

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ "ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΥΓΕΙΑΣ ΑΣΤΡΟΥΣ"								
A/A	Αρ. Τιμολ.	Είδος Εργασίας	Κωδ. Αναθ.	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	Σύνολο
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΕΡΓΑ								
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								
ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΕΙΣ-ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ								
1.01	ΟΙΚ 10.02	Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια υλικών επί χειροκίνητων μεταφορικών μέσων.	ΟΙΚ-1103	ton	36,00	7,30 €	262,80 €	
1.02	ΟΙΚ 10.04	Μεταφορά υλικών με μονότροχο.	ΟΙΚ-1127	ton-10m	180,00	2,00 €	360,00 €	
1.03	ΟΙΚ 10.07.01	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας.	ΟΙΚ-1136	ton.km	1440,00	0,35 €	504,00 €	
ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								
1.04	ΟΙΚ 22.20.01	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών.	ΟΙΚ-2236	m ²	66,00	7,90 €	521,40 €	
1.05	ΟΙΚ 22.21.01	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών.	ΟΙΚ-2238	m ²	295,00	4,50 €	1.327,50 €	
1.06	ΟΙΚ 22.22.02	Καθαίρεση επικεραμώσεων. Με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων σε ποσοστό >50%.	ΟΙΚ-2241	m ²	590,00	9,00 €	5.310,00 €	
1.07	ΟΙΚ 22.45	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων.	ΟΙΚ-2275	m ²	123,00	16,80 €	2.066,40 €	
1.08	ΟΙΚ 22.51	Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξύλινης στέγης.	ΟΙΚ-5276	m ³	8,00	56,00 €	448,00 €	
1.09	ΟΙΚ 22.54	Καθαίρεση οροφокοκονιαμάτων.	ΟΙΚ-2252	m ²	37,00	9,00 €	333,00 €	
ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								
1.10	ΟΔΟ Δ-2.2	Απόξεση Ασφαλτικού Οδοστρώματος (φρεζάρισμα). Απόξεση Ασφαλτικού Οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 6cm.	ΟΔΟ-1132	m ²	51,00	1,45 €	73,95 €	
								11.207,05 €
ΟΜΑΔΑ Β: ΤΟΙΧΟΠΟΙΕΣ, ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ								
ΑΡΜΟΛΟΓΗΜΑΤΑ- ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ								
2.01	ΟΙΚ 71.31	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα.	ΟΙΚ -7131	m ²	37,00	11,20 €	414,40 €	
								414,40 €
ΟΜΑΔΑ Γ: ΔΙΚΤΥΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ, ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ								
ΔΙΚΤΥΑ-ΥΔΡΕΥΣΗ								
3.01	ΑΤΗΕ 8141.2.2	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος τοποθετημένος σε νιπτήρα.	ΗΛΜ 013	τεμ	15	61,03 €	915,45 €	
3.02	ΑΤΗΕ 8131.2.1	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη, γωνιακή διαμέτρου 1/2ins.	ΗΛΜ 013	τεμ	30	15,33 €	459,90 €	
ΔΙΚΤΥΑ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ								
3.03	ΑΤΗΕ 8160N	Αποξήλωση υφιστάμενων ειδών υγιεινής	ΗΛΜ 008	τεμ.	1	450,00 €	450,00 €	
3.04		Σετ αποχωρητηρίου για Α.Μ.Ε.Α.	ΗΛΜ 14	τεμ	1	1.170,33 €	1.170,33 €	
3.05	ΑΤΗΕ 8046.1N	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με σχάρα ορειχάλκινη Φ10mm.	ΗΛΜ 008	τεμ	13	38,77 €	504,01 €	
3.06	ΑΤΗΕ 8151.2	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη "Ευρωπαϊκού τύπου". Χαμηλής πίεσης με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του.	ΗΛΜ 14	τεμ.	13	195,20 €	2.537,60 €	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ "ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΥΓΕΙΑΣ ΑΣΤΡΟΥΣ"

A/A	Αρ. Τιμολ.	Είδος Εργασίας	Κωδ. Αναθ.	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	Σύνολο
3.07	ΑΤΗΕ 8179.2	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού.	ΗΛΜ 18	τεμ.	13	23,08 €	300,04 €	
3.08	ΑΤΗΕ 8160.1	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 40x50cm.	ΗΛΜ 17	τεμ.	13	168,93 €	2.196,09 €	
3.09	ΑΤΗΕ 8168.1	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4mm μπιζουτέ διαστάσεων 42x60cm.	ΗΛΜ 14	τεμ	13	33,52 €	435,76 €	
3.10	ΑΤΗΕ 8169.1.1	Εταζέρα νιπτήρα πλήρης, πορσελάνης μήκους 50cm.	ΗΛΜ 13	τεμ.	13	22,52 €	292,76 €	
3.11	ΑΤΗΕ 8172.1	Σαπυνοθήκη πορσελάνης πλήρης, διαστάσεων 7.5x15cm με χειρολαβή.	ΗΛΜ 13	τεμ.	13	12,93 €	168,09 €	
3.12	ΑΤΗΕ 8174.1N	Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρες επιχρωμιωμένο.	ΗΛΜ 13	τεμ	13	32,53 €	422,89 €	
3.13	ΑΤΗΕ 8175.2	Άγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως διπλό από πορσελάνη, εντοιχισμένο.	ΗΛΜ 13	τεμ	13	13,43 €	174,59 €	
3.14	ΑΤΗΕ 8178.1.1	Χαρτοθήκη πλήρης επιχρωμιωμένη απλή.	ΗΛΜ 14	τεμ.	13	10,00 €	130,00 €	
3.15	ΑΤΗΕ 8178.3.1N	Θήκη και βουρτσάκι καθαρισμού λεκάνης, επίτοιχη, πλήρης επιχρωμιωμένη.	ΗΛΜ 14	τεμ.	13	30,48 €	396,24 €	
ΔΙΚΤΥΑ-ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ								
3.16		Λάμπα οικονομίας 23W, 4000K, E27		τεμ.	45	3,00 €	135,00 €	
3.17	ΑΤΗΕ-N 8984.3.1.3	Φωτιστικό LED 1x12W, στεγανό, για καθρέπτη WC	ΗΛΜ 103	τεμ.	15	35,00 €	525,00 €	
3.18	ΑΤΗΕ-N 8972.10.1.1	Φωτιστικό σώμα LED (panel) οροφής, εσωτερικών χώρων, επίμηκες, διαστάσεων 120x20cm, 42W, 4000K	ΗΛΜ 059	τεμ.	95	70,00 €	6.650,00 €	
3.19	ΑΤΗΕ-N 8972.10.1.2	Φωτιστικό σώμα LED (panel) οροφής, εσωτερικών χώρων, τετράγωνο, διαστάσεων 60x60cm, 40W, 4000K	ΗΛΜ 059	τεμ.	64	70,00 €	4.480,00 €	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Γ								22.343,75 €
ΟΜΑΔΑ Δ: ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ- ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								
ΕΠΙΣΤΕΓΑΣΕΙΣ								
4.01	ΟΙΚ 72.16N	Επανατοποθέτηση κεράμων.	ΟΙΚ - 7212	m ²	315,00	5,20 €	1.638,00 €	
4.02	ΟΙΚ 72.16	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου.	ΟΙΚ - 7211	m ²	275,00	23,50 €	6.462,50 €	
4.03	ΟΙΚ 72.31.02	Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα. Επιστεγάσεις με επίπεδη λαμαρίνα πάχους 1,00 mm.	ΟΙΚ - 7231	m ²	11,00	14,60 €	160,60 €	
4.04	ΟΙΚ 72.31.02N	Κατακόρυφη ορθογωνική υδρορροή κλειστής διατομής πάχους 1mm.	ΟΙΚ - 7231	μμ	72,00	20,00 €	1.440,00 €	
4.05	ΟΙΚ 72.31.04N	Οριζόντια ορθογωνική υδρορροή με εγκάρσιες απολήξεις από γαλβανισμένη λαμαρίνα πάχους 1.5mm ή συμπλήρωση υπάρχουσας.	ΟΙΚ - 7238	m ²	60,00	50,00 €	3.000,00 €	
ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ								
4.06	ΟΙΚ 73.33.01	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια. Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm.	ΟΙΚ 7331	m ²	66,00	31,50 €	2.079,00 €	
4.07	ΟΙΚ 73.34.01	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια. Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm.	ΟΙΚ 7326.1	m ²	295,00	33,50 €	9.882,50 €	
4.08	ΟΙΚ 73.93	Κατασκευή ανπολισθηρού βιομηχανικού δαπέδου με εποξειδικό ρητινοκονίαμα.	ΟΙ -7373.1	m ²	51,00	56,00 €	2.856,00 €	
4.09	ΟΙΚ 73.96 N	Επιστρώσεις δαπέδων με τάπητα από linoleum.	ΟΙΚ - 7396	m ²	410,00	20,00 €	8.200,00 €	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Δ								35.718,60 €
ΟΜΑΔΑ Ε: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ-ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ								
ΞΥΛΙΝΑ ΠΑΤΩΜΑΤΑ-ΤΟΙΧΟΙ-ΟΡΟΦΕΣ								
5.01	ΟΙΚ 52.79.02	Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πελεκητή ή πριστή. Τεγίδωση από ξυλεία πριστή.	ΟΙΚ - 5280	m ³	8,00 €	450,00 €	3.600,00 €	
5.02	ΟΙΚ 52.80.02	Σανίδωμα στέγης. Σανίδωμα στέγης με μισόταβλες πάχους 1,8 cm.	ΟΙΚ -5282	m ²	590,00	19,00 €	11.210,00 €	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ "ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΥΓΕΙΑΣ ΑΣΤΡΟΥΣ"

A/A	Αρ. Τιμολ.	Είδος Εργασίας	Κωδ. Αναθ.	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	Σύνολο
ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ								
5.03	ΟΙΚ 65.02.01.01N	Υαλόθυρες Αλουμινίου ανοιγόμενες. Υαλόθυρες από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο. Υαλόθυρες ανοιγόμενες, μονόφυλλες, χωρίς φεγγίτη.	ΟΙΚ 6502	m ²	7,00	206,25 €	1.443,75 €	
5.04	ΟΙΚ 65.02.01.02N	Υαλόθυρες Αλουμινίου ανοιγόμενες. Υαλόθυρες από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο. Υαλόθυρες ανοιγόμενες, δίφυλλες, χωρίς φεγγίτη.	ΟΙΚ 6503	m ²	8,00	193,75 €	1.550,00 €	
5.05	ΟΙΚ 65.17.04N	Υαλοστάσια Αλουμινίου μεμονωμένα. Υαλοστάσια δίφυλλα, με σταθερό φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα.	ΟΙΚ 6522	m ²	113,00	245,00 €	27.685,00 €	
5.06	ΟΙΚ 65.25	Κινητές σίτες αερισμού.	ΟΙΚ 6530	m ²	113,00	45,00 €	5.085,00 €	
5.07	ΟΙΚ 65.43N.1	Μηχανισμός απλός επαναφοράς θύρας.	ΟΙΚ - 6543	τεμ.	4	130,50 €	522,00 €	
5.08	ΟΙΚ 65.43N.2	Χειρολαβές θυρών στρεπτές Ευρωπαϊκής προέλευσης τύπου HEWI ZG από σωλήνα ναύλων έγχρωμο.	ΟΙΚ - 6543	τεμ.	7	30,00 €	210,00 €	
5.09	ΟΙΚ 65.43N.3	Κλειδαριά ασφαλείας θυρών, χωνευτή.	ΟΙΚ - 6543	τεμ.	5	35,00 €	175,00 €	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Ε								51.480,75 €
ΟΜΑΔΑ ΣΤ: ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ								
ΥΑΛΟΥΡΓΙΚΑ								
6.01	ΟΙΚ 76.27.01	Διπλό υαλοπίνακες συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm)	ΟΙΚ - 7609.2	m ²	127,00	50,00 €	6.350,00 €	
ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ								
6.02	ΟΙΚ 77.80.01N	Ανακαίνιση χρωματισμών επί επιφανειών επιχρισμάτων με πλαστικά χρώματα. Χρωματισμοί εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.	ΟΙΚ- 7785.1	m ²	3380,00	8,50 €	28.730,00 €	
6.03	ΟΙΚ 77.96	Μικητοκτόνες επαλείψεις ξυλίνων επιφανειών.	ΟΙΚ-7744	m ²	590,00	2,80 €	1.652,00 €	
ΜΟΝΩΣΕΙΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ-ΗΧΟΥ- ΘΕΡΜΟΤΗΤΟΣ								
6.04	ΟΙΚ 79.10	Στεγάνωση ξύλινης στέγης με λεπτή ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη.	ΟΙΚ -7912	m ²	590,00	7,90 €	4.661,00 €	
6.05	ΟΙΚ 79.35	Πλήρωση εξωτερικών οριζοντίων αρμών διαστολής με ελαστομερές ασφαλικό υλικό.	ΟΙΚ-7935	μμ	20,50	3,90 €	79,95 €	
6.06	ΟΙΚ '79.46	Θερμομόνωση κεκλιμένων οροφών με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm.	ΟΙΚ- 7934	m ²	590,00	14,50 €	8.555,00 €	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ ΣΤ								50.027,95 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ "ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΥΓΕΙΑΣ ΑΣΤΡΟΥΣ"								
A/A	Αρ. Τιμολ.	Είδος Εργασίας	Κωδ. Αναθ.	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	Σύνολο
ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ								
ΟΜΑΔΑ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ						Δαπάνη Ομάδας κατά τον	
A	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ						11.207,05 €	
B	ΤΟΙΧΟΠΟΙΕΣ, ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ						414,40 €	
Γ	ΔΙΚΤΥΑ						22.343,75 €	
Δ	ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ- ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ						35.718,60 €	
E	ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ-ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ						51.480,75 €	
ΣΤ	ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ						50.027,95 €	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ Σσ= (Α)+(Β)+(Γ)+(Δ)+(Ε)+(ΣΤ) =							171.192,50 €	
Χρηματικό ποσό για γενικά και επισφαλή έξοδα, εργαλεία, εγκαταστάσεις κλπ, για κάθε φύσης βάρη ή υποχρεώσεις/όπως και για όφελος αυτού (Γ.Ε. και Ο.Ε. 18%)=							30.814,65 €	
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΣΣ =							202.007,15 €	
Απρόβλεπτες Δαπάνες (ποσό κατ' εκτίμηση για δαπάνες απρόβλεπτες ή που δεν είναι δυνατό να εκτιμηθούν από πριν) ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%-ΣΣ =							30.301,07 €	
ΣΥΝΟΛΟ Σ1 =							232.308,22 €	
Κόστος Απόθεσης Υλικών							250,00 €	
ΣΥΝΟΛΟ Σ2 =							232.558,22 €	
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ =							1.312,75 €	
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ (προ Φ.Π.Α.) Σ3 =							233.870,97 €	
ΦΟΡΟΣ ΠΡΟΣΤΙΘΕΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ (Φ.Π.Α.) 24% =							56.129,03 €	
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ Σ4=							290.000,00 €	
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ =							290.000,00 €	

ΤΡΙΠΟΛΗ, ΙΟΥΛΙΟΣ 2020

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
Δ.Τ.Ε. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΠΕΛ/ΣΟΥ

ΛΥΜΠΕΡΙΟΣ ΚΟΥΝΑΣ
Πολ. Μηχ. με Α'β.

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΟΥΤΑΦΙΔΗΣ
Αγρ. Τοπ. Μηχ. με Α'β.

ΑΝΔΡΕΑΣ ΜΠΛΑΝΑΣ
Μηχαν. Μηχ. με Α'β.

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την υπ' αρ. 673/2020 (ΑΔΑ: ΩΑΩΜ7Λ1-ΙΨΟ) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Πελοποννήσου