

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ



ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Πλατεία Γεννηματά
Φιλιππιάδα, 48200

ΕΡΓΟ: Ενεργειακή Αναβάθμιση του Παλαιού Σχολείου
Θεσπρωτικού

ΜΕΛΕΤΗ: 52/2018 (Επικαιροποίηση)

ΠΙΣΤΩΣΗ: Κ.Α.Ε.: 64-7323.153

Interreg - IPA CBC 
Greece - Albania
GREAT SUN

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Αριθ. Τιμολ.	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου						Αρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	Συνολική Ποσότητα
1. ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ									
ΕΥΛΙΝΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ									
	ΕΙΔΟΣ	Πλάτος (μ)	Ύψος (μ)	Εμβαδόν (τμ)	Ποσότητα (τμχ)	Μερικό Σύνολο	Αρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα Εργ.	Σύνολο
65.17.04	ΠΑΡΑΘΥΡΑ	1,15	2,30	2,65	14,00	37,03	ΟΙΚ 6504		
		1,00	2,30	2,30	8,00	18,40			
		1,05	2,30	2,42	1,00	2,42			
		0,95	2,30	2,19	1,00	2,19			
		1,15	2,40	2,76	11,00	30,36			
		1,15	2,20	2,53	1,00	2,53			
		1,00	1,15	1,15	2,00	2,30			
		1,00	2,20	2,20	1,00	2,20			
		0,95	2,45	2,33	2,00	4,66			
		0,90	2,15	1,94	1,00	1,94			
		1,00	2,15	2,15	2,00	4,30			
		1,15	1,60	1,84	5,00	9,20			
65.02.01.03	ΘΥΡΕΣ	1,45	3,35	4,86	2,00	9,72	ΟΙΚ 6504	τ.μ.	117,51
		1,00	2,95	2,95	1,00	2,95			
		1,15	3,35	3,85	1,00	3,85			
76.27.01	ΔΙΠΛΟΙ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΕΣ						ΟΙΚ 7609.2	τ.μ.	16,52
	Παραθύρων=0,8xΕκουφωματος=0,8*117,57					94,01			
	Θυρών=0,4*Εκουφώματος=0,4*16,52					6,61			
22.45	Αποξήλωση ξυλίνων κουφωμάτων						ΟΙΚ-2275	τ.μ.	100,62

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Αριθ. Τιμολ.	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου					Αρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	Συνολική Ποσότητα
	E=117,51+16,52						τ.μ.	134,03
	Είδη κγκαλερίας						ΤΜΧ	4,00
	Κλειδαριές						ΤΜΧ	53,00
	Χειρολαβές							
2. ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΤΕΓΗΣ								
	Εμβαδόν κάτοψης στέγης							
	(24,60*15,85)-(5,60*5,00)			361,91				
22.22.01	Καθαίρεση επικεραμώσεων					ΟΙΚ-2241	τ.μ.	361,91
52.80.02	Σανίδωμα στέγης					ΟΙΚ-5282	τ.μ.	361,91
72.16	Επικράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου					ΟΙΚ-7211	τ.μ.	361,91
79.10	Επίστρωση με ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη					ΟΙΚ-7912	τ.μ.	361,91
79.46	Θερμομόνωση κεκλιμένων οροφών					ΟΙΚ-7934	τ.μ.	361,91
52.79.01	Τεγίδωση από ξυλεία πελεκητή					ΟΙΚ-5279		
	Εμβαδόν διατομής=0,07*0,07=0,0049							
	Μήκος A=10,85							
	Ποσότητα A=24,60/0,50=49,2=50							
	Όγκος A=0,0049*10,85*50						2,66	
	Μήκος B=19,00							
	Ποσότητα B=5,60/0,50=11,2=12							
	Όγκος B=0,0049*19,00*12						1,12	
3. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ								
ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΑΜΠΤΗΡΩΝ								

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Αριθ. Τιμολ.	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Αρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	Συνολική Ποσότητα
ΑΤΗΕ Ν/9395.1	Λαμπτήρες LED 18W	ΗΛΜ 59	ΤΜΧ	43,00
ΑΤΗΕ Ν/9395.2	Λαμπτήρες LED 36W	ΗΛΜ 59	ΤΜΧ	52,00
ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΣΩΜΑΤΑ ΠΕΡΙΒΑΛΜΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ				
ΑΤΗΕ Ν8007.663.210	Φωτιστικό σώμα εξωτερικού χώρου από αλουμίνιο IP 66 με λυχνίες LED ισχύος 30 W	ΗΛΜ 59	ΤΜΧ	3,00
ΑΤΗΕ 9312.1 N	Βάση επισυλίου φωτιστικού σώματος άσπρη ελαχιστων διαστάσεων 0.50m*0.50 m, και βάθους 0.80 m	ΟΙΚ 3213	ΤΜΧ	3,00
ΑΤΗΕ9322.2	Σιδηριστός γαλβανισμένος ηλεκτροφωτισμού κυλινδρικής διατομής εως Φ 133 από έλασμα πάχους 4 mm μήκους εως 6m	ΗΛΜ101	ΤΜΧ	3,00
ΑΤΗΕ Ν8013.154.311	Ηλεκτρολογική εγκατάσταση φωτισμού περιβάλλοντος χώρου πλήρης	ΗΛΜ 47 90,00% ΗΛΜ 53 10,00%	ΤΜΧ	1,00
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΥΤΟΝΟΜΟΥ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΗΣ				
ΑΤΗΕ Ν8017.801.101	Αυτόνομο Σύστημα Ηλεκτροπαραγωγής Φωτοβολταϊκής συστοιχίας πλήρες εγκατεστημένης ισχύος 7,84 kWp με συσσωρευτές 24 Χ 2 V στοιχεία με C8 ίσο με 1500 Ah	ΗΛΜ 55	ΤΜΧ	1,00

ΦΙΛΙΠΠΙΑΔΑ 30-08-2018

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΜΙΣΗΡΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΟΡΥΚΤΩΝ ΠΟΡΩΝ