

# ΦΩΤΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

## Εγκατάσταση

Αριθμός μελέτης: : PNE\_1183\_I.M. Μεταμόρφωσης Σωτήρος Καμένων Βούρλων

Πελάτης :

Επεξεργασία από: PA

Ημερομηνία : 12.03.2025

Οι ακόλουθες τιμές βασίζονται σε ακριβείς υπολογισμούς σε βαθμονομημένους λαμπτήρες, φωτιστικά σώματα και τη διάταξή τους. Στην πράξη, σταδιακές αποκλίσεις μπορούν να συμβούν. Η εγγύηση ισχυρίζεται ότι τα φωτιστικά δεδομένα αποκλείονται.

Το Relux και οι κατασκευαστές φωτιστικών δεν αναλαμβάνουν καμία ευθύνη για επακόλουθες ζημιές και βλάβες που δεν προκαλούνται στο χρήστη ή σε τρίτες ομάδες.

Αντικείμενο : ΦΩΤΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ  
Εγκατάσταση :  
Αριθμός μελέτης : PNE\_1183\_Ι.Μ. Μεταμόρφωσης Σωτήρος Καμένων Βούρλων  
Ημερομηνία : 12.03.2025

## 1 Εξωτερικό 1

### 1.1 Περιγραφή, Εξωτερικό 1

#### 1.1.1 Στοιχεία φωτιστικού / Αντικείμενα χώρου

Στοιχεία προϊόντος

ΤύποςΑριθ.Κατασκ.

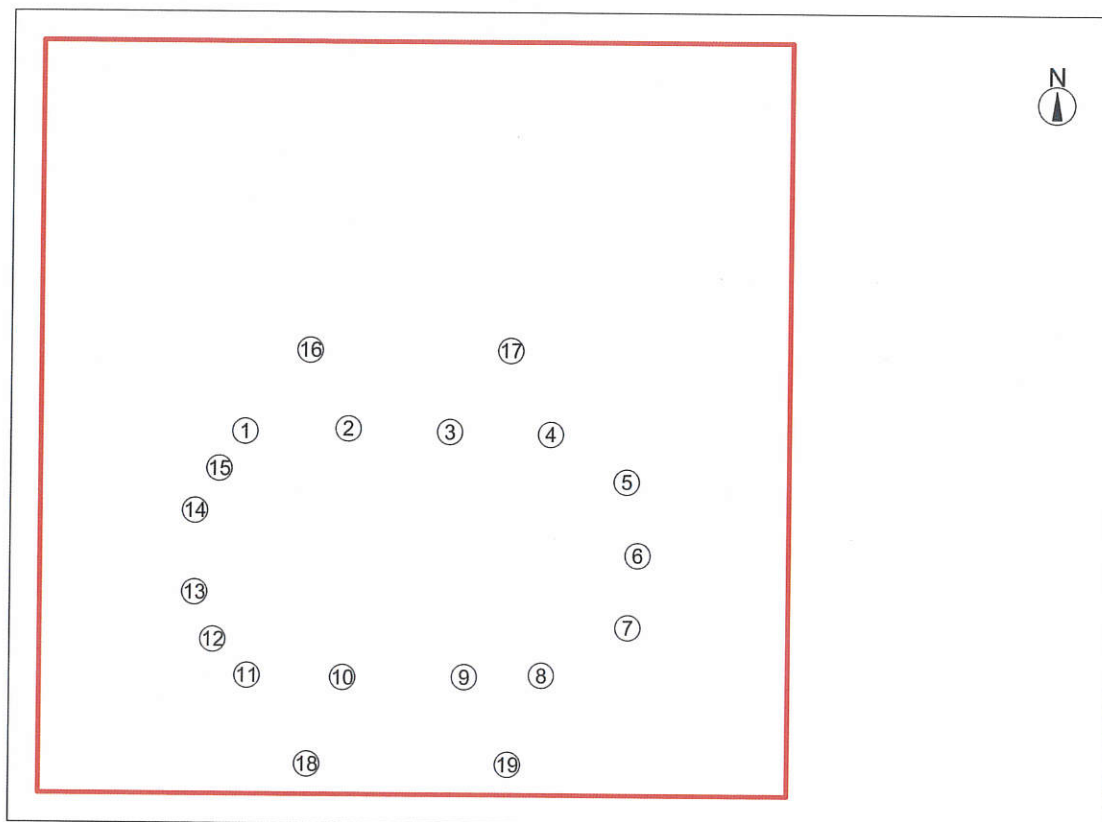
1 19 x **not a Relux Member**  
 Αρ. Παραγγελίας : \*AFF56\*  
Όνομα φωτιστικού : Προϊόν  
Εξοπλισμός : 1 x LED 8.1 W / 1410 lm

## 1 Εξωτερικό 1

### 1.1 Περιγραφή, Εξωτερικό 1

#### 1.1.1 Στοιχεία φωτιστικού / Αντικείμενα χώρου

Floor with luminaire and sensor positions:



No.	Κεντρικό σημείο			Γωνία περιστροφής			Στόχος συντεταγμένων		
	X [m]	Y [m]	Z [m]	Z [°]	C0 [°]	C90 [°]	Xa [m]	Ya [m]	Za [m]
not a Relux Member Προϊόν *AFF56*									
1	8.19	14.48	3.75	180.00	0.00	180.00	8.19	14.47	0.00
2	12.31	14.59	3.45	180.00	0.00	180.00	12.31	14.58	0.00
3	16.37	14.48	3.25	180.00	0.00	180.00	16.37	14.47	0.00
4	20.43	14.39	3.15	180.00	0.00	180.00	20.43	14.38	0.00
5	23.50	12.51	2.95	180.00	0.00	180.00	23.50	12.50	0.00
6	23.95	9.58	2.85	180.00	0.00	180.00	23.95	9.58	0.00
7	23.58	6.69	2.55	180.00	0.00	180.00	23.58	6.69	0.00
8	20.13	4.78	2.78	180.00	0.00	180.00	--	--	--
9	17.03	4.70	3.09	180.00	0.00	180.00	17.03	4.70	0.00
10	12.15	4.68	3.25	180.00	0.00	180.00	12.15	4.67	0.00
11	8.34	4.74	3.65	180.00	0.00	180.00	8.34	4.74	0.00
12	6.96	6.18	3.80	180.00	0.00	180.00	6.96	6.17	0.00
13	6.21	8.06	3.75	180.00	0.00	180.00	6.21	8.05	0.00
14	6.21	11.31	3.75	180.00	0.00	180.00	6.21	11.30	0.00
16	10.76	17.71	40.00	180.00	0.00	0.00	--	--	--
18	10.76	1.21	40.00	180.00	0.00	0.00	10.76	1.21	0.00
17	18.81	17.71	40.00	180.00	0.00	0.00	18.81	17.72	0.00
19	18.81	1.21	40.00	180.00	0.00	0.00	18.81	1.21	0.00
15	7.17	13.00	3.75	180.00	0.00	180.00	7.17	12.99	0.00

Δομικά στοιχεία

Αντικείμενο : ΦΩΤΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ  
Εγκατάσταση :  
Αριθμός μελέτης: : PNE\_1183\_I.M. Μεταμόρφωσης Σωτήρος Καμένων Βούρλων  
Ημερομηνία : 12.03.2025

## 1 Εξωτερικό 1

### 1.1 Περιγραφή, Εξωτερικό 1

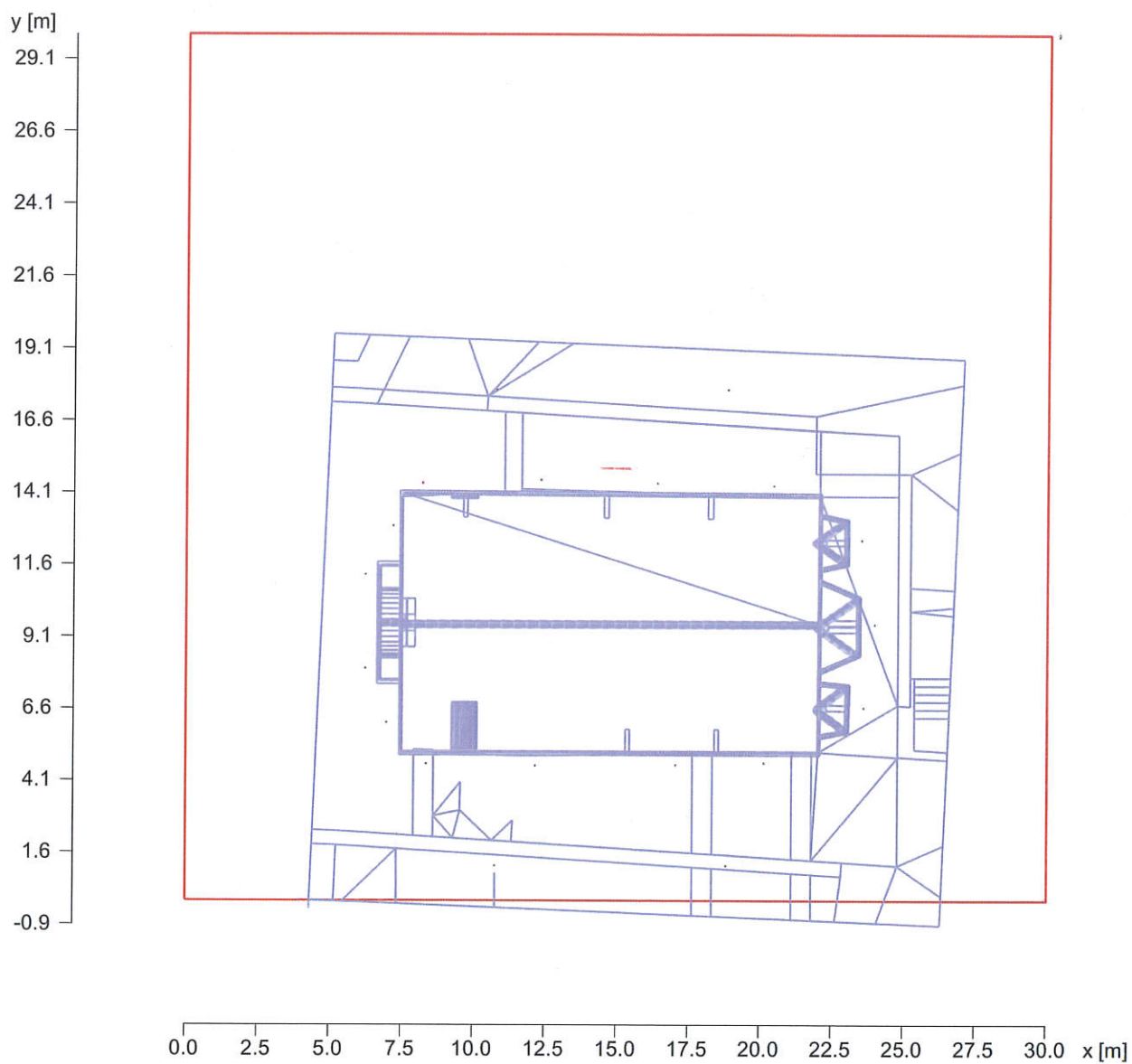
#### 1.1.1 Στοιχεία φωτιστικού / Αντικείμενα χώρου

##### Περιοχή μέτρησης

περιοχή μετρήσιμης						Γωνία περιστροφής		
No.	xm[m]	ym[m]	zm[m]	Length	Width	z axis	L axis	Q axis
Επίπεδο αναφ. 1.1								
	0.00	0.00	0.00	30.00	30.00	0.00	0.00	0.00

## 1.1 Περιγραφή, Εξωτερικό 1

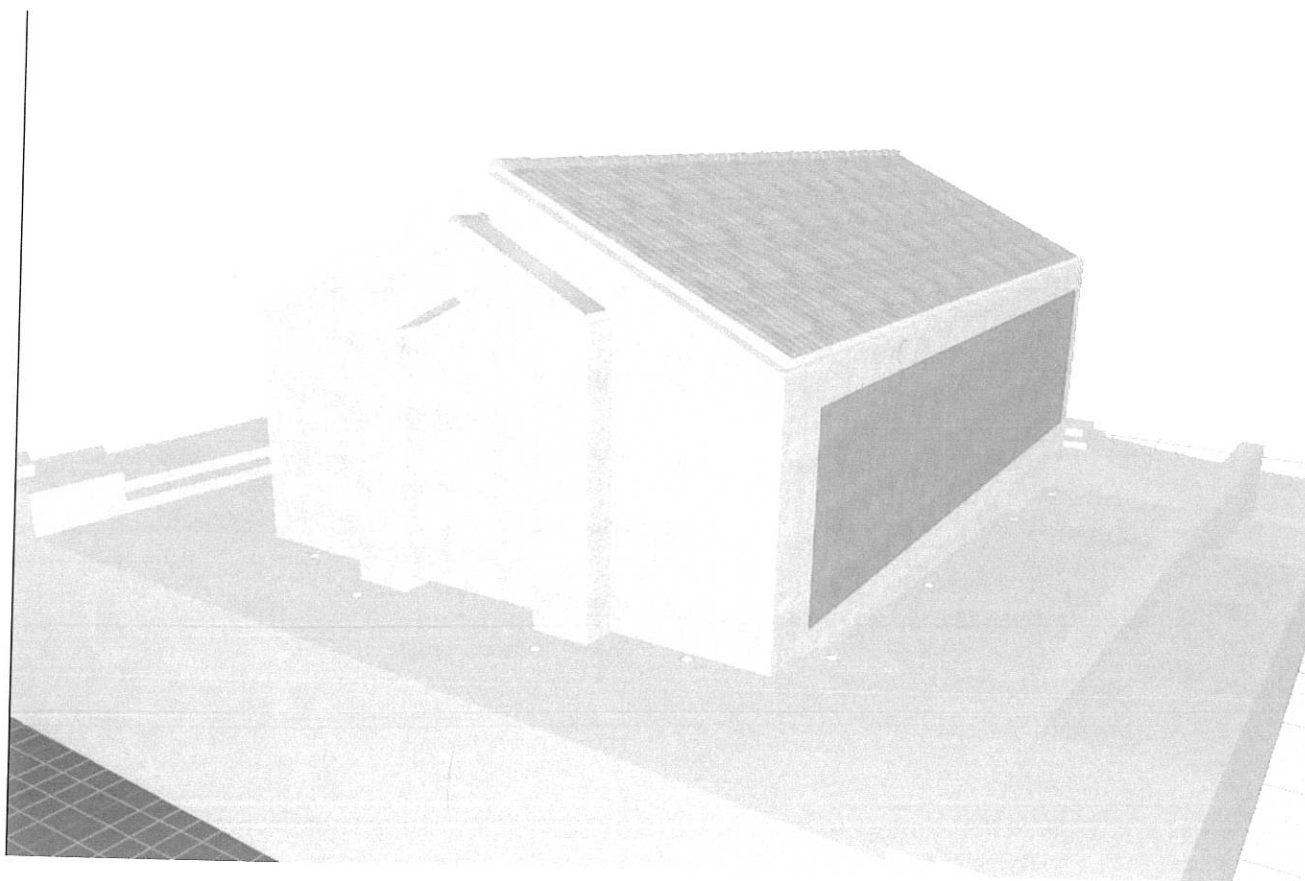
### 1.1.2 Κάτοψη



## 1.1 Περιγραφή, Εξωτερικό 1

### 1.1.3 3D προβολή, Προβολή 1

---



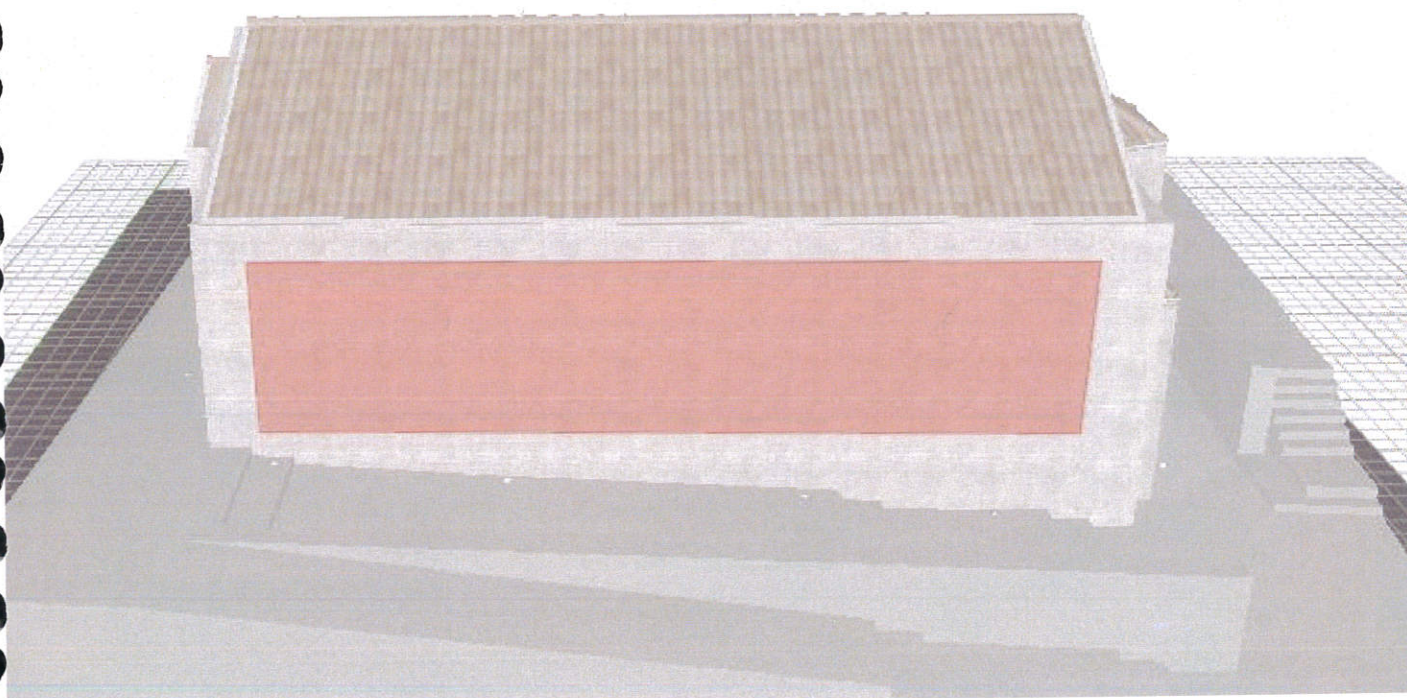


Αντικείμενο : ΦΩΤΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ  
Εγκατάσταση :  
Αριθμός μελέτης: : PNE\_1183\_I.M. Μεταμόρφωσης Σωτήρος Καμένων Βούρλων  
Ημερομηνία : 12.03.2025

## 1.1 Περιγραφή, Εξωτερικό 1

### 1.1.4 3D προβολή, Προβολή προς τα μπρος

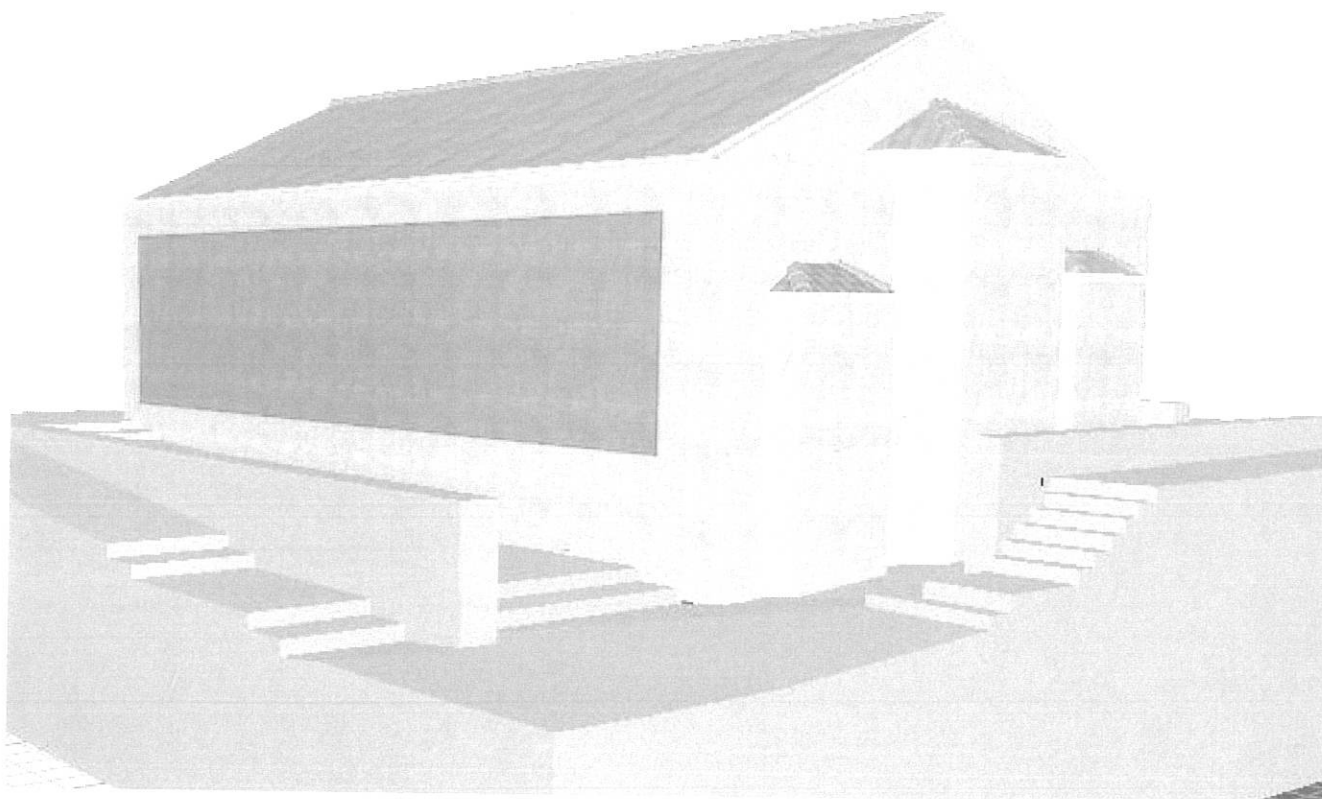
---



## 1.1 Περιγραφή, Εξωτερικό 1

### 1.1.5 3D προβολή, Προβολή προς τα πίσω

---



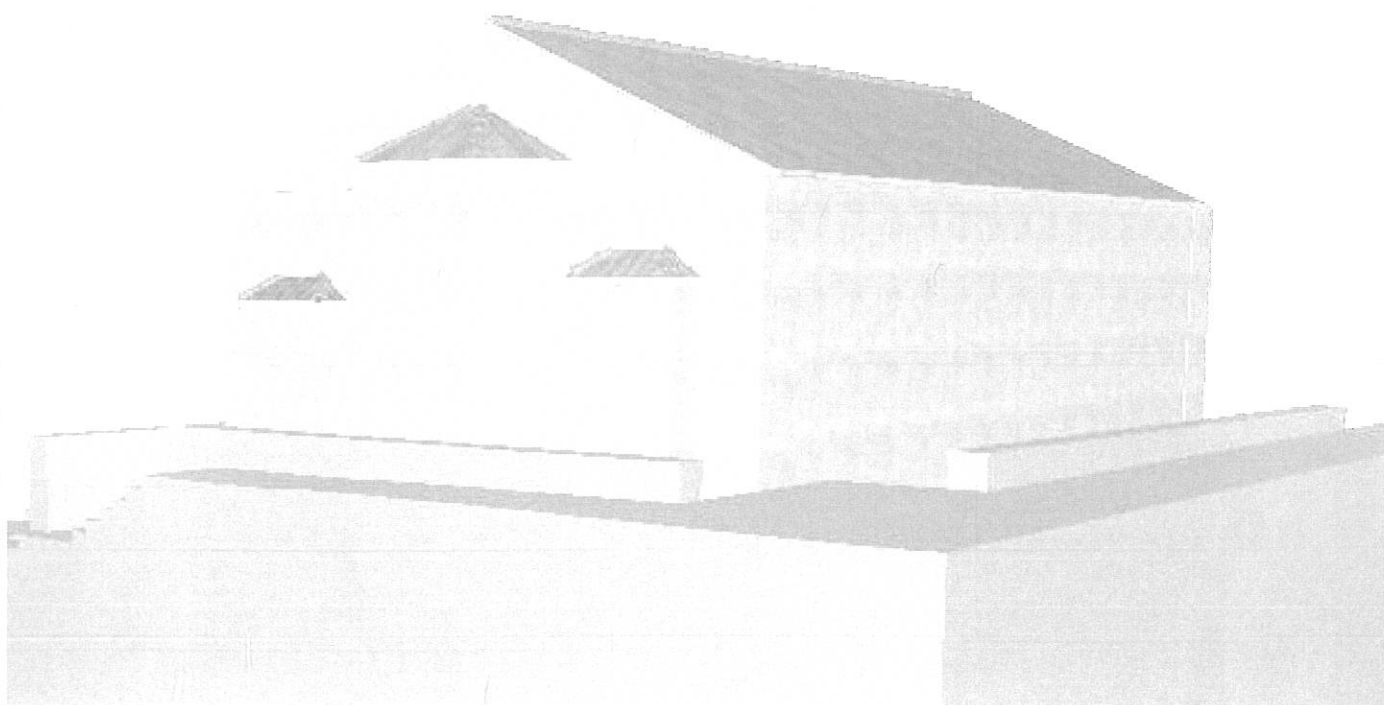


Αντικείμενο : ΦΩΤΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ  
Εγκατάσταση :  
Αριθμός μελέτης: PNE\_1183\_I.M. Μεταμόρφωσης Σωτήρος Καμένων Βούρλων  
Ημερομηνία : 12.03.2025

## 1.1 Περιγραφή, Εξωτερικό 1

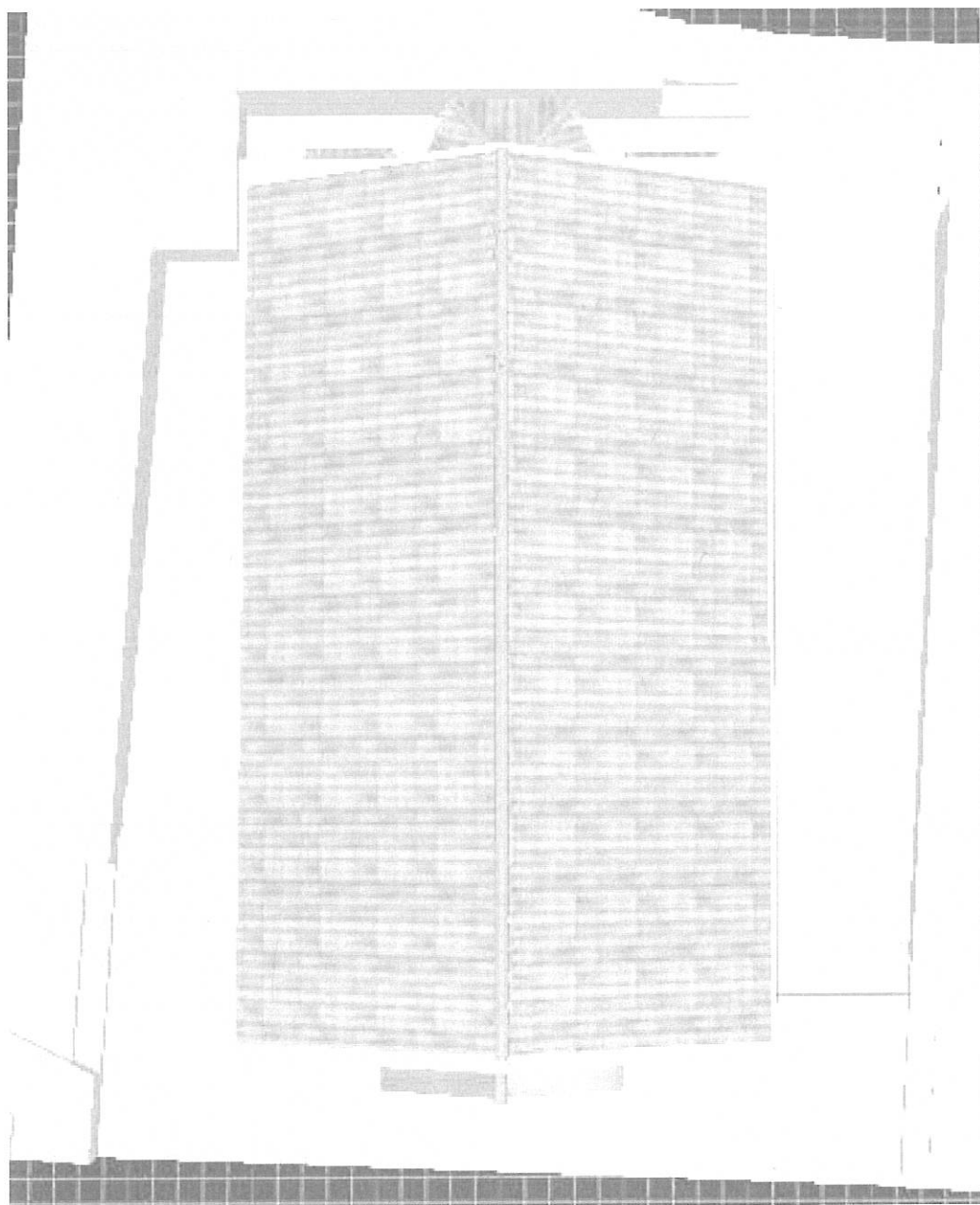
### 1.1.6 3D προβολή, Προβολή προς τα αριστερά

---



## 1.1 Περιγραφή, Εξωτερικό 1

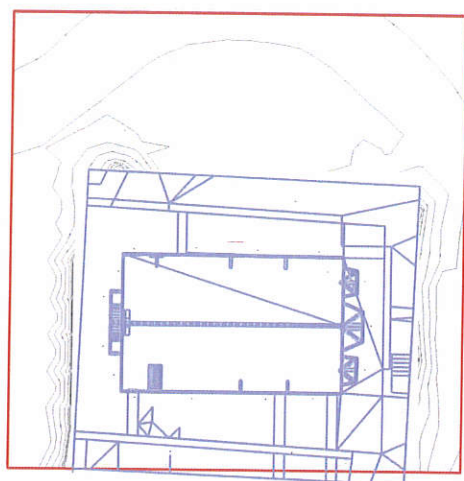
### 1.1.7 3D προβολή, Προβολή προς τα δεξιά



## 1 Εξωτερικό 1

### 1.2 Περίληψη, Εξωτερικό 1

#### 1.2.1 Επισκόπηση αποτελεσμάτων , Περιοχή αξιολόγησης 1



0.0 5.0 10.0 15.0 20.0 25.0 30.0 x [m]



Ένταση φωτισμού [lx]

#### Γενικά

Αλγόριθμος υπολογισμού που χρησιμοποιείται  
Συντελεστής συντήρησης

Μέσος όρος έμμεσου ποσοστού  
0.80

Total lamp luminous flux

26790 lm

Luminaire luminous flux

21438 lm

Συνολική ισχύς

153.9 W

Συνολική ισχύς ανά περιοχή (900.00 m<sup>2</sup>)

0.17 W/m<sup>2</sup> (17.42 W/m<sup>2</sup>/100lx)

#### Περιοχή αξιολόγησης 1

##### Επίπεδο αναφοράς 1.1

$\bar{E}_m$

Οριζόντιος

$E_{min}$

0.98 lx

$E_{min}/\bar{E}_m (U_o)$

0.37 lx

$E_{min}/E_{max} (U_d)$

0.38

Θέση

0.28

0.00 m

#### Τύπος Αριθ. Κατασκ.

1 19 x

not a Relux Member

Αρ. Παραγγελίας : \*AFF56\*

Όνομα φωτιστικού : Προϊόν

Εξοπλισμός : 1 x LED 8.1 W / 1410 lm



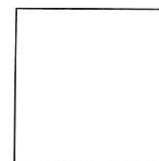
## 1 Εξωτερικό 1

### 1.3 Αποτελέσματα υπολογισμού, Εξωτερικό 1

#### 1.3.1 Πίνακας, Δάπεδο (Ε)

[m]	0.64	0.68	0.75	0.81	0.87	0.91	0.92	0.92	0.9	0.86	0.8	0.74	0.67	0.63
30.0	0.64	0.68	0.75	0.81	0.87	0.91	0.92	0.92	0.9	0.86	0.8	0.74	0.67	0.63
27.5	0.69	0.73	0.8	0.87	0.93	0.97	0.99	0.99	0.97	0.92	0.86	0.79	0.71	0.67
25.0	0.78	0.82	0.89	0.98	1.05	1.11	1.12	1.12	1.1	1.04	0.97	0.89	0.8	0.75
22.5	0.88	0.91	0.98	1.06	1.17	[1.23]	[1.23]	[1.23]	1.21	1.14	1.04	0.94	0.86	0.83
20.0	0.99	1	0.9	0.85	0.99	1.02	0.99	0.98	0.96	0.9	0.8	0.72	0.78	0.91
17.5	1.09	1.06	0.62	0.29	0.4	0.41	0.36	0.35	0.34	0.3	0.27	0.27	0.6	1.01
15.0	1.17	1.11	0.48	0.03	0.15	0.23	0.17	0.08	0.05	0.02	0.07	0.15	0.6	1.1
12.5	1.21	1.11	0.46	0.04	0.15	0.24	0.15	0.05	0.02	0.01	0.15	0.32	0.69	1.16
10.0	1.22	1.05	0.41	0.01	0.07	0.08	0.01	0.01	(0)	(0)	0.18	0.35	0.7	1.17
7.5	1.17	0.96	0.35	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	0.1	0.2	0.62	1.14
5.0	1.11	0.87	0.29	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	0.03	0.07	0.55	1.09
2.5	1.09	0.85	0.29	0.02	0.05	0.1	0.1	0.1	0.08	0.02	0.01	0.02	0.5	1.05
0.0	1.06	0.83	0.29	0.03	0.09	0.15	0.14	0.13	0.1	0.02	(0)	0.01	0.48	1.02
	1.04	0.81	0.29	0.02	0.04	0.06	0.05	0.03	0.01	0.01	(0)	(0)	0.46	0.99
	0.0	2.5	5.0	7.5	10.0	12.5	15.0	17.5	20.0	22.5	25.0	27.5	30.0	[m]

Ένταση φωτισμού [lx]



Μέση ένταση φωτισμού	$\bar{E}_m$	: 0.55 lx
Ελάχιστη ένταση φωτισμού	$E_{min}$	: 0 lx
Μέγιστη ένταση φωτισμού	$E_{max}$	: 1.23 lx
Ομοιομορφία $U_0$	$E_{min}/\bar{E}_m$	: ---
Διαφορά $U_d$	$E_{min}/E_{max}$	: ---





### 1.3 Αποτελέσματα υπολογισμού, Εξωτερικό 1

#### 1.3.3 Πίνακας, Δάπεδο (L)

[m]	0.0	2.5	5.0	7.5	10.0	12.5	15.0	17.5	20.0	22.5	25.0	27.5	30.0
30.0	0.04	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.04
27.5	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05
25.0	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.05
22.5	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.06	0.05
20.0	0.06	0.06	0.06	0.05	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05
17.5	0.07	0.07	0.04	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04
15.0	0.07	0.07	0.03	(0)	0.01	0.01	0.01	0.01	(0)	(0)	(0)	0.01	0.04
12.5	0.07	0.07	0.03	(0)	0.01	0.02	0.01	(0)	(0)	(0)	(0)	0.01	0.02
10.0	0.07	0.06	0.02	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	0.01	0.01
7.5	0.07	0.06	0.02	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	0.03
5.0	0.07	0.05	0.02	(0)	(0)	0.01	0.01	0.01	0.01	(0)	(0)	(0)	0.03
2.5	0.07	0.05	0.02	(0)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	(0)	(0)	(0)	0.03
0.0	0.07	0.05	0.02	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	0.03
	0.0	2.5	5.0	7.5	10.0	12.5	15.0	17.5	20.0	22.5	25.0	27.5	30.0
Λαμπρότητα [cd/m <sup>2</sup> ]													

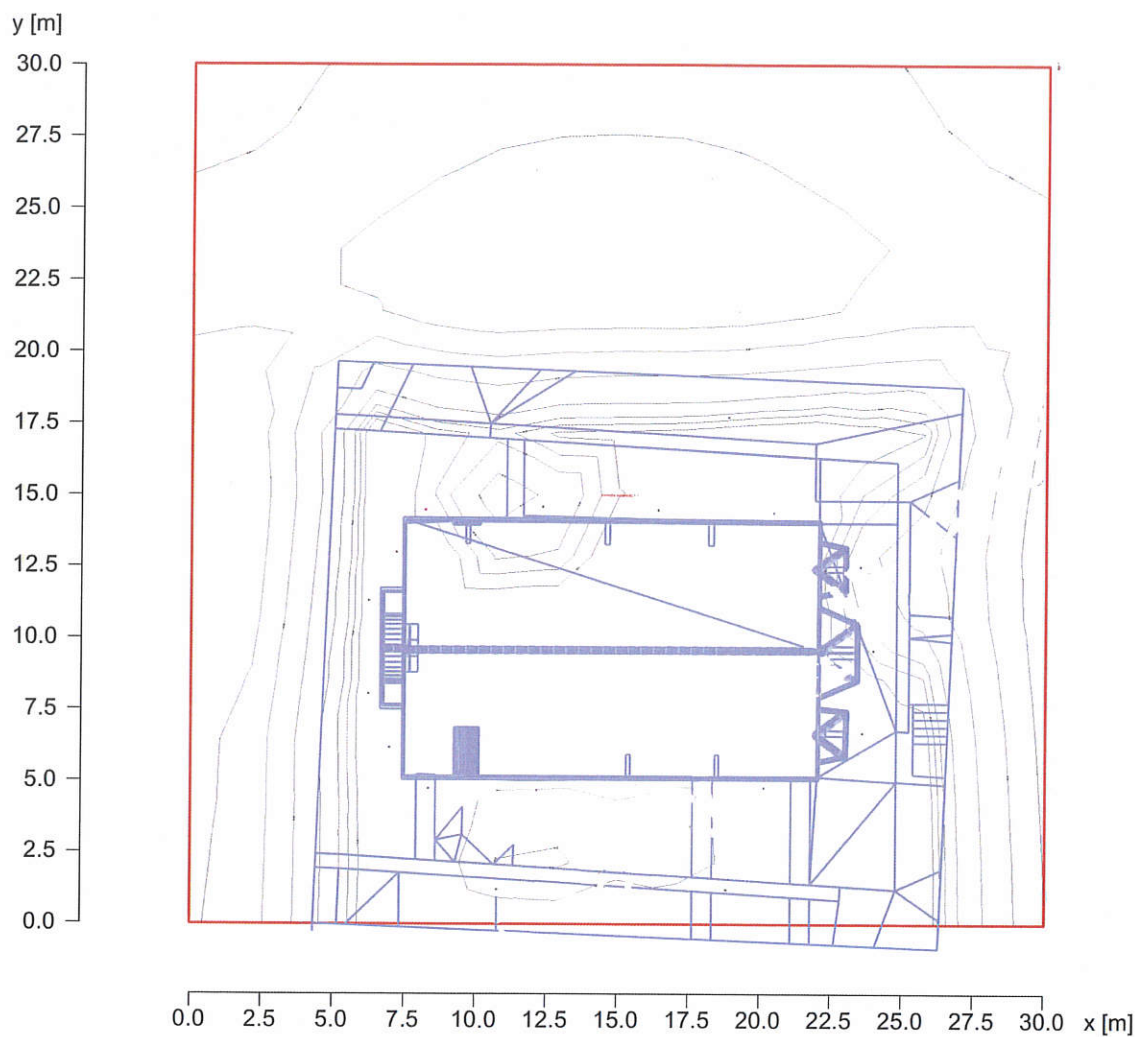


Μέση λαμπρότητα  
 Ελάχιστη ένταση φωτισμού  
 Μέγιστη λαμπρότητα

$\bar{L}_m$  : 0.04 cd/m<sup>2</sup>  
 $L_{min}$  : 0 cd/m<sup>2</sup>  
 $L_{max}$  : 0.08 cd/m<sup>2</sup>

### 1.3 Αποτελέσματα υπολογισμού, Εξωτερικό 1

#### 1.3.4 Ψευδοχρώματα, Δάπεδο (E)

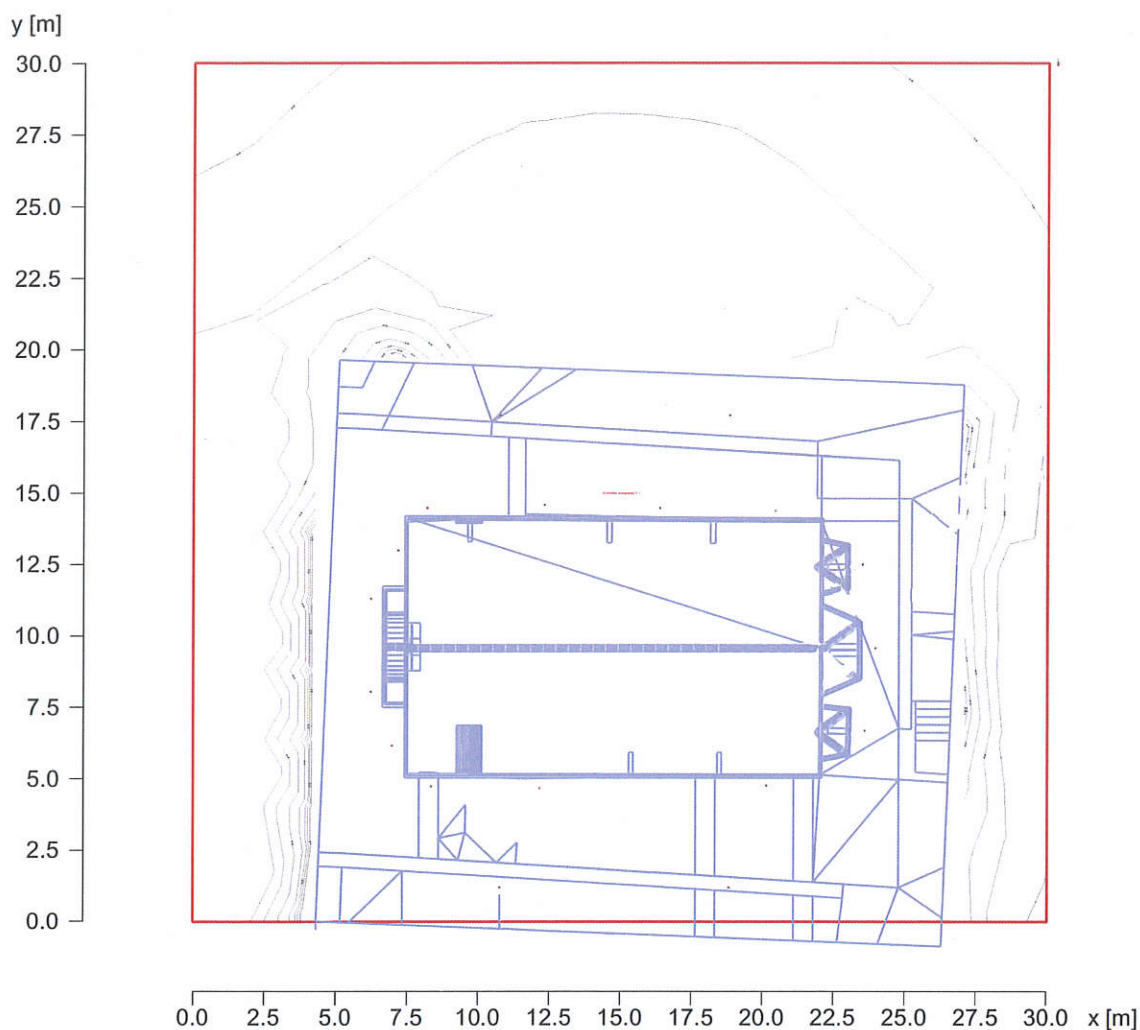


Μέση ένταση φωτισμού  
Ελάχιστη ένταση φωτισμού  
Μέγιστη ένταση φωτισμού  
Ομοιομορφία  $U_0$   
Διαφορά  $U_d$

$\bar{E}_m$	: 0.55 lx
$E_{min}$	: 0 lx
$E_{max}$	: 1.23 lx
$E_{min}/\bar{E}_m$	: ---
$E_{min}/E_{max}$	: ---

### 1.3 Αποτελέσματα υπολογισμού, Εξωτερικό 1

#### 1.3.5 Ψευδοχρώματα, Επίπεδο αναφοράς 1.1 (Ε)

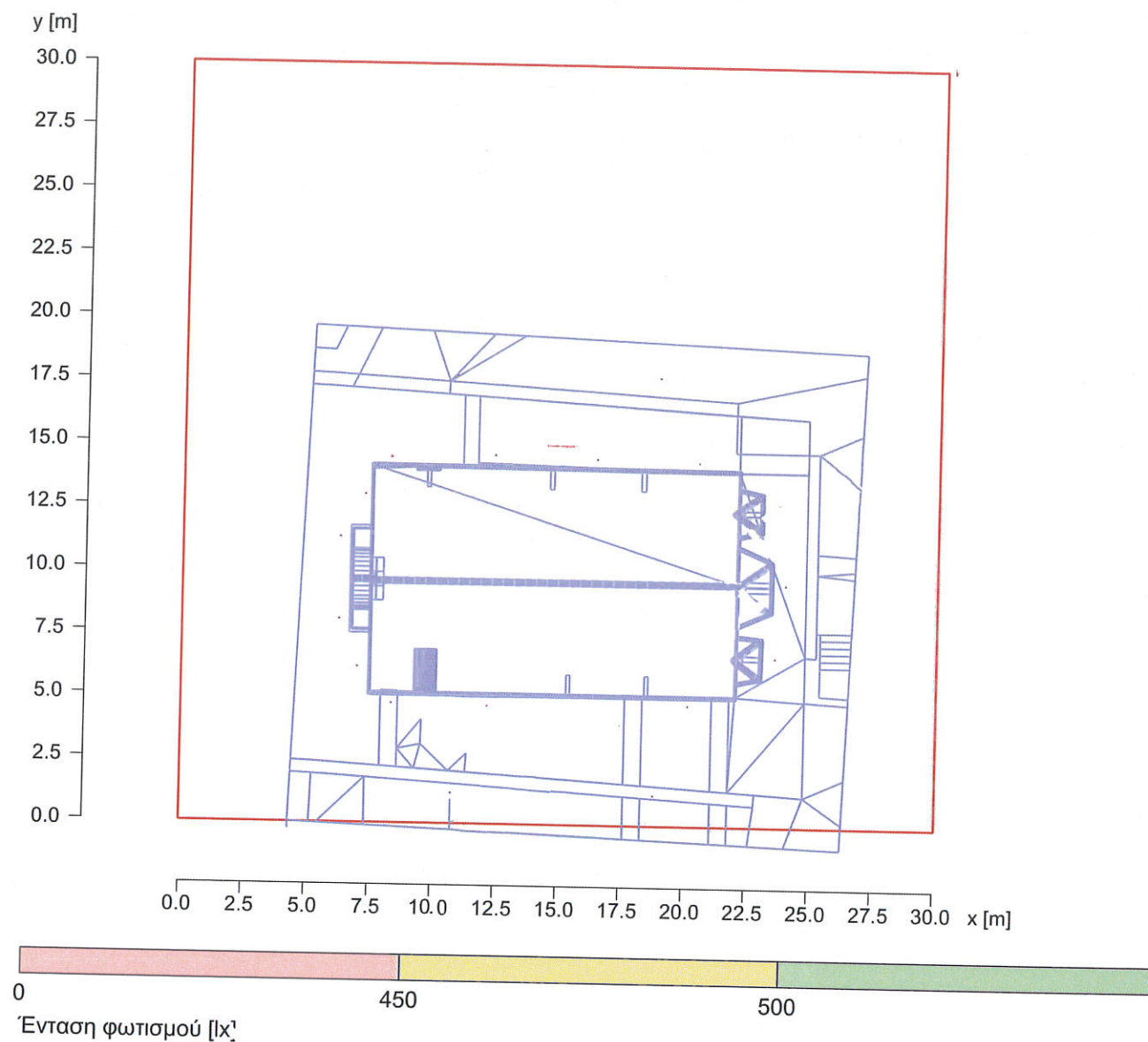


Ύψος επιπέδου αναφοράς  
Μέση ένταση φωτισμού  
Ελάχιστη ένταση φωτισμού  
Μέγιστη ένταση φωτισμού  
Ομοιομορφία  $U_0$   
Διαφορά  $U_d$

$\bar{E}_m$	: 0.00 m
$E_{min}$	: 0.98 lx
$E_{max}$	: 0.37 lx
$E_{min}/\bar{E}_m$	: 1 : 2.66 (0.38)
$E_{min}/E_{max}$	: 1 : 3.60 (0.28)

### 1.3 Αποτελέσματα υπολογισμού, Εξωτερικό 1

#### 1.3.6 Οριακή γραμμή, Επίπεδο αναφοράς 1.1 (Ε)



Ύψος επιπέδου αναφοράς  
Μέση ένταση φωτισμού  
Ελάχιστη ένταση φωτισμού  
Μέγιστη ένταση φωτισμού  
Ομοιομορφία  $U_0$   
Διαφορά  $U_d$

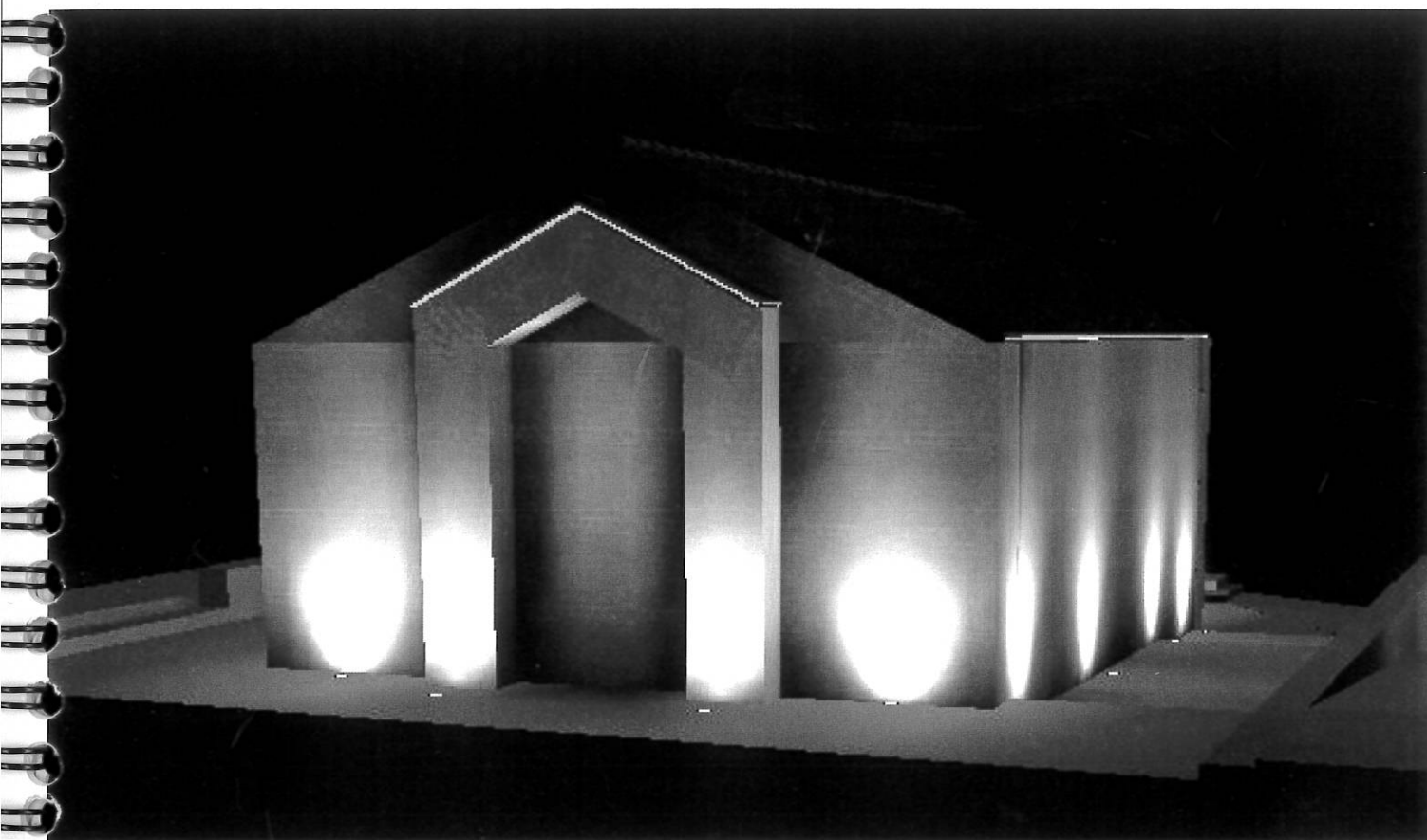
$\bar{E}_m$	: 0.00 m
$E_{min}$	: 0.98 lx
$E_{max}$	: 0.37 lx
$E_{min}/\bar{E}_m$	: 1 : 2.66 (0.38)
$E_{min}/E_{max}$	: 1 : 3.60 (0.28)



### 1.3 Αποτελέσματα υπολογισμού, Εξωτερικό 1

#### 1.3.8 3D κατανομή λαμπρότητας Προβολή 1

---



Λαμπρότητα στο χώρο

Ελάχιστο:

: 0 cd/m<sup>2</sup>

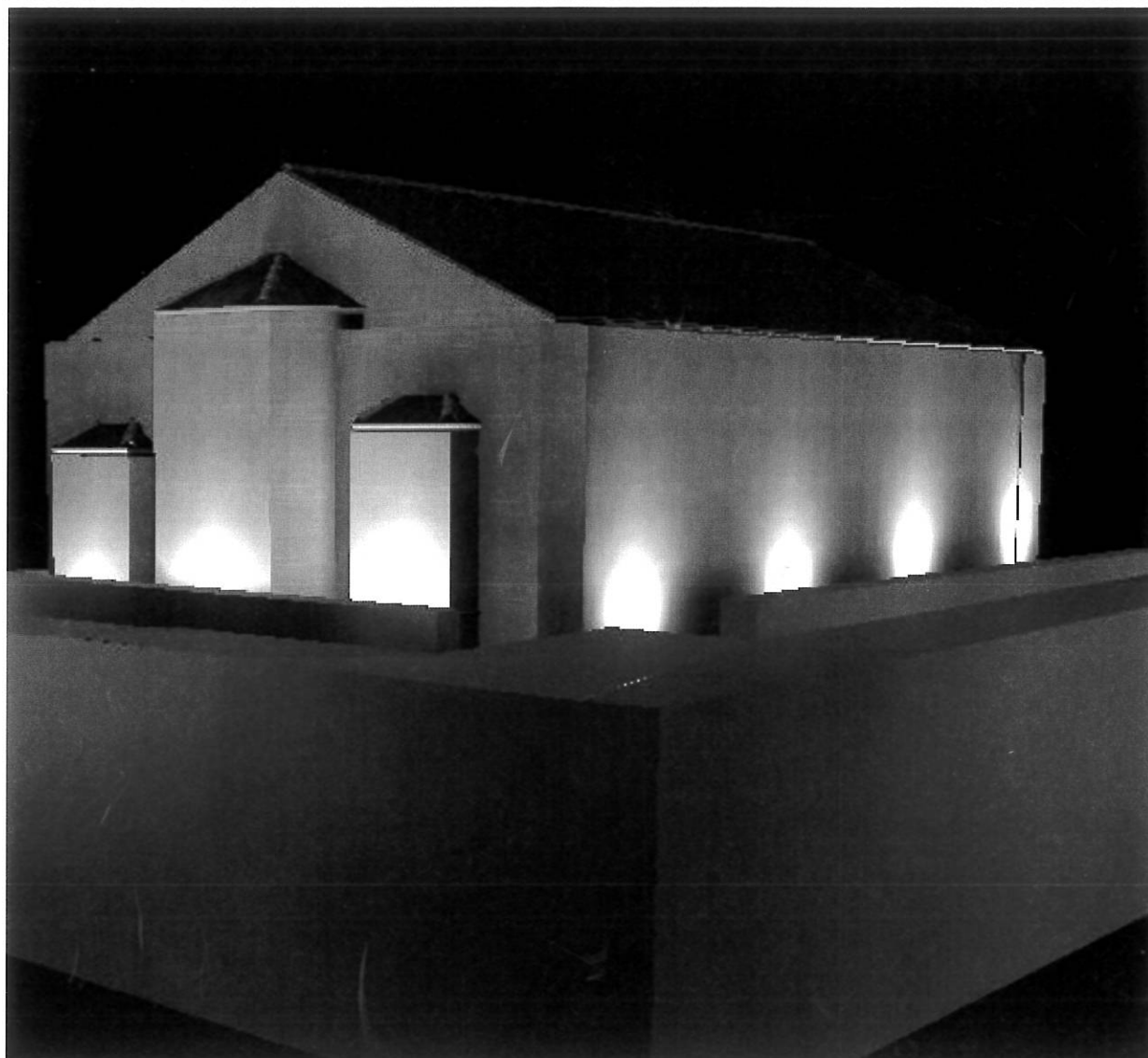
Μέγιστο:

: 170 cd/m<sup>2</sup>



### 1.3 Αποτελέσματα υπολογισμού, Εξωτερικό 1

#### 1.3.9 3D κατανομή λαμπρότητας Προβολή προς τα μπρος



Λαμπρότητα στο χώρο

Ελάχιστο:

: 0 cd/m<sup>2</sup>

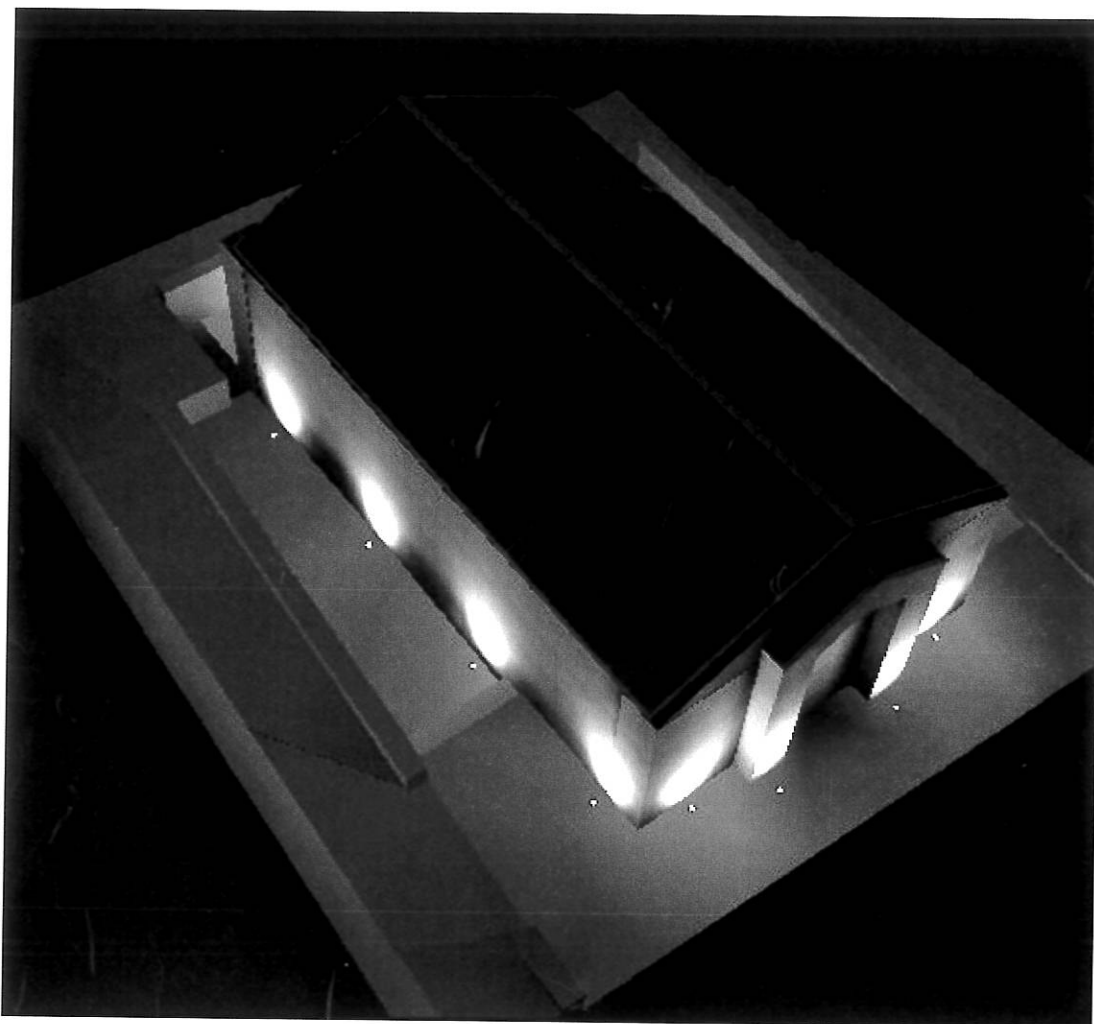
Μέγιστο:

: 170 cd/m<sup>2</sup>

### 1.3 Αποτελέσματα υπολογισμού, Εξωτερικό 1

#### 1.3.10 3D κατανομή λαμπρότητας Προβολή προς τα πίσω

---



Λαμπρότητα στο χώρο

Ελάχιστο:

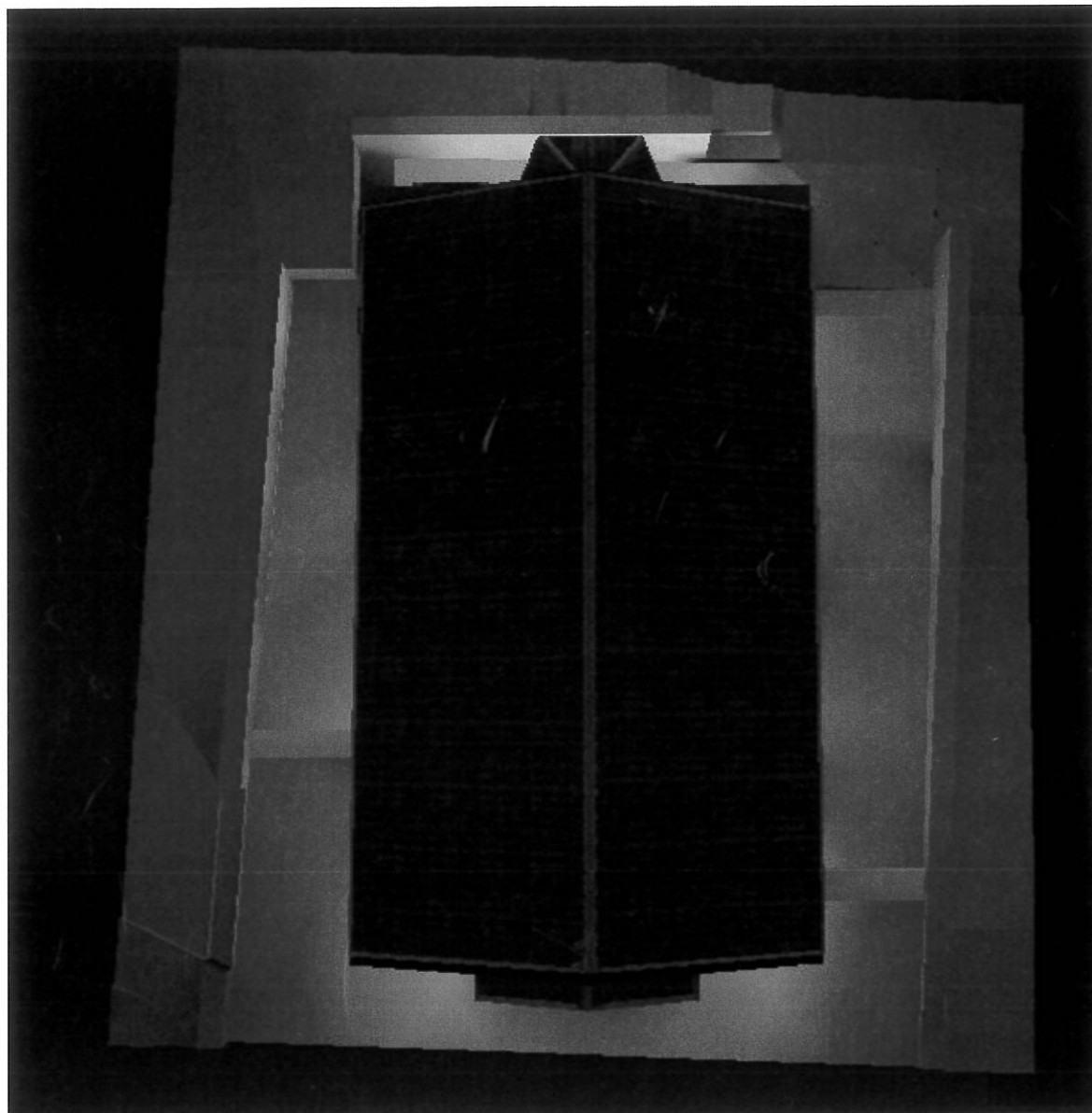
: 0 cd/m<sup>2</sup>

Μέγιστο:

: 170 cd/m<sup>2</sup>

### 1.3 Αποτελέσματα υπολογισμού, Εξωτερικό 1

#### 1.3.11 3D κατανομή λαμπρότητας Προβολή προς τα αριστερά



Λαμπρότητα στο χώρο

Ελάχιστο:

: 0 cd/m<sup>2</sup>

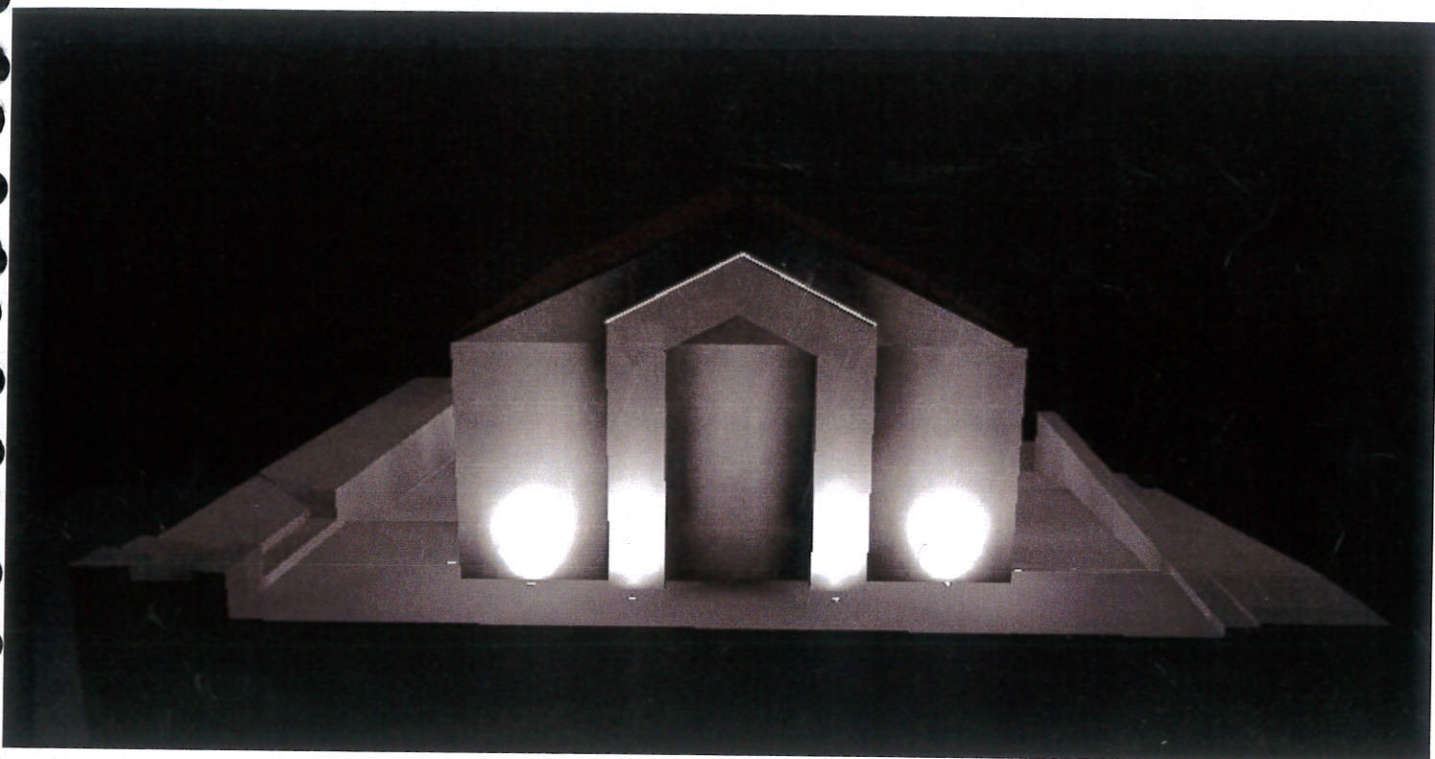
Μέγιστο:

: 170 cd/m<sup>2</sup>

Αντικείμενο : ΦΩΤΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ  
Εγκατάσταση :  
Αριθμός μελέτης: PNE\_1183\_I.M. Μεταμόρφωσης Σωτήρος Καμένων Βούρλων  
Ημερομηνία : 12.03.2025

### 1.3 Αποτελέσματα υπολογισμού, Εξωτερικό 1

#### 1.3.12 3D κατανομή λαμπρότητας Προβολή προς τα δεξιά



ΕΛΕΓΘΗΚΕ  
Αθήνα 15/5/2025

Ο Ελέγχας

Γεωργιάδη Χρυσαιγή  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

Λαμπρότητα στο χώρο

Ελάχιστο:

: 0 cd/m<sup>2</sup>

Μέγιστο:

: 170 cd/m<sup>2</sup>



ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Σύμφωνα με τους όρους της  
απόφασης ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

15/5/2025  
Οφ. Προϊστάμενος της Δ.Ε.Μ.Ε.

Γεωργιάδη Χρυσαιγή  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΣΤ. ΠΑΣΜΑΤΖΙΔΗΣ  
ΔΙΠΛ. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ & ΜΗΧ. ΚΟΣ Η/Υ  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ Α.Π.Θ.  
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ: 93091  
ΑΓΙΩΝ ΠΑΝΤΩΝ 50 - Τ.Κ. 546 26 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
ΤΗΛ 2310 506015  
ΑΦΜ: 130945058 - ΔΟΥ: Ε' ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ



ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ 3



ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ 4



## Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ημερομηνία:

07/02/2025

Υπογραφή / Σφραγίδα

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΣΤ. ΠΑΣΜΑΤΖΙΔΗΣ  
ΔΙΠΛ. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ & ΜΗΧ. ΚΟΣ ΗΥ  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ Α.Π.Θ.  
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ: 93091  
ΑΓΙΩΝ ΠΑΝΤΩΝ 50 - Τ.Κ. 546 29 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
ΤΗΛ 2310 506015  
ΑΦΜ: 130945055 - ΔΟΥ: Ε' ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΣΤ. ΠΑΣΜΑΤΖΙΔΗΣ  
ΔΙΠΛ. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ & ΜΗΧ. ΚΟΣ ΗΥ  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ Α.Π.Θ.  
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ: 93091  
ΑΓΙΩΝ ΠΑΝΤΩΝ 50 - Τ.Κ. 546 29 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
ΤΗΛ 2310 506015  
ΑΦΜ: 130945055 - ΔΟΥ: Ε' ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Σύμφωνα με τους όρους της

Απόφασης ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

194109/01.10.5/2025

Προϊστάμενος της ΔΑΒΜΜ

Θεμιστοκλής Βλαχούλης

Αρχιτέκτων Μηχανικός με Α' βαθμό

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β  
ΑΠΟΚΛΙΣΕΙΣ

Λόγω της ιδιαιτερότητας του κτηρίου ( σύμφωνα με την ΥΑ. ΥΠΠΟ/ΑΡΧ/Β1/Φ32/13199/438/28-04-1999 (ΦΕΚ 892/Β/26-05-1999) το κτήριο έχει χαρακτηριστεί μνημείο ) μέρος των απαιτούμενων μέτρων ασφαλείας δεν δύναται να υλοποιηθούν.

Συγκεκριμένα η κατεύθυνση περιστροφής των δυο (2) θυρών των οδεύσεων διαφυγής <sup>(1\*)</sup> είναι αντίθετη από την προβλεπόμενη. Η συγκεκριμένη απόκλιση δεν μπορεί να αποκατασταθεί με αλλαγή της φοράς περιστροφής των θυρών λόγω ότι η κεντρική πόρτα εξόδου καθώς και η πλαϊνή πόρτα του πρόναου αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της αρχιτεκτονικής όψης του μνημείου και οποιαδήποτε αλλαγή θα επηρέαζε τον χαρακτήρα αυτού. (φωτογραφία 1 & 2)

Επιπρόσθετα το πλάτος διαφυγής της δεύτερης θύρας είναι 0,80 m δηλαδή μικρότερο από το ελάχιστο προβλεπόμενο των 0,90 m <sup>(1\*)</sup>. Η συγκεκριμένη απόκλιση δεν μπορεί να αποκατασταθεί με αλλαγή των διαστάσεων της πόρτας ακριβώς για τον ίδιο λόγο που αναφέρθηκε προηγουμένως. (φωτογραφία 2).

Επιπλέον τα πλησιέστερα άκρα των δύο (2) τελικών εξόδων κινδύνου, θα έπρεπε να απέχουν τουλάχιστον το 1/3 της μέγιστης διαγώνιας διάστασης (D) του χώρου κύριας χρήσης. Αυτή η συνθήκη δεν καλύπτεται στο κτήριο αφού η μέγιστη διαγώνιο είναι 13,5 m ενώ η τα πλησιέστερα άκρα των δύο τελικών εξόδων είναι 3,8 m. Επομένως  $1/3 \times 13,5 = 4,5 \text{ m} > 3,8 \text{ m}$ . <sup>(2\*)</sup> Η συγκεκριμένη απόκλιση δεν μπορεί να αποκατασταθεί για η κεντρική πόρτα εξόδου καθώς και η πλαϊνή πόρτα του πρόναου αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της αρχιτεκτονικής όψης του μνημείου και οποιαδήποτε αλλαγή -μετακίνηση αυτών θα επηρέαζε τον χαρακτήρα αυτού κτηρίου.

Τέλος το ελάχιστο πλάτος οδεύσεως διαφυγής θα πρέπει να είναι 0,90 m το οποίο μία από τις οδεύσεις διαφυγής δεν το καλύπτει αφού το πλάτος της είναι 0,80 m. <sup>(3\*)</sup> Η συγκεκριμένη απόκλιση δεν μπορεί να αποκατασταθεί με διάνοιξη και αλλαγή των διαστάσεων της οδεύσεως διαφυγής λόγω ότι οποιαδήποτε αλλαγή αυτού του ανοίγματος επηρεάζει τόσο την στατική επάρκεια του κτίσματος όσο και την αρχιτεκτονική του όψη. (φωτογραφία 3 & 4)

Ως αντισταθμιστικό μέτρο στις παραπάνω αποκλίσεις προτείνουμε την τοποθέτηση αυτόματου συστήματος πυρανίχνευσης και χειροκίνητου συστήματος αναγγελίας πυρκαγιάς για την έγκαιρη ειδοποίηση και εκκένωση του χώρου από τους παρευρισκόμενους.

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ 1



ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ 2

