



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

-----  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ,  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ Α΄ - ΜΕΛΕΤΩΝ  
-----

Ταχ. Διεύθυνση: Ανδρέα Παπανδρέου 37  
Τ.Κ. - Πόλη: 151 80 - Μαρούσι  
Ιστοσελίδα: <http://www.minedu.gov.gr>

**ΕΡΓΟ:** «Σωστικές εργασίες επισκευής  
αετώματος και μωσαϊκού της  
Δημόσιας Κεντρικής Βιβλιοθήκης  
Ναυπλίου «Ο Παλαμήδης»»

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:** Π.Δ.Ε. ΣΑ Ε544  
Κωδ. Αρ. Ερ. 2020ΣΕ54400016

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:** χωρίς Φ.Π.Α. 33.093,44 €  
με Φ.Π.Α. 24% 41.035,86 €

**Π Ρ Ο Ύ Π Ο Λ Ο Γ Ι Σ Μ Ο Σ**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

α / α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Αρθρου	ΑΤ	Κωδικός Αναθεώρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδος (χωρίς ΦΠΑ)	Δαπάνη	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
<b>A. Καθαίρεσεις - Μεταφορές.</b>								
1	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου με τα χέρια.	NET.OIK-10.01.01	1	OIK-1101	7,72 ton	13,50 €/ton	104,22 €	
2	Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια υλικών επί χειροκινήτων μεταφορικών μέσων.	NET.OIK-10.02	2	OIK-1103	7,72 ton	7,30 €/ton	56,36 €	
3	Μετακίνηση υλικών, αντικειμένων και επίπλων αίθουσας διαλέξεων και άλλων χώρων Βιβλιοθήκης, αποσυναρμολόγηση και επανασυναρμολόγηση βιβλιοστασίων.	σχετ. NET.OIK-10.03	3	Τιμή κατ'αποκοπή			1.000,00 €	
4	Μεταφορά υλικών με μονότροχο.	NET.OIK-10.04	4	OIK-1127	11,58 ton*10m	2,00 €/ton*10m	23,16 €	
5	Μεταφορά με αυτοκίνητο προϊόντων καθαίρεσεων μέσω οδών περιορισμένης βατότητας.	NET.OIK-10.07.02	5	OIK-1137	308,80 ton*Km	0,45 €/ton*Km	138,96 €	
6	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών άοπλου σκυροδέματος με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης.	NET.OIK-22.10.02	6	OIK-2226	2,00 m3	112,50 €/m3	225,00 €	
7	Καθαίρεση επικεραμώσεων με προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων σε ποσοστό άνω του 50%.	NET.OIK-22.22.02	7	OIK-2241	4,50 m2	9,00 €/m2	40,50 €	
8	Καθαίρεση αποσπασμένων επιχρισμάτων (σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 14-02-01-01).	NET.OIK-22.23	8	OIK-2252	80,00 m2	5,60 €/m2	448,00 €	
<b>Σύνολο A. Καθαίρεσεις - Μεταφορές:</b>							<b>2.036,20 €</b>	
<b>B. Ικρίωματα - Αντιστηρίξεις.</b>								
1	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά (σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 01-03-00-00).	NET.OIK-23.03	9	OIK-2303	120,00 m2	5,60 €/m2	672,00 €	
2	Επενδύσεις πρόσσψης ικριωμάτων (σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 01-03-00-00).	NET.OIK-23.14	10	OIK-2314.1	120,00 m2	0,65 €/m2	78,00 €	
<b>Σύνολο B. Ικρίωματα – Αντιστηρίξεις:</b>							<b>750,00 €</b>	
<b>Γ. Επισκευή αετώματος.</b>								
1	Επισκευή αετώματος κύριας εισόδου από την οδό Κωλέττη.	σχετικά NET.OIK-38.03 NET.OIK-38.20.02 NET.OIK-71.83	11	Τιμή κατ'αποκοπή			8.000,00 €	
<b>Σύνολο Γ. Επισκευή αετώματος:</b>							<b>8.000,00 €</b>	
<b>Δ. Επιστεγάσεις.</b>								
1	Επικεράμωση με κοίλα χειροποίητα κεραμίδια, νταμωτή, κολυμβητή (σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 03-05-01-00).	NET.OIK-72.03	12	OIK-7203	4,50 m2	90,00 €/m2	405,00 €	
<b>Σύνολο Δ. Επιστεγάσεις:</b>							<b>405,00 €</b>	
<b>E. Υαλοργικά.</b>								

Προϋπολογισμός

1	Επισκευή μωσαϊκού δαπέδου.	NET.ΟΙΚ-73.61-N	13	ΟΙΚ-7362.1	180,00 m2	18,00 €/m2	3.240,00 €
<b>Σύνολο Ε. Υαλουργικά:</b>							3.240,00 €
<b>ΣΤ. Επιχρίσματα - Χρωματισμοί.</b>							
1	Επιχρίσματα τριττά-τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα (σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 03-03-01-00).	NET.ΟΙΚ-71.31	14	ΟΙΚ-7131	80,00 m2	11,20 €/m2	896,00 €
	Χρωματισμοί επί εξωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων με χρήση χρωμάτων ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής	NET.ΟΙΚ-77.80.02	15	ΟΙΚ-7785.1	600,00 m2	10,10 €/m2	6.060,00 €
2	Αντιγραφιστικές επαλείψεις (antigraffiti) μόνιμης προστασίας επί εξωτερικών επιφανειών, ενός ή δύο	NET.ΟΙΚ-77.95	16	ΟΙΚ-7744	600,00 m2	5,00 €/m2	3.000,00 €
<b>Σύνολο ΣΤ. Επιχρίσματα - Χρωματισμοί:</b>							9.956,00 €
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>							<b>24.387,20 €</b>
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ						18,00 %	4.389,70 €
						<b>Άθροισμα</b>	<b>28.776,90 €</b>
Απρόβλεπτα						15,00 %	4.316,54 €
						<b>Άθροισμα</b>	<b>33.093,44 €</b>
ΦΠΑ						24,00 %	7.942,42 €
<b>Γενικό Σύνολο</b>							<b>41.035,86 €</b>

ΜΑΡΟΥΣΙ, ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2020

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο Προϊστάμενος Τμήματος

Γεώργιος Λύτρας  
Πολιτικός Μηχανικός

Νικόλαος Μανιάτης  
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την υπ' αριθμ. πρωτ. 28559/Α2/26.02.2020 (ΑΔΑ: 6ΓΝΧ46ΜΤΛΗ-ΒΧΛ) Απόφαση του Προϊσταμένου της Γενικής Διεύθυνσης Στρατηγικού Σχεδιασμού, Προγραμματισμού και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων