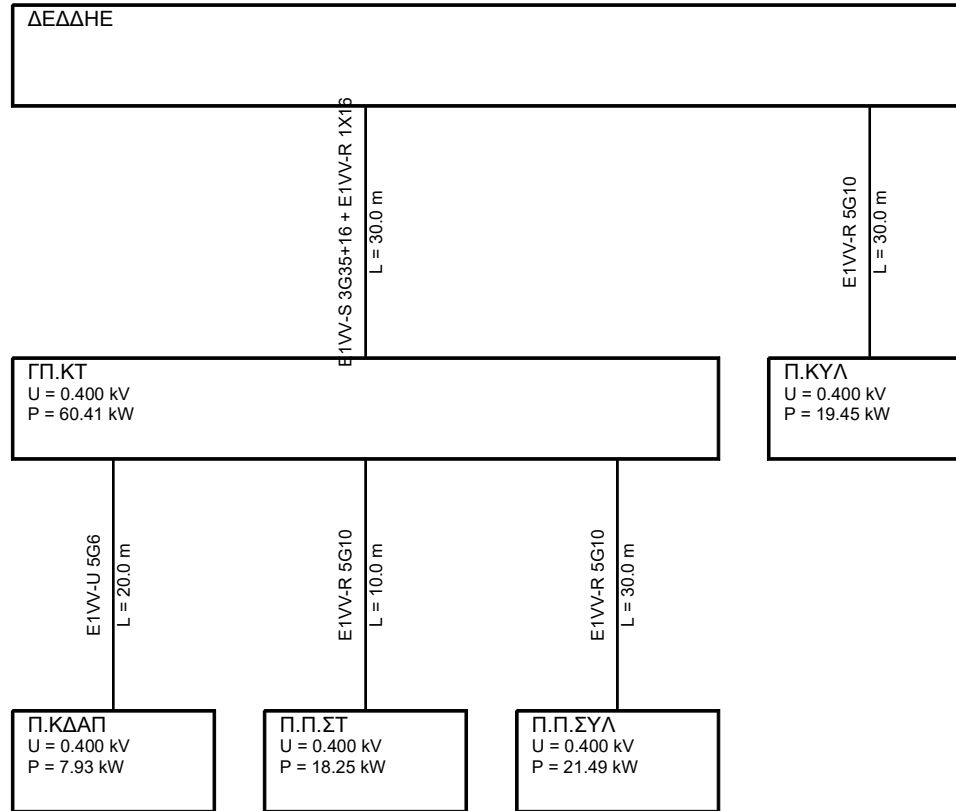
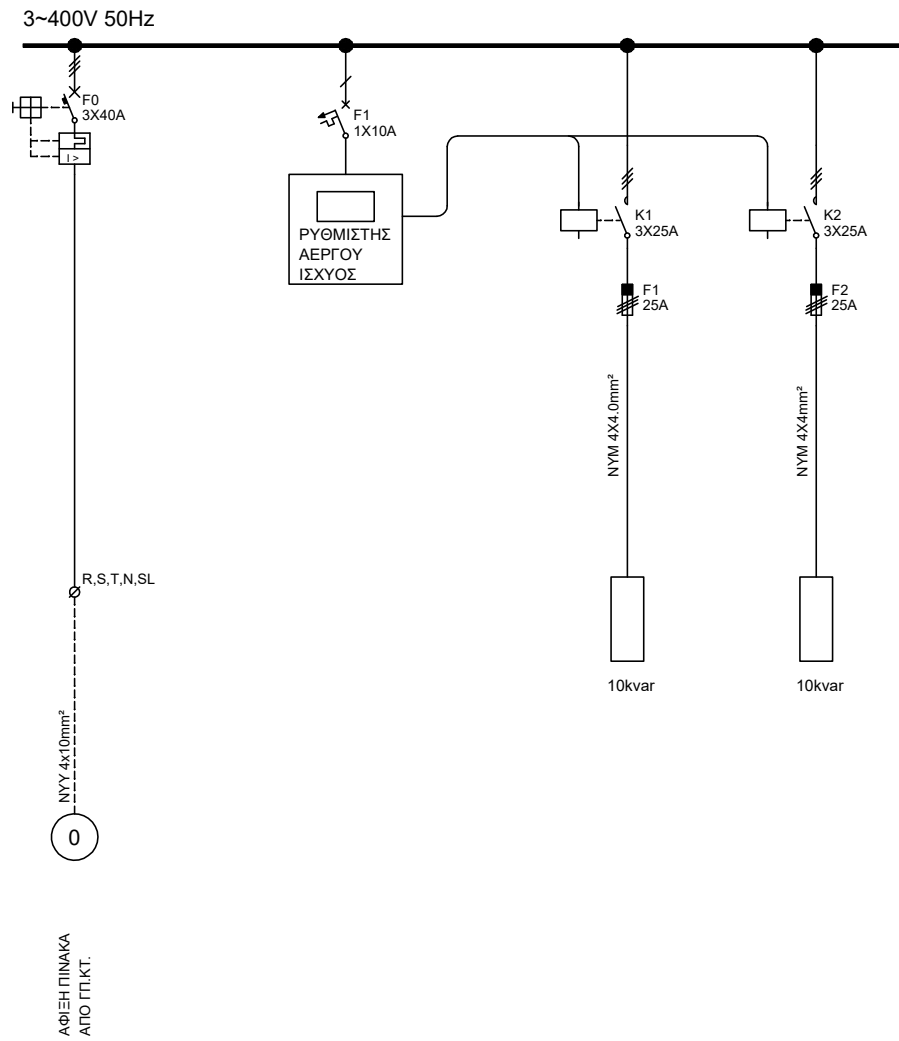


ΦΟΡΕΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ: ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΣΕΡΡΩΝ ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ		ΘΕΣΗ: ΧΡΥΣΟΧΩΡΑΦΑ ΣΕΡΡΩΝ	
ΤΙΤΛΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ: ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ "ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΧΡΥΣΟΧΩΡΑΦΩΝ"			
ΕΝΩΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΦΟΡΕΩΝ			
ΑΝΑΔΟΧΟΣ	 Γεώργιος Μ. Τσακούμης και ΣΙΑ Ε.Ε.	Έδρα: Λεωφ. Γεωργικής Σχολής 27, Τ.Θ. 4316 Τ.Κ. 57001, Πυλαία Θεσ/νίκη τηλ.:2310.889336 fax: 2310.889338 email: info@consortis.gr www.consortis.gr	Ομάδα μελέτης: Γεώργιος Παπαγεωργίου Αλεξάνδρα Πείτση Χαρίκλεια Κυριακίδου Σόνια-Άννα Γκούντα
ΑΝΑΔΟΧΟΣ	ΣΑΡΡΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Έδρα: Στ. Καζαντζίδη 47, Κτίριο "Thermi II", Τ.Θ. 8131 Τ.Κ. 57001, Θεσ/νίκη τηλ.:2310.534751 email: sarrop.k@gmail.com	Ομάδα μελέτης: Κωνσταντίνος Σαρρόπουλος Παύλος Λαγός Γεώργιος Λαγός
ΑΝΑΔΟΧΟΣ	ΑΓΓΕΛΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Έδρα: Λ. Ιασωνίδου 13 Τ.Κ. 54635, Θεσ/νίκη τηλ.:2310.277831 email: aggelou.61@gmail.com	Ομάδα μελέτης: Δημήτριος Αγγέλου Ιωάννης Δρουγαλάς
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΜΕΛΕΤΗ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΙΣΧΥΡΑ ΡΕΥΜΑΤΑ - ΚΙΝΗΣΗ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΠΙΝΑΚΩΝ		ΚΛΙΜΑΚΑ: -	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: IPK.3
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ  ΚΩΝ/ΝΟΣ Π. ΣΑΡΡΟΠΟΥΛΟΣ ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ. ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 46123 ΣΤ. ΚΑΖΑΝΤΖΙΔΗ 47 - Τ.Θ. 8131 Τ.Κ. 57001 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ - ΤΗΛ. 2310-534751 Α.Φ.Μ. 040549160 - Δ.Ο.Υ. Ζ' ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΣΑΡΡΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Μηχανολόγος Μηχανικός		ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΩΣΗ Ο κοινός εκπρόσωπος ΤΣΑΚΟΥΜΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός, M.Sc.	
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ:/...../.....		ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ:/...../..... ΜΠΟΥΣΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Τοπογράφος Μηχανικός Τ.Ε.	
ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ: ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2022		Έκδοση 1η	

FORM-A31 (420X297)

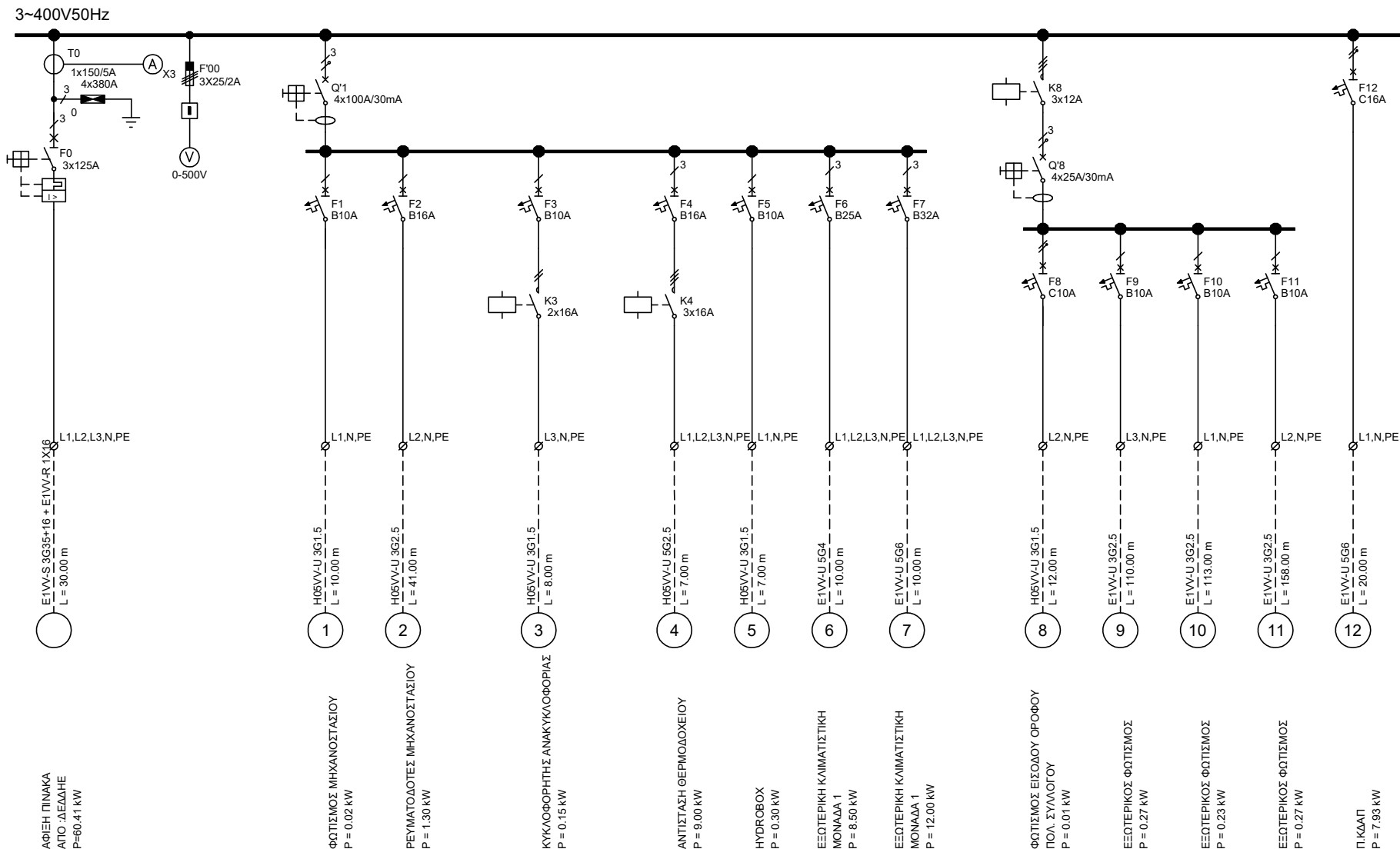


			ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΧΡΥΣΟΧΩΡΑΦΩΝ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ Ν. ΣΕΡΡΩΝ	Μελετήθηκε από	ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΥΜΒΟΛΩΝ	22/007			
				Ελέγχθηκε από				Αναθ.	Σελίδα
				Ημερομηνία 9/5/2022					1
No	Αναθεώρηση	Ημερομηνία							Συνέχεια
FORM-A31 (420X297)		2	3	4	5	6			



No	Αναθεώρηση	Ημερομηνία	ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΧΡΥΣΟΧΩΡΑΦΩΝ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ Ν. ΣΕΡΡΩΝ	Μελετήθηκε από Κ. ΣΑΡΡΟΠΟΥΛΟΣ Ελέγχθηκε από Ημερομηνία 9/5/2022	ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΗΣ	22/007 ΓΠ.ΚΤ	Αναθ.	Σελίδα 1 Συνέχεια 2

C:\Users\Costas-PC\Google Drive\Consortis\Ηράκλειο-Χρυσόχαρακτη\Ηλεκτρικοί Πίνακες\glti-soft\22_007 ΓΠ_ΚΤ Μονογραμμικό διάγραμμα Σελίδα 1.dwg



ΤΥΠΟΣ ΠΙΝΑΚΑ : ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΤΥΠΟΥ STAB
ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : IP31

		ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΧΡΥΣΟΧΩΡΑΦΩΝ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ Ν. ΣΕΡΡΩΝ	Μελετήθηκε από ΚΩΝ. ΣΑΡΡΟΠΟΥΛΟΣ	ΓΠ.ΚΤ ΓΕΝΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΤΙΡΙΟΥ	22/007	Αναθ.	Σελίδα 1 Συνέχεια 2
			Ελέγχθηκε από		ΓΠ.ΚΤ		
			Ημερομηνία 19/5/2022				
No	Αναθεώρηση		Ημερομηνία				

FORM-A31 (420X297)

2

3

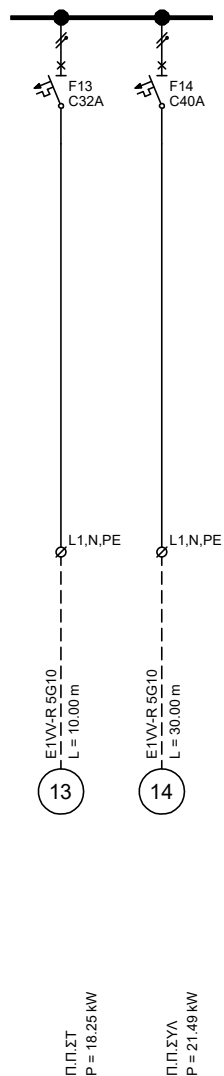
4

5

6

D

C:\Users\Costas-PC\Google Drive\Consortis\Ηράκλεια-Χρυσόχωρα\αφαιήλεκτρικοί Πίνακες\η-soft\22_007 ΓΠ_ΚΤ Μονογραμμικό διάγραμμα Σελίδα 2.dwg



ΤΥΠΟΣ ΠΙΝΑΚΑ : ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΤΥΠΟΥ STAB
ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : IP31

			ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΧΡΥΣΟΧΩΡΑΦΩΝ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ Ν. ΣΕΡΡΩΝ	Μελετήθηκε από	ΓΠ.ΚΤ ΓΕΝΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΤΙΡΙΟΥ	22/007	Αναθ.	Σελίδα 2 Συνέχεια -
				Ελέγχθηκε από		ΓΠ.ΚΤ		
				Ημερομηνία 9/5/2022				
No	Αναθεώρηση	Ημερομηνία						

FORM-A31 (420X297)

2

3

4

5

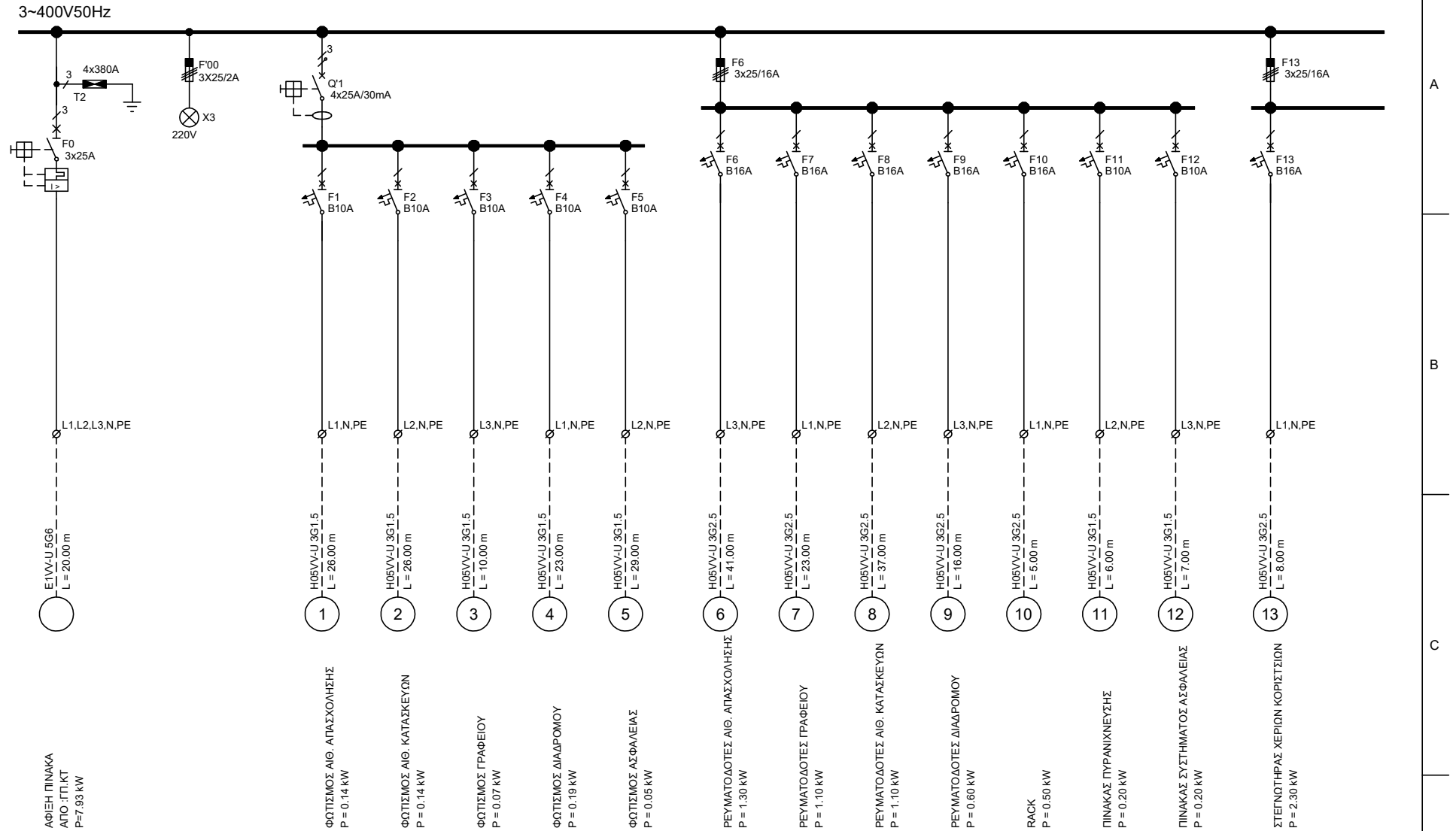
6

A

B

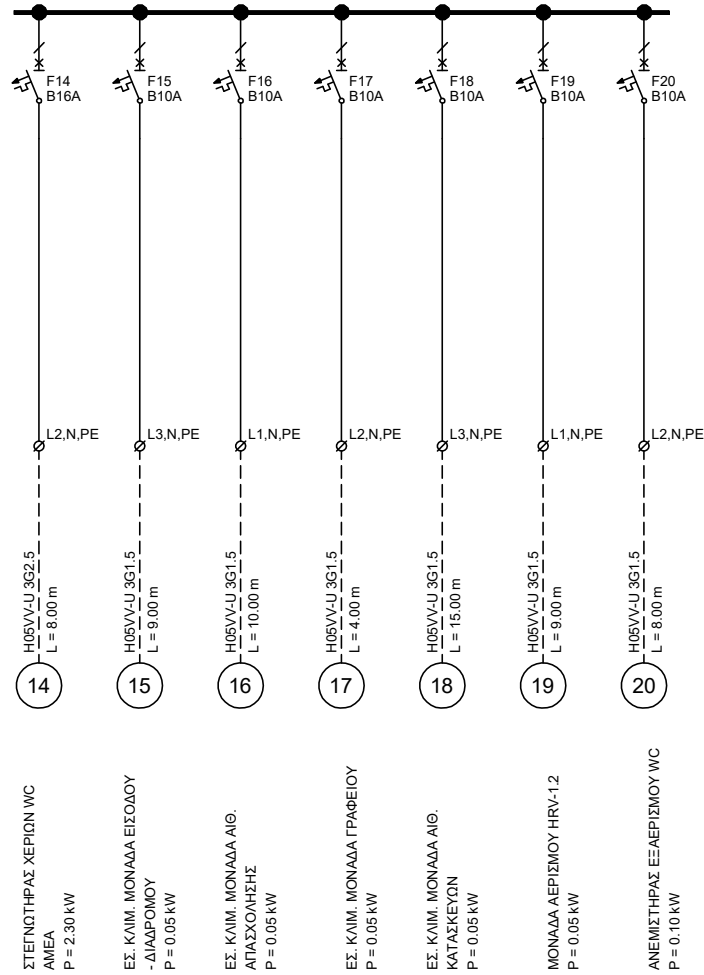
C

D



ΤΥΠΟΣ ΠΙΝΑΚΑ : ΣΤΑΒ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ
ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : IP23

		ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΧΡΥΣΟΧΩΡΑΦΩΝ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ Ν. ΣΕΡΡΩΝ	Μελετήθηκε από	Π.ΚΔΑΠ ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΔΑΠ	22/007		Αναθ.	Σελίδα 1 Συνέχεια 2
			Ελέγχθηκε από		Π.ΚΔΑΠ			
			Ημερομηνία 9/5/2022					
No	Αναθεώρηση		Ημερομηνία					
FORM-A31 (420X297)		2	3	4	5	6		



ΤΥΠΟΣ ΠΙΝΑΚΑ : ΣΤΑΒ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ
ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : IP23

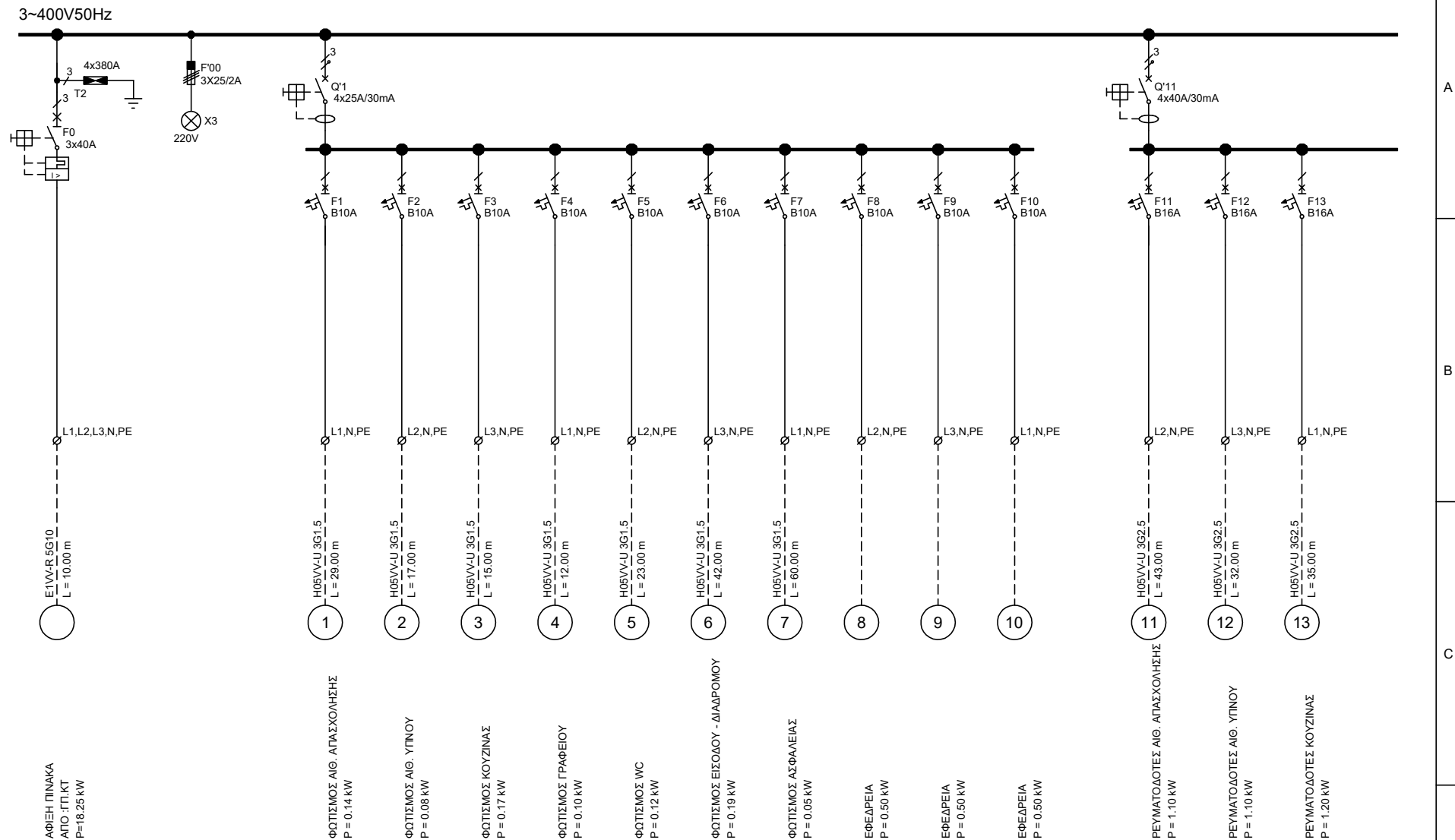
			ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΧΡΥΣΟΧΩΡΑΦΩΝ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ Ν. ΣΕΡΡΩΝ	Μελετήθηκε από	Π.ΚΔΑΠ ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΔΑΠ	22/007			
				Ελέγχθηκε από		Π.ΚΔΑΠ	Αναθ.	Σελίδα 2	
				Ημερομηνία 9/5/2022					
No	Αναθεώρηση	Ημερομηνία							
FORM-A31 (420X297)		2	3	4	5	6			

A

B

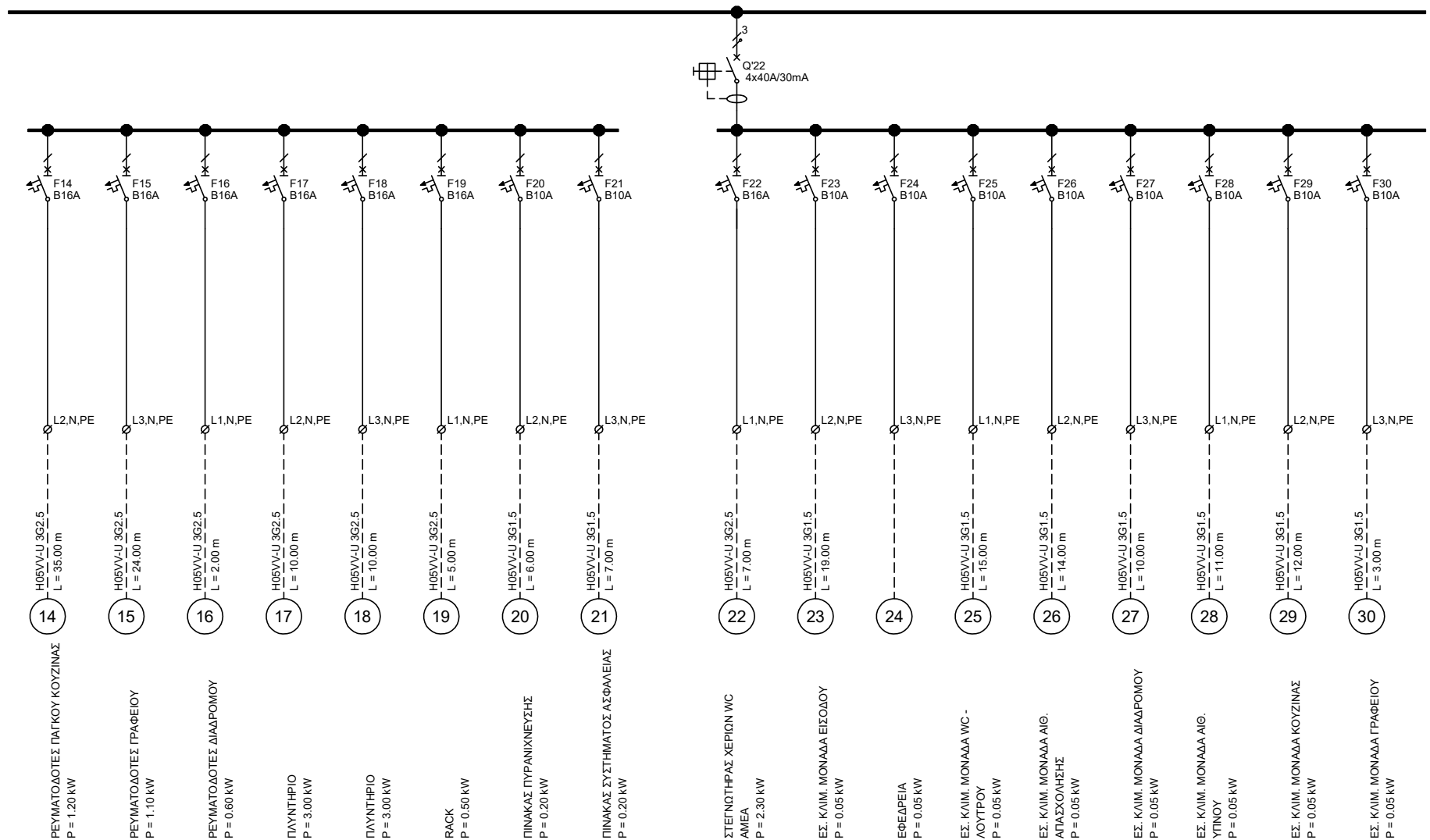
C

D



ΤΥΠΟΣ ΠΙΝΑΚΑ : ΣΤΑΒ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ
ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : IP23

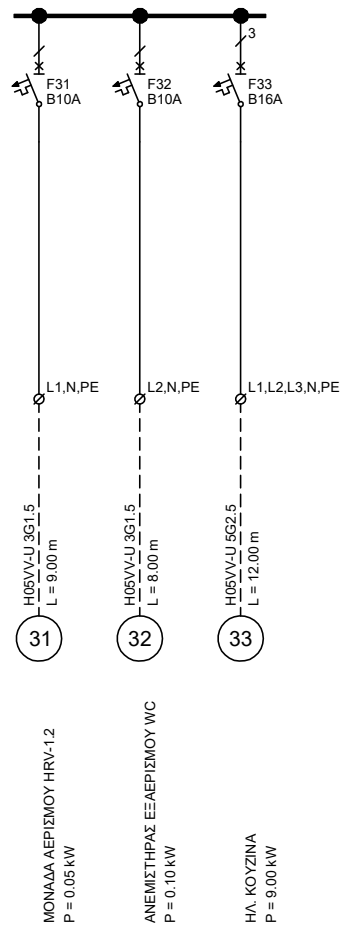
No	Αναθεώρηση	Ημερομηνία	ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΧΡΥΣΟΧΩΡΑΦΩΝ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ Ν. ΣΕΡΡΩΝ	Μελετήθηκε από Ελεγχθηκε από Ημερομηνία 9/5/2022	Π.Π.ΣΤ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΑΙΔΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ	22/007 Π.Π.ΣΤ	Αναθ.	Σελίδα 1 Συνέχεια 2



ΤΥΠΟΣ ΠΙΝΑΚΑ : ΣΤΑΒ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ
ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : ΙΡ23

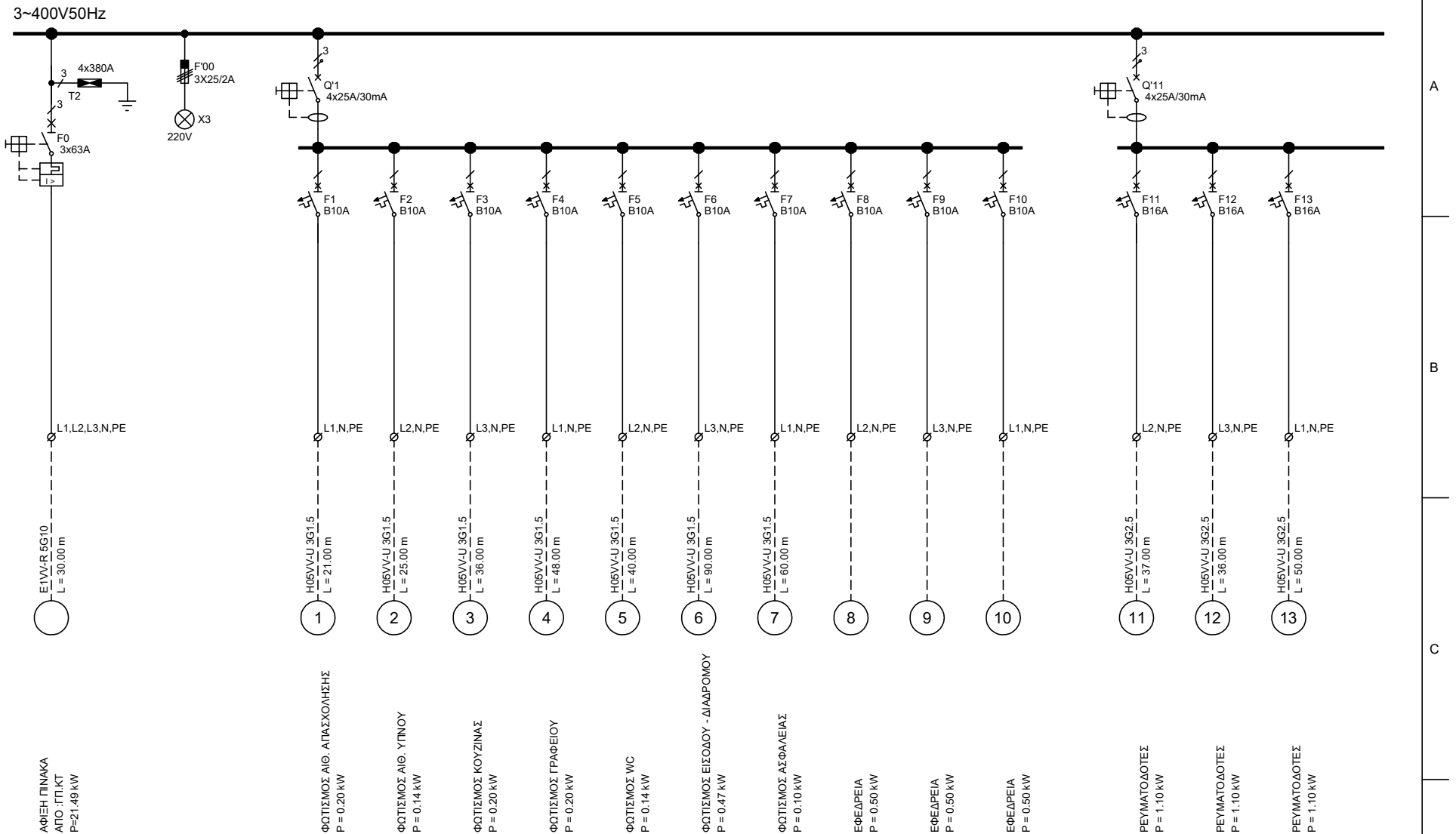
			ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΧΡΥΣΟΧΩΡΑΦΩΝ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ Ν. ΣΕΡΡΩΝ	Μελετήθηκε από	Π.Π.ΣΤ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΑΙΔΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ	22/007			
				Ελέγχθηκε από					Αναθ.
				Ημερομηνία 9/5/2022		Π.Π.ΣΤ			Συνέχεια 3
No	Αναθεώρηση	Ημερομηνία							

C:\Users\Costas-PC\Google Drive\Consortis\Ηράκλεια-Χρυσόχωρα\αρχι\Ηλεκτρικοί Πίνακες\ηλ-soft\22_007 Π_ΣΤ_Μονογραμμικό διάγραμμα Σελίδα 3.dwg



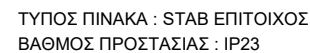
ΤΥΠΟΣ ΠΙΝΑΚΑ : ΣΤΑΒ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ
ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : IP23

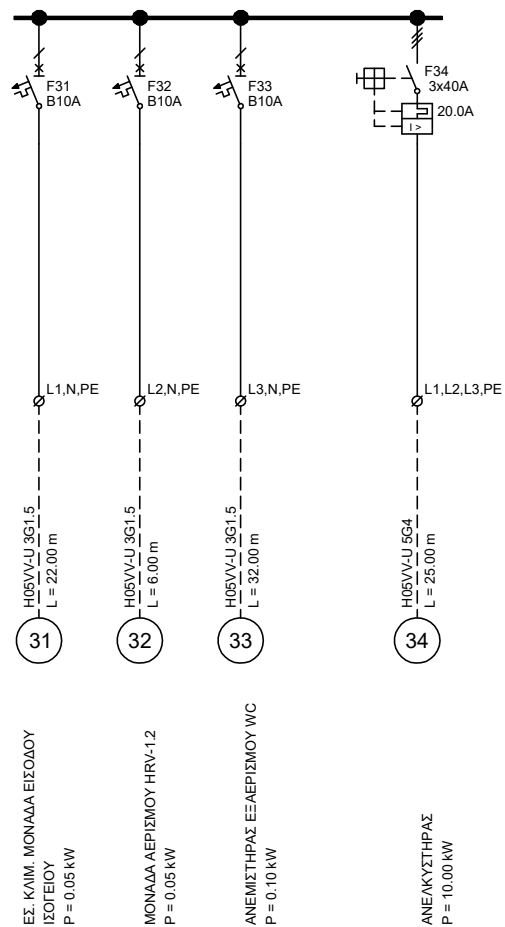
		ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΧΡΥΣΟΧΩΡΑΦΩΝ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ Ν. ΣΕΡΡΩΝ	Μελετήθηκε από	Π.Π.ΣΤ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΑΙΔΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ	22/007	Αναθ.	Σελίδα 3 Συνέχεια -
			Ελέγχθηκε από		Π.Π.ΣΤ		
			Ημερομηνία 9/5/2022				
No	Αναθεώρηση		Ημερομηνία				
FORM-A31 (420X297)		2	3	4	5	6	



ΤΥΠΟΣ ΠΙΝΑΚΑ : ΣΤΑΒ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ
ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : IP23

			ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΧΡΥΣΟΧΩΡΑΦΩΝ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ Ν. ΣΕΡΡΩΝ	Μελετήθηκε από	Π.Π.ΣΥΛ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟΥ ΣΥΛΛΟΓΟΥ	22/007			
				Ελέγχθηκε από				Αναθ.	Σελίδα 1
				Ημερομηνία 9/5/2022			Π.Π.ΣΥΛ		Συνέχεια 2
No	Αναθεώρηση	Ημερομηνία							
FORM-A31 (420X297)		2	3	4	5	6			

FORM-A31 (420X297)



ΤΥΠΟΣ ΠΙΝΑΚΑ : ΣΤΑΒ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ
ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : IP23

			ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΧΡΥΣΟΧΩΡΑΦΩΝ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ Ν. ΣΕΡΡΩΝ	Μελετήθηκε από	Π.Π.ΣΥΛ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟΥ ΣΥΛΛΟΓΟΥ	22/007			
				Ελέγχθηκε από				Αναθ.	Σελίδα 3
				Ημερομηνία 9/5/2022				Συνέχεια -	
No	Αναθεώρηση	Ημερομηνία							
FORM-A31 (420X297)		2	3	4	5	6			

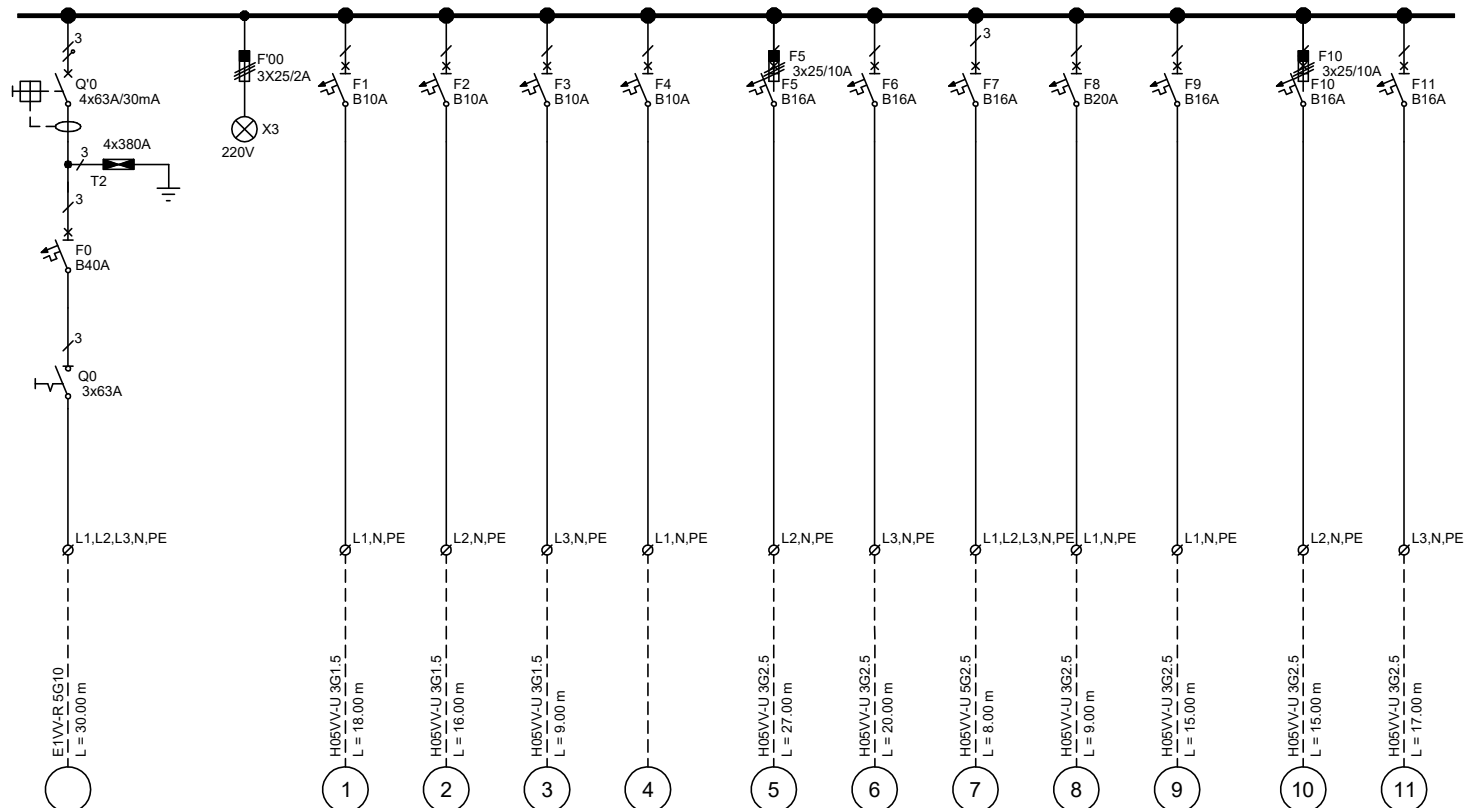
A

B

C

D

3~400V50Hz



ΑΦΙΣΗ ΠΙΝΑΚΑ
ΑΠΟ : ΔΕΔΙΗΕ
P=19.45 kW

ΦΩΤΙΣΜΟΣ
P = 0.24 kW

ΦΩΤΙΣΜΟΣ
P = 0.05 kW

ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
P = 0.02 kW

ΕΦΕΔΡΕΙΑ
P = 0.50 kW

ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ
P = 1.20 kW

ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ
P = 1.20 kW

ΗΛ. ΚΟΥΖΙΝΑ
P = 9.00 kW

ΤΑΧΥΘΕΡΜΟΣΤΑΤΙΣΜΟΣ
P = 4.00 kW

ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ
P = 3.00 kW

ΣΤΕΓΝΩΤΗΡΑΣ ΧΕΡΙΩΝ WC
ΑΜΕΑ
P = 2.30 kW

ΣΤΕΓΝΩΤΗΡΑΣ ΧΕΡΙΩΝ WC
ΑΝΔΡΩΝ - ΓΥΝΑΙΚΩΝ
P = 2.30 kW

ΤΥΠΟΣ ΠΙΝΑΚΑ : ΣΤΑΒ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ
ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : IP23

No	Αναθεώρηση	Ημερομηνία	ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΧΡΥΣΟΧΩΡΑΦΩΝ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ Ν. ΣΕΡΡΩΝ	Μελετήθηκε από Ελέγχθηκε από Ημερομηνία 9/5/2022	Π.ΚΥΛ ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΥΛΙΚΕΙΟΥ	22/007 Π.ΚΥΛ	Αναθ.	Σελίδα 1 Συνέχεια -