



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 920
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 43/2017 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΘΕΜΑ: Έγκριση του 2^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του Έργου «Επισκευές κτιρίου δημοτικών υπηρεσιών (Ίδρυμα Καρανίκα)».

Στη Λάρισα, σήμερα 21^η του μηνός Δεκεμβρίου, του έτους 2017, ημέρα Πέμπτη και ώρα 19.00 μ.μ. το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από τη με αρ. πρωτ. 85701/15-12-2017 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) Τάχος Δημήτριος, ως Πρόεδρος, 2) Αδαμόπουλος Αθανάσιος, 3) Αναστασίου Μιχαήλ, 4) Αντωνίου Νέστωρ, 5) Αράγκουλε Δέσποινα, 6) Βαγενά Αγγελική, 7) Βλησαρούλης Αθανάσιος, 8) Γελαλή Πολυξένη, 9) Γεωργάκης Δημήτριος, 10) Δαούλας Θωμάς, 11) Δεληγιάνης Δημήτριος, 12) Διαμάντος Κωνσταντίνος, 13) Ζαούτσος Γεώργιος, 14) Ζιαζιά – Σουφλιά Αικατερίνη, 15) Καλτσάς Νικόλαος, 16) Καραλαριώτου Ειρήνη, 17) Καφφές Θεόδωρος, 18) Κοτάκου Μαρία, 19) Κρίκης Πέτρος, 20) Κυριτσάκας Ν. Βάιος, 21) Μαβίδης Δημήτριος, 22) Μπαμπαλής Δημήτριος, 23) Μπαράς Νικόλαος, 24) Μπατζανούλης Αλέξανδρος, 25) Νταής Παναγιώτης, 26) Ξηρομερίτης Μάριος, 27) Παζιάνας Γεώργιος, 28) Παπαδημητρίου Βασίλειος, 29) Πράπας Κωνσταντίνος, 30) Ρεβήσιος Κωνσταντίνος, 31) Σάπκας Παναγιώτης, 32) Σούλτης Γεώργιος, 33) Σουρλαντζής Απόστολος, 34) Τσακίρης Μιχαήλ, 35) Τσεκούρα – Ζαχαρού Βαία, 36) Τσιλιμίγκας Χρήστος και 37) Ψάρρα – Περίφανου Άννα.

και δεν προσήλθαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ.κ. 1) Καλαμπαλίκης Κων/νος, 2) Καμηλαράκη-Σαμαρά Μαρία, 3) Κωσταρόπουλος Γεώργιος, 4) Μαμάκος Αθανάσιος, 5) Μπουσμπούκης Ιωάννης, 6) Νασιώκας Έκτορας, 7) Παναγιωτακοπούλου-Δαλαμπύρα Αγγελική, 8) Πράπας Αντώνιος, 9) Σουλούκου Ασπασία, 10) Τερζούδης Χρήστος, 11) Τζανακούλης Κων/νος και 12) Τσιαούσης Κωνσταντίνος.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 49 παρευρίσκονταν οι 37, 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 στη συζήτηση των θεμάτων παρόντος του Δημάρχου κ. Απόστολου Καλογιάννη.

Κατά τη συζήτηση του θέματος απουσίαζαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ.κ. Κυριτσάκας Ν. Βάιος, Παπαδημητρίου Βασίλειος, Καραλαριώτου Ειρήνη, Γεωργάκης Δημήτριος, Μπαράς Νικόλαος, Τσακίρης Μιχαήλ, Ξηρομερίτης Μάριος και Παζιάνας Γεώργιος.

Το Δημοτικό Συμβούλιο Λαρισαίων αφού συζήτησε εκτός ημερήσιας διάταξης, μετά από ομόφωνη απόφαση ένταξης λόγω του κατεπείγοντος λήψης απόφασης, σχετικά με το θέμα: Έγκριση του 2^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του Έργου « Επισκευές κτιρίου δημοτικών υπηρεσιών (Ίδρυμα Καρανίκα) » και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν 3669/2008
2. Τη με αριθ. 443/2015 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση μελέτης και εκτέλεσης του έργου: «ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΤΙΡΙΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ (ΙΔΡΥΜΑ ΚΑΡΑΝΙΚΑ)».
3. Τη με αριθ. 510/2015 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση δαπάνης και διάθεσης πίστωσης κωδικών αριθμών εξόδων.
4. Τη με αριθ. 8/2016 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση δαπάνης και διάθεσης πίστωσης κωδικών αριθμών εξόδων.
5. Τη με αριθ. 35/2017 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση δαπάνης και διάθεσης πίστωσης κωδικών αριθμών εξόδων.
6. Τη με αριθμ. 554/2015 Α.Ο.Ε. με θέμα: Καθορισμός όρων Διακήρυξης για το έργο: «Επισκευές Κτιρίου Δημοτικών Υπηρεσιών (Ίδρυμα Καρανίκα)».
7. Τη με αριθ. 669/2015 Α.Ο.Ε. με θέμα: Εξέταση Πρακτικού της Επιτροπής Διαγωνισμού του έργου: «ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΤΙΡΙΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ (ΙΔΡΥΜΑ ΚΑΡΑΝΙΚΑ)» και κατακύρωση αυτού.
8. Τη με αριθ. 577/2016 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έλεγχος των δικαιολογητικών του πρώτου μειοδότη του διαγωνισμού για το δημοτικό έργο «ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΤΙΡΙΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ (ΙΔΡΥΜΑ ΚΑΡΑΝΙΚΑ)».
9. Τη με αριθ. 620/2017 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση παράτασης προθεσμίας περαίωσης εργασιών του έργου «Επισκευές κτιρίου Δημοτικών Υπηρεσιών (Ίδρυμα Καρανίκα)».
10. Τη με αριθμ. 703/2017 με θέμα: Έγκριση του 1^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα και του 1^{ου} Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. του έργου «Επισκευές κτιρίου Δημοτικών Υπηρεσιών (Ίδρυμα Καρανίκα)».
11. Τη με αριθμ. πρωτ. 86230/19-12-2017 εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Έργων – Υποστήριξης Δήμων, η οποία έχει ως εξής:

Ζητείται:

Α) Η έγκριση του 2^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου:

« ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΤΙΡΙΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ (ΙΔΡΥΜΑ ΚΑΡΑΝΙΚΑ) »

ποσού ΕΥΡΩ : 265.215,91 €: (213.883,80 + 51.332,11 Φ.Π.Α. 24%)

ήτοι χωρίς μεταβολή, δηλαδή ΕΥΡΩ μηδέν (0,00), σε σχέση με τον συμβατικό προϋπολογισμό του έργου.

Β) Η χρηματοδότηση του έργου είναι από «ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ» σύμφωνα με την Κ.Α. 30.7331.41066 πίστωση του προϋπολογισμού του Δήμου Λαρισαίων για το οικονομικό έτος 2017.

12. Την από 19-12-2017 Αιτιολογική Έκθεση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Έργων – Υποστήριξης Δήμων, η οποία έχει ως εξής:

ΕΡΓΟ: « ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΤΙΡΙΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ (ΙΔΡΥΜΑ ΚΑΡΑΝΙΚΑ) »

ΑΝΑΔΟΧΟΣ: ΒΕΡΜΙΟΝ ΑΤΕΕ

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ

ΕΚΠΤΩΣΗ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ 56,15%	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	Φ.Π.Α. 23% & 24%	ΣΥΝΟΛΟ (ΕΥΡΩ)
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	487.804,88	112.195,12	600.000,00
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	213.883,80	51.332,11	265.215,91
ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟΝ 1ο Α.Π.Ε.	213.883,80	51.332,11	265.215,91
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΡΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗ ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΙΣΗΓΗΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ	213.883,80	51.332,11	265.215,91
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΡΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗ ΜΕΛΕΤΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	0	0	0
ΟΙ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	0	0	0
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΡΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗ ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	0	0	0
ΠΟΣΟΣΤΟ ΑΠΟ ΤΟ ΑΡΧΙΚΟ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΟΣΟ	-	-	-
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ ΓΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	0	0	0

- Α. Προτεινόμενη προς έγκριση δαπάνη συμπληρωματικής σύμβασης...0... ΕΥΡΩ
(συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%).
- Β. Εγκριθείσα δαπάνη (Αρχικό συμβατικό ποσό)... 265.215,91 ΕΥΡΩ
(συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%).
- Γ. Προτεινόμενη προς έγκριση δαπάνη για τις αναθεωρήσεις0... ΕΥΡΩ
(συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%).
- Δ. Ολική προτεινόμενη δαπάνη προς έγκριση με την παρούσα εισηγητική έκθεση :
265.215,91 ΕΥΡΩ, (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.24%).

ΛΑΡΙΣΣΑ 19 - 12 - 2017

**Ο Α. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΡΓΩΝ-
ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΔΗΜΩΝ**

ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ

ΤΣΙΑΡΑΣ ΜΙΧΑΛΗΣ

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ Η/Μ**

**ΚΑΡΑΝΙΚΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

**ΣΥΝΑΠΑΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

ΜΠΟΥΜΠΤΣΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ

**Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Ο Α. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

**ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
ΓΙΑ ΤΟΝ 2^ο ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟ ΠΙΝΑΚΑ**

**ΕΡΓΟ : ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΤΙΡΙΩΝ – ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ (ΙΔΡΥΜΑ ΚΑΡΑΝΙΚΑ)
ΑΝΑΔΟΧΟΣ : ΒΕΡΜΙΟΝ Α.Τ.Ε.Ε.**

Έπειτα από την οριστική έγκριση των αναλυτικών επιμετρήσεων συντάχθηκε ο 2^{ος} ΑΠΕ ο οποίος είναι και τακτοποιητικός ώστε να συμπεριλάβει τις αυξομειώσεις των ποσοτήτων των εργασιών που προέκυψαν.

Τα αναλυτικά οικονομικά στοιχεία του ΑΠΕ φαίνονται στον παρακάτω πίνακα

	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΒΑΣΕΙ ΤΟΥ 1ΟΥ ΑΠΕ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟ ΥΠΕΡΒΑΣΗΣ - ΜΕΙΩΣΗΣ
ΠΟΣΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	213.880,03 €	213.880,60 €	3,57 €
ΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΛΑΘΟΣ	0,00 €	0,00 €	-3,57 €
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ	3,77 €	0,20 €	
ΣΥΝΟΛΟ	213.883,80€	213.883,80 €	0,00
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	0,00 €	0,00 €	0,00
ΣΥΝΟΛΟ	213.883,80€	213.883,80 €	0,00
Φ.Π.Α.	51.332,11 €	51.332,11 €	0,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	265.215,91 €	265.215,91€	0,00

ΛΑΡΙΣΣΑ 19 - 12 - 2017

**Ο Α. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΡΓΩΝ-
ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΔΗΜΩΝ**

ΤΣΙΑΡΑΣ ΜΙΧΑΗΛΣ

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ Η/Μ**

ΜΠΟΥΜΠΙΤΣΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ

ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ

**ΚΑΡΑΝΙΚΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

**ΣΥΝΑΠΑΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

**Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Ο Α. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ**

13. Τον 2^ο Ανακεφαλαιωτικό πίνακα Εργασιών του Έργου « Επισκευές κτιρίου δημοτικών υπηρεσιών (Ιδρυμα Καρανικά) », ο οποίος έχει ως εξής:

Α/Α	Είδος Έργων	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μέτρ.	Ποσότητα	ΠΡΩΤΟΣ ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ			ΕΓΚΡΙΘΕΙΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ			ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)			ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΩΤΟΝ ΣΥΜΒΑΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ			ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣ (Ευρώ)			
						Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Μέρη	Ολική	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Μέρη	Ολική	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Μέρη	Ολική	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Μέρη	Ολική	Ποσότητα
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Αρχική στήμηση																					
Εργασίες προετοιμασίας																					
1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ																					
ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ																					
1	Φοροεκφόρτωση προέκτασης εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ 2171	1	m3	200,00	0,90	180,00			0,90	823,95			0,90	845,10			180,00			
2	Χερσαία εκσκαφή με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ 2177	2	tonx10 m	25,00	5,60	140,00		147,07	5,60	823,95		150,91	5,60	845,10		705,10			21,51	
3	Καθαίρεση επιφανειακών τοίχων καταβάλλεται προσηγή για την εξήγηση ακερών πλάτων	ΟΙΚ 2238	3	m2	5,00	7,90	39,50		28,21	7,90	222,86		37,50	7,90	286,25		256,75			73,39	
4	Καθαίρεση επιφανειακών τοίχων καταβάλλεται προσηγή για την εξήγηση ακερών πλάτων	ΟΙΚ 2252	4	m2	100,00	5,60	560,00		12,44	5,60	69,66		12,44	5,60	69,66		1,188,94		480,34		
5	Αποβλήτων ελκίων ή σιδηρών κομμάτιων	ΟΙΚ 2275	5	m2	200,00	16,80	3.360,00		285,02	16,80	4.452,34		270,77	16,80	4.548,94		657,10			96,60	
6	Αποβλήτων ελκίων δοπέλων ή επιπέδων	ΟΙΚ 2275	6	m2	100,00	5,60	560,00		217,34	5,60	1.217,10		217,34	5,60	1.217,10		32,24				2,76
7	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	ΟΙΚ 6102	7	kg	500,00	0,35	175,00		600,00	0,35	210,00		592,12	0,35	207,24		32,24				
8	Αποβλήτων πλαστικών δοπέλων και λοιπών λιπών επιστρώσεων	ΟΙΚ 2236	8	m2	950,00	2,20	2.090,00		1.821,30	2,20	4.006,86		1.771,07	2,20	3.896,35		1.617,95		27,00		110,51
9	Καθαίρεση επιδούσης τοίχων από μερσανιδική ή ινσανιδική ή γυροσανιδική	ΟΙΚ 2239	9	m2	10,00	2,70	27,00		320,96	2,70	1.989,95		320,96	2,70	1.989,95		1,617,95				
10	Αποβλήσεις τοιχοποισιών για τακτοποίηση με μεταλλικό σκελετό και επίπωση ύδατος	ΟΙΚ 2275	10	m2	60,00	6,20	372,00		320,96	6,20	1.989,95		320,96	6,20	1.989,95		1,617,95				
					Άθροισμα :					ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ											
										7.503,50					12.992,36						
ΤΟΙΧΟΠΟΙΕΣ																					
11	Οπισθολοβός με διακρούς υποστηρίξιμος από τμήτους 6x6x19 cm, πόχους 12 πλίνθου (δράμαει τοίχος)	ΟΙΚ 4622.1	11.1	m2	5,00	19,50	97,50			19,50				19,50				97,50			
12	Επιχρυσισμα τριπλά - τριβλάτα με τσιμεντοκόλλα	ΟΙΚ 7121	12.1	m2	100,00	13,50	1.350,00		124,73	13,50	1.663,86		137,62	13,50	1.857,87		507,87			174,01	
13	Προετοιμασία επιφανειακών χρωμάτων τοίχων για επιχρυσισμα	ΟΙΚ 7735	13.1	m2	100,00	1,70	170,00		124,73	1,70	212,04		124,73	1,70	212,04		42,04				
14	Στεγνωτικό χρωμάτων επιφανειακών χρωμάτων ή επιχρυσισμα	ΟΙΚ 7737	14.1	m2	100,00	3,40	340,00		124,73	3,40	424,08		124,73	3,40	424,08		84,08				
15	Χρωματισμοί επί επιφανειακών επιχρυσισμα με χρώματα υδατικής διαστολής, ακρυλικής, στυρενοακρυλικής ή πολυουρεθανικής βάσεως με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής, στυρενοακρυλικής, ακρυλικής ή πολυουρεθανικής βάσεως	ΟΙΚ 7785.1	15.1	m2	1.800,00	9,00	16.200,00		1.800,00	9,00	16.200,00		1.866,76	9,00	16.800,84		600,84			600,84	
16	Χρωματισμοί επί επιφανειακών επιχρυσισμα με χρώματα υδατικής διαστολής, ακρυλικής, στυρενοακρυλικής ή πολυουρεθανικής βάσεως με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής, ή στυρενο-ακρυλικής βάσεως.	ΟΙΚ 7785.1	16.1	m2	500,00	10,10	5.050,00		1.200,00	10,10	12.120,00		946,24	10,10	9.557,02		4.507,02			2.562,98	
					Άθροισμα :					ΤΟΙΧΟΠΟΙΕΣ											
					23.207,50					30.639,98					28.851,85						

Α/Α	Είδος Έργου	Κωδικός Ανατίθαρσης	Α.Τ.	Μον. Μέτρ.	ΠΡΩΤΟΣ ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΡΙΜΕΝΟΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ					ΕΓΚΡΙΘΕΙΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ					ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)					ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣ (Ευρώ)	
					Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Μέρη	Δαπάνη (Ευρώ)	Ολική	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Μέρη	Δαπάνη (Ευρώ)	Ολική	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Μέρη	Δαπάνη (Ευρώ)	Ολική	Επι πλέον	Επι πλέον
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
35	Ελασματοειδή κοκκο σιδηρών επαναχρησιμοποιήσιμα χρωμάτα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητίνων, βλαστικής ή υδατοδιαλυτής ή επιπροσκαυτικής βλαστικής γυαροσυνθέτης	ΟΙΚ 7755	Από μεταφορά	m2	5,00	6,70	46.058,50	33,50	240,00	6,70	1.608,00	53.179,54	317,87	6,70	2.128,39	2.094,89	520,39				
36	Χρωματισμοί επιφανειών γυαροσυνθέτων με χρώμα υδατοδιαλυτό ή επιπροσκαυτικής βλαστικής γυαροσυνθέτης με εποξειδική ρητίνη	ΟΙΚ 7786.1		m2	200,00	12,40	2.480,00		288,11	12,40	3.572,56		233,26	12,40	2.892,42	412,42				680,14	
37	Γυαροσυνθέτες κοπής, επιπέδους	ΟΙΚ 7809		m2	200,00	13,00	2.600,00		185,61	13,00	2.412,93		235,62	13,00	3.003,06	463,06				650,13	
38	Περσικά τριπτάρια	ΟΙΚ 7813		m2	200,00	25,90	5.180,00		200,72	25,90	5.198,65		185,39	25,90	4.801,60	376,40				387,05	
39	Ψυκτοροχή δακομητή, επαλειφή, φυλιστή από τριλέκτες ορεικίων πλύν πάχος 15 έως 20 mm, διαστάσεων 60x60 mm ή 40x40 mm	ΟΙΚ 7809		m2	850,00	25,90	24.605,00		811,02	25,90	21.005,42		811,02	25,90	21.005,42	3.599,58					
40	Μεταλλικές ανακλιές ψυκτοροχής	ΟΙΚ 6118		kg	2.400,00	3,10	7.440,00		3.838,15	3,10	11.899,27		3.210,43	3,10	9.952,33	2.512,33				1.945,94	
Άθροισμα : ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ							86.397,00				96.357,33				97.022,76						
ΕΥΑΝΕΣ & ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ																					
41	Κορδέματα επιβάρυ συντηγιά	ΟΙΚ 2303		m2	500,00	5,60	2.800,00		1.890,00	5,60	10.584,00		1.876,00	5,60	10.585,60	7.705,60				78,40	
42	Φύρες ξύλινες προσαρμοστές με μήκος 40mm, πλάτος 15 cm	ΟΙΚ 5446.1		m2	20,00	118,00	2.360,00		18,27	118,00	2.155,86		24,02	118,00	2.834,36	474,36				676,50	
43	Ρίγανη ή χωρίσματα πάχος 18 mm από MDF	ΟΙΚ 5606		m2	300,00	45,00	13.500,00		180,00	45,00	8.100,00		99,01	45,00	4.455,45				9.044,55	3.644,55	
44	Σκελετός γεφυρώσεων χωρησιτών από αλουμίνιο	ΟΙΚ 6531		m2	120,00	56,00	6.720,00		18,00	56,00	1.008,00		16,03	56,00	897,68				5.822,32	110,32	
45	Πλάσματα πλαγκωδών τύπου sandwich	ΟΙΚ 7231		m2	120,00	45,00	5.400,00		18,00	45,00	810,00		6,86	45,00	308,70				5.091,30	501,30	
46	Επίβρα μεγάλου ύψους, μη τυποποιημένα	ΟΙΚ 5613.1		m2	300,00	115,00	34.500,00		170,00	115,00	19.550,00		202,43	115,00	23.279,45	11.220,55				3.728,45	
47	Φερτοκφορησιμων επι αυλανήτου ή ατ. ύψ. με τη χείρα	ΟΙΚ 1101		ton	29,42	13,50	397,17		29,42	13,50	397,17		30,18	13,50	407,43	407,43				10,26	
48	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΟΙΚ 1136		ton.km	850,00	0,35	290,50		850,00	0,35	298,91		854,04	0,35	298,91	298,91				8,41	
49	Κατασκευή αυτοκτινιδωμένου ανταλλακτικού διατέδου	ΟΙΚ 7373.1		m2	25,43	39,00	991,77		25,43	39,00	991,77		22,94	39,00	894,66	894,66				97,11	
50	Γυλινες γλινες (λύσσα οροφών) εξωτερικού ανατύπωσης διαστάσεις από 36 έως 50 cm	ΟΙΚ 7808		MM	205,00	12,40	2.542,00		203,80	12,40	2.527,12		203,80	12,40	2.527,12	2.527,12				14,88	
Άθροισμα : ΕΥΑΝΕΣ & ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ							65.280,00				46.429,30				46.409,36						
Άθροισμα : 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ							207.384,00				210.846,14				207.965,82					10.517,96	
Άθροισμα 2ημερησ							118.208,98				120.182,30				118.540,52					5.995,24	
Σύνολο : 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ							89.175,12				89.175,12				89.425,30					4.522,72	
2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ																					
ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ																					
1	Πυροβεστήρες ξύλινες τύπου Ρα, φορητές γυαλιστικές 6 kg	ΗΛΜ 19		TEM	8,00	37,79	302,32		8,00	37,79	302,32		8,00	37,79	302,32						
2	Πυροβεστήρες ξύλινες τύπου Ρα, φορητές γυαλιστικές 12 kg	ΗΛΜ 19		TEM	2,00	53,87	117,74		2,00	53,87	117,74		2,00	53,87	117,74					117,74	
3	Πυροβεστήρες δεξιάδου του άνθρακα, φορητές γυαλιστικές 12 kg	ΗΛΜ 19		TEM	1,00	66,22	66,22		2,00	66,22	132,44		2,00	66,22	132,44					66,22	
4	Πυροβεστήρες δεξιάδου του άνθρακα, φορητές γυαλιστικές 6 kg	ΗΛΜ 19		TEM	2,00	69,69	139,38		2,00	69,69	139,38		2,00	69,69	139,38					139,38	
5	Πυροβεστήρα εγγράφου	ΗΛΜ 20		TEM	2,00	141,52	283,04		2,00	141,52	283,04		2,00	141,52	283,04					283,04	
Σύνολο 2ημερησ							800,70				717,80				89.425,30				26.960,35	283,04	
Σύνολο 1ης & 2ης ημερησ							89.175,12				89.175,12				89.425,30				26.960,35	4.522,72	

Α/Α	Είδος Έργου	Καθεστώς Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	ΠΡΩΤΟΣ ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΡΙΘΗΚΟΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ						ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΙΤΕ						ΠΡΟΤΙΘΗΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΛΗΡΟΝΤΑ ΑΙΤΕ (2ος)						ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΩΤΟΝ ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΗΚΕΣ (Ευρώ)	
					Ποσότητα	Τιμή Μονάδος (Ευρώ)	Μερίκη	Δαπάνη (Ευρώ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος (Ευρώ)	Μερίκη	Δαπάνη (Ευρώ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος (Ευρώ)	Μερίκη	Δαπάνη (Ευρώ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος (Ευρώ)	Μερίκη	Δαπάνη (Ευρώ)	18	19	20	21		
1					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
6	Αντικατάσταση	H/M 62	Από μεταφορά	TEM	1,00	199,42	199,42	908,70	4,00	199,42	797,68	90,683,84	4,00	199,42	797,68	89,425,30	26,960,35	26,710,17	3,284,19	4,522,72						
7	Αντικατάσταση	H/M 62	TEM	1,00	60,00	60,00		2,00	60,00	120,00			3,00	60,00	180,00		598,26		60,00							
8	Καμία συντήρηση	H/M 62	TEM	1,00	55,00	55,00		4,00	55,00	220,00			2,00	55,00	110,00		165,00									
9	Σταθία Συντήρηση	H/M 62	TEM	2,00	85,00	170,00		4,00	85,00	340,00			2,00	85,00	170,00		500,00			190,00						
10	Κινητός πίνακας ηλεκτροπαραγωγής 4,5kW	H/M 62	TEM	1,00	500,00	500,00		2,00	500,00	1,000,00			2,00	500,00	1,000,00		390,00			160,00						
11	Φωτιστικό επαγωγής	H/M 62	TEM	3,00	80,00	240,00		4,00	80,00	320,00			2,00	80,00	160,00		80,00									
12	Φωτιστικό ασφαλείας	H/M 62	TEM	10,00	65,00	650,00		10,00	65,00	650,00			16,00	65,00	1,040,00		390,00									
Σύνολο:							2,803,12				4,205,48				4,161,82											
ΥΔΡΕΥΣΗ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ																										
13	Συμβολή υδρόνομος με ρεοί διαμέτρου 1/2 ins	H/M 5	m	16,00	14,59	233,44		14,59					14,59						233,44							
14	Συμβολή υδρόνομος με ρεοί διαμέτρου 3/4 ins	H/M 5	m	1,00	17,52	17,52		17,52					17,52						17,52							
15	Πλαστικός σωλήνας προπληκίου ελαφύ διαμέτρου 20 mm και πάχους 1,5 mm	H/M 8	m	10,00	12,85	128,50		50,00					116,12			1,503,75			856,25							
16	Πλαστικός σωλήνας προπληκίου ελαφύ διαμέτρου 20 mm και πάχους 1,5 mm	H/M 8	m	6,00	15,96	95,76		50,00					80,50			1,189,02			486,78							
17	Διακόπτης τύπου BALL-VALVE διαμέτρου 1/2 ins	H/M 11	τιμ.	1,00	11,17	11,17		8,00					7,00			67,02			11,17							
18	Διακόπτης τύπου BALL-VALVE διαμέτρου 3/4 ins	H/M 11	τιμ.	1,00	16,33	16,33		4,00					9,00			139,64			81,65							
19	Ελαστικό διακοπής (δακτύλιος) ασφαλείας επιρρομημένης Γαλλική διαμέτρου 1/2 ins	H/M 11	TEM	10,00	8,00	80,00		12,00					18,00			64,00			48,00							
20	Βαλβίδα διακοπής (δακτύλιος) ασφαλείας επιρρομημένης Γαλλική διαμέτρου 3/4 ins	H/M 11	TEM	2,00	10,00	20,00		4,00					10,00			20,00			40,00							
21	Κροσός κροσής (βελών) ασφαλείας κενός οριζωνικός διαμέτρου 1/2 ins	H/M 11	TEM	4,00	8,97	35,88		4,00					3,00			26,91			8,97							
22	Ανακτακτός (μπαταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος, συσχετισμένος με ντιπληρ διαμέτρου 1/2 ins	H/M 13	TEM	2,00	60,63	121,26		4,00					4,00			121,26										
23	Ανακτακτός (μπαταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος, συσχετισμένος με ντιπληρ διαμέτρου 1/2 ins	H/M 13	TEM	2,00	70,31	140,62		2,00					2,00			140,62										
24	Μητρός προσαλλής διαστάσεων 50 X 68 cm	H/M 17	TEM	4,00	170,00	680,00		4,00					4,00			680,00										
25	Μητρός προσαλλής διαστάσεων 50 X 68 cm	H/M 17	TEM	4,00	50,00	200,00		4,00					4,00			200,00										
26	Μεγίστη ραβδόσυνδεσμός, πάχος περίπου 50 cm με το σύνολο των εξαρτημάτων πλήρη δύο οπαρών διαστάσεων περίπου 35 X 40 X 20 cm και μήκους 1,80	H/M 17	TEM	2,00	300,00	600,00		2,00					2,00			600,00										
27	Σταθία νερού από πλαστικό δύο οπαρών	H/M 17	TEM	2,00	70,00	140,00		2,00					2,00			140,00										
28	Καθαριστικό νερού πάχους 4 mm με μήκος διαστάσεων 42 X 90 cm	H/M 13	TEM	4,00	40,00	160,00		4,00					4,00			160,00										
29	Ελαστική ταινία με διαστάσεις 30 X 40 cm	H/M 18	TEM	4,00	22,97	91,88		4,00					4,00			91,88										
Σύνολο:							2,773,36				4,027,08				5,439,62				9,045,45							

Α/Α	Είδος Έργων	Κωδικός Ανατίθεσης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	ΠΡΟΣΩΡΙΝΑ ΑΡΧΙΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΤΕΣΩΝ						ΕΓΚΡΙΘΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ						ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)						ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΙΣΕΣ (Ευρώ)			
					Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Μέρη	Δαπάνη (Ευρώ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Μέρη	Δαπάνη (Ευρώ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Μέρη	Δαπάνη (Ευρώ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Μέρη	Δαπάνη (Ευρώ)	18	19	20	21		
																									6	7
73	Διακόπτης τύπου BALL-VALVE διαμέτρου 3/4 in	HAM 11	64.2	TEM	1,00	16,33	3.355,02	89.175,12	4,00	16,33	65,32	12.087,46	90.663,84	72,00	16,33	1.175,76	9.531,39	89.425,30	26.960,35	26.710,17	3.284,19	13.568,17				
74	Διακόπτης τύπου BALL-VALVE διαμέτρου 1 in	HAM 11	118.1	TEM	1,00	20,80	20,80		4,00	20,80	83,20	83,20		4,00	20,80	83,20			62,40							
75	Διακόπτης τύπου BALL-VALVE διαμέτρου 1 1/4 in	HAM 11	118.1	TEM	2,00	32,33	64,66		4,00	32,33	129,32	129,32		4,00	32,33	129,32			64,66							
76	Ρυθμιστική βαλβίδα θερμαντικού συστήματος διαμέτρου 1/2 in	HAM 11	120.1	TEM	82,00	10,00	820,00		76,00	10,00	760,00	760,00		72,00	10,00	720,00				100,00		40,00				
77	Ρυθμιστική βαλβίδα θερμαντικού συστήματος διαμέτρου 3/4 in	HAM 11	121.1	TEM	2,00	16,00	32,00		16,00	16,00	256,00	256,00		16,00	16,00	256,00			224,00							
78	Ρεοκόπ χαλβιδένιο κυκλώ μετρη διαμέτρου φ 1 1/2 in	HAM 6	122.1	TEM	4,00	17,87	71,48		6,00	17,87	107,22	107,22		6,00	17,87	107,22			35,74							
79	Ρεοκόπ χαλβιδένιο κυκλώ μετρη διαμέτρου φ 1 in	HAM 6	123.1	TEM	4,00	10,85	43,40		6,00	10,85	65,10	65,10		6,00	10,85	65,10			21,70							
80	Βαλβίδα αντεπιστροφής εργαλείου (π. για βίδα) (αυτή) διαμέτρου φ 1 1/2 in	HAM 11	124.1	TEM	2,00	41,64	83,28		3,00	41,64	124,92	124,92		3,00	41,64	124,92			41,64							
81	Χαλκοσωλήνας ελκυστικής διαμέτρου φ 35 mm	HAM 7	125.1	m	1,00	19,64	19,64													19,64						
82	Μη διακόπτης τύπου BALL-VALVE διαμέτρου 1/2 in	HAM 11	126.1	TEM	8,00	11,17	89,36		12,00	11,17	134,04	134,04								89,36		134,04				
83	Αποβλήσιμη εγκατάσταση επεξεργασίας υδάτος	HAM 10	127.1	TEM	1,00	352,56	352,56		1,00	352,56	352,56	352,56		1,00	352,56	352,56										
84	Χαλκοσωλήνας ελκυστικής διαμέτρου φ 28 mm	HAM 7	128.1	m	1,00	17,07	17,07														17,07					
85	Χαλκοσωλήνας ελκυστικής διαμέτρου φ 22 mm	HAM 7	129.1	m	1,00	11,63	11,63														11,63					
86	Χαλκοσωλήνας ελκυστικής διαμέτρου φ 18 mm	HAM 7	130.1	m	1,00	7,95	7,95														7,95					
87	Αρμόζιμη ανλία θερμότητας κυρίων θερμότητας, ικανότητας 81 kw ψύξη και 78 kw θέρμανση	HAM 37	131.1	TEM	1,00	35.511,65	35.511,65		1,00	35.511,65	35.511,65	35.511,65		1,00	35.511,65	35.511,65			2.037,05							
88	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου ελκυστικής διαμέτρου 32 mm και παχους 4,5 mm θερμά αυτοσυγκολλημένος	HAM 8	132.1	MM	160,00																					
89	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου ελκυστικής διαμέτρου 32 mm και παχους 3,6 mm	HAM 8	133.1	TEM	130,00	10,17	1.322,10		350,00	10,17	3.559,50	3.559,50		330,30	10,17	3.359,15						200,35				
90	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου ελκυστικής διαμέτρου 40 mm και παχους 4,5 mm	HAM 8	134.1	TEM	80,00	14,07	1.125,60		60,00	14,07	844,20	844,20		50,66	14,07	712,79						412,81				
91	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου ελκυστικής διαμέτρου 50 mm και παχους 5,6 mm	HAM 8	135.1	TEM	34,00	20,57	699,38		220,00	20,57	4.525,40	4.525,40		197,74	20,57	4.007,51			3.368,13				457,89			
92	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου ελκυστικής διαμέτρου 63 mm και παχους 7,1 mm	HAM 8	136.1	TEM	30,00	28,37	851,10		12,00	28,37	340,44	340,44										851,10	340,44			
93	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου ελκυστικής διαμέτρου 75 mm και παχους 8,4 mm	HAM 8	137.1	TEM	80,00	38,77	3.101,60		60,00	38,77	2.326,20	2.326,20		56,44	38,77	2.188,18						913,42	138,02			
					Σ. μεταφορά																					
					47.616,61				89.175,12				61.272,53				90.663,84		89.425,30		26.710,17		3.284,19		13.568,17	

2ος Ανακεφαλωτικός Πίνακας

Α/Α	Είδος Έργων	Κωδικός Ανακαταρτίωσης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	ΠΡΩΤΟΣ ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ						ΕΓΚΡΙΘΕΙΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ						ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)						ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣ (Ευρώ)	
					Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Επι πλόν	Επι λιπόν		
							Μερίκη	Ολική			Μερίκη	Ολική			Μερίκη	Ολική			Μερίκη	Ολική				
7		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
			Από μεταφορά		60,00	54,37	47.616,61	88.175,12	80,00	54,37	4.349,60	61.272,53	90.663,84	77,22	54,37	56.394,75	89.425,30	26.960,35	28.710,17	3.284,19	13.568,17			
84	Πιστωτικός σωλήνας πολυπροπυλενίου υφούς εξωτερ. διάμετρου 80 mm και πάχους 10,1 mm	HAM 8	138.1	TEM	60,00	54,37	3.262,20	88.175,12	80,00	54,37	4.349,60	61.272,53	90.663,84	77,22	54,37	4.198,45	896,25			151,15				
85	Πιστωτικός σωλήνας πολυπροπυλενίου υφούς εξωτερ. διάμετρου 110 mm και πάχους 12,3 mm	HAM 8	138.1	TEM	180,00	75,17	10.207,20		60,00	75,17	4.510,20			20,00	75,17	1.503,40		10.523,80		3.006,80				
86	Τετρή κλιματιστική μονάδα ενεργητήρα σπαστού (F.C.U.) Κετίβου 300 cm	HAM 32	140.1	TEM	10,00	480,34	4.803,40		21,00	480,34	10.087,14			21,00	480,34	10.087,14	5.283,74							
87	Τετρή κλιματιστική μονάδα ενεργητήρα σπαστού (F.C.U.) Κετίβου 400 cm	HAM 32	141.1	TEM	20,00	524,13	10.482,60		13,00	524,13	6.813,69			13,00	524,13	6.813,69	3.666,91							
88	Τετρή κλιματιστική μονάδα ενεργητήρα σπαστού (F.C.U.) Κετίβου 600 cm	HAM 32	142.1	TEM	10,00	790,84	7.908,40		2,00	790,84	1.581,68			2,00	790,84	1.581,68	6.326,72							
89	Τετρή κλιματιστική μονάδα ενεργητήρα σπαστού (F.C.U.) Κετίβου 800 cm	HAM 32	143.1	TEM	2,00	800,13	1.600,26			800,13					800,13		1.600,26							
100	Θεραπεί μόνωση σωλήνων από ανθεκτικό καουτσούκ με σχήμα σωλήνων πάχους 13 mm για σωλήνα φ 25 mm (13x25mm)	HAM 40	144.1	MM	180,00	1,80	286,00		270,00	1,80	486,00			221,30	1,80	398,34	110,34			87,96				
101	Θεραπεί μόνωση σωλήνων από ανθεκτικό καουτσούκ με σχήμα σωλήνων πάχους 13 mm για σωλήνα φ 32mm (13x32mm)	HAM 40	145.1	MM	130,00	2,20	286,00		150,00	2,20	330,00			109,00	2,20	236,80	46,20			90,20				
102	Θεραπεί μόνωση σωλήνων από ανθεκτικό καουτσούκ με σχήμα σωλήνων πάχους 13 mm για σωλήνα φ 40 mm (13x40mm)	HAM 40	146.1	MM	80,00	2,50	200,00		60,00	2,50	150,00			50,66	2,50	126,65	73,35			23,35				
103	Θεραπεί μόνωση σωλήνων από ανθεκτικό καουτσούκ με σχήμα σωλήνων πάχους 13 mm για σωλήνα φ 50 mm (13x50mm)	HAM 40	147.1	MM	40,00	3,10	124,00		220,00	3,10	682,00			197,74	3,10	612,99	488,99			69,01				
104	Θεραπεί μόνωση σωλήνων από ανθεκτικό καουτσούκ με σχήμα σωλήνων πάχους 13 mm για σωλήνα φ 63 mm (13x63mm)	HAM 40	148.1	MM	20,00	3,70	74,00		12,00	3,70	44,40				3,70		74,00			44,40				
105	Θεραπεί μόνωση σωλήνων από ανθεκτικό καουτσούκ με σχήμα σωλήνων πάχους 13 mm για σωλήνα φ 75 mm (13x75mm)	HAM 40	149.1	MM	70,00	4,20	294,00		60,00	4,20	252,00			56,44	4,20	237,05	56,95			14,95				
106	Θεραπεί μόνωση σωλήνων από ανθεκτικό καουτσούκ με σχήμα σωλήνων πάχους 13 mm για σωλήνα φ 83 mm (13x83mm)	HAM 40	150.1	MM	60,00	5,50	330,00		80,00	5,50	440,00			23,22	5,50	127,71	202,29			312,29				
107	Θεραπεί μόνωση σωλήνων από ανθεκτικό καουτσούκ με σχήμα σωλήνων πάχους 13 mm για σωλήνα φ 110 mm (13x110mm)	HAM 40	151.1	MM	180,00	15,00	2.700,00		60,00	15,00	900,00			20,00	15,00	300,00	2.400,00			600,00				
Άθροισμα : ΓΕΦΗΜΑΝΣΗ - ΨΥΞΗ							91.986,67				91.989,24					84.611,65								
ΕΚΣΥΡΑ - ΑΙΘΗΣΗ																								
108	Κατάλη ηλεκτρικών γραμμών πισίνας	HAM 41	152.1	m	1,00	17,28	17,28		96,00	17,28	1.656,88			107,20	17,28	1.852,42	1.835,14			183,54				
109	Αποθήκευση ηλεκτρικής Υποσταθμίας	HAM 110	153.1	TEM	1,00	500,51	500,51		1,00	500,51	500,51			1,00	500,51	500,51								
110	Ανοχές τύπου NYA Μονοκύλιων Διατάξεις, 1,5 mmx2 Διατάξεις 2,0mmx2	HAM 44	154.1	m	2.000,00	1,28	2.560,00			1,28				1,28						2.560,00				
111	Ανοχές τύπου NYA Μονοκύλιων Διατάξεις 2,0mmx2	HAM 44	155.1	m	1.400,00	1,38	1.932,00			1,38				1,38						1.932,00				
Σχ. μεταφορά							5.008,79	88.175,12			2.159,39	90.663,84				2.352,93	89.425,30	26.960,35	28.710,17	3.284,19	18.090,89			

Σελίδα 9 από 13

2ος Ανακεφαλωτικός Πίνακας

Α/Α	Είδος Έργων	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	ΠΡΟΣΜΟΣ ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΡΙΘΗΚΟΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ						ΕΓΚΡΙΘΗΚΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ						ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΛΗΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)						ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΗΚΕΣ (Ευρώ)	
					Ποσότητα	Τιμή Μονάδος (Ευρώ)	Μικρή	Μεσαία	Μεγάλη	Ολική	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος (Ευρώ)	Μικρή	Μεσαία	Μεγάλη	Ολική	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος (Ευρώ)	Μικρή	Μεσαία	Μεγάλη	Ολική	Επι πλάιν	Επι έκτακτων
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21										
136	Φυλακτικό σύστημα αερισμού, με λειτουργία 2x26 W, στεγανό, έρμης	HAM 59	Από μεταφορά	TEM	11,00	67,31	17.193,39	740,41	89.175,12	20.966,21	67,31	90.663,84	23.243,19	89.425,30	26.960,35	26.710,17	3.284,19	18.090,89						
137	Άνετες τύπου NYA Μονόκλιων διατομής 1,5 mm2	HAM 44	m	1,00	45,90	45,90					45,90				45,90									
138	Ηλεκτρική συσκευή στεγνώματος ξηρών πλινόβη	HAM 39	TEM	2,00	182,57	365,14					4,00	182,57	730,28		365,14									
139	Πλαστικό κανάλι διατομής 30x14 mm	HAM 47	m	1,00	2,06	2,06					2,06				2,06									
140	Γενικός ηλεκτρικός πίνακας κτηρίου	HAM 52	TEM	1,00	393,00	393,00					1,00	393,00	393,00		393,00									
141	Άνετες τύπου NYA Μονόκλιων διατομής 10mm2	HAM 44	m	40,00	2,53	101,20					2,53				101,20									
142	Άνετες τύπου NYA Πολύκλιων διατομής 16 mm2	HAM 44	m	6,00	3,98	23,88					3,98				23,88									
143	Κολύβιο NYM Κολύβιο NYM τραπεζοειδούς 3 X 1,5mm2	HAM 46	m	1,00	4,28	4,28					4,28	17.334,00			17.334,00					242,33				
144	Κολύβιο τύπου NYM Τραπεζοειδούς 3 X 2,5mm2	HAM 46	m	1,00	5,42	5,42					5,42	22.493,00			23.058,09					570,51				
145	Κολύβιο τύπου NYM Πενταπολικό διατομής 5 X 4mm2	HAM 46	m	1,00	9,21	9,21					9,21	398,89			398,89					389,68				
146	Κολύβιο NYM Διατομής 5x8 mm2	HAM 46	m	2,00	3,07	6,14					3,07				6,14									
147	Κολύβιο NY 5x 10 mm	HAM 102	m	2,00	7,91	15,82					7,91	435,05			419,23									
148	Διακόπτης αλληλοαπομόνωσης κεντρικής ή πλήρους εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V	HAM 49	TEM	4,00	6,70	26,80					8,00	6,70	20,10		6,70					33,50				
149	Διακόπτης στεγανός γενικού πλήρους εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V	HAM 49	TEM	3,00	6,28	18,84					8,00	6,28	50,24		6,28						18,84			
150	Ρυθμιζόμενος στεγανός γενικού πλήρους SCHUKO εντάσεως 16 Α	HAM 49	TEM	6,00	12,00	72,00					6,00	12,00	72,00		12,00						72,00			
151	Φωτοπτικό σύστημα ασφαλείας απενεούρο με ή χωρίς σήμανση	HAM 60	TEM	2,00	37,76	75,52					2,00	37,76	75,52		37,76						75,52			
152	Ηλεκτρική συσκευή στεγνώματος ξηρών πλινόβη	HAM 39	TEM	2,00	50,00	100,00					4,00	50,00	200,00		50,00						200,00			
153	Πλήρης εγκατάσταση οδώνών κήρυκων	HAM 48	TEM	1,00	9,874,85	9,874,85					1,00	9,874,85	9,874,85		9,874,85									
154	Ηλεκτρικός πίνακας από μεταλλικό υλικό με μεταφορά	HAM 52	TEM	1,00	180,00	180,00					1,00	180,00	180,00		180,00									
155	Διακόπτη απής ή φωλικής σε ισοδύνη	ΟΙΚ 2287	TEM	30,00	3,00	90,00					30,00	3,00	90,00		3,00									
156	Συλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλάστικός υλικός διαμέτρου 13,5 Lx	HAM 41	m	2,00	4,07	8,14					4,07				4,07						8,14			
157	Συλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλάστικός υλικός 16mm	HAM 41	m	2,00	4,34	8,68					4,34				4,34						8,68			
158	Καλώδιο NY 5x15 mm2	HAM 102	m	2,00	10,81	21,62					30,00	10,81	324,30		32,54	10,81	351,76				27,46			
159	Γέφυρα από γάλακτο πλαστικό φ 22 ράβδους 1,50	HAM 5	TEM	3,00	25,31	75,93					3,00	25,31	75,93		3,00	25,31	75,93							
160	Συλήνας πλάστικός υλικός PVC-4 από ισοπροπυλικό ελαστικό φ=100mm	HAM 8	TEM	10,00	16,39	163,90					3,00	16,39	49,17		16,39						163,90			
161	Πλαστικός συλήνας οδώνών κήρυκων διαμέτρου φ 110 mm, από ανηγρό HDPE	HAM 8	m	1,00	6,66	6,66					10,00	6,66	66,60		6,66						66,60			
162	Σχάρα καλωδίων 100x60 mm καλθρασαμίνη, διάτρητη	HAM 49	TEM	20,00	14,83	296,60					14,83				14,83						296,60			
Σχ. μεταφορά							28.826,39		85.175,12		73.476,26		90.663,84		26.960,35		89.425,30		76.435,89		3.284,19	18.090,89		

Σελίδα 11 από 13

2ος Ανακεφαλωτικός Πίνακας

	Εγκεκριμένη δαπάνη (ΠΟΣ ΑΠΕ)	Προπινόμενος ΑΠΕ (ΠΟΣ ΑΠΕ)	Διαφοράς [Προπινόμενη Δαπάνη] - [Εγκεκριμένη Δαπάνη]
Σύνολο υπερβάσεων	213.830,03	213.833,80	Υπερβολή της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 3,57 ή ποσοστό 0%
Απρόβλεπτα	3,77	0,20	
Άρθρωση	213.833,80	213.833,80	Χωρίς μεταβολή
ΦΠΑ	51.332,11	51.332,11	
Σύνολο με ΦΠΑ	265.215,91	265.215,91	Χωρίς μεταβολή

Ο ανάδοχος

BERMION ATEE
"BERMION" A.T.E.E.
 ΒΕΡΜΙΟΝ ΑΝΩΤΑΤΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
 ΓΡΑΦΕΙΑ: ΠΛ. ΣΤΑΥΡΟΥ 1-3
 ΤΗΛ: 2410 33397 / 333187, 258250 FAX: 532186
 Α.Μ.Α.Ε. 10316/31/Β/86/84
 Α.Φ.Μ. 99178899 - 8' ΔΟΥ ΛΑΡΙΣΑΣ

ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ

ΚΑΡΑΝΙΚΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ
 ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΜΠΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
 ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

19/12/2017

Ο υπεύθυνος

ΤΣΑΛΟΥΡΑΣ ΜΙΧΑΗΛ
 ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
 ΑΝΤΙΠΡΟΣΤΑΜΕΝΟΣ
 ΤΜ. ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΣΤΡΗΦΤΕΣ ΔΙΟΙΚΩΝ

ΥΠΟΥΧΗΤΗΣ ΒΑΣΙΛΕΥΧΗ
 ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
 ΠΡΟΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜ. ΕΡΓΩΝ



ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει τον 2^ο Ανακεφαλαιωτικό πίνακα Εργασιών του Έργου «Επισκευές κτιρίου δημοτικών υπηρεσιών (Ίδρυμα Καρανίκια)», όπως αναλυτικά περιγράφεται στην Αιτιολογική έκθεση της Τεχνικής Υπηρεσίας.

Το παρόν συντάχθηκε αναγνώσθηκε και αφού βεβαιώθηκε υπογράφεται όπως παρακάτω.

ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

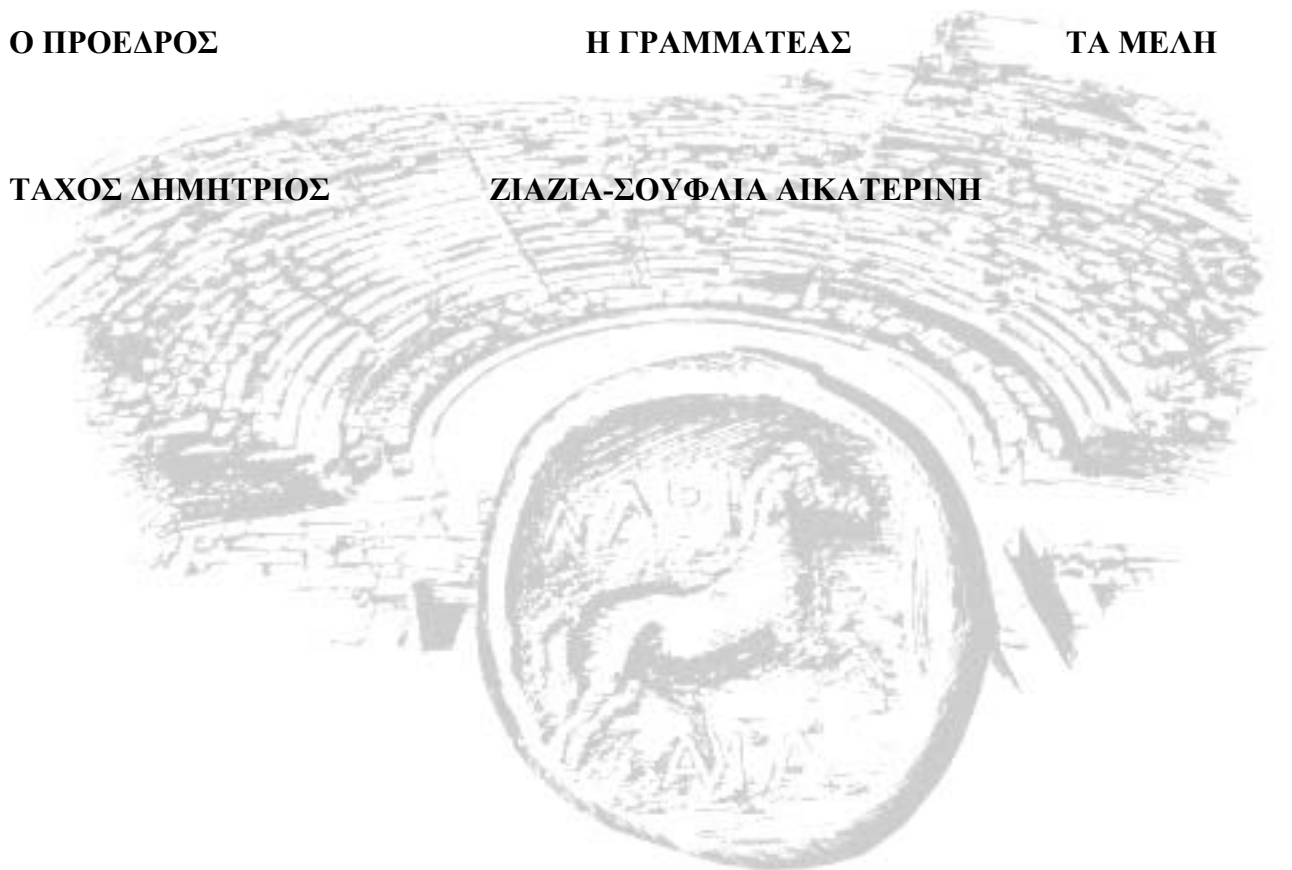
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΤΑΧΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

ΖΙΑΖΙΑ-ΣΟΥΦΛΙΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA