



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 544
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 18/2008 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΘΕΜΑ: Έγκριση Πρωτοκόλλου Οριστικής Παραλαβής του δημοτικού έργου: «ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ ΑΡΧΑΙΟΥ ΘΕΑΤΡΟΥ» Υποέργου: ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΩΝ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ – ΠΑΠΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ – ΗΦΑΙΣΤΟΥ».

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) Γκολφινοπούλου-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 Λαρισαίων μετά από συζήτηση σχετικά με το θέμα: **Εγκριση Πρωτοκόλλου Οριστικής Παραλαβής του δημοτικού έργου: «ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ ΑΡΧΑΙΟΥ ΘΕΑΤΡΟΥ» Υποέργου: ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΩΝ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ – ΠΑΠΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ – ΗΦΑΙΣΤΟΥ»** και αφού έλαβε υπόψη:

1. Τον Ν.1418/84
2. Τον Ν.2229/94
3. Το Ν.3463/06
4. Το Π.Δ.609/85
5. Τη με από 10-7-2008 εισήγηση και Πρωτόκολλο Παραλαβής της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών Τμήματος Νέων Έργων τα οποία έχουν ως εξής:

Σας υποβάλλουμε για έγκριση το πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής του δημοτικού έργου: **«ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ ΑΡΧΑΙΟΥ ΘΕΑΤΡΟΥ» Υποέργου: ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΩΝ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ – ΠΑΠΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ – ΗΦΑΙΣΤΟΥ»** που εκτελέστηκε με εργολαβία βάσει της υπ' αριθμόν 796/2005 απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου.

Η οριστική παραλαβή έγιναν από την κατά νόμο επιτροπή παραλαβής που ορίστηκε με την υπ' αριθμόν 6259/12-5-2008 απόφαση Περιφερειακού Διευθυντή.

Σύμφωνα με το Π.Δ.609/85 και το Π.Δ.171/87 η προσωρινή και οριστική παραλαβή ολοκληρώνονται με την έγκριση του πρωτοκόλλου από την Προϊστάμενη Αρχή που εν προκειμένω είναι το Δημοτικό Συμβούλιο. Το έργο ολοκληρώθηκε κανονικά και ουδεμία εκκρεμότητα υπάρχει όπως φαίνεται και στο πρωτόκολλο παραλαβής.

Εισηγούμεστε την έγκριση του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής του ανωτέρω έργου.

Συγκεντρωτικός πίνακας δαπάνης του έργου

Προϋπολογισμός μελέτης	: 947.545,55 €
Έκπτωση αναδόχου	: 5,18 %
Συμβατικό ποσό	: 898.467,17 €
Τελική δαπάνη εργασιών	: 898.467,17 €
Έναρξη εργασιών	: 17-05-2006
Περάτωση εργασιών	: 15-12-2006

ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Οι υπογράφωντες

α. ΜΑΠΡΜΠΟΥΤΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ Αντιδήμαρχος Λαρισαίων

β. ΠΑΠΑΙΩΑΝΝΟΥ ΑΣΤΕΡΙΟΣ Πολιτικός Μηχανικός Υπάλληλος Δήμου Λαρισαίων

γ. ΣΚΟΥΜΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ Τοπογράφος Μηχανικός Υπάλληλος Δήμου Λαρισαίων

γ. ΛΑΧΑΝΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ Αρχιτέκτων Μηχανικός Υπάλληλος Δήμου Λαρισαίων

Οι οποίοι ορίστηκαν με την υπ' αριθμ. 6259/12-5-2008 απόφαση της Περιφέρειας Θεσσαλίας ως μέλη της Επιτροπής παραλαβής του έργου: "ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ ΑΡΧΑΙΟΥ ΘΕΑΤΡΟΥ"

υποέργο: "ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΩΝ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ-ΠΑΠΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ-ΗΦΑΙΣΤΟΥ" μεταβήκαμε στον τόπο του έργου την 18-6-2008 και προβήκαμε παρουσία και του αναδόχου του έργου στη ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του έργου σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.1418/84 και του Π.Δ. 609/85 περί εκτέλεσης "Δημοσίων Έργων" και βάση

της τελικής επιμέτρησης εργασιών που έγινε απο τους επιβλέποντες και θεωρήθηκε απο τον Προϊστάμενο της Υπηρεσίας.

Οι παρατηρήσεις για παραλήψεις των εργασιών επισυνάπτονται ως αναπόσπαστο τμήμα του Πρωτοκόλλου προσωρινής Παραλαβής.

ΙΣΤΟΡΙΚΟ-ΓΕΝΙΚΑ

Η μελέτη του έργου προϋπολογισμού 947.545,55 με Φ.Π.Α, συντάχθηκε από το Δήμο Λάρισας και έχει εγκριθεί με τον αριθ. 796/2005 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Λάρισας.

Το έργο είναι συγχρηματοδοτούμενο κατα 75% από πόρους του ΕΤΠΑ της Ευρωπαϊκής Ένωσης και κατά 25% από Εθνικούς πόρους, μέσω του Γ' ΚΠΣ/Π.ΕΠ. Θεσσαλίας με εγγραφή στο Π.Δ.Ε./ΣΑΕ Π.0065 Θεσσαλίας.

Η δημοπράτηση του έργου έγινε την 27/4/2006 και το αποτέλεσμα της δημοπρασίας στην οποία τελευταίος μειοδότης αναδείχθηκε η Κ/Ξ ΘΕΤΙΣ Α.Τ.Ε-ΝΤΙΝΟΠΟΥΛΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ, με μέση τεκμαρτή έκπτωση 5,18%.

Εγκρίθηκε με την αριθ. 435/2006 απόφαση της Δημαρχιακής Επιτροπής του Δήμου Λάρισας.

Στις 17/5/2006 υπογράφηκε το εργολαβικό συμφωνητικό στο ποσό των 898.467,17 ήτοι 755.014,43 για εργασίες και 143.452,74 για Φ.Π.Α.

Η συμβατική προθεσμία περαίωσης ήταν η 15/10/2006.

Με την υπ'αριθ. 851/2006 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Λάρισας εγκρίθηκε η παράταση περαίωσης εργασιών μέχρι 15/12/2006.

Συντάχθηκε ο 1ος Α.Π.Ε. και το 1ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. και εγκρίθηκε με την υπ'αριθ. 653/2006 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Λάρισας μετά την αντίστοιχη προέγκριση της Ε.Υ.Δ. Π.Ε.Π. Θεσσαλίας με υπ'αριθ.8203/2006, για δαπάνη 898.467,17

Συντάχθηκε ο 2ος Α.Π.Ε. και το 2ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. και εγκρίθηκε με την υπ'αριθ. 851/2006 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Λάρισας μετά την αντίστοιχη προέγκριση της Ε.Υ.Δ. Π.Ε.Π. Θεσσαλίας με υπ'αριθ.12678/2006, για δαπάνη 898.467,17

Συντάχθηκε ο 3ος Α.Π.Ε. και εγκρίθηκε με την υπ'αριθ. 401/2007 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Λάρισας μετά την αντίστοιχη προέγκριση της Ε.Υ.Δ. Π.Ε.Π. Θεσσαλίας με υπ'αριθ. 2252/2007, για δαπάνη 898.467,17 .

Α.Α	Α.ΤΑ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Ε.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ			
				ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΠΡΟΥΠ/ΣΜΟΥ	ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΥ ΕΚΤΕΛΕΣΘΗΚΑΝ	
						ΑΡΙΘΜΗΤ.	ΟΛΟΓΡΑΦΟΣ
		ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ					
1	1.1	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκοκαφών με μηχανήματα	m ³	380	1.086,89	1.086,89	Χίλια ογδοντα εξι & ογδοντα εννεα εκ.
2	1.2	Καθαρή μεταφορά προϊόντων εκοκαφών και κατεδαφίσεων με αυτοκίνητο	m ³ /K m	3.800	16.303,35	16.303,35	Δεκα έξι χιλ. τριακοσια τρια και τριαντα πεντε εκ.

3	1.3	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από αοπλο σκυροδεμα με εφαρμογή συνηθών μεθοδών καθαίρεσης	m ³	270	486,13	486,13	Τετρακοσία ογδοντα εξι και δεκα τρια εκ.
4	1.4	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου	m ³	2.100	2.155,92	2.155,92	Δυο χιλ. εκατον πενήντα πέντε και ενενήντα δυο εκ.
5	1.5	Καθαίρεση , φορτοεκφορτώση και μεταφορά υφισταμένων μαρμαρινών κρασπεδών με προσοχή	m ³	80	13	13	Δεκα τρια
6	1.6	Προμήθεια, μεταφορά επί τοπου, διαστρώση και συμπηκνωση σκυροδεματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανου για κατασκευές από σκυροδεμα κατηγορίας C12/16	m ³	800	904,68	904,68	Ενιακοσία τεσσερα και εξήντα οκτώ εκ
7	1.7	Προμήθεια , μεταφορά επί τοπου , διαστρώση και συμπηκνωση σκυροδεματος ,για κατασκευές από σκυροδεμα C20/25	m ³	50	71,33	71,33	Εβδομηντα ένα και τριάντα τρια εκ.
8	1.8	Ευλοτυποί χυτών τοιχών	m ²	200	335,33	335,33	Τριακοσία τριάντα πέντε και τριάντα τρια εκ.
9	1.9	Ευλοτυποί χυτών μικροκατασκευών	m ²	600	1.100,28	1.100,28	Χίλια εκατο και εικοσι οκτώ εκ.
10	1.12	Χαλυβδίνι οπλισμοί σκυροδεματος, κατηγορίας S500 ή S500s	kg	7.040	8.824,94	8.824,94	Οκτώ χιλ. οκτακοσία εικοσι τεσσερα και ενενήντα τεσσερα εκ
11	1.13	Χαλυβδίνι οπλισμοί σκυροδεματος, δομικά πλεγμάτα S500s	kg	16.000	10.940,44	10.940,44	Δεκα χιλ. εννιακοσία σαράντα και σαράντα τεσσερα εκ.
12	1.14	Τοποθέτηση μαρμαρινών κρασπεδών	m ³	80	5,7	5,7	Πέντε και επτα δεκ.
13	1.15	Χτίστη φρεατία	m ²	150	201,41	201,41	Διακοσία ένα και σαράντα ένα εκ.
14	1.16	Ευλεία ιroko για καθίστικα	m ³	0,7	0,64	0,64	Εξήντα τεσσερα εκ.
15	1.17	Κατασκευή σιδηρών εσχάρων φωταγωγών υπογείων (cour anglaises)	kg	900	2.815,95	2.815,95	Δυο χιλ. οκτακοσία δεκα πέντε και ενενήντα

									πεντε εκ
16	1.18	Σιδηρα κιγκλιδωματα απο ραβδους συνηθων διατομων, συνθετου σχεδιου απο ευθυγραμμες και καμπυλες ραβδους	kg	1.080	2.955,4	2.955,4			Δυο χιλ. εννιακοσια πενήντα πέντε και τεσσερα δεκ.
17	1.19	Επιστρώσεις με πλάκες τοιμεντου τυπου TERRA NOVA	m2	1.100	1.032,56	1.032,56			Χιλια τριαντα δυο και πενήντα εξι εκ
18	1.20	Επενδύσεις τοικων με φυσικες πλάκες γρανιτη ή μαρμαρου	m2	80	52,55	52,55			Πενήντα δυο και πενήντα πέντε εκ.
19	1.21	Επιστρώσεις με πλάκες τοιμεντου για τυφλους	m2	200	128,82	128,82			Εκατον εικοσι οκτω και ογδοντα
20	1.22	Επιστρώσεις δαπεδων με ισομεγεθεις χτενιστες πλάκες	m2	175	391,95	391,95			Τριακοσια ενενήντα ενα και ενενήντα πέντε εκ.
21	1.23	Χτενιστα περιζωματα επιστρώσεων απο μαρμαρο	m2	250	179,46	179,46			Εκατον εβδομηντα εννεα και σαραντα εξι εκ.
22	1.24	Επιστρώσεις δαπεδων με πλάκες μαρμαρου "κοκκινοβραχος" προελευσεως Φαρσαλων	m2	400	584,3	584,3			Πεντακοσια ογδοντα τεσσερα και τρια δεκ.
A.A	A.TA	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Ε.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΤΕΛΙΚΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ			
				ΠΡΟΥΠ/ΣΜΟΥ	ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΥ ΕΚΤΕΛΕΣΘΗΚΑΝ			
						ΑΡΙΘΜΗΤ.	ΟΛΟΓΡΑΦΟΣ		
23	1.25	Επιστρώσεις δαπεδων με αντιολισθηρους χτυπητους κυβολιθους απο φυσικο γρανιτη multi rosa ή dark shadow	m2	3.000	2.667,65	2.667,65			Δυο χιλ. εξακοσια εξήντα επτα και εξήντα πέντε εκ.
24	1.26	Βαση οδοστρωσιας παχους 0,10m (Π.Τ.Π. Ο-155)	m2	5.930	4.954,91	4.954,91			Τεσσερεις χιλ. εννιακοσια πενήντα τεσσερα και ενενήντα ενα εκ.
25	1.27	Εκοκαφη σε εδαφος γαιωδες-ημιβραχωδες	m3	2.900	2.295,02	2.295,02			Δυο χιλ. διακοσια ενενήντα πέντε και δυο εκ.
26	1.28	Διανοιξη ταφρου σε εδαφος γαιωδες-ημιβραχωδες	m3	570	492,96	492,96			Τετρακοσια ενενήντα δυο και ενενήντα εξι εκ

27	1.29	Κατασκευη επικωματων	m3	175	74,1	74,1	Εβδομηντα τεσσερα και ενα δεκ.
28	1.30	Πρόσθετη τιμή λόγω δυσχερειών των εκσκαφων	m3	1.700	979,75	979,75	Εννιακοσια εβδομηντα εννεα και εβδομηντα πεντε εκ.
29	1.32	Χυτοσιδηρα καλυμματα φρεατιων , οχαρες υπονομων	kg	4.800	1.947,5	1.947,5	Χιλια εννιακοσια σαραντα επτα και πεντε δεκ
30	1.33	Κοπη ασφαλτοσκυροδεματος	m	120	1.114,84	1.114,84	Χιλια εκατον δεκα τεσσερα και ογδοντα τεσσερα εκ.
31	1.34	Υποβαση οδοστρωσις μεταβλητου παχους (Π.ΤΠ. Ο-150)	m3	1.200	1.009,21	1.009,21	Χιλια εννεα και εικοσι ενα εκ.
32	1.35	Αποκατασταση σωληνων υδροσυλλογης οικοδομικων	m	780	360,2	360,2	Τριακοσια εξηντα και δυο δεκ
33	1.37	Πλαστικοι σωληνες απο σκληρο PVC, ονομαστικης πιεσης 6atm, D200mm	m	950	905,8	905,8	Εννιακοσια πεντε και οκτω δεκ
34	1NT.1	Προσαυξηση τιμης μαρμαρων Αλιβεριου	m2		584,3	584,3	Πεντακοσια ογδοντα τεσσερα και τρια δεκ.
35	1NT.2	Κρασπεδα απο μαρμαρο Κοζανης	m		193,98	193,98	Εκατον ενεννηντα τρια και ενεννηντα οκτω εκ.
36	1NT.3	Προσαυξηση τιμης γρανιτων λογω σχεδιων	m2		638,46	638,46	Εξακοσια τριαντα οκτω και σαραντα εξι εκ.
37	2.NT.1	Θερμο γαλβανισμα καλυβδινων στοιχειων	kg		2.955,4	2.955,4	Δυο χιλ. εννιακοσια πενηντα πεντε και τεσσερα δεκ.
38	2NT.2	Υποστρωμα χρωματισμου γαλβανισμενων στοιχειων	m2		150	150	Εκατον πενηντα
39	2NT.3	Βερνικοχρωματισμοι σιδηρων επιφανειων με αλκυδικες ρητινες	m2		150	150	Εκατον πενηντα
		ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΙΚΑ					
40	2.1	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμενος διαμ. 2 1/2 ins	m	520	600	600	Εξακοσια
41	2.2	Πλαστικος σωλήνας P.V.C	m	48	52	52	Πενηντα δυο

42	2.3	Φρεάτιο επισκεψεως απο σκυροδεμα παχους 10cm με διπλο χυτοσιδηρουν καλυμμα	τεμ	42	44	44	Σαραντα τεσσερα
43	2.4	Βαση σιδηροϊστου αοιπη 0,8x0,8μ	τεμ	24	26	26	Εικοσι εξι
44	2.5	Εκσκαφη για την κατασκευη βασεως θεμελιωσης τσιμεντοϊστου	m3	24	26	26	Εικοσι εξι
45	2.6	Καλωδιο NYU 5X2,5mm	m	950	950	950	Εννιακοσια πενηντα
46	2.7	Καλωδιο NYU 5X4mm	m	430	400	400	Τετρακοσια
A.A	A.TA	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	E.M.	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ			
				ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΠΡΟΥΠ/ΣΜΟΥ	ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΥ ΕΚΤΕΛΕΣΘΗΚΑΝ	
						ΑΡΙΘΜΗΤ.	ΟΛΟΓΡΑΦΟΣ
47	2.8	Αγωγος γυμνος χαλκινος πολυκλωνος διατομης 16mm2	m	520	600	600	Εξακοσια
48	2.9	Γειωση απο χαλκινο ηλεκτροδιο Φ22 χιλ, μηκος 1,5m	τεμ	15	24	24	Εικοσι τεσσερα
49	2.10	Αποκλιση τηλεσκοπικου σιδηροϊστου	τεμ	21	21	21	Εικοσι ενα
50	2.11	Σιδηροϊστος τηλεσκοπικος 6 μετρων	τεμ	24	24	24	Εικοσι τεσσερα
51	2.12	Φωτιστικο σωμα κωδωνοειδους σχηματος για λυχνιες ατμων υδραργυρου υψηλης πιεσεως	τεμ	20	19	19	Δεκα εννεα
52	2.13	Τοποθετηση φωτιστικου σωματος βραχιωνα ατμων υδραργυρου υψηλης πιεσεως	τεμ	34	38	38	Τριαντα οκτω
53	2.14	Ανακατανομη ηλεκτρικου δικτυου	τεμ	3	3	3	Τρια
54	2.15	Αποκλιση και τοποθετηση τηλεσκοπικου σιδηροϊστου	τεμ	19	9	9	Εννεα
55	2.16	Καλωδιο NYU τριπολικο διατομης 3x4mm2	m	320	320	320	Τριακοσια εικοσι
56	2.17	Αποξηλωση και τοποθετηση προβολεα, χορηγουμενο απο την Υπηρεσια	τεμ	10	10	10	Δεκα
57	2.18	Προβολεας λυχνιας ατμων υδραργυρου 250W συγκεντρωτικης δεσμης	τεμ	5	9	9	Εννεα
58	1NT.4	Φωτιστικο σωμα ενδοδαπεδιο	τεμ		50	50	Πενηντα
		ΠΡΑΣΙΝΟ					
59	3.1	Γενικες εκσκαφες σε εδαφος γαιωδες-ημιβραχωδες με	m3	76	257	257	Διακοσια πενηντα επτα

		οποιοδηποτε μεσο					
60	3.2	Προμηθεια κηποτεχνικου χωματος	m3	76	73	73	Εβδομηντα τρια
61	3.3	Λεπτ. Διαμορφ. επιφ. για κηποτ. Χρηση	m3	46	46	46	Σαραντα εξι
62	3.4	Ενωματωση βελτιωτικων εδαφους	m3	27	27	27	Εικοσι επτα
63	3.5	Προμ.-μεταφ. Βελτιωτικων εδαφους	m3	27	27	27	Εικοσι επτα
64	3.6	Λιπανση φυτων με εργατες	τεμ	1.097	1.097	1.097	Χιλια ενενηντα επτα
65	3.7	Φυτευση με μπαλα χωμ. Απο 23-40lit	τεμ	77	65	65	Εξηντα πεντε
66	3.8	Φυτευση με μπαλα χωμ. Απο 4,5-1,2lit	τεμ	520	246	246	Διακοσια σαραντα εξι
67	3.10	Δεντρα κατηγοριας Δ5	τεμ	50	37	37	Τριαντα επτα
68	3.11	Δεντρα κατηγοριας Δ7	τεμ	27	28	28	Εικοσι οκτω
69	3.12	Θαμνοι κατηγοριας Θ4	τεμ	520	246	246	Διακοσια σαραντα εξι
70	3.14	Υποστηλ. Δεντρ. με την αξια πασαλ.	τεμ	77	40	40	Σαραντα
71	3.15	Κατασκευη και τοποθ. περιφρακτου	τεμ	77	45	45	Σαραντα πεντε
72	3.16	Συντηρηση φυτων	στρ	0,456	0,456	0,456	Τετρακόσια πενηντα εξι χιλ.
73	3.17	Καθαρισμος χωρου φυτων	στρ	13,68	13,68	13,68	Δεκα τρια και εξηντα οκτω εκ
74	3.18	Κατασκευη κεφαλ. Συστημ. υπαρδ.	τεμ	1	1	1	Ενα
75	3.19	Κατασκευη φρεατιου καθαρισμου	τεμ	1	1	1	Ενα
76	3.20	Εξαρτηματα συναρμολογησης δικτου υπαρδευσης μεταλλικα	τεμ	1	1	1	Ενα
77	3.21	Εξαρτηματα συναρμολογησης δικτου υπαρδευσης πλαστικα	τεμ	1	1	1	Ενα
78	3.22	Προμηθεια , τοποθειση προγραμ. ελεγκου συστηματος υπαρδευσης	τεμ	1	1	1	Ενα

Α.Α	Α.ΤΑ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Ε.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ			
				ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ	ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΥ ΕΚΤΕΛΕΣΘΗΚΑΝ	
						ΑΡΙΘΜΗΤ.	ΟΛΟΓΡΑΦΟΣ
79	3.23	Κατασκευη πιλλαρ	τεμ	1	1	1	Ενα
80	3.24	Τοποθειση πιλλαρ	τεμ	1	1	1	Ενα
81	3.25	Βανα ελεγχ. Αρδ. (1") , 10atm, χωρις μηχ. ρυθμ. Πιεσης	τεμ	2	2	2	Δυο

82	3.26	Βανα ελεγχ. Αρδ. (1 1/2") , 10atm με μηχ. ρυθμ. Πίεσης	τεμ	1	1	1	Ένα
83	3.27	Προμηθεια και τοποθετηση σωληνα Φ32	μμ	1.300	1.568	1.568	Χιλια πεντακοσια εξηνητα οκτω
84	3.28	Προμηθεια και τοποθετηση σωληνα Φ20	μμ	80	80	80	Ογδοντα
85	3.29	Σταλακτηφ. σωληνας Φ20	μμ	350	350	350	Τριακοσια πενηνητα
86	3.30	Κατασκευη φρεατιων	τεμ	100	78	78	Εβδομηνητα οκτω
87	3.31	Προμηθεια πλαστικου φρεατιου 50x50	τεμ	20	20	20	Εικοσι
88	3.32	Σωληνας απο PVC 4atm Φ100	μμ	1.300	1.297	1.297	Χιλια διακοσια ενενηνητα επτα
89	2ΝΤ.4	Χυτοσιδηρα καλυμματα φρεατιων	χλγ		1.485	1.485	Χιλια τετρακοσια ογδοντα πεντε
90	2ΝΤ.5	Εγκιβωτισμος σωληνων με αμμο	μ3		108	108	Εκατον οκτω

Β.ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η επιτροπή παραλαβής αφού έκανε έλεγχο κατά το δυνατό στο τόπο του έργου και στις αναλυτικές επιμετρήσεις που ήταν στο φάκελο του έργου και τον τελικό επιμετρικό πίνακα, βρήκε ότι οι ποσότητες που γράφονται στον τελικό επιμετρικό πίνακα ανταποκρίνονται στη πραγματικότητα και τις παραλαμβάνει ποσοτικά όπως έχουν.

Γ.ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η επιτροπή παραλαβής, αφού έκανε στο τόπο του έργου τον ποιοτικό έλεγχο των εργασιών διαπίστωσε ότι όλες οι εργασίες έχουν εκτελεσθεί σύμφωνα με την μελέτη και τις συμβατικές υποχρεώσεις και τις παραλαμβάνει όπως έχουν.

Δ.ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η επιτροπή παραλαβής αφού έλαβε υπόψη της το γεγονός ότι από της περαίωσης των εργασιών την 15/12/2006 μέχρι σήμερα πέρασε χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των 15 μηνών συντήρησης , προτείνει την οριστική παραλαβή του έργου.

Γι'αυτο συντάχθηκε το παρόν πρωτόκολλο και υπογράφεται ως ακολούθως.

Για την ανάδοχο Κ/Ε
Ο νόμιμος εκπρόσωπος

ΖΑΓΑΡΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

1. ΜΠΑΡΜΠΟΥΤΗΣ ΣΠ.

2. ΠΑΠΑΙΩΑΝΝΟΥ ΑΣ.

ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ

Μ. ΚΩΤΟΥΛΑ
ΠΟΛ.ΜΗΧ.

Ε. ΜΑΓΚΟΥ

3. ΣΚΟΥΜΗΣ

ΑΡΧ. ΜΗΧ.

Η. ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΣ
ΗΛΕΚΤ. ΜΗΧ. ΤΕ

4. ΛΑΧΑΝΑΣ ΑΝΤ.

ΧΡ. ΜΑΝΟΥΣΙΟΣ
ΠΕ Περιβάλλοντος

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει το Εγκριση Πρωτοκόλλου Οριστικής Παραλαβής του δημοτικού έργου: «ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ ΑΡΧΑΙΟΥ ΘΕΑΤΡΟΥ» Υποέργο: ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΩΝ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ – ΠΑΠΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ – ΗΦΑΙΣΤΟΥ», όπως παραπάνω αναφέρεται.

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

ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΕΛΕΝΗ-ΜΑΡΙΝΑ

ΕΥΝΟΠΟΥΛΟΥ-ΘΥΜΟΥΛΙΑ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΓΙΑΝΝΟΥΛΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA