



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

**ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 541**  
**ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 18/2008 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ**  
**ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ**

**ΘΕΜΑ: Έγκριση 2<sup>ου</sup> Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου: «Διαμόρφωση αναχώματος στην Ν.Σμύρνη κ.α»**

Στην Λάρισα σήμερα την 22 Ιουλίου του έτους 2008 ημέρα της εβδομάδας Τρίτη και ώρα 20.00 και στο Δημοτικό Κατάστημα, το Δημοτικό Συμβούλιο συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από την με αριθμ. πρωτ. 10762/16-7-2008 πρόσκληση του Προέδρου αυτού, η οποία έγινε σύμφωνα με τους ορισμούς του άρθρου 95 του ΔΚΚ (Ν. 3463/8-6-2006).

Ήταν δε παρόντες από τα μέλη του οι κ.κ: 1) Κων/νος Γιαννούλας, ως Πρόεδρος, 2) Γεωργάκης Δημήτριος, 3) Δικόπουλος Βασίλειος, 4) Ζιαζιά – Σουφλιά Αικατερίνη, 5) Καλαμπαλίκης Κων/νος, 6) Καλογιάννης Απόστολος, 7) Καραμπάτσας Κωνσταντίνος, 8) Κέλλας Χρήστος, 9) Κλεισιάρης Βασίλειος, 10) Κόκκαλης Βασίλειος 11) Κουραμάς Δημήτριος, 12) Κουρσούμη Ροδόπη, 13) Κουτσομάρκος Νικόλαος, 14) Κυριτσάκας Βάιος, 15) Λαμπρούλης Γεώργιος, 16) Λάτσιος Ιωάννης, 17) Λέτσιος Κλεάνθης, 18) Λυτροκάπης Χρήστος, 19) Μίχος Χρήστος, 20) Μπανιός Μάρκος, 21) Μπαρμπούτης Σπυρίδων, 22) Μπουσμπούκης Ιωάννης 23) Ξηρομερίτης Μάριος, 24) Ξυνοπούλου-Θυμούλια Ελένη-Μαρίνα, 25) Οικονόμου Ιωάννης, 26) Οικονόμου Χρήστος, 27) Παπαστεργίου Αγίς, 28) Πράπας Αντώνιος, 29) Σαμουρέλης Κωνσταντίνος, 30) Σάπκας Ιωάννης, 31) Σούλτης Γεώργιος, 32) Τερζούδης Χρήστος, 33) Τζιαστούδης Μάνθος και 34) Τσακίρης Μιχαήλ.

και δεν προσήλθαν οι Δ.Σ. κ..κ. 1) Αγραφιώτη Μαρία, 2) Γκολφινόπουλου-Καρακίτσιου Ελένη και 3) Κυπαρίσσης Θωμάς.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 37 παρευρίσκονταν οι 34, 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 τη συζήτηση του θέματος απουσίαζαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ.κ. Κλεισιάρης Βασίλειος και Κουτσομάρκος Νικόλαος.

Το Δημοτικό Συμβούλιο Λάρισας μετά από συζήτηση σχετικά με την: Έγκριση 2<sup>ο</sup>

Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου: «Διαμόρφωση αναχώματος στην Ν.Σμύρνη κ.α» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν. 1418/84.
2. Το Ν. 2376/96
3. Το Ν 2940/01.
4. Το Π.Δ. 609/85.
5. Το Ν 3463/06
6. Την Α.Δ.Σ. 726/06 με την οποία εγκρίθηκε η μελέτη και η εκτέλεση του έργου.
7. Την Α.Δ.Ε. 1005/06 με την οποία εγκρίθηκε η διάθεση πίστωσης και ο καθορισμός όρων διακήρυξης του έργου.
8. Την με Αρ.Πρωτ.10509/11.07.08 εισήγηση, την από 11.07.08 αιτιολογική έκθεση και τον Συγκεντρωτικό Πίνακα της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Οδοποιίας τα οποία έχουν ως εξής:

Ζητείται: Η έγκριση του 2<sup>ο</sup> Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα του έργου: Διαμόρφωση αναχώματος στην Ν.Σμύρνη κ.α δαπάνης **267.403.71** € ήτοι σε επιπλέον δαπάνη ΕΥΡΩ ...0,00... σε σχέση με τον Συμβατικό προϋπολογισμό του έργου. Το έργο είναι εγγεγραμμένο στον προϋπολογισμό του Δήμου τρέχοντος έτους, Με Κ.Α...30 7323 42020. Πηγή χρηματοδότησης: ROM.

#### ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Προϋπολογισμός έργου με Φ.Π.Α.:	286.147,60€
Ποσό συμφωνητικού με Φ.Π.Α.:	268.978,75 €
Μέσο ποσοστό έκπτωσης %:	6,00%
Ημερομηνία δημοπράτησης:	28/11/2007
Ημερομηνία υπογραφής σύμβασης:	21/12/2007
Ημερομηνία περάτωσης συμβατική:	21/05/2007
Ημερομηνία περάτωσης εγκεκριμένη:	21/07/2007

Ο 2<sup>ος</sup> Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών συντάχθηκε για την τακτοποίηση των ποσοτήτων και για να περιλάβει την δαπάνη αναθεώρησης. Η συνολική δαπάνη του έργου ανέρχεται στο ποσό των 267.403,71 ευρώ έναντι του ποσού των 268.978,75 ευρώ.

ΔΑΠΑΝΗ	ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΑΠΟ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΑΝΑΚ. ΠΙΝΑΚΑ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΝΑΚ. ΠΙΝΑΚΑ	ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ	
				ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ	ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ
Αξία εργασιών	196.550,05	224.119,76	222.272,14		
Απρόβλεπτα	29.482,51	1.912,80	0		
Σύνολο	226.032,56	226.032,56	222.272,14		
<b>Ποσοστό Μεταβολής %</b>				<b>0,00</b>	
Αναθεώρηση	0	0	2.436,86		
<b>Συνολικό Ποσό</b>	<b>226.032,56</b>	<b>226.032,56</b>	<b>224.709,00</b>		
Φ.Π.Α.	42.946,19	42.946,19	42.694,71		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΣΗΣ</b>	<b>268.978,75</b>	<b>268.978,75</b>	<b>267.403,71</b>		

Μετά τα παραπάνω προτείνεται η έγκριση του 2<sup>ου</sup> ανακεφαλαιωτικού πίνακα εργασιών.

9. Τον 2<sup>ο</sup> Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών ο οποίος επισυνάπτεται.

#### **ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ**

Εγκρίνει τον 2<sup>ο</sup> Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του έργου: «Διαμόρφωση αναχώματος στην Ν.Σμύρνη κ.α » συνολικής δαπάνης 267.403.71 € ήτοι σε ισοζύγιο σε σχέση με την αρχική σύμβαση του έργου. Η χρηματοδότηση του έργου είναι από ROM του οικονομικού έτους 2008 με Κ.Α.30.7323.42020.

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

#### **ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ**

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.**

**Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ  
ΕΛΕΝΗ-ΜΑΡΙΝΑ  
ΞΥΝΟΠΟΥΛΟΥ-ΘΥΜΟΥΛΙΑ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ**

**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΓΙΑΝΝΟΥΛΑΣ**

**ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ**  
MUNICIPALITY OF LARISSA


2ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας



Α/α	Αριθμός Πρωτ.	Κωδικός Αναδιατάξης	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Μον. Μέτρησης	ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ			ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ		ΔΙΑΦΟΡΑ			
					ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ		ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΛΕΤΗΣ		ΔΑΠΑΝΕΣ			Ποσότητες	Τιμή μονάδας	ΔΑΠΑΝΕΣ		Επί πλέον	Επί ελάττων
					Μελέτης	Τιμή μονάδας	Μερίκη	Ολική	Ποσότητες	Μερίκη	Ολική			Μερίκη	Ολική		
<b>ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>																	
1	1	ΟΙΚ 2227	Καθαρισμός οπισθίων αναχωμάτων μετά της μεταφοράς σε αποσπώσιμη απόσπαση	M3	230,00	18,70	4.301,00	364,68	6.819,52		364,68	18,70	8.819,52	0,00	0,00		
2	2	ΟΙΚ 2288	Καλή ασφαλοκυκλοφορημάτων	MM	755,00	0,75	551,15	475,50	347,12		475,50	0,75	347,12	0,00	0,00		
3	3	ΟΔΟ 1123Α	Εκκαθάριση σε έδαφος γκαζόν - ημιβραχέως μετά της μεταφοράς σε αποσπώσιμη απόσπαση	M3	755,00	1,27	958,93	627,36	796,75		627,36	1,27	796,75	0,00	0,00		
4	4	ΥΔΡ 0067	Πρόσβαση 1ης Λέκας διασπαστών από Ο.Κ.Π.	M3	151,01	2,20	332,22	628,83	1.383,43		628,83	2,20	1.383,43	0,00	0,00		
5	5	ΟΙΚ 2162	Επίχωση με πρόκληση εκσκαφών εκβραχισμών ή κατασκευών	M3	10,80	4,50	48,60	461,86	2.078,37		461,86	4,50	2.078,37	0,00	0,00		
			ΑΦΑΙΡΕΙΤΑΙ ΕΚΠΤΩΣΗ 6%		6.191,90		371,51		11.425,19				11.425,19	0,00	0,00		
			ΑΦΡΟΣΙΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ		5.620,38		5.620,38		655,21				655,21	0,00	0,00		
			ΑΦΡΟΣΙΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ						10.739,66	16.738,68			10.739,66	0,00	0,00		
<b>ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΦΡΕΑΤΙΑ - ΠΕΡΙΦΡΑΣΕΙΣ</b>																	
6	6	ΟΔΟ 2921	Πρόγραμμα κράσπεδα θεσπ. 0,150x0,30 από σκυρόδεμα με τη βάση τους	MM	40,00	6,18	246,40	0,00	0,00		0,00	6,18	0,00	0,00	0,00		
7	7	ΟΔΟ 2531	Κατασκευή μεθρων θεσπ. (0,28x0,28x0,30 από άσπλο σκυρόδεμα C12/15	MM	40,00	8,23	329,20	0,00	0,00		0,00	8,23	0,00	0,00	0,00		
8	8	ΟΙΚ 3216	Κατασκευή από σκυρόδεμα C20/25	M3	20,00	90,00	1.800,00	128,91	11.691,90		128,91	90,00	11.691,90	0,00	0,00		
9	9	ΟΙΚ 3873	Χαλύβδινα σκελετοί S500 ή S500e	XPR	9.600,00	0,80	7.680,00	9.883,28	7.906,62		9.883,28	0,80	7.906,62	0,00	0,00		
10	10	ΟΙΚ 3801	Σκυρόδεμα χυτών τοιχών	M2	153,00	10,00	1.530,00	367,64	3.676,40		367,64	10,00	3.676,40	0,00	0,00		
11	11	ΟΔΟ 2531	Σκυρόδεμα C12/15	M3	12,00	59,90	718,80	20,34	1.218,37		20,34	59,90	1.218,37	0,00	0,00		
12	12	ΟΔΟ 2532	Σκυρόδεμα C16/20	M3	348,84	102,50	35.581,10	284,24	29.134,60		284,24	102,50	29.134,60	0,00	0,00		
13	13	ΟΙΚ 7317	Επιπλοκή δια κυβρίδιων	M2	141,28	17,00	2.401,76	121,07	2.653,19		121,07	17,00	2.653,19	0,00	0,00		
14	14	ΟΙΚ 3872	Σιδηρο σκελετοί δια δομικό υλικό STIV	XPR	4.798,90	0,90	3.829,52	4.576,30	3.961,04		4.576,30	0,90	3.961,04	0,00	0,00		
15	15	ΟΙΚ 3811	Συμπίεση χυμών μακροσπαστών	M2	48,48	13,00	630,24	78,17	1.016,21		78,17	13,00	1.016,21	0,00	0,00		
16	16	ΑΤΗΘΕ 9424	Ανάμιξη ή κατέβαση φρεστών	TEM	45,00	10,80	477,00	15,00	159,00		15,00	10,80	159,00	0,00	0,00		
17	17	ΥΔΡ 8752	Τοποθέτηση χυμοσπινδιών οδών αποχέυσης	XPR	2.000,00	0,66	1.320,00	0,00	0,00		0,00	0,66	0,00	0,00	0,00		
18	18	ΑΤΗΘΕ 9424	Κατασκευή φρεστών από πάλλους	TEM	20,00	41,33	826,60	16,00	661,28		16,00	41,33	661,28	0,00	0,00		
19	19	ΑΤΗΘΕ 9315	Απενεργοποίηση ορθώντων σωλήνων υδρ.	MM	100,00	10,00	1.000,00	38,00	380,00		38,00	10,00	380,00	0,00	0,00		
20	20	ΟΙΚ 5213	Κοιμήσιμα	TEM	1,00	300,00	300,00	1,00	300,00		1,00	300,00	300,00	0,00	0,00		
21	21	ΟΙΚ 6423	Πρόσβαση ύψους 4,0 μ	M2	480,00	15,00	6.900,00	485,48	7.282,20		485,48	15,00	7.282,20	0,00	0,00		
			ΑΦΡΟΣΙΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ				66.540,62		89.145,81				89.145,81	0,00	0,00		
			ΑΦΑΙΡΕΙΤΑΙ ΕΚΠΤΩΣΗ 6%				3.932,44		4.148,75				4.148,75	0,00	0,00		
			ΑΦΡΟΣΙΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ				61.608,18	61.608,18	64.997,06	64.997,06			64.997,06	0,00	0,00		
<b>ΟΔΟΤΡΟΣΙΑ</b>																	
22	22	ΟΔΟ 3121B	Κατασκευή στρώσεως υπόβασης μεταβλητού πάχους (ΠΤΠ Ο-150)	M3	86,48	16,80	1.452,86	57,78	970,70		57,78	16,80	970,70	0,00	0,00		
23	23	ΟΔΟ 3211B	Κατασκευή στρώσεως βάσης πάχους 0,10 μ της ΠΤΠ Ο-155	M2	1.246,92	1,68	2.094,83	3.435,46	5.771,57		3.435,46	1,68	5.771,57	0,00	0,00		
			ΑΦΡΟΣΙΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ				3.547,68		6.742,27				6.742,27	0,00	0,00		
			ΑΦΑΙΡΕΙΤΑΙ ΕΚΠΤΩΣΗ 6%				212,89		434,54				434,54	0,00	0,00		
			ΑΦΡΟΣΙΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ				3.334,83	3.334,83	6.337,73	6.337,73			6.337,73	0,00	0,00		
<b>ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b>																	
24	24	ΟΔΟ 1132	Εκκαθαρίση - φρεζάρισμα βήθους έως 4 εκ	M2	2.300,00	0,88	2.024,00	2.499,72	2.199,75		2.499,72	0,88	2.199,75	0,00	0,00		
25	25	ΟΔΟ 4120	Ασφαλτική συγκολλητική επάλμιση	M2	2.300,00	0,26	596,00	2.499,72	649,93		2.499,72	0,26	649,93	0,00	0,00		
26	26	ΟΔΟ 4521B	Κατασκευή ασφαλιστικής στρώσης κυκλοφορίας Α265	M2	2.300,00	3,90	8.970,00	4.999,44	19.497,52		4.999,44	3,90	19.497,52	0,00	0,00		
			ΑΦΡΟΣΙΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ				11.982,00		22.347,50				22.347,50	0,00	0,00		
			ΑΦΑΙΡΕΙΤΑΙ ΕΚΠΤΩΣΗ 6%				695,52		1.340,85				1.340,85	0,00	0,00		
			ΑΦΡΟΣΙΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ				10.896,48	10.896,48	21.006,65	21.006,65			21.006,65	0,00	0,00		



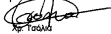
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ																
27	1	ΟΙΚ 2112	Γενικές εκκαθαρές σε έδαφος γ-η για τη δημιουργία υπέργων κλπ χώρων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκκαθαρές σε έδαφος γ-η	M3	455,00	3,60	1.385,00		441,45	1.324,35		441,45	3,00	1.324,35	0,00	0,00
28	2	ΟΙΚ 2124	Εκκαθαρή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκκαθαρές σε έδαφος Γ-Η	M3	52,00	5,00	250,00		965,05	4.529,25		965,05	5,00	4.529,25	0,00	0,00
29	3	ΟΙΚ 2122	Εκκαθαρή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκκαθαρές σε έδαφος γ-η	M3	2,50	15,00	37,50		4,48	67,20		4,48	15,00	67,20	0,00	0,00
30	4	ΟΙΚ 2162	Επίπωμα με προϊόντα εκκαθαρών, αβραχισμών ή καταβραχισμών	M3	26,00	4,50	117,00		17,34	78,03		17,34	4,50	78,03	0,00	0,00
31	5	ΟΙΚ 2171	Θεριοκρατούμενη προϊόντων εκκαθαρών με μηχανικά μέσα	M3	510,00	1,00	510,00		1.316,89	1.316,89		1.316,89	1,00	1.316,89	0,00	0,00
32	6	ΟΙΚ 2180	Καθαρή μεταφορά προϊόντων εκκαθαρών και καταβραχισμών με αυτοκίνητο	M3KM	510,00	0,32	163,20		13.168,90	4.214,05		13.168,90	0,32	4.214,05	0,00	0,00
33	7	ΝΟΔΟ 3121B	Υπόβαση οδοστρώματος μεταβλητού πάχους (ΠΤΠ Ο-150)	M3	285,00	8,00	2.280,00		211,93	1.695,44		211,93	8,00	1.695,44	0,00	0,00
34	8	ΟΙΚ 3213	Προμήθεια μεταφορά επί τόπου, δαπάνωση και συμπατηνότητα ακυροδόμετων με χρήση ανελκυστήρα μηχανοκίνητου, για κατασκευές από ακυροδόμενα κατηγορίας C1216	M3	140,00	75,00	10.500,00		42,57	3.192,75		42,57	75,00	3.192,75	0,00	0,00
35	9	ΟΙΚ 3873	Χαλύβδινα σπλημαί ακυροδόμετων, δομικά πλέγματα S500s	XTP	2.500,00	0,80	2.000,00		2.463,78	1.923,02		2.463,78	0,80	1.923,02	0,00	0,00
36	10	ΟΙΚ 3873	Χαλύβδινα σπλημαί ακυροδόμετων, κατηγορίας S500 ή S500s	XTP	140,00	0,80	112,00		0,00	0,00		0,00	0,80	0,00	0,00	0,00
37	11	ΟΙΚ 3214	Προμήθεια μεταφορά επί τόπου, δαπάνωση και συμπατηνότητα ακυροδόμετων με χρήση ανελκυστήρα μηχανοκίνητου, για κατασκευές από ακυροδόμενα κατηγορίας C1620	M3	4,00	85,00	340,00		139,81	11.883,65		139,81	85,00	11.883,65	0,00	0,00
38	14	ΟΙΚ 3816	Ευλύματα σύνθλων χυλόν κατασκευών	M2	180,00	11,50	1.846,00		0,00	0,00		0,00	11,50	0,00	0,00	0,00
39	15	ΟΙΚ 3841	Ευλύματα εμβανών ακυροδόμετων	M2	35,00	12,00	420,00		181,96	1.942,90		181,96	12,00	1.942,90	0,00	0,00
40	16	ΟΙΚ 3816	Διαβρωστικά υφασμάτινα και ασημένια σε επιφάνειες από ακυροδόμενα	M	30,00	1,00	30,00		23,20	23,20		23,20	1,00	23,20	0,00	0,00
41	17	ΥΔΡ 6620.4	Πλαστικά σωλήνες από σκληρό PVC, ανομοιογενής πίεσης SAT ανομοιογενής διαμέτρου D200MM	MM	105,00	13,00	1.385,00		54,70	711,10		54,70	13,00	711,10	0,00	0,00
42	18	ΥΔΡ 6620.1	Πλαστικά σωλήνες από σκληρό PVC, ανομοιογενής πίεσης SAT ανομοιογενής διαμέτρου D110MM	MM	50,00	4,90	245,00		49,13	240,74		49,13	4,90	240,74	0,00	0,00
43	19	Κατασκευή φρεσίων	TEM	11,00	8,00	88,00		12,00	96,00		12,00	8,00	96,00	0,00	0,00	0,00
44	20	ΥΔΡ 6752	Χυτοσίδηρα καλύμματα φρεσίων, σφίρες υπανώνων	XTP	475,00	0,66	313,50		288,00	188,76		288,00	0,66	188,76	0,00	0,00
45	21	ΝΟΔΟ 2548	Γυψοσανίδα σφιδρά εφάρτηματα	M	60,00	1,65	99,00		0,00	0,00		0,00	1,65	0,00	0,00	0,00
46	22	ΝΟΔΟ 2821	Πρόγραμμα κράτησης 0.15x0.30M από ακυροδόμενα με τη βάση τους	M	8,00	6,18	49,28		16,00	98,98		16,00	6,18	98,98	0,00	0,00
47	23	ΝΟΔΟ 2548	Κατασκευή ρεβρών από ακυροδόμενα	M	8,00	8,03	64,24		16,00	128,48		16,00	8,03	128,48	0,00	0,00
48	24	ΝΑΟΙΚ 73.16	Επιπλοκή από κυβώδεις	M2	235,00	22,00	5.170,00		193,09	4.247,98		193,09	22,00	4.247,98	0,00	0,00
49	25	ΟΙΚ 7316	Επιπλοκή με πλάκες τοιπέτου	M2	150,00	25,00	4.000,00		156,45	3.911,25		156,45	25,00	3.911,25	0,00	0,00
50	26	ΟΙΚ 7841	Επιπλοκή διαπέδων με απομονώσιμες πλάκες μαρμαρίνου σκληρού έως εδαφικά σκληρού, πάχος 3 εκ. σε ανωτέρω έως 5 μέτρα από μαρ	M2	37,00	94,00	3.478,00		46,80	4.398,20		46,80	94,00	4.398,20	0,00	0,00
51	27	ΟΙΚ 7849	Ταπίες (φίλες) επιπλοκών από σκληρό έως εδαφικά σκληρό, πάχος 3 εκ.	MM	30,00	13,00	390,00		49,85	648,05		49,85	13,00	648,05	0,00	0,00
52	30	ΟΙΚ 5213	Καθαριστικά	TEM	8,00	300,00	2.400,00		8	2.400,00		8,00	300,00	2.400,00	0,00	0,00
53	31	ΟΙΚ 5213	Ευλμία IROKO για καθαριστικά	M3	0,50	700,00	350,00		0,50	350,00		0,50	700,00	0,00	350,00	0,00
54	32	ΟΙΚ 4822.1	Επιπλοκή με μαρμαρίνου συμπαγούς πλάκων	M2	45,00	50,00	2.250,00		53,61	2.680,50		53,61	50,00	2.680,50	0,00	0,00
			ΑΦΡΟΣΙΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Α				48.236,72		52.291,45					51.941,45	0,00	350,00
			ΑΦΡΟΣΙΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Β				2.414,20		3.137,65					3.116,40	0,00	21,00
							37.822,52		49.153,96		49.163,94			48.824,98	0,00	329,00
55	1	HAM 10	Διατήρηση με δαπάνωση πλίνθους διαστάσεων 19x9x6 εκ	M	36,00	6,98	250,42		388,50	2.711,73		200,00	6,98	1.396,00		1.315,73
56	2	HAM 10	Εκκαθαρή για την κατασκευή βάσεων θεμελιώσεων τοιμοποιού ή ανθεκτικού σε τριετία	M3	33,00	52,78	1.741,09		32,83	1.732,11		32,83	52,78	1.732,11	0,00	0,00
57	3	HAM 10	Φρεσίο επιπλοκής από ακυροδόμενα πάχος 10 εκ με διπλό χυτοσίδηρο κάλυμμα	TEM	50,00	30,19	1.509,50		31,00	935,89		31,00	30,19	935,89	0,00	0,00
58	4	HAM 101	Βάση σφιδράτου δαπέδου	TEM	33,00	84,28	2.781,24		21,00	1.769,88		21,00	84,28	1.769,88	0,00	0,00
59	5	HAM 8	Πλαστικός σωλήνας P.V.C	M	80,00	4,19	335,20		34,85	145,18		34,85	4,19	145,18	0,00	0,00
60	6	HAM 5	Σφιχτροσωλήνες γαλβανισμένος για τη δέσωση καλωδίων κλπ διαμέτρου 2 1/2 ιντ	M	620,00	19,71	12.220,20		437,00	8.613,27		437,00	19,71	8.613,27	0,00	0,00
61	7	HAM 101	Σφιχτροσώματα ηλεκτροκαλωδίου 6 μέτρων	TEM	11,00	332,11	3.653,21		3,00	996,33		3,00	332,11	996,33	0,00	0,00
62	8	HAM 102	Καλώδιο NY 5x2,5 mm	M	380,00	4,47	1.698,60		458,00	2.047,28		458,00	4,47	2.047,28	0,00	0,00
63	9	HAM 48	Καλώδιο NYM τριτοκλάσιου διατομής 3x1,5 mm <sup>2</sup>	M	380,00	4,97	1.888,60		399,00	1.983,03		399,00	4,97	1.983,03	0,00	0,00
64	11	HAM 48	Καλώδιο NYM τριτοκλάσιου διατομής 3x2,5 mm <sup>2</sup>	M	156,00	3,85	579,00		397,00	1.530,42		397,00	3,85	1.530,42	0,00	0,00
65	12	HAM 45	Αγωγός γαλβανισμένος πολυκλωδικός διατομής 16 mm <sup>2</sup>	M	700,00	4,40	3.080,00		849,00	3.735,60		849,00	4,40	3.735,60	0,00	0,00
66	13	HAM 5	Γείωση από γαλβανισμένο ηλεκτρόδιο Φ 22 χιλ μήκους 1,50 m	TEM	8,00	17,42	156,78		8,00	156,78		8,00	17,42	156,78	0,00	0,00

67	14	HAM 101	Βάση μήκους 1,20x0,40x0,50	TEM	3,00	18,43	55,29		3,00	55,29		3,00	18,43	55,29		0,00	0,00
68	15	HAM 52	Κβίβαλο ηλεκτρικής θέρμανσης (πίλλαρ)	TEM	3,00	412,21	1.236,63		3,00	1.236,63		3,00	412,21	1.236,63		0,00	0,00
69	16	HAM 101	Ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας διπλός ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας	TEM	3,00	34,07	102,21		0,00	0,00		0,00	34,07	0,00		0,00	0,00
70	17	HAM 101	Ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας μονός ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας ορθόγωνας προβολής 1,00m	TEM	8,00	64,77	518,16		7,00	453,39		7,00	64,77	453,39		0,00	0,00
71	18	HAM 103	Φωτιστικό σώμα βραχίονα για λυχνίες στρώων υδραργύρου υψηλής πίεσης 125W	TEM	14,00	201,55	2.821,70		8,00	1.209,30		8,00	201,55	1.209,30		0,00	0,00
72	19	HAM 101	Σταθροστάς ηλεκτροκατακόπης 3,8M	TEM	16,00	158,14	2.530,24		14,00	2.213,96		14,00	158,14	2.213,96		0,00	0,00
73	20	HAM 101	Σταθροστάς ηλεκτροκατακόπης 10 m	TEM	8,00	461,53	2.789,16		4,00	1.846,12		4,00	461,53	1.846,12		0,00	0,00
74	21	HAM 103	Προβολικός λυχνίας στρώων υδραργύρου 400W	TEM	12,00	378,14	4.537,68		8,00	2.298,64		8,00	378,14	2.298,64		0,00	0,00
75	23	HAM 103	Φωτιστικό σώμα κορυφής, πίστου φανός, για λυχνίες στρώων μετάλλου G12 70W για ιστό μικρού ύψους	TEM	16,00	300,00	4.800,00		14,00	4.200,00		14,00	300,00	4.200,00		0,00	0,00
							50.000,00			40.103,11			38.787,59		0,00	1.316,73	
ΑΦΑΙΡΕΙΤΑΙ ΕΚΠΤΩΣΗ 6%							3.006,45			2.406,19			2.327,24		0,00	79,94	
ΑΦΑΙΡΕΙΤΑΙ ΕΚΠΤΩΣΗ 6%							47.988,45			37.696,92			36.460,35		0,00	1.238,78	
Συνολική δαπάνη συμβόλων εργασιών							166.567,84			189.932,00			188.366,22		0,00	1.565,79	
Ε.Ο 18%							29.982,21			34.187,76			33.905,92		0,00	281,83	
Σύνολο							196.550,05			224.119,76			222.272,14		0,00	1.847,62	
Αποβέβαιο							29.492,51			1.912,86			0,00		0,00	1.912,86	
ΣΥΝΟΜΟΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ							226.032,56			226.032,56			222.272,14		0,00	3.760,42	
Αναβέβαιο							0,00			0,00			2.436,86		2.436,86		
Σύνολο							226.032,56			226.032,56			224.709,00		2.436,86	3.760,42	
Προσπίπτει Φ.Π.Α. 19%							42.946,19			42.946,19			42.694,71		463,00	714,48	
ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ							268.978,75			268.978,75			267.403,71		2.899,86	4.474,90	

Ο Ανάδοχος  
**ΦΙΛΙΠΠΟΣ ΣΤΕΡΓΙΟΥΛΗΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.**  
 ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ  
 ΚΥΡΤΕΡΙΟΥ 8α Τ.Κ. 41100 ΛΑΡΙΣΣΑ  
 ΤΗΛ: 2410 267809 FAX: 2410 267809  
 e-mail: info@stergioulis.gr  
 Α.Φ.Μ. 999085516 - Β' ΔΟΥ ΛΑΡΙΣΣΑΣ  
 Φύλιππος Στεργιούλης

Η Διευθύντρια Τεχνικών Υπηρεσιών  
  
 Ασπασία Αιθρούλου

Οι Προκαταμία  
  
 Αλέξης Ρεβελιώτης  
  
 Ευαγγ. Τσάμης  
 Δ. Χατζής

Οι εμπλεκόμενοι  
  
 Α. Παπαγιάννης  
  
 Επ. Στρατηγόπουλος  
  
 Χρ. Τσούμας

