



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ**  
**ΔΗΜΟΣ Ν. ΠΡΟΠΟΝΤΙΔΑΣ**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΕΡΓΟ: ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗ 4ου ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ Ν. ΚΑΛΙΚΡΑΤΕΙΑΣ**  
**ΑΡ. ΜΕΛ.: 21/2021**  
**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 482.360,00 € (με ΦΠΑ 24%)**  
**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**  
**"ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ 2014-2020"**  
**ΚΩΔΙΚΟΣ Ο.Π.Σ.: 5002094**  
**C.P.V.: 45214210-5**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

α/α	Περιγραφή εργασίας	Α.Τ	Μον. Μέτρ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Τιμή μονάδας (€)	Ποσότητα	Μερική Δαπάνη (€)	Δαπάνη ομάδας (€)
<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Α' : ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ</b>								
<b>Ομάδα 1: Χωματοουργικά</b>								
1.1.1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ 20.05.01	m3	ΟΙΚ-2124	5,30	10,00	53,00	
1.1.2	Εξυγιαντικές στρώσεις με κατάλληλα προϊόντα εκσκαφών	ΟΙΚ 20.21	m3	ΟΙΚ-2162	5,00	10,00	50,00	
1.1.3	Προμήθεια και διάστρωση ποταμίσσιου βότσαλου χωρίς ακμές κοκκομετρικής διαβάθμισης περίπου 2-8mm	ΥΔΡ 5.08ΣΧ	tn	ΥΔΡ 6069.1	60,00	5,00	300,00	
1.1.4	Χωμάτινο σταθεροποιημένο δάπεδο	ΟΙΚ 33.01.03ΣΧ	m3	ΟΙΚ 3303	340,52	30,00	10.215,60	
1.1.5	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ 20.30	m3	ΟΙΚ-2171	0,90	100,00	90,00	<b>10.708,60</b>
<b>Ομάδα 2: Σκυροδέματα - Ξυλότυποι - Οπλισμοί</b>								
1.2.1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C 16/20	ΟΙΚ 32.01.04	m3	ΟΙΚ-3214	90,00	10,00	900,00	
1.2.2	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΟΙΚ 38.03 ΣΧ	m2	ΟΙΚ-3816	15,70	100,00	1.570,00	
1.2.3	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	ΟΙΚ 38.20.02	kg	ΟΙΚ-3873	1,07	200,00	214,00	
1.2.4	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ 38.20.03	kg	ΟΙΚ-3873	1,01	200,00	202,00	
1.2.5	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	ΟΙΚ 38.45	m2	ΟΙΚ-3873	2,20	10,00	22,00	<b>2.908,00</b>
<b>Ομάδα 3: Τοιχοποιίες - Επιχρίσματα</b>								
1.3.1	Τυποποιημένα κινητά διαχωριστικά χώρων υγιεινής βιομηχανικής προέλευσης. Πετάσματα συμπαγή από συνθετικές ρητίνες, πάχους 10mm	ΟΙΚ 50.15.01	m2	ΟΙΚ-4713	190,00	7,00	1.330,00	
1.3.2	Εφαρμογή ινοπλισμένης κόλλας τσιμεντοειδούς βάσης και έγχρωμου ακρυλικού επιχρίσματος με ενίσχυση σιλικόνης	ΟΙΚ 71.85 ΣΧ	m2	ΟΙΚ 7136	20,00	55,00	1.100,00	
1.3.3	Διαμόρφωση όψεων ακανόνιστων (ημιεμπλεκτών) λιθοδομών	ΟΙΚ 45.03	m2	ΟΙΚ 4503	13,50	550,00	7.425,00	<b>9.855,00</b>
<b>Ομάδα 4: Κατασκευές ξύλινες ή μεταλλικές</b>								
1.4.1	Εσωτερικές θύρες με κάσα αλουμινίου και θυρόφυλλο ξύλινο με επένδυση φορμαϊκής τύπου Θ.01,Θ.01α	ΟΙΚ 54.46.01ΣΧ1	τεμ	ΟΙΚ 5446.1	365,00	4,00	1.460,00	
1.4.2	Εσωτερικές θύρες με κάσα αλουμινίου και θυρόφυλλο ξύλινο με επένδυση φορμαϊκής τύπου Θ.02	ΟΙΚ 54.46.01ΣΧ2	τεμ	ΟΙΚ 5446.1	355,00	7,00	2.485,00	
1.4.3	Θύρες πυρασφαλείας, διφυλλες, ανοιγόμενες, χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min.	ΟΙΚ 62.61.02	m2	ΟΙΚ 6236	335,00	4,00	1.340,00	
1.4.4	Θύρες πυρασφαλείας, διφυλλες, ανοιγόμενες, με φεγγίτη από πυρίμαχο οπλισμένο κρύσταλλο, κλάσης πυραντίστασης 60 min	ΟΙΚ 62.61.05	m2	ΟΙΚ 6236	420,00	4,00	1.680,00	
1.4.5	Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης	ΟΙΚ 62.50	m2	ΟΙΚ 6236	200,00	3,00	600,00	
1.4.6	Εσωτερικά διαχωριστικά αλουμινίου	ΟΙΚ65.01.02ΣΧ1	m2	ΟΙΚ 6501	213,00	8,00	1.704,00	
1.4.7	Κρεμάστρες (port-manteau) απλές	ΟΙΚ 56.16	m	ΟΙΚ 5616	28,00	25,00	700,00	
1.4.8	Πάγκος από άκαυστη φορμαϊκή ενδεικτικού τύπου DUROPAL	ΟΙΚ 56.21	m2	ΟΙΚ 5617	28,00	5,00	140,00	
1.4.9	Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μη τυποποιημένα	ΟΙΚ 56.23	m2	ΟΙΚ 5613.1	225,00	6,00	1.350,00	
1.4.10	Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μη τυποποιημένα	ΟΙΚ 56.24	m2	ΟΙΚ 5613.1	180,00	2,00	360,00	
1.4.11	Ερμάρια μεγάλου ύψους, μη τυποποιημένα	ΟΙΚ 56.25 ΣΧ	m2	ΟΙΚ 5613.1	155,00	4,00	620,00	
1.4.12	Εντοιχισμένες ντουλάπες	ΟΙΚ 54.75	m2	ΟΙΚ 5472.1	112,00	20,00	2.240,00	
1.4.13	Ράφια ή χωρίσματα πάχους 18 mm από MDF	ΟΙΚ 56.07	m2	ΟΙΚ 5606	45,00	35,00	1.575,00	
1.4.14	Βιβλιοθήκες ξύλινες	ΟΙΚ 56.25ΣΧ	τεμ	ΟΙΚ 5613.1	634,00	1,00	634,00	
1.4.15	Ξύλινες ποδιές παραθύρων	ΟΙΚ 54.88ΣΧ	m	ΟΙΚ 5446.1	55,00	20,00	1.100,00	
1.4.16	Πέργκολες και παρεμφερείς κατασκευές από ξυλεία λαρικοειδή (λαρτζίνη)	ΟΙΚ 54.80.01	m3	ΟΙΚ 5621	730,00	3,00	2.190,00	
1.4.17	Γωνίες από ανοδιωμένο αλουμίνιο	ΟΙΚ 65.43 ΣΧ	μμ	ΟΙΚ 6543	4,50	120,00	540,00	
1.4.18	Μεταλλική σκάλα πτυσσόμενη δώματος	ΟΙΚ 63.01ΣΧ	τεμ	ΟΙΚ 6301	1.800,00	1,00	1.800,00	
1.4.19	Οριζόντιο ηλεκτροκίνητο σύστημα αλουμινίου προστασίας με ανοιγοκλειόμενες περσίδες	ΟΙΚ 78.20ΣΧ	m2	ΟΙΚ 7813	450,00	30,00	13.500,00	<b>36.018,00</b>

α/α	Περιγραφή εργασίας	Α.Τ	Μον. Μέτρ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Τιμή μονάδας (€)	Ποσότητα	Μερική Δαπάνη (€)	Δαπάνη ομάδας (€)
<b>Ομάδα 5: Επενδύσεις - Επιστρώσεις - Χρωματισμοί</b>								
1.5.1	Αποστραγγιστική στρώση δώματος από μεμβράνη HDPE με αμφίπλευρες κωνικές ή σφαιρικές προεξοχές και επικολημένο γεωύφασμα	ΟΙΚ 79.19	m2	ΟΙΚ 7912	19,10	380,00	7.258,00	
1.5.2	Θερμομόνωση δώματος με σύνθετες πλάκες από εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 7cm και επικάλυψη κονιάματος	ΟΙΚ 79.48ΣΧ	m2	ΟΙΚ 7934	45,00	380,00	17.100,00	
1.5.3	Επενδύσεις με τεχνητά διακοσμητικά τουβλάκια διαστάσεων 20x5x1cm	ΟΙΚ 73.31.02ΣΧ	m2	ΟΙΚ 7332	58,00	160,00	9.280,00	
1.5.4	Επιστρώσεις με χυτό βοτσαλωτό δάπεδο διαφόρων χρωμάτων και μέγεθος βότσαλου	ΟΙΚ 73.59.01ΣΧ	m2	ΟΙΚ 7359	30,90	700,00	21.630,00	
1.5.5	Κατασκευή λιθοστρώτων από ξηρολιθοδομή. Λιθοστρώτα μέσου πάχους έως 25 cm	ΟΙΚ 41.02.01	m2	ΟΙΚ 4106	9,00	55,00	495,00	
1.5.6	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 8 cm	ΟΙΚ 73.92	m2	ΟΙΚ 7373.1	28,00	25,00	700,00	
1.5.7	Επιστρώσεις δαπέδων με linoleum	ΟΙΚ 73.96ΣΧ	m2	ΟΙΚ 7396	30,00	330,00	9.900,00	
1.5.8	Προφίλ μετάβασης δαπέδων	ΟΙΚ 73.90.02ΣΧ	m	ΟΙΚ 7393	9,20	5,00	46,00	
1.5.9	Ψευδοροφή από πλάκες γυψοσανίδας πάχους 12 έως 13mm, διάτρητες ή με γραμμικές αυλακώσεις, διαστάσεων 600x600 mm	ΟΙΚ 78.30.03	m2	ΟΙΚ 7809	21,40	310,00	6.634,00	
1.5.10	Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες	ΟΙΚ 78.34	m2	ΟΙΚ 7809	22,50	35,00	787,50	
1.5.11	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΟΙΚ 78.05.01	m2	ΟΙΚ 7809	13,00	20,00	260,00	
1.5.12	Υδροχρωματισμοί ασβέστου νέων επιφανειών	ΟΙΚ 77.01	m2	ΟΙΚ 7701	1,70	25,00	42,50	
1.5.13	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	ΟΙΚ 77.15	m2	ΟΙΚ 7735	1,70	25,00	42,50	
1.5.14	Βαφή εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων, σκυροδέματος ή γυψοσανίδων με οικολογικό ακρυλικό χρώμα βάσεως νερού	ΟΙΚ 77.102	m2	ΟΙΚ 7744	13,50	660,00	8.910,00	
1.5.15	Προετοιμασία ξυλινών επιφανειών για χρωματισμούς	ΟΙΚ 77.16	m2	ΟΙΚ 7736	2,20	130,00	286,00	<b>83.371,50</b>
<b>Ομάδα 6: Λοιπά - Τελειώματα</b>								
1.6.1	Μονάδα κούνιας δύο θέσεων από ξύλο	ΠΡΣ Β-12.11	τεμ	ΟΙΚ 5104	780,00	1,00	780,00	
1.6.2	Μονάδα παιδικής κούνιας φωλιά (AMEA)	ΠΡΣ Β-12.11ΣΧ	τεμ	ΟΙΚ 5104	1.700,00	1,00	1.700,00	
1.6.3	Μονάδα παιδικής χαράς σύνθετο σπιτάκι νηπίων	ΠΡΣ Β-12.20ΣΧ1	τεμ	ΟΙΚ 5104	5.300,00	1,00	5.300,00	
1.6.4	Μονάδα παιδικής χαράς ξύλινο τρενάκι	ΠΡΣ Β-12.20ΣΧ2	τεμ	ΟΙΚ 5104	3.150,00	1,00	3.150,00	
1.6.5	Μονάδα παιδικής χαράς ελατηρίου λαγός, προβατάκι, ξύλινοι δισκοί κτλ	ΠΡΣ Β-12.3ΣΧ	τεμ	ΟΙΚ 5104	500,00	5,00	2.500,00	
1.6.6	Μονάδα μεταλλικής τραμπάλας τεσσάρων θέσεων	ΠΡΣ Β-12.16	τεμ	ΟΙΚ 5104	600,00	1,00	600,00	
1.6.7	Ξύλινη πέργκολα ορθογωνικού σχήματος	ΠΡΣ Β-9.1	m2	ΟΙΚ 5104	60,00	27,00	1.620,00	
1.6.8	Χυτό δάπεδο ασφαλείας παιδικής χαράς από ανακυκλωμένο ελαστικό πάχους 60mm	ΟΙΚ 73.97ΣΧ	m2	ΟΙΚ 7397	80,00	190,00	15.200,00	
1.6.9	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατα EN 1433 βιομηχανικής προέλευσης. Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 200 mm, κατηγορίας φορτίου C250 με εσχάρα από ελατό χυτοσίδηρο	ΥΔΡ 11.15.06	m	ΥΔΡ 6620.1	173,00	55,00	9.515,00	
1.6.10	Βρύση αύλειου χώρου	ΠΡΣ Η3.1ΣΧ	τεμ	ΗΛΜ 5	400,00	2,00	800,00	
1.6.11	Επιστήλιος μονός κάδος απορριμμάτων	ΠΡΣ Β11.9	τεμ	ΟΙΚ 5104	200,00	3,00	600,00	
1.6.12	Ιστός σημαίας πλήρης	ΟΙΚ 61.28 ΣΧ	τεμ	ΟΙΚ 6128	250,00	1,00	250,00	
1.6.13	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 0,40-1,50 lt	ΠΡΣ-Ε9.3	τεμ	ΠΡΣ 5210	0,80	55,00	44,00	
1.6.14	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	ΠΡΣ-Ε9.4	τεμ	ΠΡΣ 5210	1,10	27,00	29,70	
1.6.15	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	ΠΡΣ-Ε9.5	τεμ	ΠΡΣ 5210	1,30	9,00	11,70	
1.6.16	Φύτευση φυτών, Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος από 12,50 μέχρι 22,00 lt	ΠΡΣ-Ε9.6	τεμ	ΠΡΣ 5210	3,00	11,00	33,00	
1.6.17	Φύτευση φυτών, Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος από 23,00 μέχρι 40,00 lt	ΠΡΣ-Ε9.7	τεμ	ΠΡΣ 5210	4,00	5,00	20,00	
1.6.18	Διανεμητές σταλακτηφόροι Φ 16 ή Φ 17 με αυτορυθμιζόμενους σταλακτές, αποστάσεων σταλακτών 33 cm	ΠΡΣ-Η 8.2.3.1	m	ΗΛΜ 8	0,63	260,00	163,80	
1.6.19	Σωλήνας από PVC ονομαστικής πίεσης 4 atm	ΠΡΣ-Η2.1.6	m	ΗΛΜ 8	4,10	310,00	1.271,00	
1.6.20	Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, μεταλλικό. Διαστάσεων / πάχους (mm) 40X30X20/1,2	ΠΡΣ-Η9.2.14.1.1	τεμ	ΗΛΜ 8	45,00	1,00	45,00	
1.6.21	Συσκευές ελέγχου άρδευσης. Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, PN 10 atm, πλαστικές. Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης ρύθμισης πίεσης, Φ1"	ΠΡΣ-Η9.1.1.1	τεμ	ΗΛΜ 8	32,00	5,00	160,00	
1.6.22	Συσκευές ελέγχου άρδευσης. Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου. Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες:4-6	ΠΡΣ-Η9.2.5.1	τεμ	ΗΛΜ 52	200,00	1,00	200,00	
1.6.23	Συσκευές ελέγχου άρδευσης. Πλαστικά φρεάτια ηλεκτροβανών50X60 cm, 6 ηλεκτροβανών	ΠΡΣ-Η9.2.13.4	τεμ	ΗΛΜ 8	45,00	5,00	225,00	
1.6.24	Συσκευές ελέγχου άρδευσης. Καλώδια τύπου J1VV-U (NYY) διατομής 10 x 1,5 mm2	ΠΡΣ-Η9.2.15.6	m	ΗΛΜ 47	1,80	10,00	18,00	
1.6.25	Δένδρα κατηγορίας Δ3	ΠΡΣ-Δ1.3	τεμ	ΠΡΣ 5210	12,50	1,00	12,50	
1.6.26	Δένδρα κατηγορίας Δ4	ΠΡΣ-Δ1.4	τεμ	ΠΡΣ 5210	25,00	8,00	200,00	
1.6.27	Δένδρα κατηγορίας Δ5	ΠΡΣ-Δ1.5	τεμ	ΠΡΣ 5210	45,00	5,00	225,00	
1.6.28	Δένδρα κατηγορίας Δ6	ΠΡΣ-Δ1.6	τεμ	ΠΡΣ 5210	80,00	5,00	400,00	
1.6.29	Θάμνοι κατηγορίας Θ2	ΠΡΣ-Δ2.2	τεμ	ΠΡΣ 5210	4,30	10,00	43,00	
1.6.30	Θάμνοι κατηγορίας Θ3	ΠΡΣ-Δ2.3	τεμ	ΠΡΣ 5210	7,40	8,00	59,20	
1.6.31	Θάμνοι κατηγορίας Θ4	ΠΡΣ-Δ2.4	τεμ	ΠΡΣ 5210	14,00	6,00	84,00	
1.6.32	Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη, κλπ φυτά κατηγορίας Π1	ΠΡΣ-Δ6.1	τεμ	ΠΡΣ 5220	0,85	40,00	34,00	
1.6.33	Αναρριχώμενα κατηγορίας Α2	ΠΡΣ-Δ3.2	τεμ	ΠΡΣ 5220	4,50	24,00	108,00	<b>45.401,90</b>
<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Β' : ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>								

α/α	Περιγραφή εργασίας	Α.Τ	Μον. Μέτρ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Τιμή μονάδας (€)	Ποσότητα	Μερική Δαπάνη (€)	Δαπάνη ομάδας (€)
<b>Ομάδα 1: Δίκτυα</b>								
2.1.1	Θέρμανση-ψύξη	ΗΛΜ 7 ΣΧ	τεμ	ΗΛΜ8-35,5%, ΗΛΜ4-34,4%, ΗΛΜ28- 8,9%, ΗΛΜ40-8,5%, ΗΛΜ29-7,7%, ΗΛΜ11-5%	69.250,00	1,00	69.250,00	
2.1.2	Ηλεκτρολογικά	ΗΛΜ 46 ΣΧ	τεμ	ΗΛΜ46 34,9%, ΗΛΜ48 20,74%, ΗΛΜ59 16,7%, ΗΛΜ49 7,2%, ΗΛΜ4 9,7%, ΗΛΜ44 6,7%, ΗΛΜ52 1,8%, ΗΛΜ54 1,5%, ΗΛΜ24 0,8%	43.850,00	0,24	10.392,45	
2.1.3	Πυρόσβεση - πυρανίχνευση	ΗΛΜ21 ΣΧ	τεμ	ΗΛΜ21 53,40%, ΗΛΜ20 22,20%, ΗΛΜ4 20,5 %, ΗΛΜ52 3,9%	18.040,00	0,67	12.050,72	
2.1.4	Υδρευση - αποχέτευση	ΗΛΜ8 ΣΧ	τεμ	ΗΛΜ8 47,8 %, ΗΛΜ14 30,8%, ΗΛΜ10 9 %, ΗΛΜ13 7 %, ΗΛΜ11 3,6%, ΗΛΜ23 1,8%	24.260,00	0,17	4.002,90	<b>95.696,07</b>
<b>ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ :</b>								<b>283.959,07</b>
<b>ΓΕΝΙΚΑ ΕΞΟΔΑ &amp; ΟΦΕΛΟΣ ΕΡΓΟΛΑΒΟΥ 18% :</b>								<b>51.112,63</b>
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (με Γ.Ε &amp; Ο.Ε 18%) :</b>								<b>335.071,70</b>
<b>ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15% :</b>								<b>50.260,76</b>
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ (με απρόβλεπτα 15%) :</b>								<b>385.332,46</b>
<b>ΔΑΠΑΝΗ ΓΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ :</b>								<b>3.667,54</b>
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (χωρίς ΦΠΑ 24%) :</b>								<b>389.000,00</b>
<b>ΦΠΑ 24% :</b>								<b>93.360,00</b>
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ :</b>								<b>482.360,00</b>

N. ΜΟΥΔΑΝΙΑ, 12/05/2021

ΣΥΝΤΑΧΟΝΚΕ

Ιωάννης Μπεκιάρης  
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος Δ.Τ.Υ.

Παναγιώτα Θεργιού  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Π.Ε.

Ιωάννης Ελευθερούδης  
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.