

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΝΟΜΟΣ ΠΕΛΛΑΣ  
 ΔΗΜΟΣ ΕΔΕΣΣΑΣ  
 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ &  
 ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ

ΕΡΓΟ: ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΡΟΝΙΑΣ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ  
 ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΕΔΕΣΣΑΣ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 36 / 2016

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	εργασίες	αρ.τιμ	κωδ.αναθ	μ/μ	ποσ/τα	τιμ.μον.	συνολο
<b>A1</b>	<b>ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ (ΝΑΟΙΚ)</b>						
1	Καθαιρέσεις πλινθοδομών	22.04	ΟΙΚ.2222	M <sup>3</sup>	46	15,70 €	722,20 €
2	Αποξήλωση ξυλίνων κουφωμάτων	22.45	ΟΙΚ.2275	M <sup>2</sup>	50	16,80 €	840,00 €
3	Καθαίρεση ψευδοροφών κάθε τύπου	22.53	ΟΙΚ.2275	M <sup>2</sup>	160	5,60 €	896,00 €
4	Καθαίρεση επιχρισμάτων	22.23	ΟΙΚ.2252	M <sup>2</sup>	460	5,60 €	2.576,00 €
5	Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια υλικών επί χειροκινήτων μεταφορικών μέσων	10.02	ΟΙΚ.1103	TON	70	7,30 €	511,00 €
6	Μεταφορές με αυτοκίνητο	10.07.01	ΟΙΚ.1136	T*Km	1400	0,35 €	490,00 €
7	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	71.21	ΟΙΚ.7121	M <sup>2</sup>	30	13,50 €	405,00 €
8	Οπτοπλινθοδομές με διάκενους	46.15.01	ΟΙΚ.4662.1	M <sup>2</sup>	15	22,50 €	337,50 €
9	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα	49.01.01	ΟΙΚ.3213	M <sup>2</sup>	10	16,80 €	168,00 €
10	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης 15x15 cm, κολλητά	73.26.03	ΟΙΚ 7326.01	M <sup>2</sup>	15	31,00 €	465,00 €
11	Τοιχοπετάσματα με μεταλλικό σκελετό και επένδυση με γυψοσανίδα	50.10	ΟΙΚ. 4713	M <sup>2</sup>	90	56,00 €	5.040,00 €
12	Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη	78.30.01	ΟΙΚ. 7809	M <sup>2</sup>	290	25,90 €	7.511,00 €
13	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	61.30	ΟΙΚ.6118	kg	600	3,10 €	1.860,00 €
14	Υαλόθυρες αλουμινίου συρόμενες δίφυλλες, με ή χωρίς σταθερό φύλλο	65.13	ΟΙΚ.6513	M2	26	120,00 €	3.120,00 €
15	Σκελετός εσωτερικών χωρισμάτων από αλουμίνιο	65.31	ΟΙΚ.6531	M2	20	56,00 €	1.120,00 €
16	Τυποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο	65.01.02	ΟΙΚ6501	M <sup>2</sup>	15	200,00 €	3.000,00 €
17	Υαλοπίνακες διαφανείς απλοί επί κουφωμάτων αλουμινίου	7602.02	ΟΙΚ7608	M <sup>2</sup>	60	23,00 €	1.380,00 €

18	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων	77.84.1	ΟΙΚ7786.1	M <sup>2</sup>	692	9,00 €	6.228,00 €
19	Αντιμικροβιακή βαφή επιφανειών νοσηλευτικών χώρων με υλικά νανοτεχνολογίας.	77.101	ΟΙΚ7744	M <sup>2</sup>	200	28,00 €	5.600,00 €
20	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες	62.61.01	ΟΙΚ6236	M <sup>2</sup>	10	280,00 €	2.800,00 €
21	Τοποθέτηση ξύλινων Θυρών	εμπειρικ	ΟΙΚ 5451	M <sup>2</sup>	14	70,00 €	980,00 €
22	Επιστρώσεις με τάπητα από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC)	73.96	ΟΙΚ 7396	M <sup>2</sup>	290	19,70 €	5.713,00 €
23	Περιθώρια (σοβατεπιά) με πλακίδια	73.35	ΟΙΚ.7326.1	MM	130	4,50 €	585,00 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ</b>							<b>52.347,70 €</b>
<b>B1</b>	<b>ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ (ΑΤΗΕ)</b>						
24	Εγκατάσταση θέρμανσης	N/8431	ΗΛΜ 8693.3	τεμ	1	6.000,00 €	6.000,00 €
25	Εγκατάσταση εξαερισμού	N/8560	ΗΛΜ 8537.1	τεμ	1	6.000,00 €	6.000,00 €
26	Εγκατάσταση κλιματισμού	N/8531	ΗΛΜ 8557	τεμ	1	18.000,00 €	18.000,00 €
27	Εγκατάσταση ισχυρών ρευμάτων	N/9336	ΗΛΜ 8773.41	τεμ	1	16.000,00 €	16.000,00 €
28	Εγκατάσταση δικτύου οξυγόνου	N/8041	ΗΛΜ 8041.31	τεμ	1	8.000,00 €	8.000,00 €
29	Εγκατάσταση ασθενών ρευμάτων	N/8773	ΗΛΜ 8773.1	τεμ	1	2.500,00 €	2.500,00 €
30	Μεταφορά μονάδος επεξεργασίας νερού	N/9500	ΗΛΜ. 9244	τεμ	1	10.000,00 €	10.000,00 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ</b>							<b>66.500,00 €</b>

<b>Συνολο Εργασιών</b>	<b>118.847,70 €</b>
<b>Γ.Ε. &amp; Ε.Ο 18%</b>	<b>21.392,59 €</b>
<b>Συνολο με Γ.Ε. &amp; Ο.Ε.</b>	<b>140.240,29 €</b>
<b>Απρόβλεπτα 15%</b>	<b>21.036,04 €</b>
<b>Συνολο με Απρόβλεπτα</b>	<b>161.276,33 €</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>	<b>38.706,32 €</b>
<b>Γενικό Συνολο</b>	<b>199.982,65 €</b>

Έδεσσα, 3 / 6 / 2016  
Οι μελετητές

Γιούσμη Φανή  
Πολιτικός Μηχ. ΤΕ

Σαμαράς Ευστάθιος  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

Έδεσσα, 3 / 6 / 2016  
Θεωρήθηκε και εγκρίνεται  
Ο Προϊστάμενος Δ/ΝΣΗΣ Τ.Υ.Δ.Ε

Γκουγιάννος Ηλίας  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός