



**ΑΠΟΦΑΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ 206**

**ΘΕΜΑ: Έγκριση Πρωτοκόλλου Παραλαβής του έργου «Επισκευή 18ου Δημοτικού Λάρισας λόγω σεισμού».**

Στη Λάρισα σήμερα 11-03-2025 ημέρα της εβδομάδας Τρίτη και ώρα 12.00 μ., η Δημοτική Επιτροπή του Δήμου Λαρισαίων, συνήλθε σε συνεδρίαση ύστερα από τη με αρ. πρωτ. 11642/07-03-2025 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου αυτής Χρήστου Τερζούδη, που ορίστηκε με τη με αριθμ. 5542/19-12-2024 απόφαση του Δημάρχου Λάρισας, παρευρεθέντων από τα μέλη οι κ. 1) Τερζούδης Χρήστος ως Πρόεδρος, 2) Λεωνιδάκης Δημήτρης, 3) Τζατζάκης Φώτιος, 4) Καλόγηρος Κωνσταντίνος, 5) Ανδριτσόπουλος Ανδρέας, 6) Διαμάντος Κωνσταντίνος, 7) Αγορίτσας Χρήστος και 8) Δεληγιάννης Δημήτριος.

Η Δημοτική Επιτροπή του Δήμου Λαρισαίων, αφού συζήτησε σχετικά με το θέμα: Έγκριση Πρωτοκόλλου Παραλαβής του έργου «Επισκευή 18ου Δημοτικού Λάρισας λόγω σεισμού» και λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τα άρθρα 72, & 74Α του Ν. 3852/2010 όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.
2. Τις διατάξεις του Ν. 5056/2023.
3. Το Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
4. Τη με αριθ. 867/2021 Α.Ο.Ε. με θέμα: Σύσταση Επιτροπής Διαπραγμάτευσης (γνωμοδοτικού οργάνου) για το έργο «Επισκευή 18ου Δημοτικού Λάρισας λόγω σεισμού»
5. Τη με αριθ. 923/2021 Α.Ο.Ε. με θέμα: Εξέταση Πρακτικού Επιτροπής και ανάθεση του έργου «Επισκευή 18ου Δημοτικού Λάρισας λόγω σεισμού».
6. Τη με αριθ. 527/2022 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση 1ου Α.Π.Ε. του έργου «Επισκευή 18ου Δημοτικού Λάρισας λόγω σεισμού».
7. Τη με αριθ. 715/2022 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση παράτασης συνολικής προθεσμίας περαίωσης του έργου «Επισκευή 18ου δημοτικού Λάρισας λόγω σεισμού».
8. Τη με αριθμ. 898/2022 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση 2ου Α.Π.Ε. του έργου «Επισκευή 18ου Δημοτικού Λάρισας λόγω σεισμού».
9. Την με αριθμ. 100/2023 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση 2ης παράτασης προθεσμίας εργασιών του έργου: «Επισκευή 18ου Δημοτικού Λάρισας λόγω σεισμού».
10. Την με αριθμ. 287/2023 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση 3ης παράτασης προθεσμίας περαίωσης του έργου: «Επισκευή 18ου Δημοτικού Λάρισας λόγω σεισμού».
11. Τη με αριθμ. 316/2023 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση 3ου Α.Π.Ε. και 1ου Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. του έργου: «Επισκευή 18ου Δημοτικού Λάρισας λόγω σεισμού».
12. Τη με αριθμ. 425/2023 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση 4ου ΑΠΕ του έργου: «Επισκευή 18ου Δημοτικού Λάρισας λόγω σεισμού».
13. Τη με αριθμ. 576/2023 Α.Δ.Σ. με θέμα: Έγκριση 5ου Α.Π.Ε. του έργου: «Επισκευή 18ου Δημοτικού Λάρισας λόγω σεισμού».
14. Τη με αριθμ. 350/20243 Α.Δ.Σ. με θέμα: Σύσταση επιτροπής για την παραλαβή του έργου «Επισκευή 18ου Δημοτικού Λάρισας λόγω σεισμού».

15. Τη με αριθμ. πρωτ. 9913/25-02-2025 εισήγηση της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Συντηρήσεων Δημοτικών Κτιρίων, η οποία έχει ως εξής:

Σας υποβάλουμε προς έγκριση το πρωτόκολλο παραλαβής του δημοτικού έργου: «**ΕΠΙΣΚΕΥΗ 18ου ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΛΑΡΙΣΑΣ ΛΟΓΩ ΣΕΙΣΜΟΥ**» που εκτελέστηκε με εργολαβία βάσει της υπ' αριθμ. **923/2021** απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής.

Η παραλαβή έγινε από την κατά νόμο Επιτροπή Παραλαβής, που ορίστηκε με απόφαση **350/2024** της Δημοτικής Επιτροπής.

Σύμφωνα με τα άρθρα 171 και 172 του Ν.4412/16, όπως τροποποιήθηκαν με τα άρ. 85 & 86 του ν.4782/2021, η παραλαβή ολοκληρώνεται με την έγκριση του Πρωτοκόλλου από την Προϊστάμενη Αρχή, που εν προκειμένω είναι η Δημοτική Επιτροπή.

Το έργο ολοκληρώθηκε κανονικά και ουδεμία εκκρεμότητα υπάρχει όπως φαίνεται και στο πρωτόκολλο παραλαβής.

Κατόπιν των ανωτέρω ζητείται η έγκρισή του.

Προϋπολογισμός μελέτης :	244.224,58 €
Ποσό σύμβασης :	232.031,96 €
Έκπτωση :	5,00%
Ημ/νία Περάτωσης έργου :	10/9/2023
Τελικό κόστος :	259.072,77 €
με αναθεώρηση	

16. Το από 29-01-2025 Πρωτόκολλο Παραλαβής του δημοτικού έργου «**Επισκευή 18ου Δημοτικού Λάρισας λόγω σεισμού**», το οποίο έχει ως εξής:

### **ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ**

του έργου «**ΕΠΙΣΚΕΥΗ 18ου ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΛΑΡΙΣΑΣ ΛΟΓΩ ΣΕΙΣΜΟΥ**», με ανάδοχο την εταιρεία «**ΕΡΓΟΓΕΝΕΣΙΣ Α.Τ.Ε.**».

Οι υπογράφοντες:

1. Δαδιώτη Ραλλού, Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ, υπάλληλος ΔΕΥΑΛ, ως πρόεδρος,
2. Ιωαννίδου Αικατερίνη, Αρχιτέκτων Μηχανικός ΠΕ, υπάλληλος Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δ. Λαρισαίων, ως τακτικό μέλος,
3. Τζιλιάκας Αργύριος, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΠΕ, υπάλληλος Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δ. Λαρισαίων, ως τακτικό μέλος,

αποτελώντας την Επιτροπή Παραλαβής του έργου, που έχει συσταθεί με την υπ' αριθμ. 350/2024 απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής του Δήμου Λαρισαίων, μεταβήκαμε, στον τόπο του έργου παρουσία των:

- Μαρία Δεληπούλιου, Πολιτικού Μηχανικού της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Λαρισαίων, επιβλέποντα μηχανικού του έργου για τις Οικοδομικές εργασίες,
- Κώστα Συντάκα, Ηλεκτρολόγου Μηχανικού της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Λαρισαίων, επιβλέποντα μηχανικού του έργου για τις Η/Μ εργασίες,

- Διονύσιου Σταυρόπουλου, Πολιτικού Μηχανικού, εκπροσώπου της ΕΡΓΟΓΕΝΕΣΙΣ Α.Τ.Ε., αναδόχου του έργου,

και έχοντας υπόψη:

- την σύμβαση ανάθεσης του έργου που υπογράφηκε στις 23/2/2022 (αρ. πρωτ. 7639) με συμβατικό ποσό 232.031,96 € (με Φ.Π.Α.) εκ των οποίων 136.750,16 € για εργασίες, 24.615,03 € ΓΕ&ΕΟ, 24.204,78 € απρόβλεπτα, 1.201,28 € πρόβλεψη αναθεώρησης, 300,00 € απολογιστικά και 51,30 € ΓΕ&ΟΕ απολογιστικών, και η συμβατική προθεσμία περαίωσης των εργασιών σε 240 ημέρες (8 μήνες) ορίστηκε στις 21/10/2022.
- την από 2/11/2023 υποβληθείσα τελική επιμέτρηση συνοδευόμενη από το Μητρώο του έργου, που υποβλήθηκε εμπρόθεσμα και είναι υπογεγραμμένη από την επιβλέπουσα Μαρία Δεληπούλιου, Πολιτικό Μηχανικό, και θεωρημένη από τον Διευθυντή Τεχνικών Υπηρεσιών, την οποία ελέγξαμε κατά το εφικτό.
- τη με αριθμό 350/24-10-2024 ΑΔΣ με την οποία ορίστηκε η Επιτροπή Παραλαβής του συγκεκριμένου έργου και
- τις διατάξεις του άρθρου 172 του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 86 του Ν. 4782/21,

προβήκαμε στην

### παραλαβή

των υπόψη εκτελεσθεισών εργασιών, όπως αυτές αναγράφονται ως ακολούθως:

## 1 ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ

### 1 Α.Τ.: 5

#### Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά, βαρέως τύπου

Απ 1<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ: 1.442.45 m<sup>2</sup>

Απ 2<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ: 1.071.69 m<sup>2</sup>

Απ 3<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ: 419.75 m<sup>2</sup>

**Άθροισμα: 2.933.89 m<sup>2</sup>** **Πιστοποιηθείσα: 2.933.89 m<sup>2</sup>**

Ολογράφως: δύο γιλιάδες εννιακόσια τριάντα τρία και ογδόντα εννέα εκατοστά

**Εγκεκριμένη 2.933.89 m<sup>2</sup>**

Ολογράφως: δύο γιλιάδες εννιακόσια τριάντα τρία και ογδόντα εννέα εκατοστά

### 2 Α.Τ :6

#### Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου με τα χέρια

Απ 1<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ: 15.48 ton

Απ 2<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ: 17.62 ton

**Άθροισμα: 33.10 ton**

**Πιστοποιηθείσα: 33.10 ton**

Ολογράφως: τριάντα τρία και ένα δέκατο

**Εγκεκριμένη**                    **33.10** ton  
Ολογράφως: τριάντα τρία και ένα δέκατο

**3 Α.Τ.: 9**

**Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια υλικών επί χειροκίνητων μεταφορικών μέσων**

Απ      1<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ:            15.48 ton  
Απ      2<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ:            17.62 ton  
**Άθροισμα:**            **33.10** ton                    **Πιστοποιθείσα: 33.10** ton  
Ολογράφως: τριάντα τρία και ένα δέκατο  
**Εγκεκριμένη**                    **33.10** ton  
Ολογράφως: τριάντα τρία και ένα δέκατο

**4 Α.Τ.: 10**

**Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας**

Απ      1<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ:            46.44 ton.km  
Απ      2<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ:            45.81 ton.km  
**Άθροισμα:**            **92.25** ton.km                    **Πιστοποιθείσα: 92.25** ton.km  
Ολογράφως: ενενήντα δύο και είκοσι πέντε εκατοστά  
**Εγκεκριμένη**                    **92.25** ton.km  
Ολογράφως: ενενήντα δύο και είκοσι πέντε εκατοστά

**5 Α.Τ.: 11**

**Μεταφορά υλικών με μονότροχο**

Απ      1<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ:            46.44 ton.10  
Απ      2<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ:            123.34 ton.10  
**Άθροισμα:**            **169.78** ton.10                    **Πιστοποιθείσα: 169.78** ton.10  
Ολογράφως: εκατόν εξήντα εννέα και εβδομήντα οκτώ εκατοστά  
**Εγκεκριμένη**                    **169.78** ton.10  
Ολογράφως: εκατόν εξήντα εννέα και εβδομήντα οκτώ εκατοστά

**6 Α.Τ.: 12**

**Απομάκρυνση σαθρών επιφανειών - καθαρισμός σκυροδέματος με μηχανικά μέσα**

Απ      1<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ:            78.84 m<sup>2</sup>  
Απ      2<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ:            62.43 m<sup>2</sup>  
Απ      3<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ:            106.24 m<sup>2</sup>  
**Άθροισμα:**            **247.51** m<sup>2</sup>                    **Πιστοποιθείσα: 247.51** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: διακόσια σαράντα επτά και πενήντα ένα εκατοστά  
**Εγκεκριμένη**                    **247.51** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: διακόσια σαράντα επτά και πενήντα ένα εκατοστά

7 Α.Τ.: 13

Καθαίρεση μόνωσης δώματος , κροκάλας και πλακόστρωσης

Απ	1° ΠΠΑΕ:	<u>66.81</u>	m <sup>2</sup>		
	<b>Άθροισμα:</b>	<b>66.81</b>	m <sup>2</sup>	<b>Πιστοποιθείσα:</b>	<b>66.81</b> m <sup>2</sup>
	Ολογράφως:	εξήντα έξι και ογδόντα ένα εκατοστά			
	<b>Εγκεκριμένη</b>	<b>66.81</b>	m <sup>2</sup>		
	Ολογράφως:	εξήντα έξι και ογδόντα ένα εκατοστά			

8 Α.Τ.: 14

Καθαίρεση επιχρισμάτων (εσωτερικών και εξωτερικών)

Απ	1° ΠΠΑΕ:	128,99	m <sup>2</sup>		
Απ	2° ΠΠΑΕ:	<u>112.14</u>	m <sup>2</sup>		
	<b>Άθροισμα:</b>	<b>241.13</b>	m <sup>2</sup>	<b>Πιστοποιθείσα:</b>	<b>241.13</b> m <sup>2</sup>
	Ολογράφως:	διακόσια σαράντα ένα και δεκατρία εκατοστά			
	<b>Εγκεκριμένη</b>	<b>241.13</b>	m <sup>2</sup>		
	Ολογράφως:	διακόσια σαράντα ένα και δεκατρία εκατοστά			

9 Α.Τ.: 16

Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα.

Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης.

Απ	2° ΠΠΑΕ:	<u>1.39</u>	m <sup>3</sup>		
	<b>Άθροισμα:</b>	<b>1.39</b>	m <sup>3</sup>	<b>Πιστοποιθείσα:</b>	<b>1.39</b> m <sup>3</sup>
	Ολογράφως:	ένα και τριάντα εννέα εκατοστά			
	<b>Εγκεκριμένη</b>	<b>1.39</b>	m <sup>3</sup>		
	Ολογράφως:	ένα και τριάντα εννέα εκατοστά			

10 Α.Τ.: 17

Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα.

Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή τεχνικών αδιατάρακτης κοπής

Απ	2° ΠΠΑΕ:	<u>608.24</u>	m*cm(dm <sup>2</sup> )		
	<b>Άθροισμα:</b>	<b>608.24</b>	m*cm(dm <sup>2</sup> )	<b>Πιστοποιθείσα:</b>	<b>608.2</b> m*cm(dm <sup>2</sup> )
	Ολογράφως:	εξακόσια οκτώ και είκοσι τέσσερα εκατοστά			
	<b>Εγκεκριμένη</b>	<b>608.24</b>	m*cm(dm <sup>2</sup> )		
	Ολογράφως:	εξακόσια οκτώ και είκοσι τέσσερα εκατοστά			

11 Α.Τ.: 18

**Καθαίρεση επικεραμώσεων χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων**

Απ	3° ΠΠΑΕ:	<u>127.49</u>	m <sup>2</sup>		
	<b>Άθροισμα:</b>	<b>127.49</b>	m <sup>2</sup>	<b>Πιστοποιθείσα:</b>	<b>127.49</b> m <sup>2</sup>
	Ολογράφως:	εκατόν είκοσι επτά και σαράντα εννέα εκατοστά			
	<b>Εγκεκριμένη</b>	<b>127.49</b>	m <sup>2</sup>		
	Ολογράφως:	εκατόν είκοσι επτά και σαράντα εννέα εκατοστά			

12 Α.Τ.: 19

**Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών**

Απ	2° ΠΠΑΕ:	<u>1.58</u>	m <sup>2</sup>		
	<b>Άθροισμα:</b>	<b>1.58</b>	m <sup>2</sup>	<b>Πιστοποιθείσα:</b>	<b>1.58</b> m <sup>2</sup>
	Ολογράφως:	ένα και πενήντα οκτώ εκατοστά			
	<b>Εγκεκριμένη</b>	<b>1.58</b>	m <sup>2</sup>		
	Ολογράφως:	ένα και πενήντα οκτώ εκατοστά			

13 Α.Τ.: 26

**Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30**

Απ	2° ΠΠΑΕ:	<u>9.00</u>	m <sup>3</sup>		
	<b>Άθροισμα:</b>	<b>9.00</b>	m <sup>3</sup>	<b>Πιστοποιθείσα:</b>	<b>9.00</b> m <sup>3</sup>
	Ολογράφως:	εννέα			
	<b>Εγκεκριμένη</b>	<b>9.00</b>	m <sup>3</sup>		
	Ολογράφως:	εννέα			

14 Α.Τ.: 27

**Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20**

Απ	2° ΠΠΑΕ:	<u>6.66</u>	m <sup>3</sup>		
	<b>Άθροισμα:</b>	<b>6.66</b>	m <sup>3</sup>	<b>Πιστοποιθείσα:</b>	<b>6.66</b> m <sup>3</sup>
	Ολογράφως:	έξι και εξήντα έξι εκατοστά			
	<b>Εγκεκριμένη</b>	<b>6.66</b>	m <sup>3</sup>		
	Ολογράφως:	έξι και εξήντα έξι εκατοστά			

15 Α.Τ.: 28

**Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m<sup>3</sup> για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20**

Απ 2° ΠΠΑΕ: 15.66 m<sup>3</sup>  
Αθροισμα: **15.66** m<sup>3</sup> Πιστοποιθείσα: **15.66** m<sup>3</sup>  
Ολογράφως: δεκαπέντε και εξήντα έξι εκατοστά  
Εγκεκριμένη **15.66** m<sup>3</sup>  
Ολογράφως: δεκαπέντε και εξήντα έξι εκατοστά

**16 Α.Τ.: 35**

**Καμπτική ενίσχυση στοιχείων φέροντα οργανισμού από οπλισμένο σκυρόδεμα με επικόλληση συνθετικών ινοπλισμένων ελασμάτων αποτελούμενα από ίνες άνθρακα τύπου Sika Carbodour ή ισοδύναμων**

Απ 3° ΠΠΑΕ: 256.85 m  
Αθροισμα: **256.85** m Πιστοποιθείσα: **256.85** m  
Ολογράφως: διακόσια πενήντα έξι και ογδόντα πέντε εκατοστά  
Εγκεκριμένη **256.85** m  
Ολογράφως: διακόσια πενήντα έξι και ογδόντα πέντε εκατοστά

**17 Α.Τ.: 36**

**Αποκατάσταση και συρραφή ρηγματώσεων τοιχοποιίας με σύστημα ενίσχυσης IAM με τη χρήση μίας στρώσης πλέγματος ινών υάλου τύπου SikaWrap 350 G Grid**

Απ 1° ΠΠΑΕ: 118.98 m<sup>2</sup>  
Απ 2° ΠΠΑΕ: 84.41 m<sup>2</sup>  
Αθροισμα: **203.39** m<sup>2</sup> Πιστοποιθείσα: **203.39** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: διακόσια τρία και τριάντα εννέα εκατοστά  
Εγκεκριμένη **203.39** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: διακόσια τρία και τριάντα εννέα εκατοστά

**18 Α.Τ.: 38**

**Επίστρωση επισκευαστικού κονιάματος πάχους 2-3 mm σε στοιχεία οπλισμένου σκυροδέματος**

Απ 1° ΠΠΑΕ: 78.84 m<sup>2</sup>  
Αθροισμα: **78.84** m<sup>2</sup> Πιστοποιθείσα: **78.84** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: εβδομήντα οκτώ και ογδόντα τέσσερα εκατοστά  
Εγκεκριμένη **78.84** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: εβδομήντα οκτώ και ογδόντα τέσσερα εκατοστά

**19 Α.Τ.: 43**

**Επίστρωση - αποκατάσταση διατομής με επισκευαστικό κονίαμα πάχους μέχρι 5cm σε στοιχεία οπλισμένου σκυροδέματος με ή χωρίς οξειδώσεις οπλισμού και προετοιμασία επιφάνειας**

Απ 1° ΠΠΑΕ: 10.01 m<sup>2</sup>

Απ	2° ΠΠΑΕ:	62.43	m <sup>2</sup>	
Απ	3° ΠΠΑΕ:	<u>10.35</u>	m <sup>2</sup>	
	<b>Άθροισμα:</b>	<b>82.79</b>	m <sup>2</sup>	<b>Πιστοποιθείσα: 82.79 m<sup>2</sup></b>
	Ολογράφως:	ογδόντα δύο και εβδομήντα εννέα εκατοστά		
	<b>Εγκεκριμένη</b>	<b>82.79</b>	m <sup>2</sup>	
	Ολογράφως:	ογδόντα δύο και εβδομήντα εννέα εκατοστά		

## 20 Α.Τ.: 45

**Προστασία διαβρωμένου οπλισμού αντοχής και αποκατάσταση της αλκαλικότητας του σκυροδέματος μέσω αναστολέων διάβρωσης**

Απ	1° ΠΠΑΕ:	78.84	m <sup>2</sup>	
Απ	2° ΠΠΑΕ:	<u>62.43</u>	m <sup>2</sup>	
	<b>Άθροισμα:</b>	<b>141.27</b>	m <sup>2</sup>	<b>Πιστοποιθείσα: 141.27 m<sup>2</sup></b>
	Ολογράφως:	εκατόν σαράντα ένα και είκοσι επτά εκατοστά		
	<b>Εγκεκριμένη</b>	<b>141.27</b>	m <sup>2</sup>	
	Ολογράφως:	εκατόν σαράντα ένα και είκοσι επτά εκατοστά		

## 21 Α.Τ.: 47

**Πλήρωση οριζοντίων και κατακόρυφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολυουρεθανικό υλικό**

Απ	1° ΠΠΑΕ:	<u>20.00</u>	mm	
	<b>Άθροισμα:</b>	<b>20.00</b>	mm	<b>Πιστοποιθείσα: 20.00 mm</b>
	Ολογράφως:	είκοσι		
	<b>Εγκεκριμένη</b>	<b>20.00</b>	mm	
	Ολογράφως:	είκοσι		

## 22 Α.Τ.: 52

**Επιχρίσματα τριπτά τριβιδιστά επί μεταλλικού πλέγματος με τσιμεντοασβεστοκονίαμα**

Απ	1° ΠΠΑΕ:	128.99	m <sup>2</sup>	
Απ	2° ΠΠΑΕ:	<u>84.41</u>	m <sup>2</sup>	
	<b>Άθροισμα:</b>	<b>213.40</b>	m <sup>2</sup>	<b>Πιστοποιθείσα: 213.40 m<sup>2</sup></b>
	Ολογράφως:	διακόσια δεκατρία και τέσσερα δέκατα		
	<b>Εγκεκριμένη</b>	<b>213.40</b>	m <sup>2</sup>	
	Ολογράφως:	διακόσια δεκατρία και τέσσερα δέκατα		

## 23 Α.Τ.: 53

**Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα**

Απ	1° ΠΠΑΕ:	<u>66.81</u>	m <sup>2</sup>	
	<b>Άθροισμα:</b>	<b>66.81</b>	m <sup>2</sup>	<b>Πιστοποιθείσα: 66.81 m<sup>2</sup></b>



Ολογράφως: εξήντα έξι και ογδόντα ένα εκατοστά  
**Εγκεκριμένη** **66.81** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: εξήντα έξι και ογδόντα ένα εκατοστά

**24 Α.Τ.: 54**

**Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 3εκ. με διπλό υαλόπλεγμα**

Απ 3<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ: 10.351 m<sup>2</sup>  
**Άθροισμα:** **10.35** m<sup>2</sup> **Πιστοποιθείσα:** **10.35** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: δέκα και τριάντα πέντε εκατοστά  
**Εγκεκριμένη** **10.35** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: δέκα και τριάντα πέντε εκατοστά

**25 Α.Τ.: 57**

**Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm**

Απ 2<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ: 55.46 m<sup>2</sup>  
**Άθροισμα:** **55.46** m<sup>2</sup> **Πιστοποιθείσα:** **55.46** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: πενήντα πέντε και σαράντα έξι εκατοστά  
**Εγκεκριμένη** **55.46** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: πενήντα πέντε και σαράντα έξι εκατοστά

**26 Α.Τ.: 61**

**Επίστρωση με ασφαλτική μεμβράνη**

Απ 1<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ: 62.81 m<sup>2</sup>  
Απ 3<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ: 127.49 m<sup>2</sup>  
**Άθροισμα:** **190.30** m<sup>2</sup> **Πιστοποιθείσα:** **190.30** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: εκατόν ενενήντα και τρία δέκατα  
**Εγκεκριμένη** **190.30** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: εκατόν ενενήντα και τρία δέκατα

**27 Α.Τ.: 65**

**Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 3 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο**

Απ 2<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ: 1.58 m<sup>2</sup>  
**Άθροισμα:** **1.58** m<sup>2</sup> **Πιστοποιθείσα:** **1.58** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: ένα και πενήντα οκτώ εκατοστά  
**Εγκεκριμένη** **1.58** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: ένα και πενήντα οκτώ εκατοστά

**28 Α.Τ.: 75**

**Κατασκευή μεταλλικών φορέων και φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς οποιωνδήποτε διαστάσεων**

Απ 2<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ: 32.66 kg  
Αθροισμα: **32.66** kg Πιστοποιθείσα: **32.66** kg  
Ολογράφως: τριάντα δύο και εξήντα έξι εκατοστά  
Εγκεκριμένη **32.66** kg  
Ολογράφως: τριάντα δύο και εξήντα έξι εκατοστά

**29 Α.Τ.: 76**

**Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής**

Απ 2<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ: 665.52 kg  
Αθροισμα: **665.52** kg Πιστοποιθείσα: **665.52** kg  
Ολογράφως: εξακόσια εξήντα πέντε και πενήντα δύο εκατοστά  
Εγκεκριμένη **665.52** kg  
Ολογράφως: εξακόσια εξήντα πέντε και πενήντα δύο εκατοστά

**30 Α.Τ.: 78**

**Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως**

Απ 2<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ: 312.91 m<sup>2</sup>  
Αθροισμα: **312.91** m<sup>2</sup> Πιστοποιθείσα: **312.91** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: τριακόσια δώδεκα και ενενήντα ένα εκατοστά  
Εγκεκριμένη **312.91** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: τριακόσια δώδεκα και ενενήντα ένα εκατοστά

**31 Α.Τ.: 79**

**Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα**

Απ 1<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ: 480.31 m<sup>2</sup>  
Αθροισμα: **480.31** m<sup>2</sup> Πιστοποιθείσα: **480.31** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: τετρακόσια ογδόντα και τριάντα ένα εκατοστά  
Εγκεκριμένη **480.31** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: τετρακόσια ογδόντα και τριάντα ένα εκατοστά

**32 Α.Τ.: 82**

**Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας**

Απ 2<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ: 55,46 m<sup>2</sup>  
Σελίδα 10 από 14

**Άθροισμα:** 55.46 m<sup>2</sup> **Πιστοποιθείσα:** **55.46** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: πενήντα πέντε και σαράντα έξι εκατοστά  
**Εγκεκριμένη** **55.46** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: πενήντα πέντε και σαράντα έξι εκατοστά

**33 Α.Τ.: 83**

**Προσαύξηση τιμής χρωματισμών πάσης φύσεως λόγω προσθέτου ύψους**

Απ 2<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ: 450.66 m<sup>2</sup>  
**Άθροισμα:** **450.66** m<sup>2</sup> **Πιστοποιθείσα:** **450.66** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: τετρακόσια πενήντα και εξήντα έξι εκατοστά  
**Εγκεκριμένη** **450.66** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: τετρακόσια πενήντα και εξήντα έξι εκατοστά

**34 Α.Τ.: NT1**

**Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξύλινης στέγης**

Απ 3<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ: 3.82 m<sup>3</sup>  
**Άθροισμα:** **3.82** m<sup>3</sup> **Πιστοποιθείσα:** **3.82** m<sup>3</sup>  
Ολογράφως: τρία και ογδόντα δύο εκατοστά  
**Εγκεκριμένη** **3.82** m<sup>3</sup>  
Ολογράφως: τρία και ογδόντα δύο εκατοστά

**35 Α.Τ.: NT2**

**Στέγη ξύλινη για επιστέγαση με γαλλικά κλπ κεραμίδια ή τεχνητές πλάκες**

Απ 3<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ: 106.24 m<sup>2</sup>  
**Άθροισμα:** **106.24** m<sup>2</sup> **Πιστοποιθείσα:** **106.24** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: εκατόν έξι και είκοσι τέσσερα εκατοστά  
**Εγκεκριμένη** **106.24** m<sup>2</sup>  
Ολογράφως: εκατόν έξι και είκοσι τέσσερα εκατοστά

**2 Η/Μ**

**1 Α.Τ.: 91**

**Αποκατάσταση ηλεκτρολογικών και υδραυλικών λόγω ζημιών κατά τις αποκαταστάσεις του σχολείου**

Απ 2<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ: 1.00 τεμ.  
Απ 3<sup>ο</sup> ΠΠΑΕ: 0.30 τεμ.  
**Άθροισμα:** **1.30** τεμ. **Πιστοποιθείσα:** **1.30** τεμ.  
Ολογράφως: ένα και τρία δέκατα  
**Εγκεκριμένη** **1.30** τεμ.

Ολογράφως: ένα και τρία δέκατα

Σχετικά με το έργο αναφέρονται τα παρακάτω:

- Ο προϋπολογισμός μελέτης έργου είναι 244.224,58€ (196.955,31 + 47.269,27 ΦΠΑ).
- Με την υπ' αριθμ. 923/2021 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λαρισαίων, το έργο ανατέθηκε στην ΕΡΓΟΓΕΝΕΣΙΣ Α.Τ.Ε. με προσφορά 232.031,96€ (187.122,55 + 44.909,41 ΦΠΑ), ήτοι με μέση έκπτωση 5% επί των τιμών του τιμολογίου μελέτης. Στο ανωτέρω ποσό συμπεριλαμβάνονται οι δαπάνες των απροβλέπτων και ΦΠΑ.
- Στις 23/2/2022 υπογράφηκε η σύμβαση και εγκαταστάθηκε ο ανάδοχος στο έργο.
- Με την υπ' αριθμ. 715/2022 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λαρισαίων εγκρίθηκε η 1<sup>η</sup> παράταση της προθεσμίας του έργου, έως τις 21/3/2023.
- Με την υπ' αριθμ. 100/2023 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων εγκρίθηκε η 2<sup>η</sup> παράταση της προθεσμίας του έργου, έως τις 21/6/2023.
- Με την υπ' αριθμ. 287/2023 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων εγκρίθηκε η 3<sup>η</sup> παράταση της προθεσμίας του έργου, έως τις 10/9/2023.
- Με την υπ' αριθμ. 527/2022 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λαρισαίων εγκρίθηκε ο 1<sup>ος</sup> Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών.
- Με την υπ' αριθμ. 898/2022 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λαρισαίων εγκρίθηκε ο 2<sup>ος</sup> Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών.
- Με την υπ' αριθμ. 316/2023 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων εγκρίθηκε ο 3<sup>ος</sup> Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών & το 1ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε.
- Με την υπ' αριθμ. 425/2023 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων εγκρίθηκε ο 4<sup>ος</sup> Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών .
- Με την υπ' αριθμ. 576/2023 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων εγκρίθηκε ο 5<sup>ος</sup> Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών (περί αναθεωρήσεων).
- Η περαίωση εργασιών ολοκληρώθηκε εμπρόθεσμα πριν τις 10/9/2023 και η Βεβαίωση Περαίωσης εκδόθηκε στις 21/8/2023.
- Σύμφωνα με τον τελευταίο, 7<sup>ο</sup> Λογαριασμό, η συνολική δαπάνη του έργου, ανέρχεται στο ποσό των 259.072,77 € με Φ.Π.Α. και αναλύεται ως εξής:

1. Αξία εργασιών 182.696,08 € (με ΓΕ&ΟΕ χωρίς ΦΠΑ) και ποσό αναθεώρησης 26.233,57 € (χωρίς Φ.Π.Α.).
2. Το υπόλοιπο των εγκρίσεων ανέρχεται σε 7.429,60 €.

- Σύμφωνα με τον 5<sup>ο</sup> Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών, η συνολική δαπάνη του έργου, ανέρχεται στο ποσό των 266.502,37 € με Φ.Π.Α. και αναλύεται ως εξής:

Αξία εργασιών:	185.549,25 €	(με ΓΕ&ΟΕ χωρίς ΦΠΑ)
Ποσό απολογιστικών:	351,30 €	(με ΓΕ&ΟΕ χωρίς ΦΠΑ)
Ποσό αναθεώρησης:	29.000,00 €	(χωρίς Φ.Π.Α.)
Ποσό απροβλέπτων:	20,72 €	(χωρίς ΦΠΑ)
<b>Σύνολο:</b>	<b>214.921,27 €</b>	

**ΦΠΑ 24%**  
**Σύνολο με Φ.Π.Α.**

51.581,10 €  
**266.502,37 €**

- ✓ Η δαπάνη της αναθεώρησης υπολογίστηκε για τα τρίμηνα Β'2022, Γ'2022, και Γ'2023 με χρήση προσωρινών συντελεστών αναθεώρησης του Α' τριμήνου 2022.
- ✓ Το έργο χρηματοδοτήθηκε από το Υπουργείο Εσωτερικών.
- Δεν έχει υποβληθεί Τακτοποιητικός Α.Π.Ε.
- Η Επιτροπή διαπίστωσε ότι έχει καταρτιστεί Φ.Α.Υ. και είναι ενημερωμένος σύμφωνα με την παρ. 7 άρθρου 3 του Π.Δ. 305/96.
- Η Επιτροπή αφού έκανε κατά το εφικτό τον έλεγχο των επιμετρήσεων βρήκε να ανταποκρίνονται προς τις εκτελεσθείσες εργασίες και τις παραλαμβάνει όπως στην τελική επιμέτρηση και αναγράφονται στον προηγούμενο πίνακα. Η επιτροπή δεν επέφερε τροποποιήσεις στις ποσότητες της τελικής επιμέτρησης.

Ποιοτική Παραλαβή:

Η Επιτροπή παραλαβής, αφού έκανε, κατά το δυνατό, επί τόπου τον ποιοτικό έλεγχο των εργασιών, διαπίστωσε ότι όλες οι εργασίες έχουν εκτελεσθεί σύμφωνα με την μελέτη και τις συμβατικές υποχρεώσεις και παραλαμβάνει ποιοτικά όπως έχει.

**Η Επιτροπή Παραλαβής, αφού έλαβε υπόψη τα παραπάνω, παραλαμβάνει το έργο «ΕΠΙΣΚΕΥΗ 18ΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΛΑΡΙΣΑΣ ΛΟΓΩ ΣΕΙΣΜΟΥ» του Δήμου Λαρισαίων.**

Γι' αυτό συντάχθηκε το παρόν σε πέντε (5) αντίτυπα. Ένα από αυτά παραδόθηκε στον Ανάδοχο.

ΛΑΡΙΣΑ 29/1/2025

**Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ**

Δαδιώτη Ραλλού

Ιωαννίδου Αικατερίνη

Τζιλάκας Αργύριος

**ΟΙ ΕΠΒΛΕΠΟΝΤΕΣ**

Δεληπούλιου Μαρία

Συντάκας Κώστας

**ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ**

ΕΡΓΟΓΕΝΕΣΙΣ Α.Τ.Ε.  
ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΜΥΣΤΡΑ 15 & 28ης Οκτ. Πύργου - Πύργου Τ.Κ. 27460  
ΤΗΛ. 26210 29600, 29657 - FAX 26210 30657  
Α.Φ.Μ. 999763060 - Δ.Ο.Υ. ΠΥΡΓΟΥ  
ΑΡ. Μ.Α.Ε. 51063/23/Β/02/04

## **ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ**

Εγκρίνει το από 29-01-2025 Πρωτόκολλο Παραλαβής του δημοτικού έργου «Επισκευή 18ου Δημοτικού Λάρισας λόγω σεισμού», όπως λεπτομερώς αναφέρεται παραπάνω.

Αποφασίσθηκε, αναγνώσθηκε και υπογράφηκε.

### **Η ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ**

**ΤΕΡΖΟΥΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ**

**ΛΕΩΝΙΔΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
ΤΖΑΤΖΑΚΗΣ ΦΩΤΙΟΣ  
ΚΑΛΟΓΗΡΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
ΑΝΔΡΙΤΣΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
ΔΙΑΜΑΝΤΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
ΑΓΟΡΙΤΣΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ**



**ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ**  
MUNICIPALITY OF LARISSA