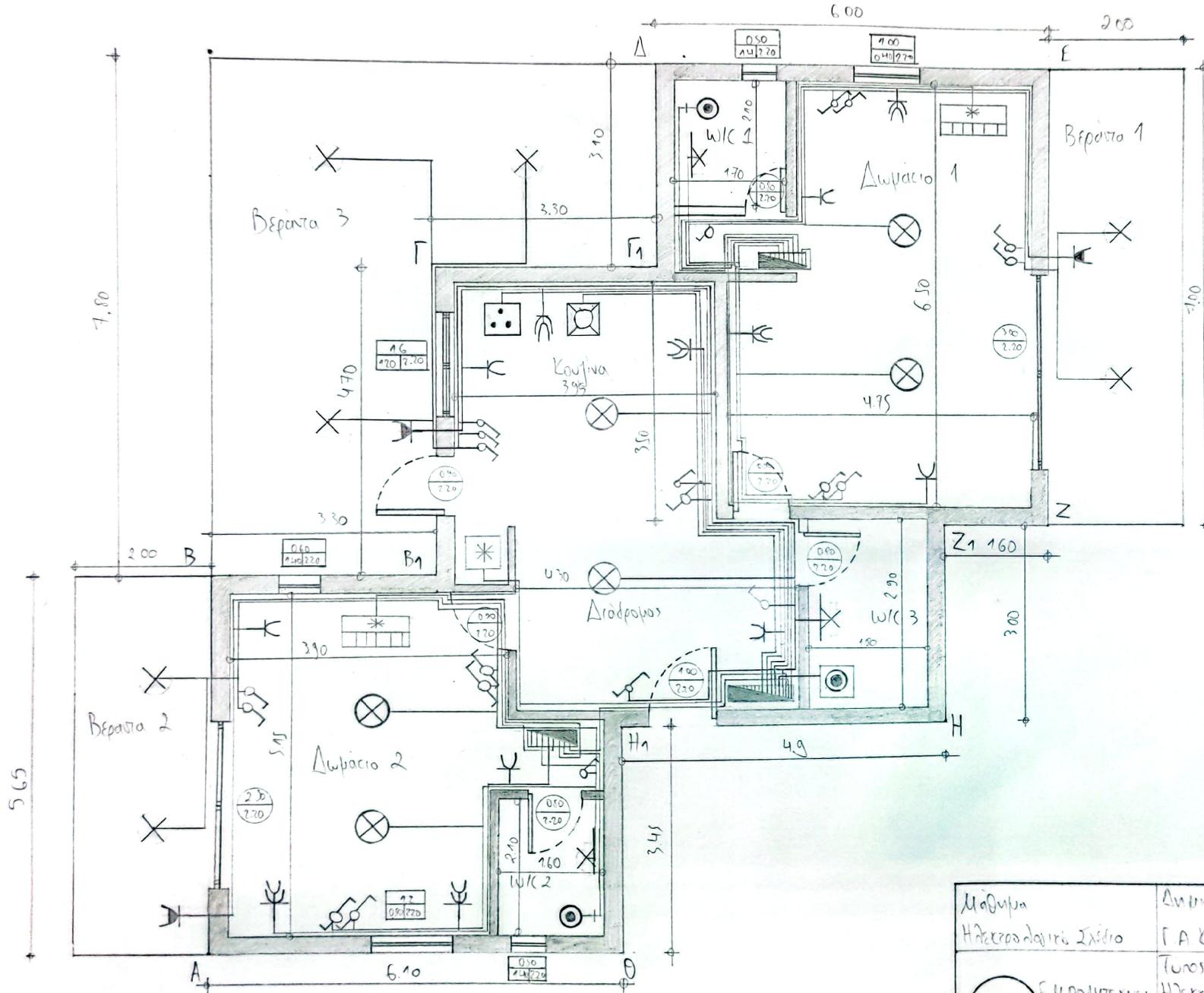


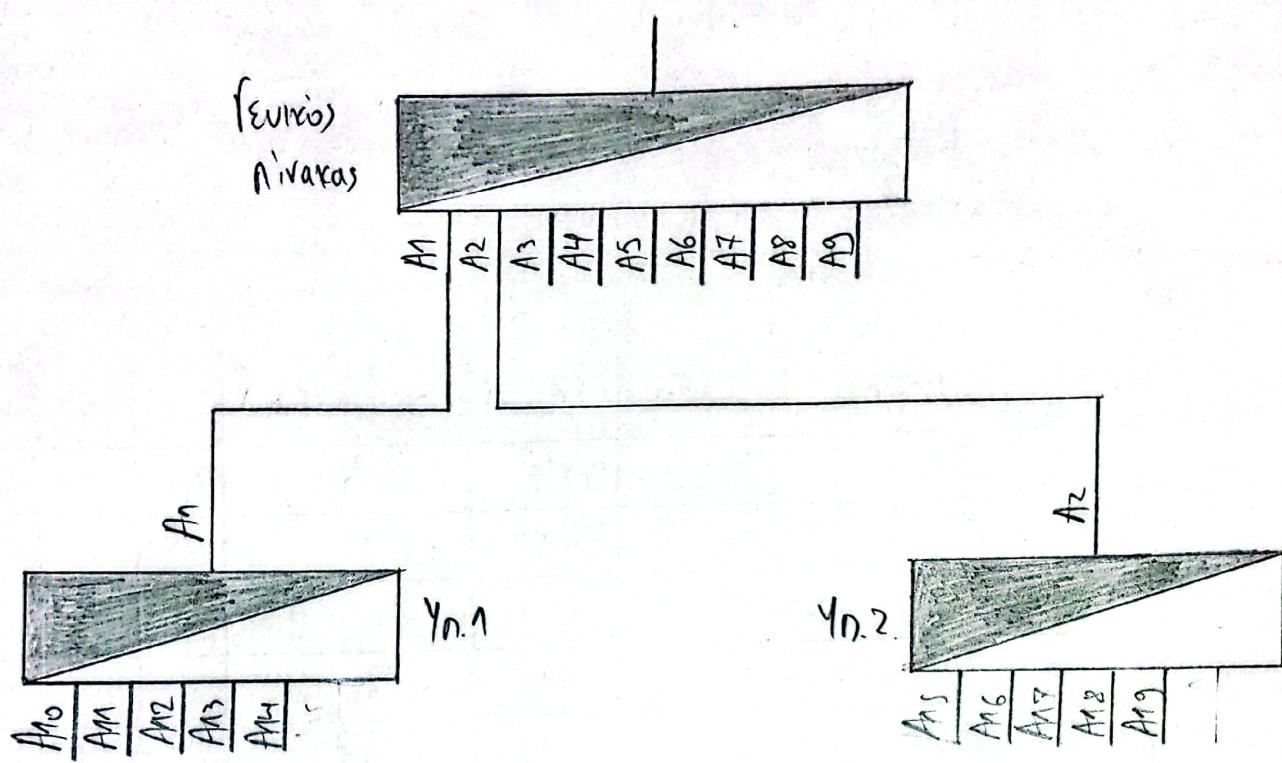
Μάστιχα Ηλεκτροδοτικό Σχέδιο	Δικαιουμένης ανώ Γ.Α. Κυριακοπούλου	Αριθμός τυπωμάτων 03118153	Υλοποίηση
Λαρισάνα Ε.Π.ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΣΧΟΛΗ ΗΛΗΜΥ	Τύπος εγγένευν Ηλεκτροδοτικό σχέδιο Τίτλος. Μηχανισμός Αφονομετρικό σχέδιο Εύρηκα 1ο	Παραδόση Εγγένευρη	AA-16
(Λαρισάνα)	Εγγένευρη Ηλεκτροδοτικό σχέδιο Τίτλος. Μηχανισμός Αφονομετρικό σχέδιο Εύρηκα 1ο	Αναθέτει A Ηλεκτρονία 03/10/2022	Ηλεκτρονία ΕΚΡ Εύρηκα 1/1



Máquina	Antropólogos ani	Apertos finales	Yacimientos
Herramientas Xisto	F A Loparioncitos	03118153	
	Tornos espaciales	Toros de arena	
	Herramientas xisto	Efectores	
E.M.DOLVITEMELO Noticiero SODAH AMUY	Tizdas. Yacimientos Kotopu Antropólogos Avances Especie de	Katopsi- 2022 Kotopu Arqueología Paleoc A 21/02/2022 GER 111	

(1)

Εισιτος ανο ΔΕΔΗΕ.



Υπομνημα σκεδιου:

- Υπ.1: Υπομνημα 1 (Λεπτομέρεια 1)
 Υπ.2: Υπομνημα 2 (Λεπτομέρεια 2)
 A1-A9: αναχωρισης Ευρειανα
 A10-A95: αναχωρισης Υπ.1 και Υπ.2.

Μάθημα	Δημιουργημένη ανοί	Αριθμός Ημερών	Υπορρίπτη
Ηλεκτρονομικό Σχέδιο	Γ.Α Κυριακούντος	03/11/2023	
	Τύπος Σχεδίου Ηλεκτρονομικό σχέδιο	Κατασταση Εργασίας	
Λογοτυπο Ε.Π.ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΣΧΟΛΗ ΗΛΜΗ	Γιάννος Κυριακός Καζανι Διακερδούσας Φεβρ. 20	Κατόπι - 2022 Αριθμον Ημερομηνία Α 20/02/2022	Πλιόνα CER 2/2

Υλοδοτήσιμο:

(2)

Υλονίκαρας 1:

- Εξόποικων (Α10): 20A (ευνοούμενο)
- Ρευματοδότες κίνη (Α11): $3 \cdot 2A = 6A$.
- Κλιματιστικό (Α12): διατίθεται από 16A. (ευνοούμενο μέχει 15000 Watt)
- Ρευματοδότες ναυών (Α13): $3 \cdot 2 + 1 \cdot 0,5 = 6,5A$.
- Φωτισμός (Α14): $5 \cdot 0,5 = 2,5A$.

Γραμμή	$I_{bc}(A)$	$I_{n, MCB(A)}$	$I_{n, αρχ}(A)$	$S(mm^2)$	$\Sigma \text{ωρίας}(mm)$	L_1	L_2	L_3
A10	-	20	25	3×4	25	20		
A11	6	16	-	$3 \times 2,5$	16		6	-
A12	-	16	-	$3 \times 2,5$	16		16	
A13	6,5	16	-	$3 \times 2,5$	16			6,5
A14	2,5	10	-	$3 \times 1,5$	13,5			2,5
Σύνολο						20	22	9.

ΤΟΣΣΩΡΙΔΗ ΣΤΕΦΑΝΟΠΟΛΙΣ 100 με 0,8:

$$L_1 = 20A$$

$$L_2 = 22 - 6 = 16A, \quad 16 \cdot 0,8 = 12,8, \quad 12,8 + 6 = 18,8A \quad \} L_1 \text{ μεγαλύτερη}$$

$$L_3 = 9 - 6,5 = 2,5, \quad 2,5 \cdot 0,8 = 2, \quad 2 + 6,5 = 8,5A$$

Αφα, αρχαίων με 3 MCB(C) των 25A, αναγεννητικού 25A.

Και ΔΔP σύνου A με $I_{DN} = 30mA$ και $I_A = 25A$. Ενώνεται με διατροφή $5 \times 6 mm^2$, από διάφερος 25mm.

Υλονίκαρας 2:

- φωτιά (Α15): $5 \cdot 0,5 = 2,5A$.
- Ρευματοδότες δεξιά (Α16) $3 \cdot 2 + 2 \cdot 0,5 = 7A$.
- Ρευματοδότες αριστερά $2 \cdot 2 = 4A$.
- Κλιματιστικό (Α18): 16A. (ευνοούμενο)
- Εξόποικων (Α19): 20A. (ευνοούμενο)

(3)

Γραμμή	$I_b(A)$	$I_w(MCB(A))$	$J_{max}(A)$	$S(cm^2)$	$S_{Waves}(mm)$	L_1	L_2	L_3
A15	2,5	10	-	$3 \times 1,5$	13,5			2,5
A16	7	16	-	$3 \times 2,5$	16			7
A17	4	16	-	$3 \times 2,5$	16		4	
A18	-	16	-	$3 \times 2,5$	16		16	
A19	-	20	25	3×4	25	20	20	9,5
Σύνολο								

$$L_1 = 20A.$$

$$L_2: 20 - 4 = 16, \quad 16 \cdot 0,8 = 12,8, \quad 12,8 + 4 = 16,8A. \quad \left. \begin{array}{l} L_1 \text{ με στάχτη } \\ \text{επί } 16,8A \end{array} \right\}$$

$$L_3: 9,5 - 7 = 2,5, \quad 2,5 \cdot 0,8 = 2, \quad 2 + 7 = 9A.$$

Άρα, αρχαίως ήσαν 3 MCB (C) των 25A, αναγεννώνται 25A.

Kai DDP τιμή A ήσαν $I_{Dw} = 30mA$ kai $I_D = 25A$. Συντέλεσης ήσαν διαφορική $S \times 6mm^2$, άρα διαφέρει 25mm.

Πρώτη Τάξη:

Υπολογισμός 1: ($\theta_{ewpoufis} = 0,8$ kai $\sin \gamma = 0,6$).

Γραμμή	Miros γραμμή $I(w)$	Διαφορική αριθμού $S(cm^2)$	$I(A)$	A_u
A10	5,25	4	20	0,945
A11	9,25	7,5	6	0,7992
A12	9,75	2,5	16	2,2464
A13	13,50	2,5	6,5	1,2636
A14	27,50	1,5	2,5	1,65

Επιπλέον ο πόλος του $\sin \gamma = 0$, σια διαφορικής μήκοπερσης του 16mm².

Kai χρησιμοποιώντας την τιμή $u = b \left(\rho_1 \frac{L}{S} \cos \gamma + 2L \sin^2 \gamma \right) \cdot I_B$,

Πλα του γυρισμού λεπτών $\Delta U \leq 3\%$ και ήταν τα υπότομα (4)

$\Delta U \leq 5\%$, από ειδούς εντος των ορίων.

Υπολογισμός 2:

Γραμμή	Μήκος γραμμής (cm)	Πραγματική άστυξη (mm^2)	$I(A)$	ΔU
A15	26,50	1,5	8,5	1,59
A16	17,75	2,5	7	0,7812
A17	13	2,5	4	0,7488
A18	6,25	2,5	16	1,44
A19	3,50	4	20	0,63

Πλα του γυρισμού λεπτών $\Delta U \leq 3\%$ και ήταν τα υπότομα

$\Delta U \leq 5\%$, από ειδούς εντος των ορίων.

Εντος ημέρας:

- Φυγείο: 16 A (τυπονομίσθημα) (A3)
- Φωτισμός: $6 \cdot 0,5 = 3A$ (A4)
- Αλυριδικό φοίνικα: 16 A (τυπονομίσθημα) (A5)
- Πενταράφτες ανισχύα: $3 \cdot 2 + 1,0,5 = 6,5 A$. (A6)
- Πενταράφτες σετζά: $3 \cdot 2 = 6A$. (A7)
- Ρουζίνα: 25 A (τυπονομίσθημα) (A8)
- Αλυριδικό φοίνικα: 16 A (τυπονομίσθημα) (A9)

Rapam	TK(A)	TW(B(A))	Jmnoj.(A)	S(mm²)	Surfívos (mm)	L1	L2	L3
A ₁	20	25	25	5x6	25	20	22	9
A ₂	20	25	25	5x6	25	20	20	9,5
A ₃	-	16	-	3x2,5	16	16		
A ₄	3	10	-	3x1,5	13,5			3
A ₅	-	16	-	3x2,5	16		16	
A ₆	6,5	16	-	3x2,5	16	6,5		
A ₇	6	16	-	3x2,5	16		6	
A ₈	-	25	32	3x6	20			25
A ₉	-	16	-	3x2,5	16			16
Σιντό						62,5	64	62,5

$$L_1: 62,5 - 6,5 = 56, \quad 56 \cdot 0,8 = 44,8, \quad 44,8 + 6,5 = 51,3 \text{ A.}$$

$$L_2: 64 - 6 = 58, \quad 58 \cdot 0,8 = 46,4, \quad 46,4 + 6 = 52,4 \text{ A.} \quad \left. \begin{array}{l} L_2 \text{ πραγμ.} \\ L_1 \text{ πραγμ.} \end{array} \right\}$$

$$L_3: 62,5 + 0,8 = 50$$

Άρα, αρχαίγων η Σ MCB(1) 63 A, ανοίγειν κορίν 63 A
και ΔΔP τίπου A ήσ. ΙΔV = 30mA και IΔ = 63A. Συνάπτες με
διαφορά 5x6 mm² και διάμετρο 32 mm.

Πώς θα είναι η νέα:

Rapam	Mήκος στολής (mm)	Διαφορά αρχαίας (mm ²)	ΙΔ(A)	ΔU
A ₁	8,75	6	20	1,05
A ₂	4,75	6	20	0,57
A ₃	7,50	2,5	16	1,728
A ₄	33,5	1,5	3	2,412
A ₅	0,75	2,5	16	0,1728
A ₆	14,50	2,5	6,5	1,3572
A ₇	7	2,5	6	0,6048
A ₈	10,50	6	25	1,575
A ₉	9,25	2,5	16	2,1312

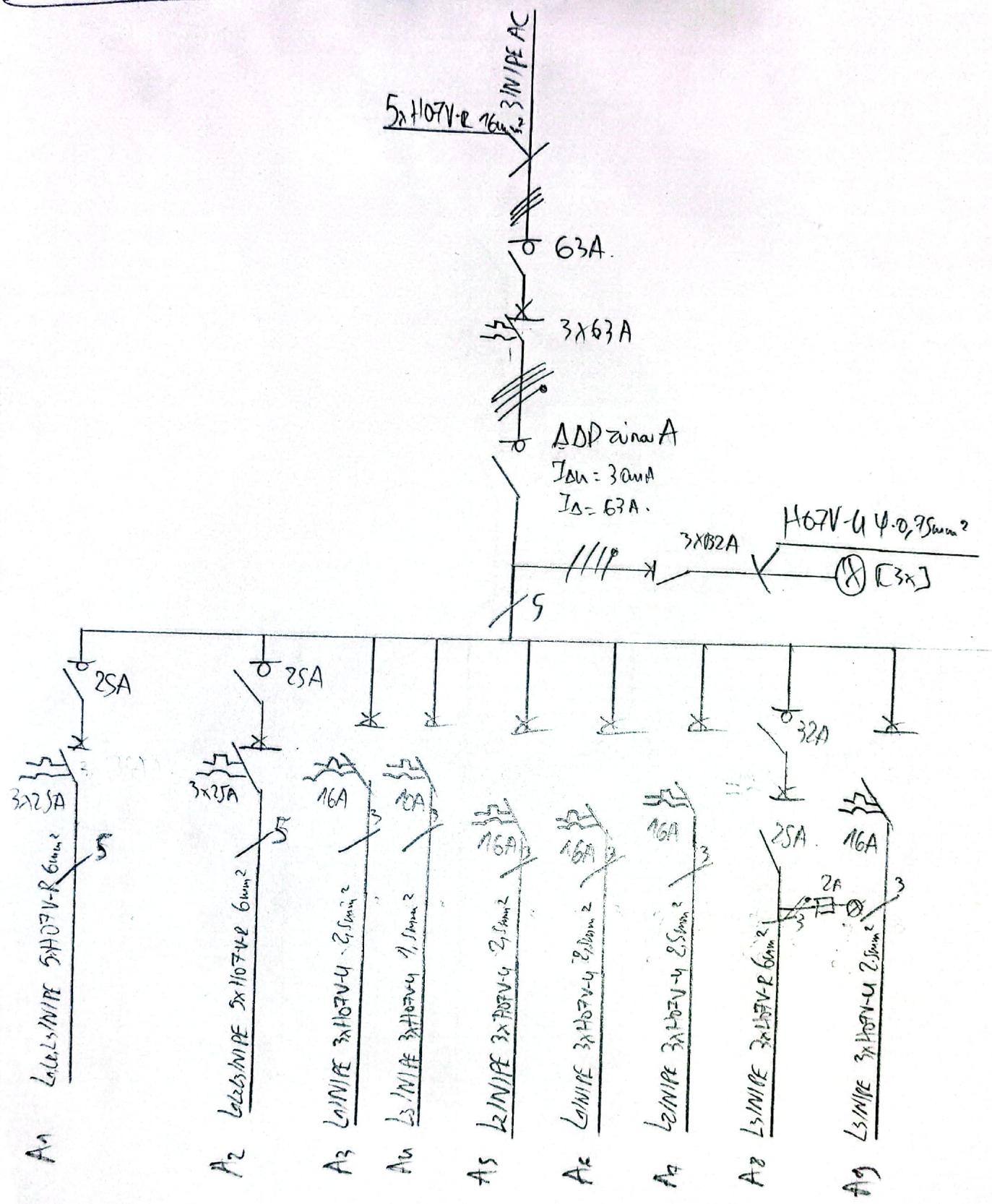
Για τον γενικό όρο $\Delta U \leq 3\%$ τοι θα τα υπόληπτα

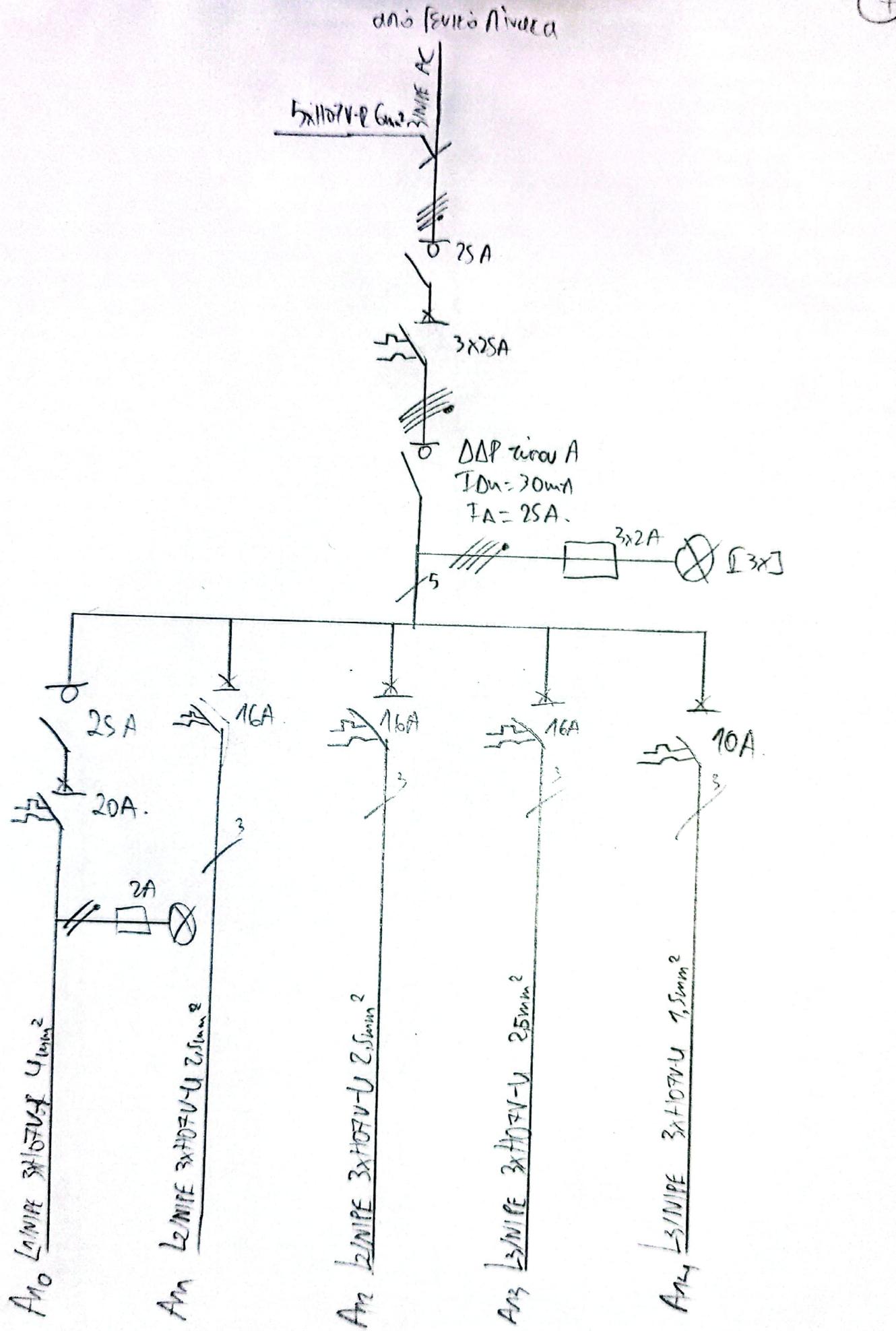
$\Delta U \leq 5\%$, οπα είναι ερώτηση των οπινών.

Movimientos:

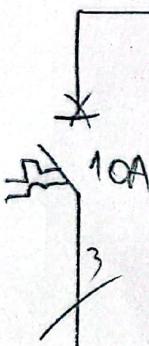
Eisodos anílava Elastomeric
ΔE ΔΔHE

(6)

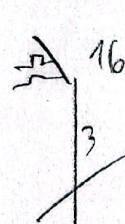




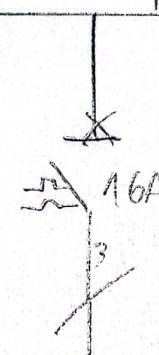
Aus L₁/N/PE 3xH07V-U 1.5mm²



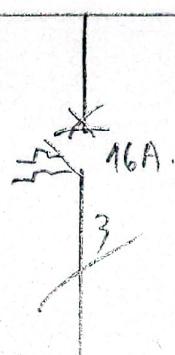
Aus L₂/N/PE 3xH07V-U 2.5mm²



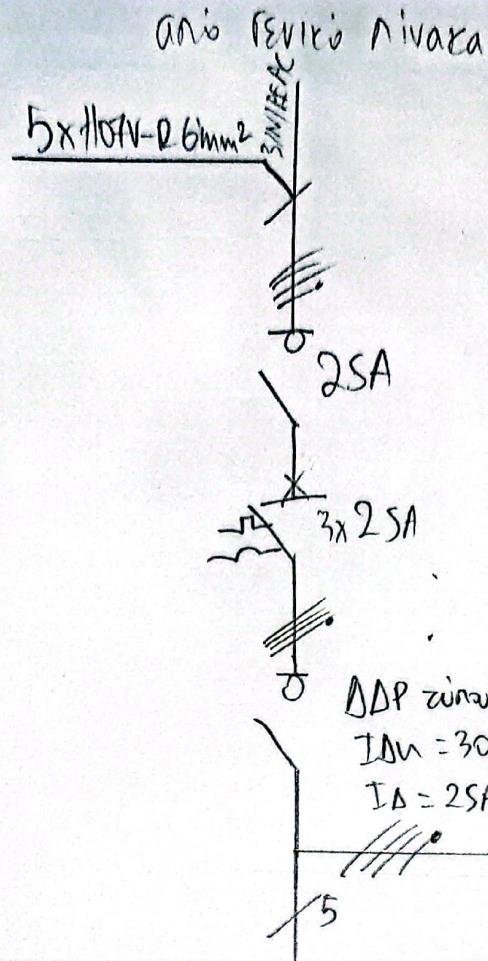
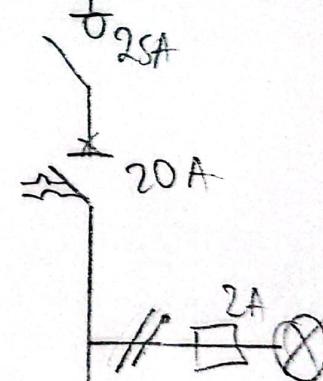
Aus L₃/N/PE 3xH07V-U 2.5mm²



Aus L₄/N/PE 3xH07V-U 2.5mm²



Aus L₁/N/PE 3xH07V-U 4mm²



(D)