

Έργο: «Συντήρηση των παιδικών Σταθμών για θέματα Πυροπροστασίας και λειτουργικών απαιτήσεων».

Τεχνική Περιγραφή Οικοδομικών & Η/Μ εργασιών.

Σκοπός της Παρούσας μελέτης, είναι η συντήρηση των παρακάτω Παιδικών σταθμών αρμοδιότητας Δήμου Κομοτηνής, σε θέματα λειτουργικών απαιτήσεων και πυροπροστασίας προκειμένου να εκδοθούν οι άδειες λειτουργίες.

1	Α΄ Παιδικός Σταθμός	ΕΝΤΟΣ ΠΟΛΕΩΣ
2	Β΄ Παιδικός Σταθμός	
3	Γ΄ Παιδικός Σταθμός	
4	Δ΄ Παιδικός Σταθμός & Α΄ Βρεφονηπιακός Σταθμός	
5	Ε΄ Παιδικός Σταθμός	
6	Η΄ Παιδικός Σταθμός - Διαπολιτισμικός	
7	Παιδικός Σταθμός Αιγείρου	ΕΚΤΟΣ ΠΟΛΕΩΣ
8	Παιδικός Σταθμός Καλλίστης	
9	Παιδικός Σταθμός Ν. Σιδηροχωρίου	
10	Παιδικός Σταθμός Θρυλορίου	
11	Παιδικός Σταθμός Κοσμίου	

Παρακάτω περιγράφονται οι εργασίες που θα εκτελεστούν ανά Π.Σ.

1. Α΄ Παιδικός Σταθμός

- Καθαίρεση τμήματος ενδιάμεσης τοιχοποιίας αιθουσών διδασκαλίας και διαμόρφωση ενιαίου χώρου ύπνου με την τοποθέτηση τοιχοποιίας από γυψοσανίδα.
- Διαμόρφωση γραφείων με γυψοσανίδα και τοποθέτηση 3 εσωτερικών θυρών.
- Διαμόρφωση χώρων ύπνου, για τις 3 αίθουσες με ξύλινα κινητά χωρίσματα και επένδυση καμβιά με εκτύπωση σε διάφορα παιδικά σχέδια.
- Αποξήλωση ουρητήρων και τοποθέτηση 5-6 νιπτήρων νηπίων μαζί με τον αναμικτήρα (μπαταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος

- Διαμόρφωση χώρου ακαθάρτων στον βοηθητικό αύλειο χώρο με την τοποθέτηση μίας ξύλινης κατασκευής διαστάσεων 1 μέτρο x 1 μέτρο μέσα στην οποία θα τοποθετηθεί κάδος απορριμμάτων.

2. Β΄ Παιδικός Σταθμός

Ισόγειο

- Διαμόρφωση χώρου μόνωσης με την τοποθέτηση γυψοσανίδας, 1πόρτας και ενός παραθύρου.

Όροφος

- Τοποθέτηση 1 ντουζ νηπίων , 3 νιπτήρες νηπίων, μαζί με τον αναμικτήρα (μπαταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος
- Διαμόρφωση χώρων ύπνου, με ξύλινα κινητά χωρίσματα και επένδυση καμβά με εκτύπωση σε διάφορα παιδικά σχέδια.

3. Γ΄ Παιδικός Σταθμός

Ισόγειο

- Διαμόρφωση χώρων ύπνου, με ξύλινα κινητά χωρίσματα και επένδυση καμβά με εκτύπωση σε διάφορα παιδικά σχέδια.
- Τοποθέτηση 1 ντουζ νηπίων μαζί με τον αναμικτήρα (μπαταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος
- Κατασκευή ερμαρίου στον χώρο wc.

Όροφος

- Τοποθέτηση 2 ντουζ νηπίων
- Μεταφορά 2 νιπτήρων νηπίων
- Τοποθέτηση 1 νιπτήρα προσωπικού μαζί με τον αναμικτήρα (μπαταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος
- Καθαίρεση τοίχων για διαμόρφωση με γυψοσανίδα μεγαλύτερου wc Νηπίων και διαμόρφωση χώρου ύπνου.
- Τοποθέτηση 2 νιπτήρων -3 wc και 1 ντουζ νηπίων μαζί με τον αναμικτήρα (μπαταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος
- Διαμόρφωση χώρων ύπνου, με ξύλινα κινητά χωρίσματα και επένδυση καμβά με εκτύπωση σε διάφορα παιδικά σχέδια.
- Τοποθέτηση πυράντοχης πόρτας στην τραπεζαρία

4. Δ΄ Παιδικός Σταθμός & Α΄ Βρεφονηπιακός Σταθμός

Ισόγειο

- Καθαίρεση τοίχου και προσθήκη γυάλινης πόρτας για την δημιουργία χώρου μόνωσης. Τοποθέτηση δεύτερης πόρτας με πρόσβαση στον χώρο αναμονής.
- Κατασκευή ερμαρίου στον χώρο wc.

- Μετατροπή μικρού wc νηπίων σε wc κοινού (αποξήλωση 2 λεκάνες & 2 νιπτήρες νηπίων και αντικατάσταση με 1 wc και 1 νιπτήρα)
- Στην 2πλή αίθουσα απασχόλησης καθαίρεση των εσωτερικών χωρισμάτων 3wc-3νιπτήρων και προσθήκη 6 wc Νηπίων χωρίς χωρίσματα, 8 νιπτήρων νηπίων και 2 ντουζ Νηπίων.
- Αντικατάσταση λεκάνης με λεκάνη νηπίων και προσθήκη 1 ντουζ και 1νιπτήρα νηπίων (στην μονή αίθουσα απασχόλησης).

Όροφος

- Καθαίρεση τοίχου και κατασκευή τοίχου με γυψοσανίδας για την διαμόρφωση (αύξηση τετραγωνικών μέτρων) των wc νηπίων. Τοποθέτηση 1 wc Προσωπικού, 2 ντουζ νηπίων, 2 νιπτήρων και 1 ντουζ Νηπίων.
- Διαμόρφωση χώρων ύπνου, με ξύλινα κινητά χωρίσματα και επένδυση καμβά με εκτύπωση σε διάφορα παιδικά σχέδια.

5. Ε΄ Παιδικός Σταθμός

Ισόγειο

- Διαμόρφωση χώρου ακαθάρτων στον βοηθητικό αύλειο χώρο με την τοποθέτηση μίας ξύλινης κατασκευής διαστάσεων 1 μέτρο x 1 μέτρο μέσα στην οποία θα τοποθετηθεί κάδος απορριμμάτων.
- Τοποθέτηση 2 νιπτήρων (μικρή αίθουσα).
- Αποξήλωση χωρισμάτων wc ώστε να προστεθεί 1 λεκάνη – wc Νηπίων.
- Διαμόρφωση χώρου μόνωσης με την τοποθέτηση γυψοσανίδας, 1πόρτας και ενός παραθύρου.
- Διαμόρφωση χώρων ύπνου, με ξύλινα κινητά χωρίσματα και επένδυση καμβά με εκτύπωση σε διάφορα παιδικά σχέδια. (μικρή αίθουσα)

6. Η΄ Παιδικός Σταθμός – Διαπολιτισμικός

- Διαμόρφωση χώρου ακαθάρτων στον βοηθητικό αύλειο χώρο με την τοποθέτηση μίας ξύλινης κατασκευής διαστάσεων 1 μέτρο x 1 μέτρο μέσα στην οποία θα τοποθετηθεί κάδος απορριμμάτων.

7. Παιδικός Σταθμός Αιγείου

- Διαμόρφωση χώρων ύπνου, με ξύλινα κινητά χωρίσματα και επένδυση καμβά με εκτύπωση σε διάφορα παιδικά σχέδια.
- Διαμόρφωση χώρου ακαθάρτων στον βοηθητικό αύλειο χώρο με την τοποθέτηση μίας ξύλινης κατασκευής διαστάσεων 1 μέτρο x 1 μέτρο μέσα στην οποία θα τοποθετηθεί κάδος απορριμμάτων.

8. Παιδικός Σταθμός Καλλιστής

- Τοποθέτηση 1 ντουζ νηπίων στο Wc Νηπίων

9. Παιδικός Σταθμός Ν. Σιδηροχωρίου

- Τοποθέτηση γυψοσανίδας με πόρτα στην αποθήκη για τον διαχωρισμό της αποθήκης τροφίμων.
- Αντικατάσταση της μικρής ντουζιέρας νηπίων με μία μεγαλύτερη.
- Προσθήκη ενός νιπτήρα στο Wc Νηπίων
- Διαμόρφωση χώρων ύπνου, με ξύλινα κινητά χωρίσματα και επένδυση καμβά με εκτύπωση σε διάφορα παιδικά σχέδια.
- Διαμόρφωση χώρου ακαθάρτων στον βοηθητικό αύλειο χώρο με την τοποθέτηση μίας ξύλινης κατασκευής διαστάσεων 1 μέτρο x 1 μέτρο μέσα στην οποία θα τοποθετηθεί κάδος απορριμμάτων.

10. Παιδικός Σταθμός Θρυλορίου

- Αποξήλωση 2 νιπτήρων νηπίων και αντικατάσταση με 1 ντουζιέρα νηπίων.
- Διαμόρφωση χώρων ύπνου, με ξύλινα κινητά χωρίσματα και επένδυση καμβά με εκτύπωση σε διάφορα παιδικά σχέδια.
- Διαμόρφωση χώρου ακαθάρτων στον βοηθητικό αύλειο χώρο με την τοποθέτηση μίας ξύλινης κατασκευής διαστάσεων 1 μέτρο x 1 μέτρο μέσα στην οποία θα τοποθετηθεί κάδος απορριμμάτων.

11. Παιδικός Σταθμός Κοσμίου

- Τοποθέτηση επιπλέον 1 νιπτήρα νηπίων στον χώρο τουαλετών νηπίων καθώς και 1 ντουζ νηπίων.
- Διαμόρφωση χώρων ύπνου, με ξύλινα κινητά χωρίσματα και επένδυση καμβά με εκτύπωση σε διάφορα παιδικά σχέδια συνολικού μήκους 3 m x 1.20 ύψος.
- Διαμόρφωση χώρου ακαθάρτων στον βοηθητικό αύλειο χώρο, με την τοποθέτηση μίας ξύλινης κατασκευής διαστάσεων 1 μέτρο x 1 μέτρο μέσα στην οποία θα τοποθετηθεί κάδος απορριμμάτων.
- Αποξήλωση του Πίνακα πυρανίχνευσης από το λεβητοστάσιο και επανατοποθέτησή του στο ισόγειο . Έλεγχος λειτουργίας του αυτόματου συστήματος πυρανίχνευσης

12. Ζ' Παιδικός Σταθμός (ΠΙΚΠΑ)

- Αποξήλωση του Πίνακα πυρανίχνευσης από το λεβητοστάσιο και επανατοποθέτησή του στο ισόγειο . Έλεγχος λειτουργίας του αυτόματου συστήματος πυρανίχνευσης

Δέσποινα Πάσσου
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

Ναταλία Γαϊτή
Αρχιτέκτονας Μηχανικός

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ	
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ									
ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Καθαίρεσις πλινθοδομών (ΟΙΚ NET-22.04-A)	1.1.1	ΟΙΚ 2222:100%	M3	23	15,70	361,10		
2	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους, χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών (ΟΙΚ NET-22.20.01-A)	1.1.2	ΟΙΚ 2236:100%	M2	40	7,90	316,00		
3	Καθαίρεση συνήθων κατασκευών, όπως τμημάτων πλακών, τοιχωμάτων, προβόλων κλπ ή διανοίξεις οπών σε αυτά, με εφαρμογή τεχνικών μή διαταραγμένης κοπής (ΟΙΚ NET-22.10.02.M-A)	1.1.3	ΟΙΚ 2226:100%	M3	5	112,50	562,50		
4	Καθαίρεση επιχρισμάτων (ΟΙΚ NET-22.23-A)	1.1.4	ΟΙΚ 2252:100%	M2	20	5,60	112,00		
5	Διάνοξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές Για ανοίγματα επιφανείας άνω του 1,00 m2 και έως 1,50 m2 (ΟΙΚ NET-22.30.06-A)	1.1.5	ΟΙΚ 2264.1B:100%	Τεμ.	2	28,00	56,00		
ΣΥΝΟΛΟ (1.1)							1.407,60		
ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ									
1	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα (ΟΙΚ NET-71.21-A)	1.2.1	ΟΙΚ 7121:100%	M2	20	13,50	270,00		
2	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm (ΟΙΚ NET-73.34.01-A)	1.2.2	ΟΙΚ 7326.1:100%	M2	70	33,50	2.345,00		
3	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm (ΟΙΚ NET-73.33.03-A)	1.2.3	ΟΙΚ 7331:100%	M2	60	36,00	2.160,00		
4	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια (ΟΙΚ NET-73.35-A)	1.2.4	ΟΙΚ 7326.1:100%	MM	30	4,50	135,00		
ΣΥΝΟΛΟ (1.2)							4.910,00		
ΞΥΛΙΝΕΣ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ									
1	Ερμάρια μεγάλου ύψους, μή τυποποιημένα (ΟΙΚ NET-56.25-A)	1.3.1	ΟΙΚ 5613.1:100%	M2	15	155,00	2.325,00		
2	Ξύλινοι σκελετοί για μή φέρουσες οροφές και στέγες Από ξυλεία ελάτου, πριστή (ΟΙΚ NET-52.01.02-A)	1.3.2	ΟΙΚ 5202:100%	M3	1,50	560,00	840,00		
3	Επενδύσεις σκελετών ξυλοπήκτων τοίχων με σκουρέπτα (ΟΙΚ NET-52.21-A)	1.3.3	ΟΙΚ 5221:100%	M2	35	13,50	472,50		
4	Ξύλινα κινητά χωρίσματα τύπου παραβάν (ΟΙΚ N52.01.02)	1.3.4	ΟΙΚ 5202:100%	M2	50	50,00	2.500,00		
5	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές Με κάσσα 9x9 cm, περιθώρια 2x5,5 cm και στις δύο όψεις και αρμοκάλυπτρα φύλλων 2x5 cm. (ΟΙΚ NET-54.46.03-A)	1.3.5	ΟΙΚ 5448.1:100%	M2	4	106,00	424,00		
6	Γαλόθυρες από ανοδιωμένο								
ErgoWin							Σε μεταφορά	6.561,50	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		6.561,50	
7	αλουμίνιο ανοιγόμενες, μονόφυλλες, χωρίς φεγγίτη (ΟΙΚ NET-65.02.02.01-)	1.3.6	ΟΙΚ 6502:100%	M2	4,40	175,00	770,00	
8	Συστήματα συνεχούς υαλοπετάσματος όψεων κτιρίου από αλουμίνιο με καπάκι μεταξύ των υαλοπινάκων (ΟΙΚ NET-65.20.01-A)	1.3.7	ΟΙΚ 6501:100%	M2	9,20	120,00	1.104,00	
	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος (ΟΙΚ NET-61.31-A)	1.3.8	ΟΙΚ 6118:100%	Χγρ.	100	2,80	280,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (1.3)						8.715,50	
	ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ							
1	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm (ΟΙΚ NET-78.05.01-A)	1.4.1	ΟΙΚ 7809:100%	M2	198	13,00	2.574,00	
2	Υαλοπίνακες απλοί επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού διαφανείς πάχους 3,0 mm (ΟΙΚ NET-76.01.01-A)	1.4.2	ΟΙΚ 7602:100%	M2	12	18,20	218,40	
3	Ανακαίνιση χρωματισμών κοινών επί παλαιών επιφανειών επιχρισμάτων εξωτερικών ή εσωτερικών διά πλαστικού χρώματος (ΟΙΚ N77.91)	1.4.3	ΟΙΚ 7791:100%	M2	50	5,18	259,00	
4	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού Χωρίς σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας (ΟΙΚ NET-77.84.01-A)	1.4.4	ΟΙΚ 7786.1:100%	M2	170	9,00	1.530,00	
5	Υδροχρωματισμοί ασβέστου παλαιών επιφανειών Με επισκευές της επιφάνειας σε ποσοστό έως 5% (ΟΙΚ NET-77.02.01-A)	1.4.5	ΟΙΚ 7706:100%	M2	100	2,20	220,00	
6	Χρωματισμοί επιχρισμάτων Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως (ΟΙΚ NET-77.80.01-A)	1.4.6	ΟΙΚ 7785.1:100%	M2	10	9,00	90,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (1.4)						4.891,40	
	ΣΥΝΟΛΟ (1)						19.924,50	19.924,50
	H/M							
1	Αποξήλωση ειδών υγιεινής Λεκάνη αποχωρητηρίου τύπου, νιπτήρα, καζανάκι κ.τ.λ (HMX N8152.1)	2.1	H/M 14:100%	Τεμ.	18	16,98	305,64	
2	Αποξήλωση και επανατοποθέτηση Πλήρους πίνακας προστασίας (πυρανίχνευσης και συναγερμού) (HMX N8996.2.1)	2.2	H/M 52:100%	Τεμ.	3	173,19	519,57	
3	Εγκατάσταση λεκάνης αποχωρητηρίου υψηλής πίεσεως από πορσελάνη με δικλίδα αυτόματης πλύσεως και τα λοιπά εξαρτηματά της πλήρης (HMX N8304)	2.3	H/M 14:100%	Τεμ.	3	266,49	799,47	
4	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 40 X 50 cm (HMX 8160.1)	2.4	H/M 17:100%	Τεμ.	4	161,35	645,40	
5	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος λουτήρα ή λεκάνης							
	ΣΥΝΟΛΟ (H/M)						2.270,08	19.924,50

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		2.270,08	19.924,50
6	με σταθερό και κινητό καταιονητήρα διαμέτρου 1/2 ins (HMX 8141.4.3)	2.5	H/M 13:100%	Τεμ.	6	102,95	617,70	
	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 12 kg (HMX 8201.1.3)	2.6	H/M 19:100%	Τεμ.	1	59,49	59,49	
7	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός, γομώσεως 12 kg (HMX N8202.2)	2.7	H/M 19:100%	Τεμ.	1	70,09	70,09	
8	Ανιχνευτής πυρκαγιάς θερμοδιαφορικός (HMX N8998.1.1)	2.8	H/M N8998.1.1	Τεμ.	1	51,87	51,87	
9	Ανιχνευτής καπνού (HMX N8998.1.4)	2.9	H/M 62:100%	Τεμ.	3	49,21	147,63	
10	Λεκάνη αποχωρητηρίου νηπίων από πορσελάνη υψους 35 cm (HMX 8181.2)	2.10	H/M 14:100%	Τεμ.	14	107,46	1.504,44	
11	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 30x36 cm με αναμικτήρα (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος (HMX N8160.6)	2.11	H/M 17:100%	Τεμ.	18	188,19	3.387,42	
12	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος νιπτήρα επίτοιχος διαμέτρου 1/2 ins (HMX 8141.1.2)	2.12	H/M 13:100%	Τεμ.	3	58,35	175,05	
13	Λεκάνη καταιονητήρα με βαλβίδα χαλύβδινη εσμαλτωμένη διαστάσεων σκάφης λεκάνης περίπου 70 X 70 cm (HMX 8162.1.1)	2.13	H/M 16:100%	Τεμ.	9	143,16	1.288,44	
14	Θύρες πυρασφαλείας, δίφυλλες, ανοιγόμενες, χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min (ΟΙΚ ΝΕΤ-62.61.03-Α)	2.14	ΟΙΚ 6236:100%	Μ2	1	390,00	390,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (2)						9.962,21	9.962,21
						Αθροισμα		29.886,71
	Ενιαίο όφελος				29.886,71	x18,00%		5.379,61
						Αθροισμα		35.266,32
	Ενιαία απρόβλεπτα				35.266,32	x15,00%		5.289,95
						Αθροισμα		40.556,27
	ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ							94,14
						Αθροισμα		40.650,41
	Ενιαίος Φ.Π.Α.				40.650,41	x23,00%		9.349,59
	ErgoWin ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ							50.000,00

ΚΟΜΟΤΗΝΗ
ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΣ/ΝΤΕΣ

Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΝΑΤΑΛΙΑ ΓΑΪΤΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΕΝΗ ΑΜΑΞΟΠΟΥΛΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΠΑΞΕΣΟΥ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΣΗΣ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

α/α

Δ/ΣΗΣ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΠΑΞΕΣΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ
ΗΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ						
ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ						
1	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	1.1.1	ΟΙΚ NET-22.04-A	ΟΙΚ 2222:100%	M3	23
2	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους, χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	1.1.2	ΟΙΚ NET-22.20.01-A	ΟΙΚ 2236:100%	M2	40
3	Καθαίρεση συνήθων κατασκευών, όπως τμημάτων πλακών, τοιχωμάτων, προβόλων κλπ ή διανοίξεις οπών σε αυτά, με εφαρμογή τεχνικών μη διαταραγμένης κοπής	1.1.3	ΟΙΚ NET-22.10.02.M-A	ΟΙΚ 2226:100%	M3	5
4	Καθαίρεση επιχρισμάτων	1.1.4	ΟΙΚ NET-22.23-A	ΟΙΚ 2252:100%	M2	20
5	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές Για ανοίγματα επιφανείας άνω του 1,00 m2 και έως 1,50 m2	1.1.5	ΟΙΚ NET-22.30.06-A	ΟΙΚ 2264.1B:100%	Τεμ.	2
ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ						
1	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	1.2.1	ΟΙΚ NET-71.21-A	ΟΙΚ 7121:100%	M2	20
2	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	1.2.2	ΟΙΚ NET-73.34.01-A	ΟΙΚ 7326.1:100%	M2	70
3	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	1.2.3	ΟΙΚ NET-73.33.03-A	ΟΙΚ 7331:100%	M2	60
4	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	1.2.4	ΟΙΚ NET-73.35-A	ΟΙΚ 7326.1:100%	MM	30
ΞΥΛΙΝΕΣ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ						
1	Ερμάρια μεγάλου ύψους, μη τυποποιημένα	1.3.1	ΟΙΚ NET-56.25-A	ΟΙΚ 5613.1:100%	M2	15
2	Ξύλινοι σκελετοί για μη φέρουσες οροφές και στέγες Από ξυλεία ελάτου, πριστή	1.3.2	ΟΙΚ NET-52.01.02-A	ΟΙΚ 5202:100%	M3	1,5
3	Επενδύσεις σκελετών ξυλοπήκτων τοίχων με σκουρέττα	1.3.3	ΟΙΚ NET-52.21-A	ΟΙΚ 5221:100%	M2	35
4	Ξύλινα κινητά χωρίσματα τύπου παραβάν	1.3.4	ΟΙΚ N52.01.02	ΟΙΚ 5202:100%	M2	50
5	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές Με κάσσα 9x9 cm, περιθώρια 2x5,5 cm και στις δύο όψεις και αρμοκάλυπτρα φύλλων 2x5 cm.	1.3.5	ΟΙΚ NET-54.46.03-A	ΟΙΚ 5448.1:100%	M2	4
ErgoWin						

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα
6	Υαλόθυρες από ανοδιωμένο αλουμίνιο ανοιγόμενες, μονόφυλλες, χωρίς φεγγίτη	1.3.6	OIK NET-65.02.02.01-	OIK 6502:100%	M2	4,4
7	Συστήματα συνεχούς υαλοπετάσματος όψεων κτιρίου από αλουμίνιο με καπάκι μεταξύ των υαλοπινάκων	1.3.7	OIK NET-65.20.01-A	OIK 6501:100%	M2	9,2
8	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	1.3.8	OIK NET-61.31-A	OIK 6118:100%	Χγρ.	100
ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ						
1	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	1.4.1	OIK NET-78.05.01-A	OIK 7809:100%	M2	198
2	Υαλοπίνακες απλοί επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού διαφανείς πάχους 3,0 mm	1.4.2	OIK NET-76.01.01-A	OIK 7602:100%	M2	12
3	Ανακαίνιση χρωματισμών κοινών επί παλαιών επιφανειών επιχρισμάτων εξωτερικών ή εσωτερικών διά πλαστικού χρώματος	1.4.3	OIK N77.91	OIK 7791:100%	M2	50
4	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού Χωρίς σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	1.4.4	OIK NET-77.84.01-A	OIK 7786.1:100%	M2	170
5	Υδροχρωματισμοί ασβέστου παλαιών επιφανειών Με επισκευές της επιφανείας σε ποσοστό έως 5%	1.4.5	OIK NET-77.02.01-A	OIK 7706:100%	M2	100
6	Χρωματισμοί επιχρισμάτων Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	1.4.6	OIK NET-77.80.01-A	OIK 7785.1:100%	M2	10
Η/Μ						
1	Αποξήλωση ειδών υγειεινής Λεκάνη αποχωρητηρίου τύπου, νιπτήρα, καζανάκι κ.τ.λ	2.1	HMX N8152.1	HΛΜ 14:100%	Τεμ.	18
2	Αποξήλωση και επανατοποθέτηση Πλήρης πίνακας προστασίας (πυρανίχνευσης και συναγερμού)	2.2	HMX N8996.2.1	HΛΜ 52:100%	Τεμ.	3
3	Εγκατάσταση λεκάνης αποχωρητηρίου υψηλής πίεσεως από πορσελάνη με δικλίδα αυτόματης πλύσεως και τα λοιπά εξαρτηματά της πλήρης	2.3	HMX N8304	HΛΜ 14:100%	Τεμ.	3
4	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 40 X 50 cm	2.4	HMX 8160.1	HΛΜ 17:100%	Τεμ.	4
5	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος λουτήρα ή λεκάνης με σταθερό και κινητό καταιονηστήρα διαμέτρου 1/2 ins	2.5	HMX 8141.4.3	HΛΜ 13:100%	Τεμ.	6
6	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 12 kg	2.6	HMX 8201.1.3	HΛΜ 19:100%	Τεμ.	1

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Άρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα
7	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός, γομάσεως 12 kg	2.7	HMX N8202.2	HΛM 19:100%	Τεμ.	1
8	Ανιχνευτής πυρκαγιάς θερμοδιαφορικός	2.8	HMX N8998.1.1	HMX N8998.1.1	Τεμ.	1
9	Ανιχνευτής καπνού	2.9	HMX N8998.1.4	HΛM 62:100%	Τεμ.	3
10	Λεκάνη αποχωρητηρίου νηπίων από πορσελάνη υψους 35 cm	2.10	HMX 8181.2	HΛM 14:100%	Τεμ.	14
11	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 30x36 cm με αναμικτήρα (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος	2.11	HMX N8160.6	HΛM 17:100%	Τεμ.	18
12	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος νιπτήρα επίτοιχος διαμέτρου 1/2 ins	2.12	HMX 8141.1.2	HΛM 13:100%	Τεμ.	3
13	Λεκάνη καταιονηστήρα με βαλβίδα χαλύβδινη εσμαλιωμένη διαστάσεων σκάφης λεκάνης περίπου 70 X 70 cm	2.13	HMX 8162.1.1	HΛM 16:100%	Τεμ.	9
14	Θύρες πυρασφαλείας, δίφυλλες, ανοιγόμενες, χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min	2.14	OIK NET-62.61.03-A	OIK 6236:100%	M2	1

ΚΟΜΟΤΗΝΗ
ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΣ/ΝΤΕΣ

Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΝΑΤΑΛΙΑ ΓΑΪΤΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΕΝΗ ΑΜΑΞΟΠΟΥΛΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΠΑΣΣΟΥ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΣΗΣ ΤΕΧΝ.ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Α/Α
Δ/ΣΗΣ ΤΕΧΝ.ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΠΑΣΣΟΥ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ