μπιλά χρώματος 0,40 - 1,50 lt	τεμ	0,80	500,00	400,00	500,00	400,00	500,00	400,00	0,00	0,00				
7	ΠΡΞ 5210	Φύτευση φυτών με μπιλά χρώματος 0,40 - 4,00 lt	τεμ	1,10	1.806,00	1.986,60	1.806,00	1.986,60	1.800,00	1.980,00	0,00	6,60				0,00
8	ΠΡΞ 5210	Φύτευση φυτών με μπιλά χρώματος 0,40 - 4,50 - 12,00 lt	τεμ	1,30	1.752,00	2.277,60	1.752,00	2.277,60	1.750,00	2.275,00	0,00	2,60				0,00
9	ΠΡΞ 5210	Φύτευση φυτών με μπιλά χρώματος 0,40 - 4,50 - 40,00 lt	τεμ	4,50	16,00	72,00	16,00	72,00	15,00	67,50	0,00	4,50				0,00
					ΣΣ μεταφορά	11.623,20	43.624,59	11.623,20	43.624,59	11.749,90	47.540,72	904,30				1.031,00

1ος Α.Π.Ε. Σελ. 1



Α/Α Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Ε.Μ. ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΜΕΤΕΤΗ			ΕΓΚΕΦΕΡΜΗΝ			ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ			ΔΙΑΦΟΡΕΙ		
						ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ	ΠΑΡΑΚΑΤΩ	ΠΑΡΑΠΛΩΣ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
27	39	ΠΡΣ 5210	Από μεταφορά	TEU	6,00	380,00	25.984,70	43.624,59	380,00	25.984,70	43.624,59	445,00	29.675,40	47.540,72	904,30	4.585,00	
28	40	ΠΡΣ 5210	Νετρεο (Nepeta x haeseni "Six Hills Giant"), λιπώδη χλωρίδα 3li, ύψος 0,50cm, διάμετρος κοής 0,50cm, 40cm.	TEU	6,00	380,00	2.280,00	380,00	1.920,00	385,00	2.370,00	395,00	2.370,00	0,00	0,00	450,00	
29	41	ΠΡΣ 5210	Γερούδια (Petunia "Sulfina Sky Blue"), με μπύδα χλωρίδα 3li.	TEU	6,00	32,00	192,00	32,00	192,00	32,00	192,00	32,00	192,00	0,00	0,00	0,00	
30	42	ΠΡΣ 5210	Εγκατάσταση χλωρίδα με στροφέ	OTR	2.200,00	0,44	968,00	0,44	968,00	0,60	1.320,00	0,60	1.320,00	0,00	0,00	382,00	
31	43	ΠΡΣ 5340	Απονοση φούν με τα χέρια	TEU	0,10	4.099,00	409,90	4.099,00	409,90	4.099,00	409,90	19,00	95,00	0,00	0,00	6,00	
32	44	ΝΑΠΡΣ 5141	ΥΠΟΣΤΥΛΩΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΑΞΙΑ ΤΟΥ ΠΑΣΣΑΝΟΥ.	TEU	5,00	44,00	220,00	44,00	220,00	19,00	95,00	10,00	2.421,10	125,00	0,00	0,00	
33	45	ΥΑΡ 5812	Περίφραξη 10που Α ύψους 1,46 μ.	TEU	242,11	10,00	2.421,10	10,00	2.421,10	32,00	1.120,00	32,00	1.120,00	0,00	0,00	0,00	
34	46	ΥΑΡ 5812	Γάστρα πλαστική από πολυβινυλίου.	TEU	35,00	32,00	1.120,00	32,00	1.120,00	16,00	2.560,00	16,00	2.560,00	0,00	0,00	0,00	
35	47	ΥΑΡ 6752	Κρεμαστή μεταλλική βάση για γάστρες σε στύλους Φ017/Ν1Α.	TEU	160,00	16,00	4.635,00	16,00	4.635,00	60,00	47.468,40	60,00	4.635,00	0,00	0,00	0,00	
36	48	ΠΡΣ 5210	Άρδευση	TEU	77,25	60,00	42.710,70	42.710,70	5.125,28	37.585,42	37.585,42	41.772,19	41.772,19	1.028,30	694,44	5.287,00	
						Αγορεύεται Εκτίμηση %		12,00%		37.585,42		37.585,42		5.125,28		1.028,30	
						Σύνολο		37.585,42		37.585,42		41.772,19		5.698,21		5.092,56	
<b>2.2. ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ</b>																	
1	49	ΗΜΜ 8	Αγωγός από σωλήνα PVC 10 ατμ, ονομαστικής διαμέτρου φ 110 mm.	m	9,90	20,00	198,00	20,00	198,00	45,00	445,50	0,00	0,00	0,00	0,00	247,50	
2	50	ΗΜΜ 8	Αγωγός από σωλήνα PVC 10 ατμ, ονομαστικής διαμέτρου φ 63 mm.	m	4,10	160,00	656,00	160,00	656,00	340,00	1.394,00	0,00	0,00	0,00	0,00	738,00	
3	51	ΗΜΜ 8	Αγωγός από σωλήνα PVC 10 ατμ, ονομαστικής διαμέτρου φ 50 mm.	m	3,00	80,00	240,00	80,00	240,00	310,00	930,00	0,00	0,00	0,00	0,00	680,00	
4	52	ΗΜΜ 8	Συλήνες από πολυβινυλίου (PVE) 6 ατμ, ονομαστικής διαμέτρου φ 40 mm.	m	0,75	320,00	240,00	320,00	240,00	520,00	390,00	0,00	0,00	0,00	0,00	150,00	
5	53	ΗΜΜ 8	Συλήνες από πολυβινυλίου (PVE) 6 ατμ, ονομαστικής διαμέτρου φ 32 mm.	m	0,55	150,00	82,50	150,00	82,50	460,00	283,00	0,00	0,00	0,00	0,00	170,50	
6	54	ΗΜΜ 8	Συλήνες από πολυβινυλίου (PVE) 6 ατμ, ονομαστικής διαμέτρου φ 25 mm.	m	0,45	350,00	157,50	350,00	157,50	630,00	283,50	0,00	0,00	0,00	0,00	128,00	
7	55	ΗΜΜ 8	Συλήνες από πολυβινυλίου (PVE) 6 ατμ, ονομαστικής διαμέτρου φ 20 mm.	m	0,35	20,00	7,00	20,00	7,00	20,00	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	56	ΗΜΜ 8	Στρακατηφόρα φ 16 ή φ 17 mm από PE με αυτορρυθμιζόμενους στακάτες, αποστάσεις 1-2m.	m	0,53	130,00	68,90	130,00	68,90	200,00	106,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
9	57	ΗΜΜ 8	Στρακατηφόρα φ 20 mm από PE με αυτορρυθμιζόμενους στακάτες ανά 33cm για υπόγεια άρδευση.	m	1,15	1.300,00	1.495,00	1.300,00	1.495,00	2.700,00	3.105,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37,10	
10	58	ΗΜΜ 8	Μικροσωλήνας από πολυβινυλίου PE, ονομαστικής διαμέτρου φ 8 mm.	m	0,25	80,00	20,00	80,00	20,00	250,00	62,50	0,00	0,00	0,00	0,00	42,50	
11	59	ΗΜΜ 8	Στρακατική αυτορρυθμιζόμενος, επικαλυμμένος.	TEU	0,22	20,00	4,40	20,00	4,40	100,00	22,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,60	
12	60	ΗΜΜ 52	Χώριτο, εκλεγμένος Η/Β 4-6.	TEU	2,00	420,00	2,00	420,00	3,00	630,00	0,00	0,00	0,00	0,00	210,00		
13	61	ΗΜΜ 8	Βάσης εκλεγμένου άρδευσης (πλαστικοβάσης), PN 10 ατμ, πλαστικές, με μηχανισμό ρύθμισης πτερός, διατομής 1/2 in.	TEU	115,00	2,00	230,00	2,00	230,00	3,00	345,00	0,00	0,00	0,00	0,00	115,00	
14	62	ΗΜΜ 8	Βάσης εκλεγμένου άρδευσης (πλαστικοβάσης), PN 10 ατμ, πλαστικές, χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πτερός, διατομής 1 in.	TEU	32,00	9,00	288,00	9,00	288,00	13,00	416,00	0,00	0,00	0,00	0,00	128,00	
						Σε μεταφορά		4.107,30		81.210,01		4.107,30		81.210,01		8.389,50	
								4.107,30		81.210,01		8.389,50		89.312,91		0,00	
																4.282,20	

1ος Α.Π.Ε. Σελ. 3

Α/Α Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Ε.Μ. ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΤΗΤΑ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΜΕΛΕΤΗ			ΕΓΚΡΙΜΕΝΗ			ΠΡΟΤΙΝΟΜΕΝΗ			ΔΙΑΦΟΡΕΣ	
						ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ	ΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ	ΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ	ΠΑΡΑΚΑΤΩ	ΠΑΡΑΠΑΝΩ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	63	HAM 12	Από μεταφορά μετρώμενες, ονομαστικής διαμέτρου φ 2 in.	Τεμ	37,00	2,00	4.107,30	81.210,01	2,00	4.107,30	81.210,01	8,00	8.398,50	89.312,91	0,00	4.282,20
16	64	HAM 8	Φύλακτα νερού, όπως ή δοκάν, πλαστικά, ονομαστικής τιμής 10 αλμ, ονομαστικής διαμέτρου φ 1 in κοινής ενεργής επιφάνειας 440 cm <sup>2</sup> και παροχής	Τεμ	50,00	2,00	100,00		2,00	100,00		4,00	200,00		0,00	222,00
17	65	HAM 8	Εκσφύλιταξ αυτοσυμπίεσιμοι, γρανιτώτοι, ακτινικός ενεργείας 7 - 14 m, με σώμα ανώμαλης πλαστικής	Τεμ	31,00	12,00	372,00		12,00	372,00		22,00	682,00		0,00	100,00
18	66	HAM 52	Κιβώτιο ηλεκτρικής δύναμης (πιλάκι).	Τεμ	152,42	2,00	304,84		2,00	304,84		3,00	457,26		0,00	310,00
19	67	HAM 52	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΙΛΑΚΙΩΝ	Τεμ	66,98	2,00	133,92		2,00	133,92		3,00	200,88		0,00	152,42
20	68	ΑΤΗ 9424	Κατασκευή φραγίου 40x40cm	Τεμ	50,00	10,00	500,00		10,00	500,00		20,00	1.000,00		0,00	66,98
21	69	HAM 8	Πλαστικό φρέδιο ηλεκτροβάνων, 30x40 cm, 4 Η/Β	Τεμ	28,00	2,00	56,00		2,00	56,00		10,00	280,00		0,00	500,00
22	70	HAM 8	Πλαστικό φρέδιο ηλεκτροβάνων, 6 in, μισς Η/Β	Τεμ	9,50	16,00	152,00		16,00	152,00		20,00	190,00		0,00	224,00
23	71	HAM 8	Πλαστικό φρέδιο ηλεκτροβάνων, 10 in, δύο-τροχών Η/Β	Τεμ	14,00	4,00	56,00		4,00	56,00		10,00	140,00		0,00	36,00
24	72	HAM 12	Βαλβίδες εξερεύνησης, κινητικού τύπου, πλαστικές ή μεταλλικές, ονομαστικής διαμέτρου φ 1 in.	Τεμ	19,00	4,00	76,00		4,00	76,00		10,00	190,00		0,00	84,00
Αθροίσματα							5.932,06			5.932,06		12.025,64			0,00	114,00
Αφαιρείται Εκπτώση %							711,85			711,85		1.443,08			0,00	6.093,58
Σύνολο							5.220,21			5.220,21		10.582,56			0,00	731,23
<b>2.3. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ</b>							12,00%									5.362,35
1	73	ΟΙΚ 2228	Κοβήρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών στο όριο οικοπέδου, ονίθων κατασκευών, όπως τμημάτων πλάκων, τοιχωμάτων, προβάτων κλπ ή διαστρωγμένης κοπής	m <sup>3</sup>	199,00	3,50	696,50		3,50	696,50		3,50	696,50		0,00	0,00
2	74	ΟΙΚ 2236	Κοβήρεση πλακοστρώσεων δαπέδων πατωτός τύπου και ομοιότροπο πάχος, χωρίς να καταβάλλεται πρόσρογι για την εξόρυξη ακεραίων πλάκων	m <sup>2</sup>	4,80	35,00	168,00		35,00	168,00		35,00	168,00		0,00	0,00
3	75	ΟΙΚ 1126	Μεταφορά υλικών με τη χείρα.	ton x 10 m	5,30	8,40	44,52		8,40	44,52		8,40	44,52		0,00	0,00
4	76	ΟΙΚ 1136	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών κοικής βατότητας.	ton, km	0,40	67,20	26,88		67,20	26,88		67,20	26,88		0,00	0,00
5	77	ΟΙΚ 7316	Επιπλώσεις με τιάδες 40x40cm.	m <sup>2</sup>	25,00	35,00	875,00		35,00	875,00		23,09	577,25		0,00	297,75
Σε μεταφορά							1.810,90			1.810,90		1.513,15			297,75	0,00
							86.430,22			86.430,22		99.895,47				
							1.810,90			1.810,90		1.513,15			297,75	0,00

1ος Α.Π.Ε. Σελ. 4

Α/Α Α.Τ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Ε.Μ. ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΤΗΤΑ	ΜΕΛΕΤΗΣ				ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ			
					ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ	ΤΗΤΑ ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ	ΤΗΤΑ ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ	ΠΑΡΑΚΑΤΩ	ΠΑΡΑΠΑΝΩ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Αθροισμα	Από μεταφορά			1.810,90	86.430,22			1.810,90	86.430,22		1.513,15	99.895,47	297,75	0,00
		Αφαιρείται Εκτίωση %				1.810,90				1.810,90			1.513,15		297,75	0,00
		Σύνολο				217,31				217,31			181,58		35,73	0,00
		Αθροισμα				1.593,59	1.593,59			1.593,59	1.593,59		1.331,57	1.331,57	282,02	0,00
		Προστίθεται Γ.Ε. & Ο.Ε.					88.023,81				88.023,81			101.227,04	3.213,22	16.416,46
		Αξία Εργασιών					15.844,29				15.844,29			18.220,87	578,38	2.954,96
		Απόβλιπτα					103.868,10				103.868,10			119.447,91	3.791,60	19.371,42
		Σύνολο					15.580,21				15.580,21			0,39	15.579,82	19.371,42
		Πρόβλεψη αναθεώρησης					0,00				0,00			0,00		19.371,42
		Αθροισμα					119.448,31				119.448,31			119.448,30	19.371,42	19.371,42
		Πρόβλεψη απολογιστικών					0,00				0,00			0,00		0,00
		Αθροισμα					119.448,31				119.448,31			119.448,30	19.371,42	19.371,42
		Φ.Π.Α.					19,00%				22.695,18			0,00		0,00
		Φ.Π.Α.					23,00%				0,00			28.461,92	4.455,43	4.455,43
		ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ					142.143,49				142.143,49			145.910,22	23.826,85	23.826,85

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ:** Υπόκειται μεταβολή στην έκταση των έργων που προκύπτει από την αύξηση του συντελεστή Φ.Π.Α. από 19% σε 23%

ΜΑΡΙΣΑ, ..... / ..... / 2011  
Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ

Κ/Ε ΔΙΑΣΤΑΡΑΣ ΚΟΚΚΙΝΟΣ - ΦΩΣΚΟΝΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ  
ΓΙΑ ΤΙΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

ΣΤΑΘΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΕΙΡΗΝΗ  
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΜΗΤΣΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ  
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΝΕΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΛΘΕΡΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ  
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ  
ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ

Κ/Ε ΜΠΕΡΤΙΑΝΝΗ

ΓΕΩΡΓΗΘΗΚΕ  
ΜΑΡΙΣΑ, ..... / ..... / 2011  
Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ  
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΑΙΒΑΚΙΔΟΥ ΑΣΗΜΙΝΑ  
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΑΡΙΣΑ, ..... / ..... / 2011  
ΓΕΩΡΓΗΘΗΚΕ  
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Χ. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ