



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Έργο: "Ενεργειακή Αναβάθμιση κτιριακού συγκροτήματος ΕΠΑΛ Ηγουμενίτσας"

Προϋπ.: 850.000,00 € (με Φ.Π.Α. 24%)

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	Εργασία	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος μονάδας	Τιμή μονάδας (σε €)	Ποσότητα	Δαπάνη
-----	---------	--------------------	---------------------	---------------	---------------------	----------	--------

Ομάδα 1. Καθαίρεσεις - αποξηλώσεις - ικριώματα

1	Καθαίρεση επικεραμώσεων, χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών (ΟΙΚ 22.22.01)	1.1	ΟΙΚ 2241	m2	6,70	2.820	18.894,00
2	Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξύλινης στέγης (ΟΙΚ 22.51)	1.2	ΟΙΚ 5276	m3	56,00	63	3.528,00
3	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων (ΟΙΚ 22.45)	1.3	ΟΙΚ 2275	m2	16,80	440	7.392,00
4	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου, χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών (ΟΙΚ 22.21.01)	1.4	ΟΙΚ 2238	m2	4,50	80	360,00
5	Καθαρισμός δωματίων (ΟΙΚ 22.60 - N)	1.5	ΟΙΚ 2236	m2	2,00	2.500	5.000,00
6	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων, για μεταλλικά κιγκλιδώματα (ΟΙΚ 22.65.02)	1.6	ΟΙΚ 2275	kg	0,35	5.000	1.750,00
7	Επανατοποθέτηση κιγκλιδωμάτων, για μεταλλικά κιγκλιδώματα (ΟΙΚ 22.65.02 - N)	1.7	ΟΙΚ 2275	m2	10,00	250	2.500,00
8	Αποξήλωση υδρορροής (ΑΤΗΕ 8034.03 - N)	1.8	ΗΛΜ 5	μ.μ.	5,00	700	3.500,00
9	Αποξήλωση Η/Μ εξοπλισμού και επανατοποθέτησή τους σε ειδική βάση στήριξης (ΟΙΚ 22.45 - N)	1.9	ΟΙΚ 2275	Τεμ.	43,00	15	645,00
10	Ικριώματα σιδηρά σωληνωτά (ΟΙΚ 23.03)	1.10	ΟΙΚ 2303	m2	5,60	800	4.480,00
11	Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων (ΟΙΚ 23.14)	1.11	ΟΙΚ 2314.1	m2	0,65	800	520,00
12	Φορτοεκφόρτωση υλικών καθαίρεσεων με μηχανικά μέσα (ΟΙΚ 10.01.02-N)	1.12	ΟΙΚ 1104	ton	31,20	180	5.616,00
13	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας (ΟΙΚ 10.07.01)	1.13	ΟΙΚ 1136	Ton.km	0,35	2.700	945,00

Άθροισμα ομάδας 1: Καθαίρεσεις – αποξηλώσεις – ικριώματα 55.130,00

α/α	Εργασία	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος μονάδας	Τιμή μονάδας (σε €)	Ποσότητα	Δαπάνη
-----	---------	--------------------	---------------------	---------------	---------------------	----------	--------

Ομάδα 2. Κατασκευές από σκυρόδεμα, επιχρίσματα

14	Σποραδική επισκευή επιχρισμάτων (ΟΙΚ 71.21 - N1)	2.1	ΟΙΚ 7121 50% ΟΙΚ 7131 50%	m2	15,00	50	750
15	Αποκατάσταση τοπικής βλάβης σκυροδέματος και οπλισμού λόγω τοπικής οξείδωσης οπλισμού με σύστημα αντιδιαβρωτικών και επισκευαστικών κονιαμάτων ενός συστατικού , σε πάχος ανάπτυξης έως 30mm , σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Ευρωπαϊκού Προτύπου ΕΛΟΤ EN 1504 (ΟΙΚ 71.21 - N2)	2.2	ΟΙΚ 7121	m2	83,50	300	25.050,00
16	Αντιδιαβρωτικός εμποτισμός επιφανειών σκυροδέματος (ΟΙΚ 71.21 - N3)	2.3	ΟΙΚ 7121	m2	6,80	700	4.760,00
Άθροισμα ομάδας 2: Κατασκευές από σκυρόδεμα, επιχρίσματα							30.560,00

Ομάδα 3. Επενδύσεις – Επιστρώσεις

17	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό , πάχους 2 cm (ΟΙΚ 75.11.02)	3.1	ΟΙΚ 7513	μ.μ.	10,10	200	2.020,00
18	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο σκληρό /εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm (ΟΙΚ 75.31.04)	3.2	ΟΙΚ 7534	m2	95,00	120	11.400,00
19	Λεπτομέρεια διαμόρφωσης αρμών διαστολής κτιρίου (ΟΙΚ 79.36 - N)	3.3	ΟΙΚ 7936	μ.μ.	15,00	25	375,00
20	Λεπτομέρεια διαμόρφωσης ακμών κτιρίου (ΟΙΚ 79.17 -N)	3.4	ΟΙΚ 7244	μ.μ.	2,50	60	150,00
21	Λεπτομέρεια διαμόρφωσης ανοιγμάτων (ΟΙΚ 79.47 - N1)	3.5	ΟΙΚ 7934	μ.μ.	10,00	510	5.100,00
22	Εξωτερική θερμομόνωση τοίχων με πλάκες πετροβάμβακα και επίχριση με ειδικά έτοιμα έγχρωμα επιχρίσματα (ΟΙΚ 79.55 - N1)	3.6	ΟΙΚ 7934	m2	53,00	900	47.700,00
23	Εξωτερική θερμομόνωση τοίχων – δημιουργία ζώνης υψηλής στεγάνωσης με πλάκες από εξηλασμένη πολυστερίνη (ΟΙΚ 79.47 - N2)	3.7	ΟΙΚ 7934	m2	50,00	130	6.500,00
24	Θερμομόνωση στοιχείων σκυροδέματος με πλάκες από εξηλασμένη πολυστερίνη (ΟΙΚ 79.48 - N)	3.8	ΟΙΚ 7934	m2	18,00	2.500	45.000,00

[illegible]

Ομάδα 4. Λοιπές κατασκευές Ξύλινες - μεταλλικές - υαλοπίνακες

[illegible]

α/α	Εργασία	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος μονάδας	Τιμή μονάδας (σε €)	Ποσότητα	Δαπάνη
-----	---------	--------------------	---------------------	---------------	---------------------	----------	--------

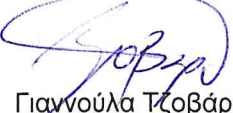
Ομάδα 5. Δίκτυα (Υδραυλικά – Ηλεκτρικά)

35	Διατάξεις υδροσυλλογής ομβρίων υδάτων δώματος ATHE 8052.2 N	5.1	HΛM 2	τεμ	50,00	45	2.250,00
36	Υδρορρόη από γαλβανισμένη λαμαρίνα σωληνωτή κυκλική (ATHE 8062.03 - N)	5.2	HΛM 34	μ.μ.	14,00	250	3.500,00


Άθροισμα ομάδας 6: Δίκτυα (Υδραυλικά – Ηλεκτρικά) 5.750,00

Άθροισμα εργασιών:	495.905,00
Γ.Ο. & Ε.Ε. 18,00 %:	89.262,90
Σύνολο:	585.167,90
Απρόβλεπτα 15 %:	87.775,19
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	672.943,09
Απολογιστικά αναδόχου Α.Ε.Κ.Κ.	1.598,70
Γ.Ε. & Ο.Ε. απολογιστικών 18,00 %:	287,77
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	1.886,47
Αναθεωρήσεις:	10.654,31
Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ:	685.483,87
Φ.Π.Α. 24 %:	164.516,13
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (με ΦΠΑ):	850.000,00

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ηγουμενίτσα 08/08/2023


Γιαννούλα Τζοβάρια
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ηγουμενίτσα 08/08/2023


Ανδρέας Κώτσιος
Χημικός Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ηγουμενίτσα 08/08/2023


Λάμπρος Γιαννακός
Τοπογράφος Μηχανικός

