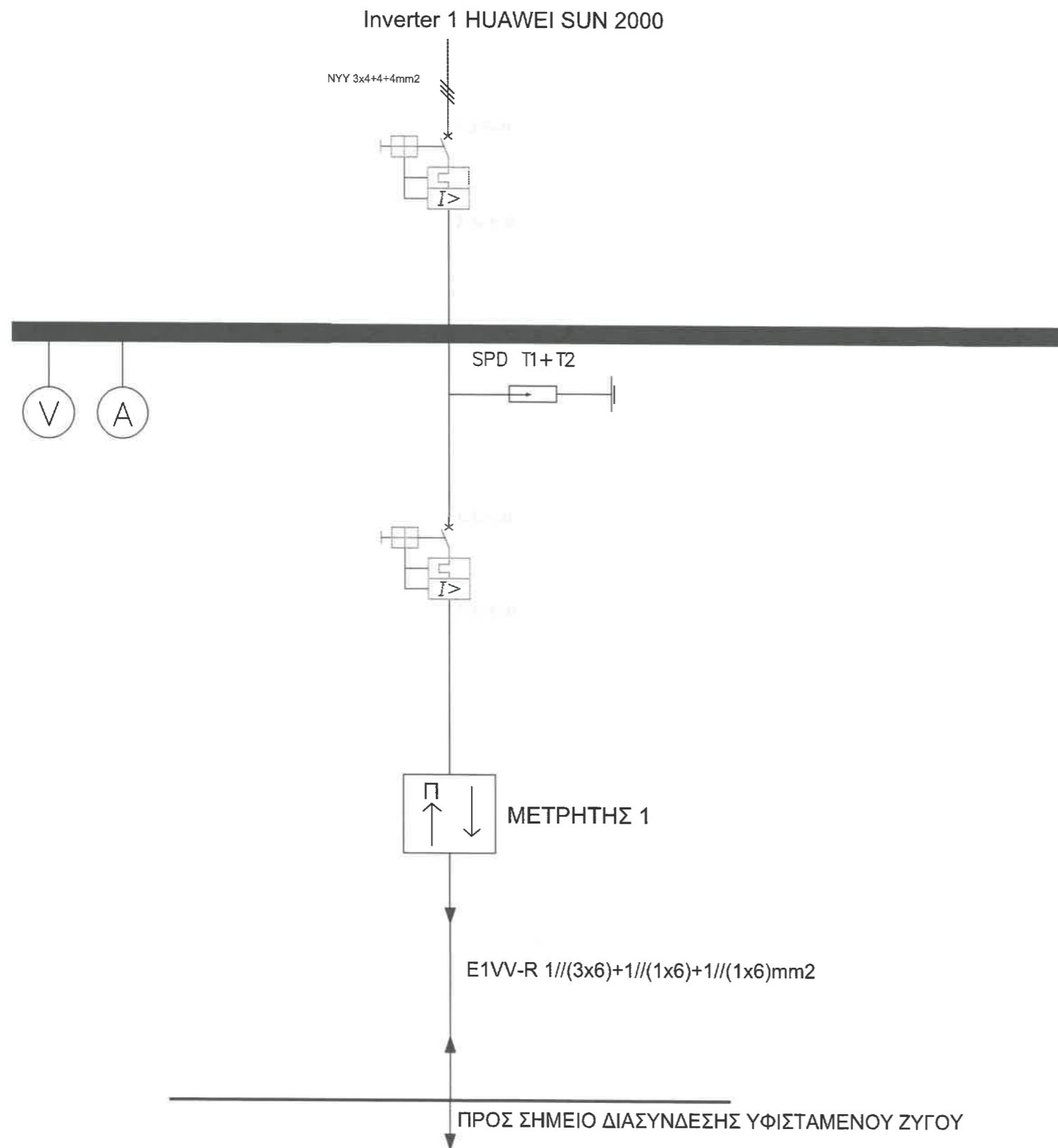
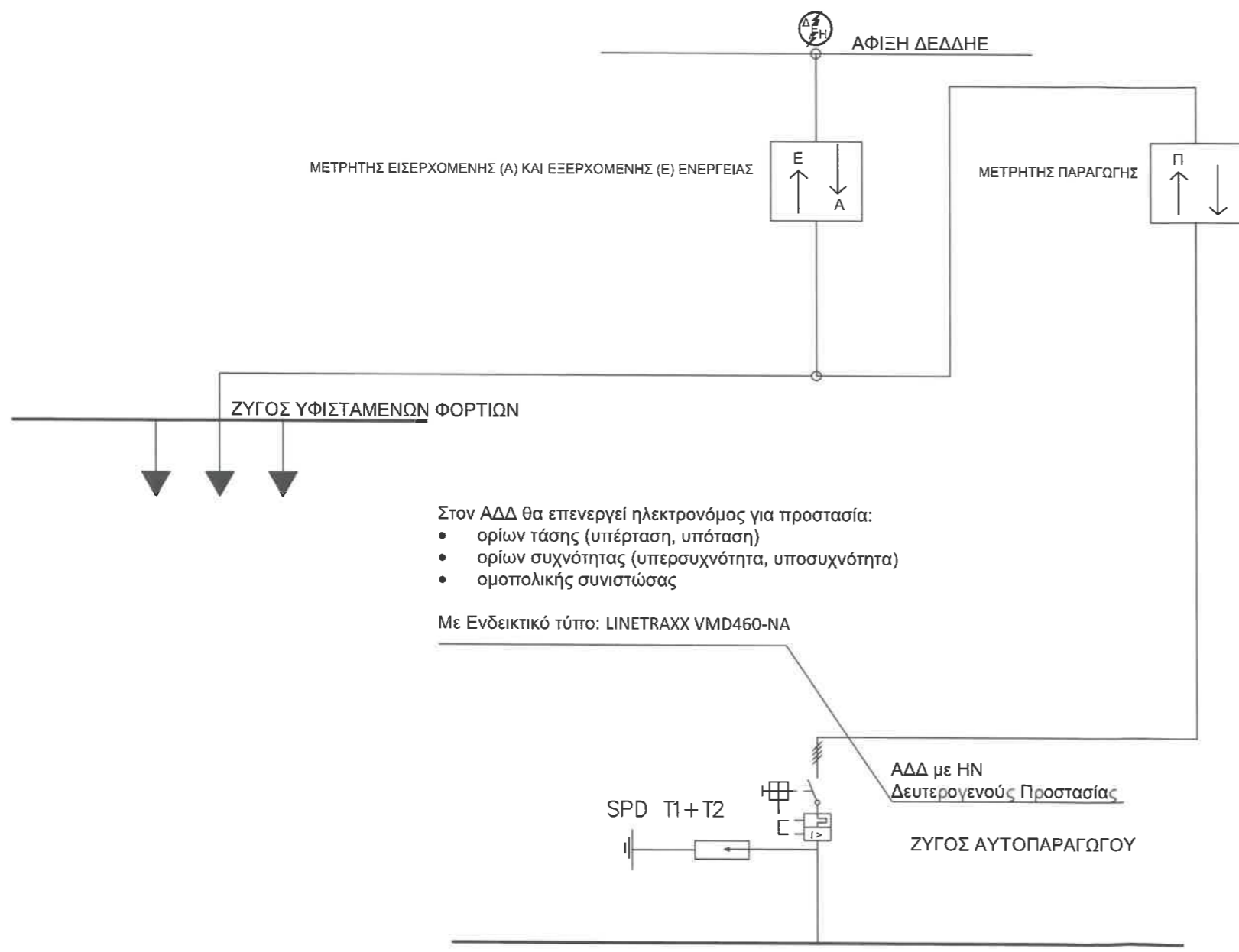


ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ	ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΣΠΩΝ	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟ ΠΑΡΚΟ ΙΣΧΥΟΣ 13,2 kWp	
ΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ	ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟ 140 ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΠΛΑΤΕΩΣ ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΣΠΩΝ Π.Ε ΦΛΩΡΙΝΑΣ	
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ	Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Πρεσπών	
ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΟΣΕΙΡΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ
	ΦΒ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	H-04
ΚΛΙΜΑΚΑ		
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2021	
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ		
 Κωνσταντίνος Α. Ζαφρακούπης Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.Ε.		
ΘΕΩΡΗΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ		
		



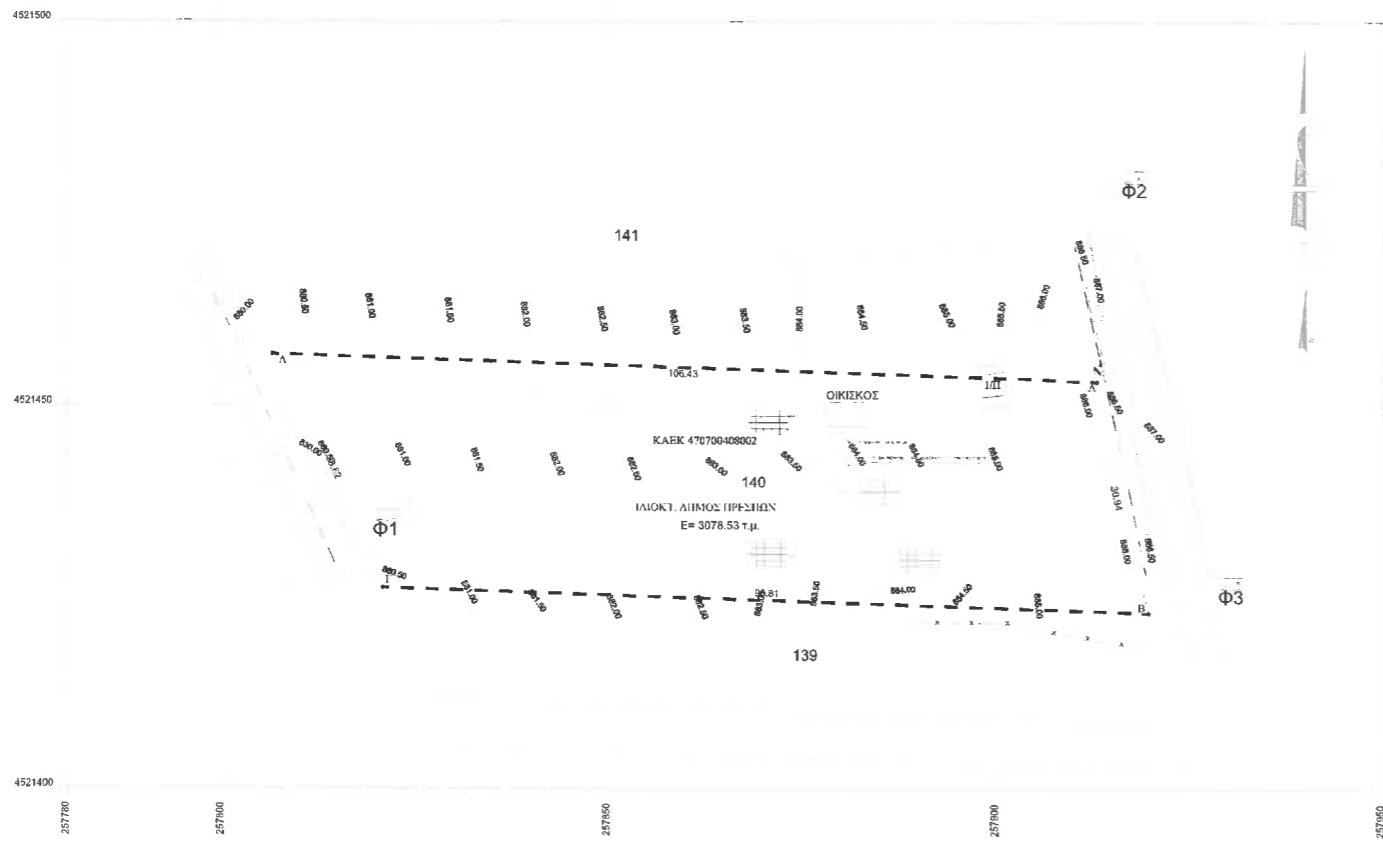
ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ	ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΣΠΩΝ	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟ ΠΑΡΚΟ ΙΣΧΥΟΣ 13,2 kWp	
ΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ	ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟ 140 ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΠΛΑΤΕΩΣ ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΣΠΩΝ Π.Ε ΦΛΩΡΙΝΑΣ	
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ	Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Πρεσπών	
ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΜΟΝΟΓΡΑΜΜΙΚΟ ΠΙΝΑΚΑ ΑΥΤΟΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΦΒ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ H-03
ΚΛΙΜΑΚΑ		
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2021	
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ		
 Κωνσταντίνος Α. Ζορμπακίδης Γεωμετρικός Μηχανικός Τ.Ε.		
ΘΕΩΡΗΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ		
		



- Στον ΑΔΔ θα επενεργεί ηλεκτρονόμος για προστασία:
- ορίων τάσης (υπέρταση, υπόταση)
 - ορίων συχνότητας (υπερσυχνότητα, υποσυχνότητα)
 - ομοπολικής συνιστώσας

Με Ενδεικτικό τύπο: LINETRAXX VMD460-NA

ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ	ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΣΠΩΝ		
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟ ΠΑΡΚΟ ΙΣΧΥΟΣ 13,2 kWp		
ΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ	ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟ 140 ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΠΛΑΤΕΩΣ ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΣΠΩΝ Π.Ε ΦΛΩΡΙΝΑΣ		
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ	Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Πρεσπών		
ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΜΟΝΟΓΡΑΜΜΙΚΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ		ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ
	ΦΒ	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	H-01
ΚΛΙΜΑΚΑ			
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2021		
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ			
 Κωνσταντίνος Α. Ζαμπόπουλος Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.			
ΘΕΩΡΗΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ			
			



- 1) Το από 24/5/1985 Π.Δ (ΦΕΚ 270Δ & ΦΕΚ181Δ')
- 2) Η ΚΥΑ 29116/09 άρθρο 1,2

Επιτρεπόμενα στοιχεία δόμησης:

- Ποσοστό κάλυψης: 60%
- Αποστάσεις από όρια: Ύψος ΗΜ Εξοπλισμού > 2,5 μ. - 5 μ.
Ύψος ΗΜ Εξοπλισμού < 2,5 μ. - 2,5 μ.

Πραγματοποιούμενα:

- Εμβαδόν: 3078,53 τ.μ.
- Ποσοστό Κάλυψης: 61,16 / 3078,53 τ.μ = 0,0198 = 1,98% < 60%
- Προκατασκευασμένος Οικίσκος = 15 τ.μ.
- Φωτοβολταικά Πλαίσια: 40 x 1,526 x 1,002 = 61,16 τ.μ.
- Αποστάσεις από όρια ≥ 2,5 μ.
- Ύψος στοιχείων γηπέδου σε πλήρη ανάκλιση ≤ 2,5 μ.

ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΣΠΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ
ΕΡΓΟΥ

ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟ ΠΑΡΚΟ ΙΣΧΥΟΣ 13,2 kWp

ΘΕΣΗ
ΕΡΓΟΥ

**ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟ 140 ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΠΛΑΤΕΩΣ ΔΗΜΟΣ
ΠΡΕΣΠΩΝ Π.Ε ΦΛΩΡΙΝΑΣ**

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ

Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Πρεσπών

ΘΕΜΑ
ΣΧΕΔΙΟΥ

ΚΑΤΟΨΗ ΧΩΡΟΘΕΤΗΣΗΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΦΒ

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

H-02

ΚΛΙΜΑΚΑ

ΧΡΟΝΟΣ
ΜΕΛΕΤΗΣ

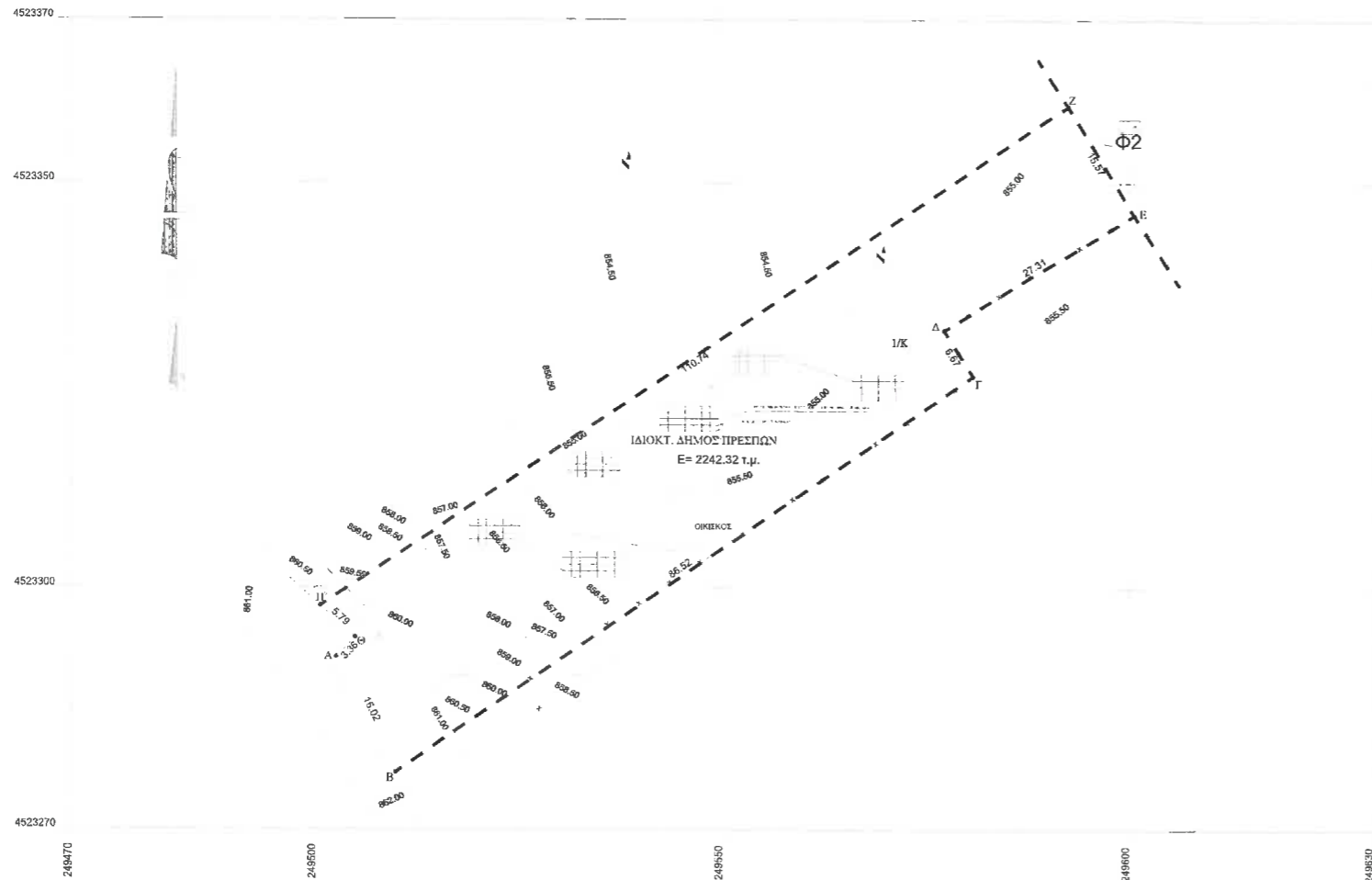
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2021

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ


Κωνσταντίνος Α. Ζουρούκoulας
Γεωτεχνικός Μηχανικός Π.Ε.

ΘΕΩΡΗΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ





- 1) Το από 24/5/1985 Π.Δ (ΦΕΚ 270Δ' & ΦΕΚ181Δ')
- 2) Η ΚΥΑ 29116/09 άρθρο 1,2

Επιτρεπόμενα στοιχεία δόμησης:

- Ποσοστό κάλυψης: 60%
- Αποστάσεις από όρια: Ύψος ΗΜ Εξοπλισμού > 2,5 μ. - 5 μ.
Ύψος ΗΜ Εξοπλισμού < 2,5 μ. - 2,5 μ.

Πραγματοποιούμενα:

- Εμβαδόν: 2242,32 τ.μ.
- Ποσοστό Κάλυψης: $61,16 / 2242,32 \text{ τ.μ} = 0,0272 = 2,72\% < 60\%$
- Προκατασκευασμένος Οικίσκος = 15 τ.μ.
- Φωτοβολταϊκά Πλαίσια: $40 \times 1,526 \times 1,002 = 61,16 \text{ τ.μ.}$
- Αποστάσεις από όρια $\geq 2,5 \text{ μ.}$
- Ύψος στοιχείων γηπέδου σε πλήρη ανάκλιση $\leq 2,5 \text{ μ.}$

ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΣΠΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ
ΕΡΓΟΥ

ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟ ΠΑΡΚΟ ΙΣΧΥΟΣ 25 kWp

ΘΕΣΗ
ΕΡΓΟΥ

**ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΨΑΡΑΔΩΝ ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΣΠΩΝ Π.Ε
ΦΛΩΡΙΝΑΣ**

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ

Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Πρεσπών

ΘΕΜΑ
ΣΧΕΔΙΟΥ

ΚΑΤΟΨΗ ΧΩΡΟΘΕΤΗΣΗΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΦΒ

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

H-02

ΚΛΙΜΑΚΑ

ΧΡΟΝΟΣ
ΜΕΛΕΤΗΣ

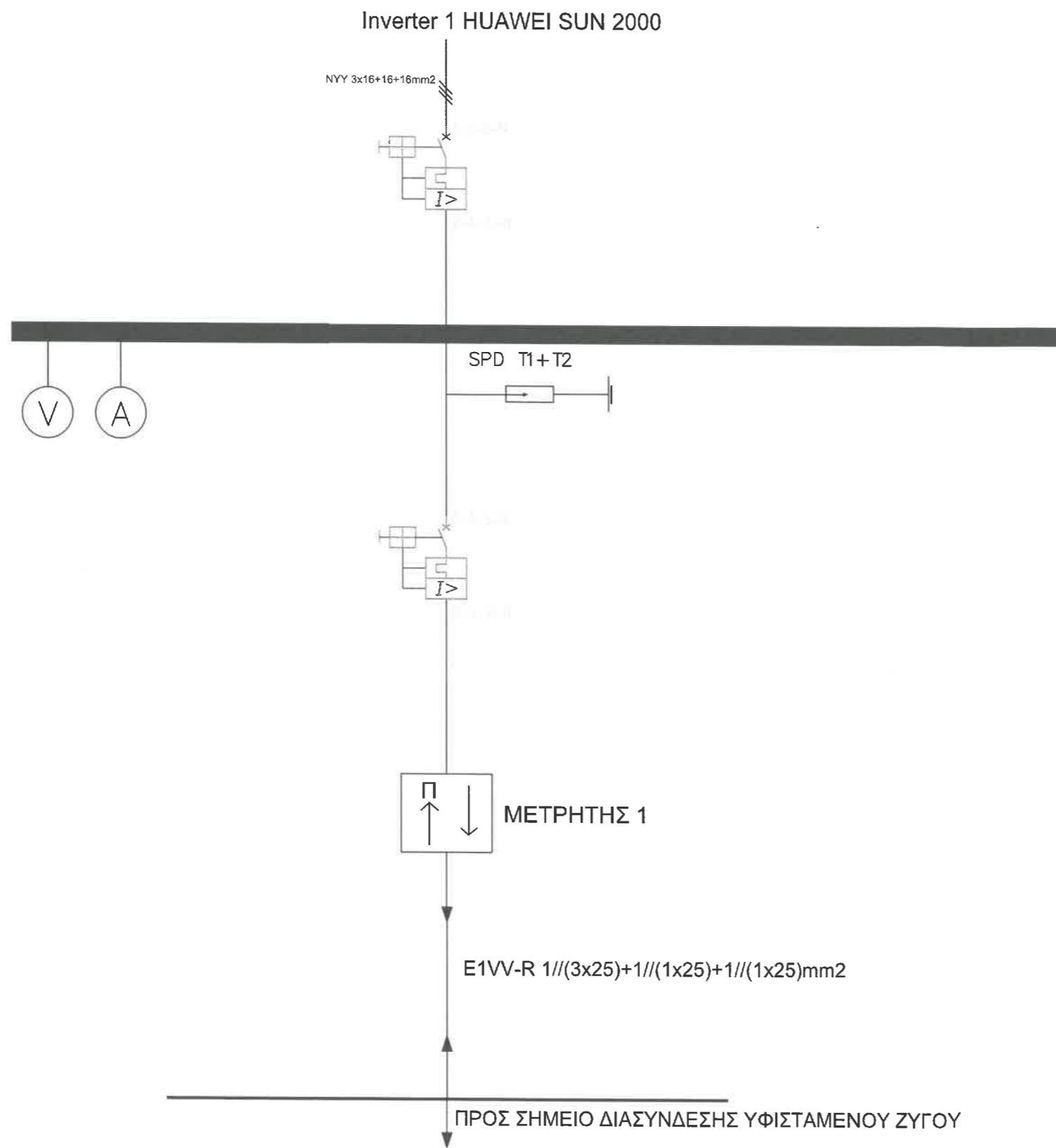
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2021

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

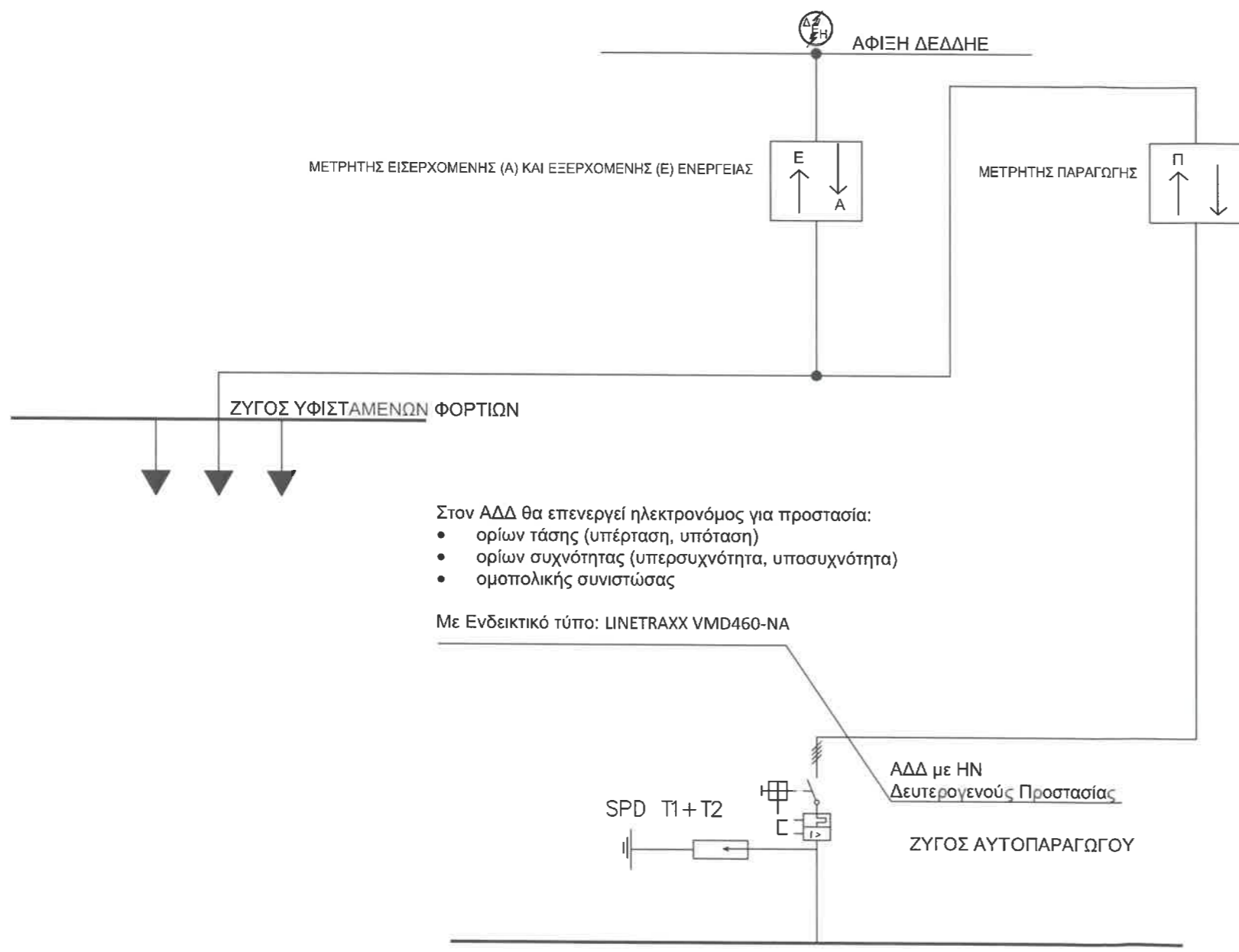

Κωνσταντίνος Α. Ζεφερόπουλος
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

ΘΕΩΡΗΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ





ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ	ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΣΠΩΝ	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟ ΠΑΡΚΟ ΙΣΧΥΟΣ 25 kWp	
ΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ	ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΨΑΡΑΔΩΝ ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΣΠΩΝ Π.Ε ΦΛΩΡΙΝΑΣ	
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ	Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Πρεσπών	
ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΜΟΝΟΓΡΑΜΜΙΚΟ ΠΙΝΑΚΑ ΑΥΤΟΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΦΒ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	
ΚΛΙΜΑΚΑ		
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2021	
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	 Κωνσταντίνος Α. Ζερωνικόπουλος Γεωτεχνικός Μηχανικός Τ.Ε.	
ΘΕΩΡΗΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ		



- Στον ΑΔΔ θα επενεργεί ηλεκτρονόμος για προστασία:
- ορίων τάσης (υπέρταση, υπόταση)
 - ορίων συχνότητας (υπερσυχνότητα, υποσυχνότητα)
 - ομοπολικής συνιστώσας

Με Ενδεικτικό τύπο: LINETRAXX VMD460-NA

ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ	ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΣΠΩΝ		
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟ ΠΑΡΚΟ ΙΣΧΥΟΣ 25 kWp		
ΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ	ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΨΑΡΑΔΩΝ ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΣΠΩΝ Π.Ε ΦΛΩΡΙΝΑΣ		
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ	Τεχνική Υπηρεσία Δήμου Πρεσπών		
ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΜΟΝΟΓΡΑΜΜΙΚΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ		ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ
	ΦΒ	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	H-01
ΚΛΙΜΑΚΑ			
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2021		
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ			
 Κωνσταντίνος Α. Ζαμπουράς Γεωτεχνικός Μηχανικός Τ.Ε.			
ΘΕΩΡΗΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ			
			