



Λάρισα 28-06-2022

**ΑΠΟΦΑΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ  
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ 435**

**ΘΕΜΑ: Έγκριση 2ου Α.Π.Ε. του έργου «Στατική αποκατάσταση κλειστού γυμναστηρίου επί της οδού Ηρώων Πολυτεχνείου 191 του Δήμου Λαρισαίων».**

Στη Λάρισα σήμερα 28-06-2022 ημέρα της εβδομάδας Τρίτη και ώρα 13.00 μ.μ., η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Λαρισαίων, συνήλθε σε συνεδρίαση ύστερα από τη με αρ. πρωτ. 27681/24-06-2022 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου αυτής Αθανασίου Αδαμόπουλου, που ορίστηκε με τη με αριθμ. 16/07-01-2022 απόφαση του Δημάρχου Λάρισας, παρευρεθέντων από τα μέλη οι κ.κ. 1) Αθανάσιος Αδαμόπουλος ως Πρόεδρος, 2) Μαμάκος Αθανάσιος, 3) Σούλτης Γεώργιος, 4) Βούλγαρης Σωτήριος, 5) Αλεξούλης Ιωάννης, 6) Δαούλας Θωμάς, 7) Αναστασίου Μιχαήλ. 8) Απρίλη Αγορίτσα και 9) Τζατζάκης Φώτιος.

Κατά τη συζήτηση του θέματος απουσίαζε η Δημοτική Σύμβουλος κ. Απρίλη Αγορίτσα.

Η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Λαρισαίων, αφού συζήτησε σχετικά με το θέμα: Έγκριση 2ου Α.Π.Ε. του έργου «Στατική αποκατάσταση κλειστού γυμναστηρίου επί της οδού Ηρώων Πολυτεχνείου 191 του Δήμου Λαρισαίων» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το άρθρο 72 του Ν.3852/2010 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Το Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Τη με αριθ. 789/2021 Α.Ο.Ε. με θέμα: Απευθείας ανάθεση του έργου «Στατική αποκατάσταση κλειστού γυμναστηρίου επί της οδού Ηρώων Πολυτεχνείου 191 του Δήμου Λαρισαίων».
4. Τη με αριθ. 441/2021 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση παράτασης συνολικής προθεσμίας περαίωσης του έργου «Στατική αποκατάσταση κλειστού γυμναστηρίου επί της οδού Ηρώων Πολυτεχνείου 191 του Δήμου Λαρισαίων».
5. Τη με αριθ. 661/2021 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση παράτασης συνολικής προθεσμίας περαίωσης του έργου «Στατική αποκατάσταση κλειστού γυμναστηρίου επί της οδού Ηρώων Πολυτεχνείου 191 του Δήμου Λαρισαίων».
6. Τη με αριθ. 812/2021 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση 1ου Α.Π.Ε. και 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης του έργου «Στατική αποκατάσταση κλειστού γυμναστηρίου επί της οδού Ηρώων Πολυτεχνείου 191 του Δήμου Λαρισαίων».
7. Τη με αριθ. 896/2021 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση παράτασης συνολικής προθεσμίας περαίωσης του έργου «Στατική αποκατάσταση κλειστού γυμναστηρίου επί της οδού Ηρώων Πολυτεχνείου 191 του Δήμου Λαρισαίων».
8. Τη με αριθ. 59/2022 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση παράτασης συνολικής προθεσμίας περαίωσης του έργου «Στατική αποκατάσταση κλειστού γυμναστηρίου επί της οδού Ηρώων Πολυτεχνείου 191 του Δήμου Λαρισαίων».
9. Τη με αριθμ. πρωτ. 27689/24-06-2022 εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, η οποία έχει ως εξής:

Ζητείται:

Έγκριση 2ου Α.Π.Ε. του έργου «ΣΤΑΤΙΚΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟΥ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ 191 ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ»

Συνολική Δαπάνη: 312.621,03€ (252.113,73 + 60.507,30 ΦΠΑ)

Τρόπος εκτέλεσης: Εργολαβία

Κ.Α.: 30.7331.41076

Χρηματοδότηση: Ίδιοι Πόροι  
Κ.Α.: 30.7331.41065  
Χρηματοδότηση: ΣΑΤΑ

10. Την από 24-06-2022 Αιτιολογική Έκθεση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, η οποία έχει ως εξής:

### **ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ 2ου Α.Π.Ε. (τακτοποιητικού)**

#### **1. ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

Ο προϋπολογισμός μελέτης του έργου είναι 245.458,60€ (197.950,48 + 47.508,12 ΦΠΑ).

Με την υπ' αριθμ. 789/2020 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λαρισαίων το έργο ανατέθηκε στην SOLIS A.E. με μέση έκπτωση 15,00% επί των τιμών του τιμολογίου μελέτης

Η δημόσια σύμβαση του έργου υπογράφηκε στις 11/03/2021 με συμβατικό ποσό 208.639,81€ (168.257,91 + 40.381,90 ΦΠΑ), και προβλεπόμενη ημερομηνία περαίωσης εργασιών στις 09/07/2021.

Με την υπ' αριθμ. 812/2021 απόφαση Οικονομικής Επιτροπής εγκρίθηκε ο 1ος Α.Π.Ε. του έργου συνολικής δαπάνης 312.621,03€ (252.113,73 + 60.507,30 ΦΠΑ), ο οποίος περιλαμβάνει την 1η Συμπληρωματική Σύμβαση του έργου δαπάνης 103.981,22 € (83.855,82 + 20.125,40 ΦΠΑ),

Με την υπ' αριθμ. 59/2022 απόφαση Οικονομικής Επιτροπής εγκρίθηκε η παράταση τη συνολικής προθεσμίας περαίωσης του έργου έως τις 24/04/2022.

#### **2. ΣΥΝΤΑΞΗ 2ου Α.Π.Ε.**

Ο παρόν 1ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ συντάχθηκε σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 156 του Ν. 4412/2016 για να συμπεριλάβει αυξήσεις ποσοτήτων εργασιών (επί πλέον δαπάνες) σε σχέση με την αρχική σύμβαση, λόγω σφαλμάτων της προμέτρησης της μελέτης, χωρίς να τροποποιείται το «βασικό σχέδιο» του έργου (δηλ. η όλη κατασκευή) και τα διακριτά στοιχεία της, όπως προβλέπονται από την αρχική σύμβαση και των οποίων οι δαπάνες καλύπτονται με ανάλωση του κονδυλίου των απροβλέπτων δαπανών σύμφωνα με την παρ. 3(α) του άρθρου 156 του Ν. 4412/2016.

Ο 2ος Α.Π.Ε. περιλαμβάνει και την 1η Συμπληρωματική Σύμβαση, όπως αυτή εγκρίθηκε με την έγκριση του 1ου Α.Π.Ε.

Οι ποσότητες εργασιών που περιλαμβάνονται στον 2ο Α.Π.Ε. (αρχική σύμβαση και 1η συμπληρωματική σύμβαση) είναι οι οριστικές ποσότητες εργασιών όπως αυτές προέκυψαν από τις αναλυτικές επιμετρήσεις όλου του έργου.

#### **3. ΑΥΞΗΣΕΙΣ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΔΑΠΑΝΕΣ)**

Οι αυξήσεις ποσοτήτων εργασιών προέκυψαν λόγω σφαλμάτων της προμέτρησης της μελέτης και οι δαπάνες τους καλύπτονται με ανάλωση των απροβλέπτων δαπανών, χωρίς να τροποποιείται το «βασικό σχέδιο» του έργου και τα διακριτά στοιχεία της όπως προβλέπονται από την αρχική σύμβαση, σύμφωνα με την παρ. 3(α) του άρθρου 156 του Ν. 4412/2016.

Οι επι πλέον εργασίες αφορούν τα παρακάτω άρθρα του τιμολογίου μελέτης:

#### **ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ**

ΟΜΑΔΑ 1: ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ – ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ – ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Α.Τ. Α.03: Μεταλλικός σκελετός ή δικτύωμα επιστέγασης

Α.Τ. Α.05: Αμμοβολή σιδηρών κατασκευών

Α.Τ. Α.08: Εφαρμογή πυρίμαχης επίστρωσης επί σιδηρών επιφανειών

#### **1η ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ**

Α.Τ. Α.08-1: Εφαρμογή πυρίμαχης επίστρωσης επί σιδηρών επιφανειών

#### **4. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

Η δαπάνη του προτεινόμενου 2ου ΑΠΕ (τακτοποιητικού) ανέρχεται στο ποσό των 312.612,03€ (252.113,73 + 60.507,30 ΦΠΑ), με υπέρβαση της συμβατικής δαπάνης κατά 103.981,22 € (83.855,82 + 20.125,40 ΦΠΑ), ήτοι σε ποσοστό 49,84% της αρχικής σύμβασης.

Στο παρακάτω πίνακα παρουσιάζονται τα οικονομικά στοιχεία του έργου.

	<b>ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ</b>	<b>1ος ΑΠΕ</b>	<b>2ος Α.Π.Ε. ΑΡΧ. ΣΥΜΒΑΣΗ</b>	<b>1η ΣΥΜΠΛ/ΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ</b>	<b>2ος ΑΠΕ ΣΥΝΟΛΙΚΑ</b>
<b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΕ Γ.Ε &amp; Ο.Ε. 18%</b>	146.311,11	241.176,01	168.257,91	83.855,82	252.113,73
<b>ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ</b>	21.946,69	10.937,72	0	0	0
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>	168.257,91	252.113,73	168.257,91	83.855,82	252.113,73
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	40.381,90	60.507,30	40.381,90	20.125,40	60.507,30
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	208.639,81	312.621,03	208.639,81	103.981,22	312.621,03

## 5. ΕΙΣΗΓΗΣΗ

Έχοντας υπ' όψη το άρθρο 156 του Ν. 4412/2016 εισηγούμαστε την έγκριση του 2ου Α.Π.Ε. (τακτοποιητικού) του έργου «ΣΤΑΤΙΚΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟΥ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ 191 ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ» συνολικής δαπάνης 312.621,03€ (252.113,73 + 60.507,30 ΦΠΑ), ο οποίος περιλαμβάνει την 1η Συμπληρωματική Σύμβαση του έργου δαπάνης 103.981,22 € (83.855,82 + 20.125,40 ΦΠΑ), με υπέρβαση του συμβατικού ποσού του έργου κατά ποσοστό 49,84%.

Σύμφωνα με τα ανωτέρω το έργο περαιώνεται ολοκληρωμένο και λειτουργικό.

Λάρισα

Ο Συντάξας

Α. Παπαιωάννου

Η Αν. Προϊστάμενη

Τμ. Κτιριακών Έργων & Αναπλάσεων

Μ. Κωτούλα

Θεωρήθηκε

Ο Αν. Διευθυντής Τεχνικών Υπηρεσιών

Α. Πατσιούρας

11. Τον 2<sup>ο</sup> Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του έργου «Στατική αποκατάσταση κλειστού γυμναστηρίου επί της οδού Ηρώων Πολυτεχνείου 191 του Δήμου Λαρισαίων», ο οποίος έχει ως εξής:

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

2ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας

ΕΡΓΟ : ΣΤΑΤΙΚΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟΥ ΕΠΙ ΤΗΣ  
ΟΔΟΥ ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ 191 ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΑΝΑΔΟΧΟΣ : SOLIS ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ

Α/Α	Είδος Εργασίων	Κωδικός Ανατέλιξης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	ΠΡΩΤΟΣ ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ (Ευρώ)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣ (Ευρώ)			
					Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Μερική	Ολική	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Μερική	Ολική	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Μερική	Ολική	Επι πλέον	Επι ελάττων	Επι πλέον	Επι ελάττων	Επι πλέον	Επι ελάττων		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
<b>Αρχική σύμβαση</b>																								
<b>Εργασίες προϋπολογισμού</b>																								
<b>1. ΚΑΘΑΡΙΣΕΙΣ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>																								
1	Καθαρισμ μεταλλικού φέροντος οργανισμού στεγής	ΟΙΚ 6102	ΑΤ 01	kg	1.787,00	0,45	804,15		1.787,00	0,45	804,15		1.787,00	0,45	804,15									
2	Αποξήλωσι panels πολυμερικής	ΟΙΚ 2275	ΑΤ 02	m2	1.118,00	3,00	3.354,00		1.118,00	3,00	3.354,00		1.118,00	3,00	3.354,00									
3	Μεταλλικός σκελετός η διπύλωμα επιστέγασης	ΟΙΚ 6118	ΑΤ 03	kg	28.885,00	3,40	98.209,00		31.382,00	3,40	106.698,80		31.382,00	3,40	106.698,80		8.489,80							
4	Αντικαταστάς βαρές εφαρμογή αντισκωπισμού υποστρώματος ενός συστατικού βαρέως νερού η διαλύτου ακρυλικής σφραγικής ή προπριποποιημένης αλυδακής ή ακρυλικής ρητίνης	ΟΙΚ 7744	ΑΤ 04	m2	689,00	2,20	1.515,80		689,00	2,20	1.515,80		689,00	2,20	1.515,80									
5	Αμμόβολη στήριων κατασκευών	ΟΙΚ 7740	ΑΤ 05	kg	28.885,00	0,17	4.910,45		32.017,30	0,17	5.442,94		32.017,30	0,17	5.442,94		424,49			108,00				
6	Ελασμοστασιοι και οι στήριων επισκευών με χρώματα αλυδακών η σφραγικών ρητίνων, βαρέως νερού η διαλύτου	ΟΙΚ 7755	ΑΤ 06	m2	1.231,00	6,70	8.247,70		1.231,00	6,70	8.247,70		1.231,00	6,70	8.247,70									
7	Ακαθίστησι τσιλαίων χρωματισμένων επιφανειών με όλη στρώση ελασμοστασιο	ΟΙΚ 7791	ΑΤ 07	m2	344,00	5,00	1.720,00		344,00	5,00	1.720,00		344,00	5,00	1.720,00									
8	Εφαρμογή πυριμαχής επιστρώσης επι στήριων επιφανειών	ΟΙΚ 7744	ΑΤ 08	kg	1.205,00	22,50	27.112,50		1.776,50	22,50	39.971,25		1.781,30	22,50	40.079,25		12.986,75		108,00					
<b>Σύνολο : 1. ΚΑΘΑΡΙΣΕΙΣ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>							<b>145.873,60</b>		<b>145.873,60</b>		<b>167.754,64</b>		<b>167.754,64</b>		<b>167.754,64</b>		<b>21.881,04</b>		<b>108,00</b>					
<b>Αβροστια : Εργασίες προϋπολογισμού</b>							<b>145.873,60</b>		<b>145.873,60</b>		<b>167.754,64</b>		<b>167.754,64</b>		<b>167.754,64</b>		<b>21.881,04</b>		<b>108,00</b>					
<b>Προστίθεται ΓΕ &amp; ΟΕ</b>							<b>26.257,25</b>		<b>26.257,25</b>		<b>30.195,84</b>		<b>30.195,84</b>		<b>30.195,84</b>		<b>3.938,59</b>		<b>19,44</b>					
<b>Αβροστια : Εργασίες προϋπολογισμού</b>							<b>172.130,85</b>		<b>172.130,85</b>		<b>197.950,48</b>		<b>197.950,48</b>		<b>197.950,48</b>		<b>26.819,63</b>		<b>127,44</b>					
<b>Αφαιρείται έκπτωση</b>							<b>25.819,63</b>		<b>25.819,63</b>		<b>29.692,57</b>		<b>29.692,57</b>		<b>29.692,57</b>		<b>3.872,94</b>		<b>19,12</b>					
<b>Σύνολο : Εργασίες προϋπολογισμού</b>							<b>146.311,22</b>		<b>146.311,22</b>		<b>168.257,91</b>		<b>168.257,91</b>		<b>168.257,91</b>		<b>21.946,69</b>		<b>108,32</b>					
<b>Αποξέλιπτα</b>							<b>21.946,69</b>		<b>21.946,69</b>		<b>21.946,69</b>		<b>21.946,69</b>		<b>21.946,69</b>		<b>21.946,69</b>		<b>21.946,69</b>					
<b>Αβροστια</b>							<b>168.257,91</b>		<b>168.257,91</b>		<b>168.257,91</b>		<b>168.257,91</b>		<b>168.257,91</b>		<b>21.946,69</b>		<b>108,32</b>					
<b>ΦΠΑ</b>							<b>40.381,90</b>		<b>40.381,90</b>		<b>40.381,90</b>		<b>40.381,90</b>		<b>40.381,90</b>		<b>5.267,21</b>		<b>26,00</b>					
<b>Σύνολο Συμβάσεως με ΦΠΑ</b>							<b>208.639,81</b>		<b>208.639,81</b>		<b>208.639,81</b>		<b>208.639,81</b>		<b>208.639,81</b>		<b>27.213,90</b>		<b>134,32</b>					

Σε μεταφορά

Α/Α	Είδος Εργασίων	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	ΠΡΩΤΟΣ ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ			ΕΓΚΡΙΘΕΙΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ			ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)			ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ (Ευρώ)			ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣ (Ευρώ)			
					Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	Μερική	Ολική	Μερική	Ολική	Επί πλέον	Επί ελάττων	Επί πλέον
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<b>1η Συμπληρωματική Σύμβαση</b>																				
<b>Εργασίες προϋπολογισμού</b>																				
<b>1 1. ΚΑΘΑΙΡΕΙΣΕΙΣ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΛΟΠΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>																				
1	Εφαρμογή πυρομαχίας επιστρώσης επί σιδηρών επιφανειών	ΟΙΚ 7744	AT 08-1	kg	240,00	22,50	5.400,00		240,00	22,50	5.400,00		724,667	22,50	16.305,01		10.905,01			10.905,01
2	Επιστέγαση με περασμένα τύπου sandwich από ναλκωνισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πολυουρεθάνης	ΟΙΚ 6401	NT1,1-1	m2	1.118,00	45,00	50.310,00		1.118,00	45,00	50.310,00		1.118,00	45,00	50.310,00					
3	Υδρορροή από ναλκωνισμένη λαμαρίνα ανοξείδι ορθογωνική	Η/ΑΜ 1	NT1,2-1	kg	1.000,00	16,99	16.990,00		1.000,00	16,99	16.990,00		1.000,00	16,99	16.990,00					
<b>Σύνολο : 1 1. ΚΑΘΑΙΡΕΙΣΕΙΣ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΛΟΠΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>							<b>72.700,00</b>				<b>72.700,00</b>				<b>83.605,01</b>		10.905,01			10.905,01
<b>Αθροισμα : Εργασίες προϋπολογισμού</b>							<b>72.700,00</b>				<b>72.700,00</b>				<b>83.605,01</b>		10.905,01			10.905,01
<b>Προστίθεται ΓΕ &amp; ΟΕ</b>							13,086,00	18,00 %			13,086,00	18,00 %			15,048,90		1,962,90			1,962,90
<b>Αθροισμα : Εργασίες προϋπολογισμού</b>							<b>85.786,00</b>				<b>85.786,00</b>				<b>98.653,91</b>		12.867,91			12.867,91
<b>Αφαιρείται έκπτωση</b>							12,867,90	15,00%			12,867,90	15,00%			14,798,09		1,930,19			1,930,19
<b>Σύνολο : Εργασίες προϋπολογισμού</b>							<b>72.918,10</b>				<b>72.918,10</b>				<b>83.855,82</b>		10.937,72			10.937,72
<b>Απόβλεπτα</b>																				
<b>Αθροισμα</b>							<b>83.855,82</b>				<b>83.855,82</b>				<b>98.653,91</b>		12.867,91			12.867,91
<b>ΦΠΑ</b>							20,125,40	24,00 %			20,125,40	24,00 %			2,625,05		2,625,05			2,625,05
<b>Σύνολο Σύμβασης με ΦΠΑ</b>							<b>103.981,22</b>				<b>103.981,22</b>				<b>111.304,36</b>		13.562,77			13.562,77

2ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας

Υπερβάσεις Συμπληρωματικών Συμβάσεων	Αρχική Σύμβαση	Συμπληρωματικές Συμβάσεις	Διαφορές
<b>Σύνολο εργασιών</b>	<b>146.311,22</b>	<b>83.855,82</b>	
Απρόβλεπτα	21.946,69		
<b>Λθροισμα</b>	<b>168.257,91</b>	<b>83.855,82</b>	Υπερβάση της ενεκριμμένης δαπάνης κατά 83.855,82 ή ποσοστό 49,84%
ΦΠΑ	40.381,90	20.125,40	
<b>Σύνολο με ΦΠΑ</b>	<b>208.639,81</b>	<b>103.981,22</b>	Υπερβάση της ενεκριμμένης δαπάνης κατά 103.981,22 ή ποσοστό 49,84%
<b>Σύνολο υπερβάσεων</b>	<b>Ενεκριμμένη δαπάνη (1ος ΑΠΕ)</b>	<b>Προτεινόμενος ΑΠΕ (2ος ΑΠΕ)</b>	<b>Διαφορές [Προτεινόμενη δαπάνη]</b>
<b>Σύνολο εργασιών</b>	<b>241.176,01</b>	<b>252.113,73</b>	
Απρόβλεπτα	10.937,72		
<b>Λθροισμα</b>	<b>252.113,73</b>	<b>252.113,73</b>	Χωρίς μεταβολή
ΦΠΑ	60.507,30	60.507,30	
<b>Σύνολο με ΦΠΑ</b>	<b>312.621,03</b>	<b>312.621,03</b>	Χωρίς μεταβολή

ΠΑΠΑΚΥΡΙΑΖΗ 64 ΛΑΡΙΣΑ .....  
Ο ανέδοχος

SOLIS A.E.  
ΔΙΛΗΨΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

.....  
Οι επβλέποντες

ΠΑΠΑΔΑΝΙΟΥ ΑΣΤΕΡΙΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

.....  
Ο διευθύντης Τ.Υ.

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ  
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

.....  
Η προϊστάμενη

ΜΑΡΙΑ ΚΩΤΟΥΛΑ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

## **ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ**

Εγκρίνει τον 2ο Α.Π.Ε. του έργου «Στατική αποκατάσταση κλειστού γυμναστηρίου επί της οδού Ηρώων Πολυτεχνείου 191 του Δήμου Λαρισαίων», όπως αναλυτικά περιγράφονται στην αιτιολογική έκθεση της υπηρεσίας.

Αποφασίστηκε, αναγνώστηκε και υπογράφηκε.

## **Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

### **Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

### **ΤΑ ΜΕΛΗ**

**ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ**

**ΜΑΜΑΚΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
ΣΟΥΛΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
ΒΟΥΛΓΑΡΗΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ  
ΑΛΕΞΟΥΛΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
ΔΑΟΥΛΑΣ ΘΩΜΑΣ  
ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΜΙΧΑΗΛ  
ΑΠΡΙΛΗ ΑΓΟΡΙΤΣΑ  
ΤΖΑΤΖΑΚΗΣ ΦΩΤΙΟΣ**



**ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ**  
MUNICIPALITY OF LARISSA