



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ

**ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 208**  
**ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 26/2022 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ**  
**ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ**

**ΘΕΜΑ: Έγκριση πρωτοκόλλου για την προσωρινή παραλαβή του δημοτικού έργου: «Επισκευή λιθοκτιστού κτιρίου 3ου Δημοτικού Σχολείου, λόγω σεισμού».**

Στη Λάρισα, σήμερα 06η του μηνός Σεπτεμβρίου, του έτους 2022, ημέρα Τρίτη και ώρα 20.30 μ.μ. το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από τη με αρ. πρωτ. 38104/02-09-2022 πρόσκληση του Προέδρου αυτού, η οποία έγινε κατά τις διατάξεις του άρθρου 67 του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87), όπως αυτό τροποποιήθηκε και ισχύει.

Ήταν δε παρόντες από τα μέλη του οι κ.κ.: 1) Τάχος Δημήτριος, ως Πρόεδρος, 2) Αδαμόπουλος Αθανάσιος, 3) Αλεξούλης Ιωάννης, 4) Αναστασίου Μιχαήλ, 5) Απρίλη Αγορίτσα, 6) Αργυρόπουλος Κωνσταντίνος, 7) Βλαχούλης Κωνσταντίνος, 8) Γαμβρούλας Νικόλαος, 9) Γιαννακόπουλος Κοσμάς, 10) Γούλας Παναγιώτης, 11) Δαούλας Θωμάς, 12) Δεληγιάννης Δημήτριος, 13) Διαμάντος Κωνσταντίνος, 14) Δρυστέλλας Αθανάσιος, 15) Ζαούτσος Γεώργιος, 16) Καλαμπαλίκης Κωνσταντίνος, 17) Καλτσάς Νικόλαος, 18) Καμηλαράκη – Σαμαρά Μαρία, 19) Καραλαριώτου Ειρήνη, 20) Καφές Θεόδωρος, 21) Κρίκης Πέτρος, 22) Λώλος Αχιλλέας, 23) Μαβίδης Δημήτριος, 24) Μαμάκος Αθανάσιος, 25) Νάρης Αλέξανδρος, 26) Νασιώκας Παναγιώτης, 27) Νταής Παναγιώτης, 28) Ξηρομερίτης Μάριος, 29) Ξυνοπούλου Ελένη – Μαρίνα, 30) Σάπκας Παναγιώτης, 31) Σούλτης Γεώργιος, 32) Σταυροθεόδωρος Αχιλλέας, 33) Τζατζάκης Φώτιος, και 34) Τσιλιμίγκας Χρήστος

και δεν προσήλθαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ.κ.: 1) Ανδριτσόπουλος Ανδρέας, 2) Βούλγαρης Σωτήριος, 3) Γεωργάκης Δημήτριος, 4) Κυριτσάκας Βάιος, 5) Μόρας Ευάγγελος, 6) Μπουσμπούκης Ιωάννης, 7) Παναγιώτου Ιωάννης, 8) Παπαδημητρίου Βασίλειος, 9) Παπαδούλης Γεώργιος, 10) Παπαπαρίσης Απόστολος, 11) Παπαποστόλου Δημήτριος, 12) Πράπας Αντώνιος, 13) Ραπτοτάσιου Ουρανία, 14) Τερζούδης Χρήστος και 15) Τσακίρης Μιχαήλ.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 49 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 στη συζήτηση των θεμάτων απόντος του Δημάρχου κ. Απόστολου Καλογιάννη και δημαρχεύοντος του Αναπληρωτή Δημάρχου κ. Γεωργίου Σούλη.

Κατά τη συζήτηση του θέματος απουσίαζαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ. Ξηρομερίτης Μάριος, Μαμάκος Αθανάσιος, Τζατζάκης Φώτιος και Καλαμπαλίκης Κωνσταντίνος.

Το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Λαρισαίων μετά από συζήτηση σχετικά με το θέμα: Έγκριση πρωτοκόλλου για την προσωρινή παραλαβή του δημοτικού έργου: «Επισκευή λιθόκτιστου κτιρίου 3ου Δημοτικού Σχολείου, λόγω σεισμού» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το άρθρο 65 του Ν.3852/2010 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Το Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Τη με αριθ. 437/2021 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση μελέτης του Δημοτικού έργου «Επισκευή λιθόκτιστου κτιρίου 3ου Δημοτικού Σχολείου, λόγω σεισμού».
4. Τη με αριθ. 449/2021 Α.Ο.Ε. με θέμα: Σύσταση Επιτροπής Διαπραγμάτευσης (γνωμοδοτικού οργάνου) για το έργο «Επισκευή Λιθόκτιστων κτιρίων 3<sup>ου</sup> Δημοτικού Σχολείου, λόγω σεισμού».
5. Τη με αριθ. 2422/07-07-2021 απόφαση Δημάρχου για την ανάθεση του έργου.
6. Τη με αριθμ. 453/2021 Α.Ο.Ε. με θέμα: Εξέταση Πρακτικού Επιτροπής και ανάθεση του έργου «Επισκευή λιθόκτιστου κτιρίου 3<sup>ου</sup> Δημοτικού Σχολείου, λόγω σεισμού».
7. Τη με αριθμ. 813/2021 Α.Ο.Ε. με θέμα: Έγκριση 1<sup>ου</sup> Α.Π.Ε. και 1<sup>ου</sup> Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. του έργου «Επισκευή λιθόκτιστου κτιρίου 3<sup>ου</sup> Δημοτικού Σχολείου, λόγω σεισμού».
8. Τη με αριθμ. 175/2022 Α.Δ.Σ. με θέμα: Σύσταση επιτροπής για την προσωρινή παραλαβή του έργου: «Επισκευή λιθόκτιστου κτιρίου 3<sup>ου</sup> Δημοτικού Σχολείου, λόγω σεισμού».
9. Τη με αριθμ. πρωτ. 31798/19-07-2022 εισήγηση της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Συντήρησης Δημοτικών Κτιρίων, η οποία έχει ως εξής:

Σας υποβάλουμε για έγκριση πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής του δημοτικού έργου: **«ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΛΙΘΟΚΤΙΣΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ 3ου ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟ ΛΟΓΩ ΣΕΙΣΜΟΥ»** που εκτελέστηκε με εργολαβία βάσει της υπ' αριθμ. 437/2021 απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής :Έγκριση μελέτης του Δημοτικού έργου "Επισκευή λιθόκτιστου κτιρίου 3ου Δημοτικού Σχολείου, λόγω σεισμού".

Η προσωρινή παραλαβή έγινε από την κατά νόμο Επιτροπή παραλαβής που ορίστηκε με το αρ. πρωτ. 25551/10.06.2022 πρακτικό και την απόφαση 175/05.07.2022 του Δημοτικού συμβουλίου: "Σύσταση επιτροπής για την προσωρινή παραλαβή του έργου: «Επισκευή λιθόκτιστου κτιρίου 3ου Δημοτικού Σχολείου, λόγω σεισμού»".

Σύμφωνα με το άρθρο 170 του Ν. 4412/2016 η προσωρινή παραλαβή ολοκληρώνεται 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.

Κατόπιν των ανωτέρω ζητείται η έγκρισή του.

10. Το με αριθμ. πρωτ. 31797/19-07-2022 πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής του έργου: «Επισκευή λιθόκτιστου κτιρίου 3ου Δημοτικού Σχολείου, λόγω σεισμού», το οποίο έχει ως εξής:

## ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Οι υπογράφοντες :

1. Σούλτης Γεώργιος, Αντιδήμαρχος Λάρισας, που ορίστηκε με την υπ' αριθμ. 175/2022 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Λάρισας ως πρόεδρος της επιτροπής προσωρινής παραλαβής του έργου **“ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΛΙΘΟΚΤΙΣΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ 3ου ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΛΟΓΩ ΣΕΙΣΜΟΥ”**,
2. Δεληπούλιου Μαρία, Πολιτικός Μηχανικός του Δήμου Λαρισαίων, τακτικό μέλος
3. Συντάκας Κώστας, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός του Δήμου Λαρισαίων, τακτικό μέλος

οι οποίοι οριστήκαμε σύμφωνα με το υπ' αριθμ. πρ. 25551/10.06.2022 πρακτικό και την απόφαση 175/05.07.2022 του Δημοτικού Συμβουλίου, ως μέλη της επιτροπής προσωρινής παραλαβής του έργου **“ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΛΙΘΟΚΤΙΣΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ 3ου ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΛΟΓΩ ΣΕΙΣΜΟΥ”**, μεταβήκαμε στον τόπο του έργου και προβήκαμε στην ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του έργου σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 περί των Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών & Υπηρεσιών και βάσει της τελικής επιμέτρησης εργασιών που έγινε από τους επιβλέποντες και θεωρήθηκε από τους Προϊστάμενους του Τμήματος Συντήρησης Δημοτικών Κτιρίων και Τμήματος Η/Μ έργων του Δήμου Λαρισαίων.

Λαμβάνοντας υπόψη τα παρακάτω:

1. Τις εργασίες του έργου που έχουν όπως φαίνεται παρακάτω στην τελική επιμέτρηση:

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ  
MUNICIPALITY OF LARISSA

| α / α | ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ                                                                                                                                                                                                                  | A.T. | M.M.       | ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | Ποσότητα εγκεκριμένη | Ποσότητα εκτελεσθείσα | Δαπάνη ( € )      |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|---------------------|--------------|----------------------|-----------------------|-------------------|
|       | <b>1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>                                                                                                                                                                                              |      |            |                     |              |                      |                       |                   |
| 1     | Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα με τα χέρια                                                                                                                                                                        | 54   | tn         | ΟΙΚ 1101            | 13,50        | 80,00                | 29,32                 | 395,82 €          |
| 2     | Μεταφορές επί αυτοκινήτου δια μέσω οδών καλής βατότητας                                                                                                                                                                           | 1    | tn*km      | ΟΙΚ 1136            | 0,35         |                      | 1.197,99              | 419,30 €          |
| 3     | Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς τη διάσπρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση                                                                                                                | 5    | m3         | ΟΙΚ 2173            | 5,00         |                      | 83,01                 | 415,05 €          |
| 5     | Χειρωνακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων                                                                                                                                                                        | 52   | tn*10m     | ΟΙΚ 2177            | 5,60         | 300,00               | 134,28                | 751,97 €          |
| 6     | Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξύλινης στέγης                                                                                                                                                                                      | 3    | m3         | ΟΙΚ 5276            | 56,00        | 26,00                | 2,15                  | 120,40 €          |
| 7     | Καθαίρεση ψευδοροφών κάθε τύπου                                                                                                                                                                                                   | 4    | m2         | ΟΙΚ 2275            | 5,60         | 370,00               | 408,59                | 2.288,10 €        |
| 8     | Καθαίρεση επικραμώσεων                                                                                                                                                                                                            | 27   | m2         |                     | 9,00         | 410,00               | 482,82                | 4.345,38 €        |
| 9     | Καθαίρεση πλινθοδομών                                                                                                                                                                                                             | 38   | m3         |                     | 25,00        | 28,00                | 28,08                 | 702,00 €          |
|       | Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από σπλισμένο σκυρόδεμα. Με εφαρμογή τεχνικών αδιατάρακτης κοπής <b>22.15.03</b>                                                                                                                   | NT1  | m²cm (dm2) | ΟΙΚ 2226            | 17,00        |                      | 150,00                | 2.550,00 €        |
|       | ΑΘΡΟΙΣΜΑ                                                                                                                                                                                                                          |      |            |                     |              |                      |                       | 11.988,02         |
|       | ΕΚΠΤΩΣΗ ΟΜΑΔΑΣ                                                                                                                                                                                                                    |      |            |                     | 11%          |                      |                       | -1.318,68         |
|       | <b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ</b>                                                                                                                                                                                           |      |            |                     |              |                      |                       | <b>10.669,34</b>  |
|       | <b>2. ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ - ΣΤΑΤΙΚΕΣ ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ</b>                                                                                                                                                                    |      |            |                     |              |                      |                       |                   |
| 1     | Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή καλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm                                                                                                                                                            | 12   | kg         | ΟΙΚ 6104            | 2,80         |                      | 3.228,72              | 9.040,42 €        |
| 2     | Σιδηρά στοιχεία από μορφοσιδηρο πακτωμένα στην λιθοδομή με χημικά αγκύρια, για την σύνδεσή τους με εγκάρσιες μεταλλικές δοκούς έδρασης των δαπέδων.                                                                               | 13   | kg         | ΟΙΚ 6104            | 8,00         |                      | 2.712,12              | 21.696,96 €       |
| 3     | Αγκυρώσεις τοιχοδομών στον φέροντα οργανισμό με γαλβανισμένα ή ανοξείδωτα μεταλλικά στοιχεία                                                                                                                                      | 14   | m          | ΟΙΚ 3876            | 7,30         |                      | 261,29                | 1.907,42 €        |
| 4     | Τελική βαφή χαλυβδίνων κατασκευών Τελική βαφή χαλυβδίνων κατασκευών σε διαβρωτικό περιβάλλον                                                                                                                                      | 22   | kg         | ΟΙΚ 6751            | 0,31         |                      | 8.565,97              | 2.655,45 €        |
| 5     | Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή καλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm                                                                                                                                                         | 34   | kg         | ΟΙΚ 6104            | 2,70         |                      | 2.625,13              | 7.087,85 €        |
| 6     | Ενίσχυση φέρουσας τοιχοποιίας με κορδόνι ΙΟΠ τύπου SIKAWRAP Fx 50 C                                                                                                                                                               | 51   | m          |                     | 48,00        |                      | 3.154,69              | 151.425,12 €      |
| 6A    | Πρόσθετη τιμή αγκύρωσης στον φέροντα οργανισμό με κορδόνι ΙΟΠ τύπου SIKAWRAP Fx 50 C                                                                                                                                              | NT2  | TEM        | ΟΙΚ 3876            | 26,95        |                      | 1.476,00              | 39.778,20 €       |
| 7     | Ενίσχυση στοιχείου από σπλισμένο σκυρόδεμα με επικάλυψη συνθετικών ινοπλισμένων πολυμερών υλικών σε μορφή λωρίδων (ελασμάτων απο ίνες άνθρακα), συστήματος τύπου Sika CarboDur S1012 ή παρόμοιου                                  | 37   | m          |                     | 75,07        |                      | 20,91                 | 1.569,71 €        |
| 8     | Κριωμάτα σιδηρά σωληνωτά, βαρέως τύπου                                                                                                                                                                                            | 21   | m2         | ΟΙΚ 2303            | 9,00         |                      | 841,73                | 7.575,57 €        |
| 9     | Επενδύσεις πρόσδεσης κριωμάτων                                                                                                                                                                                                    | 32   | m2         |                     | 0,65         |                      | 846,00                | 549,90 €          |
|       | ΑΘΡΟΙΣΜΑ                                                                                                                                                                                                                          |      |            |                     |              |                      |                       | 243.286,60        |
|       | ΕΚΠΤΩΣΗ ΟΜΑΔΑΣ                                                                                                                                                                                                                    |      |            |                     | 11%          |                      |                       | -26.761,53        |
|       | <b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 2 ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ</b>                                                                                                                                                                                           |      |            |                     |              |                      |                       | <b>216.525,07</b> |
|       | <b>3. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>                                                                                                                                                                                                    |      |            |                     |              |                      |                       |                   |
| 1     | Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα                                                                                                                                                                                 | 10   | m2         | ΟΙΚ 7131            | 11,20        |                      | 551,26                | 6.174,11 €        |
| 2     | Πρόσδεξη τιμής επιχρισμάτων λόγω ύψους από το δάπεδο εργασίας                                                                                                                                                                     | 11   | m2         | ΟΙΚ 7171            | 0,68         |                      | 20,91                 | 14,22 €           |
| 3     | Σποραδικά επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα πλάτους έως 0,40μ                                                                                                                                                    | 49   | μ          |                     | 14,00        |                      | 2.948,31              | 41.276,34 €       |
| 4     | Εσωτερικά χωρίσματα αιδουσών, πλατους 240 mm με μεταλλικό σκελετό, μόνωση και αμφίπλευρη επένδυση από γυψοσανίδες                                                                                                                 | 30   | m2         |                     | 40,10        |                      | 95,94                 | 3.847,19 €        |
| 5     | Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής                                                                                                                                                                                                    | 46   | kg         |                     | 3,10         |                      | 1.695,90              | 5.257,29 €        |
| 6     | Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες                                                                                                                                                                                                 | 47   | m2         | ΟΙΚ 7809            | 22,50        |                      | 282,65                | 6.359,63 €        |
| 7     | Γυψοσανίδες πρόσδετη των παραπάνω τιμών (78.05.01 έως 78.05.12) τιμή γυψοσανίδων κοινών ή ανθυγράνων ή και πυρηνταχών σε έτοιμα φύλλα διαστάσεων μέχρι 0,72 μ2                                                                    | 48   | m2         | ΟΙΚ 7809            | 1,10         |                      | 282,65                | 310,92 €          |
| 8     | Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως | 23   | m2         | ΟΙΚ 7785.1          | 9,00         |                      | 1.053,18              | 9.478,62 €        |
| 9     | Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως                         | 24   | m2         | ΟΙΚ 7785.1          | 10,10        |                      | 789,83                | 7.977,28 €        |
| 10    | Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με πλαστικό χρώμα με σπαστολάρισμα της γυψοσανίδας                                                                                                                                             | 45   | m2         |                     | 12,00        |                      | 46,40                 | 556,80 €          |
|       | Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς <b>77.15</b>                                                                                                                                                         | NT3  | m2         | ΟΙΚ 7735            | 1,70         |                      | 749,73                | 1.274,54 €        |
|       | Σπαστολάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών Επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδεμάτων <b>77.17.01</b>                                                                                                                                   | NT4  | m2         | ΟΙΚ 7737            | 3,40         |                      | 689,08                | 2.342,87 €        |
|       | Αφαίρεση παλαιών χρωμάτων ελαιοχρωματισμένων επιφανειών <b>77.92.01</b>                                                                                                                                                           | NT5  | m2         | ΟΙΚ 7792            | 5,60         |                      | 501,93                | 2.810,81 €        |

| α / α | ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ                                                                                                                                                                                                                                              | A.T. | M.M. | ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | Ποσότητα εγκεκριμένη | Ποσότητα εκτελεσθείσα | Δαπάνη (€)        |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|---------------------|--------------|----------------------|-----------------------|-------------------|
|       | Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως με σπατουλάρισμα. Εσωτερικών επιφανειών με χρήση ελασχοχρωμάτων αλκυδικής ή ακρυλικής βάσεως νερού. <b>77.81.02</b> | NT6  | m2   | ΟΙΚ 7786.1          | 14,00        |                      | 501,93                | 7.027,02 €        |
| 11    | Στοιβά στέγης από απλά στοιχεία δομικής ξυλείας πελεκητή                                                                                                                                                                                                      | 7    | μ3   | ΟΙΚ 5276            | 560,00       |                      | 3,24                  | 1.814,40 €        |
| 12    | Επιτεγίδωση στέγης, για κεραμίδια γαλλικού τύπου                                                                                                                                                                                                              | 18   | μ2   | ΟΙΚ 5286            | 11,00        |                      | 452,82                | 4.981,02 €        |
| 13    | Επικεράμωση με κεραμίδια γαλλικού τύπου                                                                                                                                                                                                                       | 19   | μ2   | ΟΙΚ 7211            | 22,50        |                      | 482,82                | 10.863,45 €       |
| 14    | Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πριστή                                                                                                                                                                                                                             | 39   | μ3   |                     | 400,00       |                      | 0,50                  | 200,00 €          |
| 15    | Σανίδωμα στέγης με μισόταβλες πάχους 1,8 cm                                                                                                                                                                                                                   | 41   | μ2   |                     | 17,00        |                      | 56,00                 | 952,00 €          |
| 16    | Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια                                                                                                                                                                                                                   | 56   | μμ   | ΟΙΚ 7326.1          | 4,50         |                      | 23,20                 | 104,40 €          |
| 17    | Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη από ασφαλτο-πολυπροπυλένιο (APP), οπλισμένη με υαλοπλέγματα ή πολυεστερικές ίνες                                                                                                                              | 57   | m2   | ΟΙΚ 7912            | 13,50        |                      | 462,80                | 6.247,80 €        |
| 18    | Θερμομονώση κεκλιμένων οροφών με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50mm                                                                                                                                                                         | 58   | m2   | ΟΙΚ 7934            | 14,50        |                      | 452,82                | 6.565,89 €        |
| 19    | Διατήρηση και επισκευή υφιστάμενου καναλιού απορροής ομβρίων υδάτων περιμετρικά της στέγης                                                                                                                                                                    | 60   | μ    |                     | 3,50         |                      | 71,20                 | 249,20 €          |
| 20    | Αποξήλωση και επανατοποθέτηση υφιστάμενων υδρορροών                                                                                                                                                                                                           | 61   | μ    |                     | 5,00         |                      | 95,00                 | 475,00 €          |
|       | ΑΘΡΟΙΣΜΑ                                                                                                                                                                                                                                                      |      |      |                     |              |                      |                       | 127.160,80        |
|       | ΕΚΠΤΩΣΗ ΟΜΑΔΑΣ                                                                                                                                                                                                                                                |      |      |                     | 11%          |                      |                       | -13.987,69        |
|       | <b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 3 ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ</b>                                                                                                                                                                                                                       |      |      |                     |              |                      |                       | <b>113.173,11</b> |
|       | <b>4. ΗΜ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>                                                                                                                                                                                                                                         |      |      |                     |              |                      |                       |                   |
| 1     | ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ                                                                                                                                                                                                                                       | 62   | Κ.Α. |                     | 7.500,00     |                      | 1,00                  | 7.500,00 €        |
| 2     | ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ LED, ΧΩΝΕΥΤΟ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΟΡΥΚΤΗ ΙΝΑ, ΜΕ ΓΡΑΜΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ                                                                                                                                                            | 63   | τεμ  |                     | 100,00       |                      | 41,00                 | 4.100,00 €        |
| 2     | ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ LED, ΟΡΟΦΗΣ ΜΕ ΓΡΑΜΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ                                                                                                                                                                                                      | NT7  | τεμ  |                     | 178,69       |                      | 35,00                 | 6.254,15 €        |
|       | ΑΘΡΟΙΣΜΑ                                                                                                                                                                                                                                                      |      |      |                     |              |                      |                       | 17.854,15         |
|       | ΕΚΠΤΩΣΗ ΟΜΑΔΑΣ                                                                                                                                                                                                                                                |      |      |                     | 11%          |                      |                       | -1.963,96         |
|       | <b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 4 ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ</b>                                                                                                                                                                                                                       |      |      |                     |              |                      |                       | <b>15.890,19</b>  |
|       | <b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>                                                                                                                                                                                                                                      |      |      |                     |              |                      |                       | <b>356.257,71</b> |
|       | Γ.Ε. & Ο.Ε.                                                                                                                                                                                                                                                   |      |      |                     | 18%          |                      |                       | 64.126,39         |
|       | <b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>                                                                                                                                                                                                                                               |      |      |                     |              |                      |                       | <b>420.384,10</b> |
|       | ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ                                                                                                                                                                                                                                                    |      |      |                     |              |                      |                       | 0,00              |
|       | <b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>                                                                                                                                                                                                                                |      |      |                     |              |                      |                       | <b>420.384,10</b> |
|       | ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |                     |              |                      |                       | 345,74            |
|       | ΓΕ&ΟΕ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ                                                                                                                                                                                                                                           |      |      |                     |              |                      |                       |                   |
|       | <b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ</b>                                                                                                                                                                                                                                   |      |      |                     |              |                      |                       | <b>345,74</b>     |
|       | ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ                                                                                                                                                                                                                                                    |      |      |                     |              |                      |                       | 0,00              |
|       | <b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>                                                                                                                                                                                                                                               |      |      |                     |              |                      |                       | <b>420.729,84</b> |
|       | ΦΠΑ 24%                                                                                                                                                                                                                                                       |      |      |                     |              |                      |                       | 100.975,16        |
|       | <b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |      |                     |              |                      |                       | <b>521.705,00</b> |
|       | <b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |      |                     |              |                      |                       | <b>521.705,00</b> |

- Η μελέτη του έργου με προϋπολογισμό 708.343,50 €, εγκρίθηκε με την υπ' αριθμ. 437/22021 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λαρισαίων.
- Με την υπ' αριθμ. πρωτ. 27088/13-06-2019 απόφαση εγκρίθηκε η δαπάνη και διάθεση πίστωσης ύψους 408.600,00Ευρώ από ΥΠΕΣ ενώ με την υπ' αριθμ. πρωτ. 27090/13-6-2019 απόφαση εγκρίθηκε η δαπάνη και διάθεση πίστωσης ύψους 230.854,01Ευρώ από ΣΑΤΑ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΣΧΟΛΕΙΩΝ ΠΑΡΕΛΘΟΝΤΩΝ ΕΤΩΝ  
Ο τρόπος εκτέλεσης του έργου είναι με απευθείας ανάθεση με διαπραγμάτευση.
- Ανάδοχος του έργου αναδείχθηκε η εργοληπτική επιχείρηση «ΤΕΔΡΑ Α.Τ.Π.Ε.», η οποία προσέφερε έκπτωση 11% επί του προϋπολογισμού του παραπάνω έργου.
- Την 03/08/2021 υπογράφηκε η σύμβαση ποσού 631.107,71 € (508.957,83€ + Φ.Π.Α. 24% 122.149,88€ )
- Η εγκατάσταση του αναδόχου έγινε στις 03/08/2021.
- Κατά την εκτέλεση του έργου συντάχθηκε ο 1<sup>ος</sup> Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας για δαπάνη 521.705,00 € (420.729,84 + 100.975,16 Φ.Π.Α. 24%).

7. Η συνολική δαπάνη των εργασιών που εκτελέστηκαν φθάνει το ποσό των 521.705,00 € (420.729,84 + 100.975,16 Φ.Π.Α. 24%), βάσει των ποσοτήτων που αναγράφονται στον τελικό επιμετρητικό πίνακα.
8. Σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ. 58212/31-12-2021 βεβαίωση περαίωσης εργασιών, το έργο περαιώθηκε στις 31/12/2021.
9. Η υποβολή της τελικής επιμέτρησης από τον ανάδοχο έγινε στις 28/2/2022.

**A. ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

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

**B. ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

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

**Γ. ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

Η Επιτροπή παραλαβής αφού έλαβε υπόψη της το άρθρο 170 του Ν. 4412/2016, σύμφωνα με το οποίο η προσωρινή παραλαβή του έργου διενεργείται μέσα σε έξι (6) μήνες από τη βεβαιωμένη περάτωση του έργου (εφόσον ο ανάδοχος έχει υποβάλει μέσα σε δύο μήνες από την πιο πάνω ημερομηνία την τελική επιμέτρηση), το γεγονός ότι η περαίωση των εργασιών έγινε την 31/12/2021 και ότι η τελική επιμέτρηση υποβλήθηκε στις 28/2/2022, προτείνει την προσωρινή παραλαβή του έργου.

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

ΛΑΡΙΣΑ 19 / 07 / 2022

**Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ**

1. Σούλτης Γεώργιος
2. Δεληπούλιου Μαρία
3. Συντάκας Κώστας

**ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ**

Ρωμανάσου Σοφία  
Μακρογιαννούδη Χρυσοβαλάντου  
Τζιλάκας Αργύρης

**Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ**

ΤΕΔΡΑ Α.Τ.Π.Ε.

**ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ**

Εγκρίνει το με αριθμ. πρωτ. 31797/19-07-2022 πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής του έργου: «Επισκευή λιθόκτιστου κτιρίου 3ου Δημοτικού Σχολείου, λόγω σεισμού», όπως λεπτομερώς αναφέρεται παραπάνω.

Το παρόν συντάχθηκε αναγνώστηκε και αφού βεβαιώθηκε υπογράφεται όπως παρακάτω.

**ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ**

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ**

**ΤΑΧΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ**

**ΝΑΣΙΩΚΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ**