

**ΔΙΚΤΥΟ ΠΟΛΕΩΝ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ – ΔΕΠΑΝ**

**ΕΡΓΟ:**

**ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΗΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΣΤΗ  
ΣΙΑΤΙΣΤΑ**

**Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:**

## **ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ**

# **ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

**ΙΟΥΛΙΟΣ 2022**

## **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

1.ΕΙΣΑΓΩΓΗ .....	3
2.ΝΟΜΟΘΕΤΗΜΑΤΑ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ .....	4
3.ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ .....	5
4. ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ .....	8
5. ΠΡΟΤΑΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ .....	10
6.ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΤΑΣΗΣ .....	15
7. ΕΙΚΟΝΕΣ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟΥ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΠΡΟΤΑΣΗΣ .....	17
8.ΠΡΟΤΑΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ .....	22
9. ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ – ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΕΙΣ .....	27

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

### 1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Η μελέτη αφορά στη διαμόρφωση της πλατείας Εμπορίου στη Σιάτιστας Κοζάνης. Η Σιάτιστα είναι ένας οικισμός με πλούσια αρχιτεκτονική παράδοση, έχει χαρακτηριστεί ως παραδοσιακός οικισμός με το Π.Δ. 19.10.1978 (ΦΕΚ 594/Δ/1978) και διέπεται από σχετικούς κανονισμούς και διατάξεις. Επιπρόσθετα οι συνοικίες *Χώρα* και *Γεράνεια* της Σιάτιστας χαρακτηρίστηκαν ιστορικοί τόποι σύμφωνα με την Υ.Α. στις 30.05.1984 (ΦΕΚ 344/Β/1984). Η περιοχή επέμβασης, η πλατεία Εμπορίου, βρίσκεται βόρεια του οικισμού εντός του ιστορικού τόπου της Χώρας, στην ευρύτερη περιοχή της πλατείας της Χώρας.

Η πλατεία Εμπορίου αποτελείται από ισόγεια κτήρια σύγχρονης κατασκευαστικής λογικής, τα οποία χρησιμοποιούνταν ως κρεοπωλεία, ενώ σήμερα αρκετά από αυτά δεν έχουν χρήση και παραμένουν κλειστά. Επιπλέον, στην ευρύτερη περιοχή πραγματοποιείται κάθε Πέμπτη η προσωρινή υπαίθρια αγορά του οικισμού (παζάρι). Συνολικότερα, στον οικισμό απουσιάζουν οι οργανωμένοι σύγχρονοι χώροι πλατείας, που να ενισχύουν τις κοινωνικές συναθροίσεις και τις εξωτερικές δραστηριότητες των κατοίκων.

Με βάση τα παραπάνω δεδομένα προτείνεται η δημιουργία σύγχρονης πλατείας Εμπορίου, που θα σέβεται τα χαρακτηριστικά του παραδοσιακού οικισμού, ενώ ταυτόχρονα θα καλύπτει τις σύγχρονες κοινωνικές ανάγκες. Πιο συγκεκριμένα, ο νέος σχεδιασμός φιλοδοξεί να προσαρμόσει τα σύγχρονα δεδομένα σχεδιασμού στις αξίες σχεδιασμού της παραδοσιακής αρχιτεκτονικής του τόπου.

Ακολουθεί φωτογραφικό υλικό από την περιοχή μελέτης (περιοχή επεμβάσεων), όπως είναι στη σημερινή της μορφή.

## **2.ΝΟΜΟΘΕΤΗΜΑΤΑ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ**

Για τον σχεδιασμό της πλατείας ελήφθησαν υπ' όψη και τηρήθηκαν τα εξής νομοθετήματα / προδιαγραφές σχεδιασμού σε παραδοσιακούς οικισμούς και σε κοινόχρηστους χώρους:

- «Τεχνικές οδηγίες προσαρμογής υφιστάμενων κτιρίων και υποδομών για την προσβασιμότητα αυτών σε άτομα με αναπηρία και εμποδιζόμενα άτομα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία» Απόφ. ΥΠΕΝ/ΔΕΣΣΕΔΠ/65826/699/2020 ΦΕΚ 2998/Β/20-7-2020
- «Οδηγός Σχεδιασμού «Σχεδιάζοντας για όλους», ΥΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. 1998»
- «Τεχνικές Προδιαγραφές Μελέτης Προσβασιμότητας για κτίρια και υπαίθριους κοινόχρηστους χώρους», Αποφ. ΥΠΕΝ/ΔΜΕΑΑΠ/99709/796 ΦΕΚ 5045/Β/2021
- «Κτιριοδομικός Κανονισμός» Απόφαση 3046/304/89 (ΦΕΚ 59/Δ/3-02-89) όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει
- «Ειδικές ρυθμίσεις για την εξυπηρέτηση ατόμων με αναπηρία σε κοινόχρηστους χώρους των οικισμών που προορίζονται για την κυκλοφορία πεζών» Απόφαση Υπ. ΠΕ.Κ.Α. 52907/28.12.2009 ΦΕΚ 2621/Β/31.12.2009
- «Νέος Οικοδομικός Κανονισμός», Ν. 4067/2012 ΦΕΚ 79/Α/09.04.2012, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει)
- Ισχύον ΓΠΣ, ρυμοτομικό σχέδιο, όροι προστασίας παραδοσιακού οικισμού της Σιάτιστας

### **3. ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ**



Εικόνα 1 Αεροφωτογραφία Πλατείας Εμπορίου στη Σιάτιστα Κοζάνης από GoogleEarth



Εικόνα 2 Σκάλα που οδηγεί στην οδό Σπύρου, στο νότιο όριο της πλατείας

Εικόνα 3 Κατάστημα στο νότιο τμήμα της



ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ: «ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΗΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΣΤΗ ΣΙΑΤΙΣΤΑ»

---



Εικόνα 4 Είσοδος στο δυτικό τμήμα της πλατείας



Εικόνα 5 Καταστήματα βόρεια της πλατείας



Εικόνα 6 Οδός Σπύρου, στο νότιο όριο της πλατείας

ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ: «ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΗΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΣΤΗ ΣΙΑΤΙΣΤΑ»

---



Εικόνα 7 Διαμόρφωση του χώρου στο δώμα των βόρειων καταστημάτων

Εικόνα 8 Δημόσιος χώρος, πεζοδρόμιο, στο βόρειο όριο της πλατείας



#### **4. ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ**

Για την διαμόρφωση της πλατείας θα πρέπει πρωτίστως να απομακρυνθούν οι υφιστάμενες κατασκευές των κρεοπωλείων, έτσι ώστε να προκύψει μεγαλύτερος ελεύθερος χώρος. Πρόκειται για ισόγεια κτίρια δημοτικής αγοράς, ύψους έως 4,00μ., με τυπικό φέροντα οργανισμό από οπλισμένο σκυρόδεμα και στοιχεία πλήρωσης από οπτοπλινθοδομές. Το δάπεδο των κτιρίων έχει διαστρωθεί με μωσαϊκό και τα κουφώματα είναι μεταλλικά σε γκρί, άσπρη και πράσινη απόχρωση. Ακόμη, παρατηρείται απουσία επικάλυψης με ξύλινη στέγη καθώς όλα τα κτήρια της αγοράς στεγάζονται με δώμα πλην του δημοτικού αποχωρητηρίου, το οποίο στεγάζεται από ξύλινη στέγη με κεραμίδια γαλλικού τύπου.

Στα εν λόγω κτίρια μετά την προσκόμιση και χρήση του απαιτούμενου εξοπλισμού, πραγματοποιείται αποσύνθεση και τεμαχισμός των πλακών, δοκών, τοιχίων και υποστυλωμάτων από οπλισμένο σκυρόδεμα, λιθοδομών και οπτοπλινθοδομών, στεγών, θεμελίων από οπλισμένο σκυρόδεμα, των υπόψη κτισμάτων και οποιωνδήποτε άλλων συμπληρωματικών κατασκευών, όπως εξωτερικών κλιμάκων καθώς και κάθε είδους εγκαταλελειμμένου εξοπλισμού είτε βρίσκεται εντός των κτισμάτων είτε ως προσάρτημα αυτών. Τα ανωτέρω περιγράφονται με όμοιο τρόπο στο επιλεχθέν άρθρο (*Καθαίρεση κτισμάτων με φέροντα στοιχεία από οπλισμένο σκυρόδεμα για ύψος έως και 4,0 m*) του Τιμολογίου της μελέτης.

Κατά τη φάση της κατεδάφισης του υφιστάμενου κτιριακού αποθέματος της Πλατείας Εμπορίου πρόκειται να καθαριθεί – εκτός των άλλων, τμήμα κτιρίου (κατάστημα) που βρίσκεται σε επαφή με κατάστημα που διατηρείται, στα βορειοδυτικά της υφιστάμενης πλατείας, όπως φαίνεται στα σχέδια της Αρχιτεκτονικής Μελέτης. Δεδομένης της μονολιθικής σύνδεσης που διέπει τα δύο όμορα καταστήματα, καθώς και για λόγους στατικής επάρκειας, κρίνεται μελετητικά σκόπιμη η χρήση της τεχνικής της αδιατάρακτης κοπής. Συγκεκριμένα, όπως περιγράφεται στις Προμετρήσεις και στον Προϋπολογισμό της Μελέτης, που αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτής, στη θέση επαφής μεταξύ των εν λόγω καταστημάτων, μήκους 5,48μ. εφαρμόζεται η ως άνω τεχνική, διότι σε διαφορετική τεχνική καθαίρεσης της όμορης πλάκας Ο/Σ δαπέδου του υπό καθαίρεση καταστήματος (πχ με χρήση υδραυλικής σφύρας, αεροσφύρες ή/και κρουστικά, διατρητικά εργαλεία)



μπορεί να επηρεαστεί σημαντικά η στατική επάρκεια του εναπομείναντος κτιριακού αποθέματος (όμορο κατάστημα), επιφάνειας 16,20τ.μ.

Η καθαίρεση με αδιατάρακτη κοπή θα συνεπικουρηθεί με την εφαρμογή της μεθόδου Βερολίνου, που θα λάβει χώρα στα βορειοδυτικά της υφιστάμενης πλατείας, για εκσκαφές με κατακόρυφα πρηνή σε μήκος 10,70μ περίπου, στο οποίο εμπεριέχεται το τμήμα επαφής μεταξύ των δύο προαναφερθέντων όμορων καταστημάτων (καθαιρούμενου και παραμένου) και η οποία είναι εξίσου απαραίτητη (με την αδιατάρακτη κοπή) για την περεταίρω ευστάθεια του παραμένου κτιρίου και της θεμελίωσης αυτού.

## 5. ΠΡΟΤΑΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ

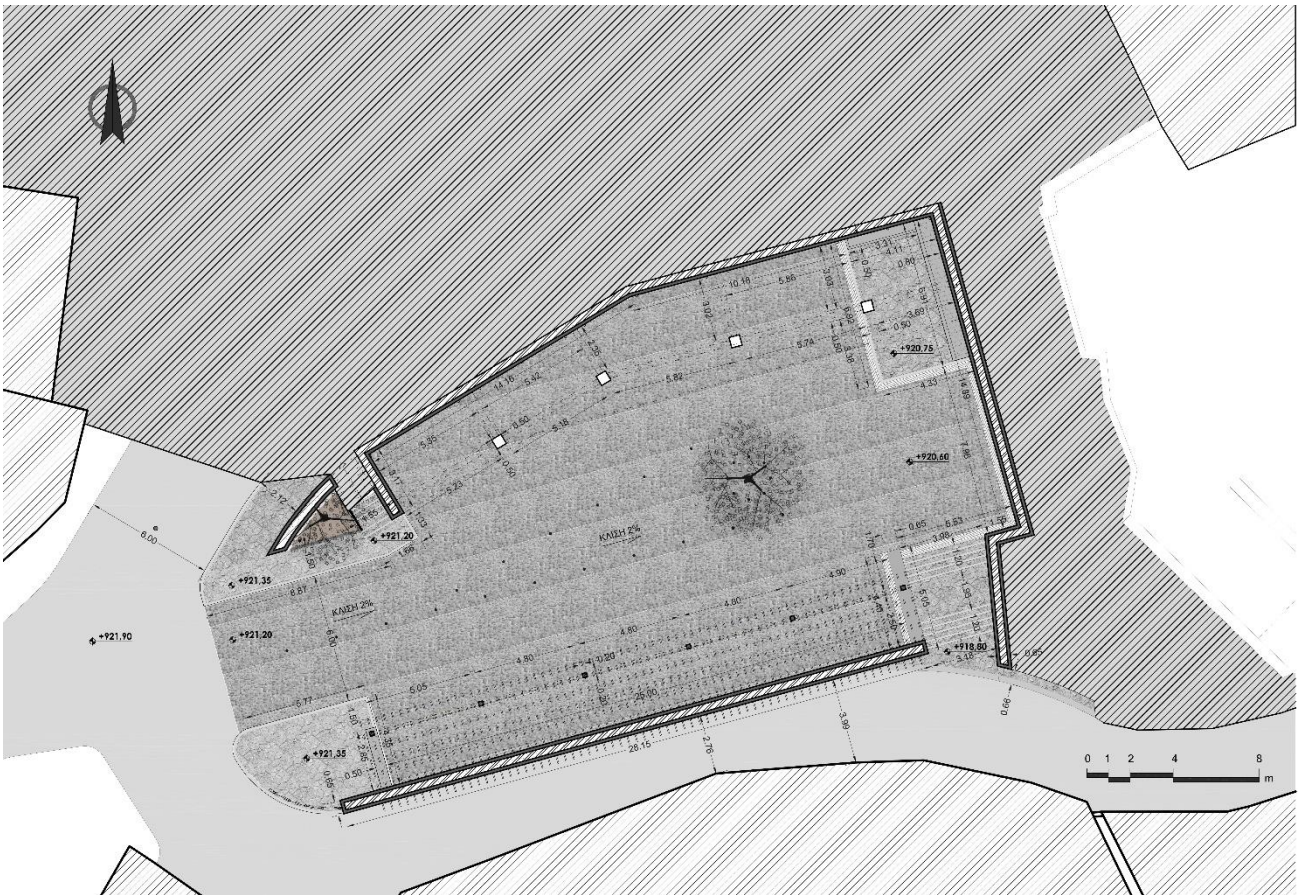
Βασικό στοιχείο στην πρόταση διαμόρφωσης της πλατείας αποτελεί η λίθινη τοιχοποιία, η οποία εσωκλείει την κεντρική πλατεία των χασάπικων, ερμηνεύοντας με σύγχρονο τρόπο την εσωτερικότητα και την έννοια του μανδρότοιχου στην παραδοσιακή αρχιτεκτονική. Η κεντρική πλατεία διαμορφώνεται εσωτερικά του οικοπέδου, ενώ περιμετρικά διαμορφώνονται οι δημόσιοι χώροι (πεζοδρόμια και μικροί χώροι ανάπαυσης). Εξάιρεση αποτελεί το ανατολικό όριο, το οποίο γειτνιάζει με ιδιωτικά οικόπεδα. Η κεντρική είσοδος της πλατείας βρίσκεται δυτικά του οικοπέδου, ενώ δημιουργείται και μια ακόμα δευτερεύουσας σημασίας στη νοτιοανατολική γωνία του που συνδέει άμεσα την πλατεία με την οδό Σπύρου.



Εικόνα 9 Κάτοψη 1ου επιπέδου

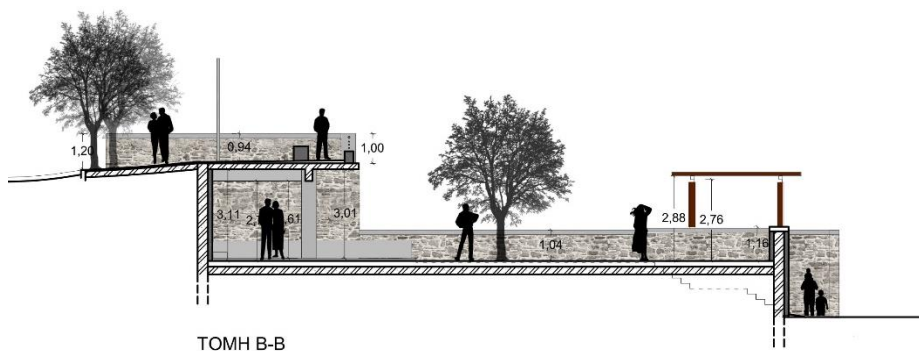




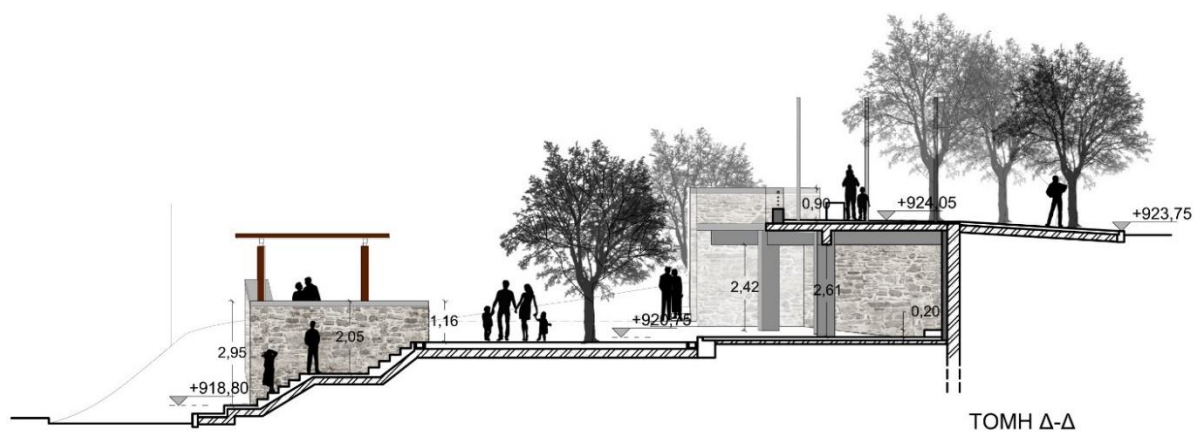


Εικόνα 10 Κάτοψη 2ου επιπέδου

Στην πρόταση διαμόρφωσης της πλατείας απομακρύνονται οι νεότερες κατασκευές των κρεοπωλείων, έτσι ώστε να δημιουργηθεί μεγαλύτερος ελεύθερος χώρος. Επιπλέον, προτείνεται η κατασκευή προβόλου από οπλισμένο σκυρόδεμα στη βόρεια πλευρά του οικοπέδου για τη δημιουργία ευρύχωρου πεζοδρομίου στο βόρειο όριο. Σε συνδυασμό με το πεζοδρόμιο δημιουργείται εξωτερικός χώρος ανάπαυσης που απολαμβάνει ιδιαίτερη θέα προς το νότο. Στον χώρο της πλατείας διαμορφώνονται δύο διαφορετικοί στεγασμένοι χώροι: ο ένας βρίσκεται βόρεια της πλατείας, κάτω από τους προβόλους που στηρίζονται σε υποστυλώματα οπλισμένου σκυροδέματος τετραγωνικής διατομής και ο δεύτερος χώρος, νότια της πλατείας, παράλληλα με τον νότιο τοίχο-μανδρότοιχο, που συνίσταται από ξύλινη πέργκολα με ξύλινους στύλους.



Εικόνα 11 Τομή Β όπου διακρίνονται οι δύο σκεπαστοί χώροι της πλατείας



Εικόνα 12 Τομή Δ, η κλίμακα που ενώνει την πλατεία με την οδό Σπύρου



Εικόνα 13 Τομή Α, όπου φαίνεται ο πρόβολος στο βόρειο όριο της πλατείας με την κλίμακα στα ανατολικά και την κεντρική είσοδο δυτικά



ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ: «ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΗΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΣΤΗ ΣΙΑΤΙΣΤΑ»



ΤΟΜΗ Γ-Γ

Εικόνα 14 Τομή Γ, διαμήκης τομή επί της οδού Σπύρου



ΤΟΜΗ Ε-Ε

Εικόνα 15 Τομή Ε, επιμήκης τομή επί της οδού Ζώσιμα



## **6.ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΤΑΣΗΣ**

- Στο εσωτερικό της πλατείας και στο δάπεδο αυτής δημιουργείται κλίση 2%, έτσι ώστε να καλύψει με ομαλό τρόπο την υφιστάμενη υψομετρική διαφορά αλλά και να διευκολύνει την απορροή των ομβρίων υδάτων της περιοχής.

### Περιμετρική Τοιχοποιία:

- Η περιμετρική τοιχοποιία κατασκευάζεται από οπλισμένο σκυρόδεμα, εσωτερικά, για την απαραίτητη κατασκευή των τοιχίων αντιστήριξης του εδάφους εξαιτίας της μεγάλης υψομετρικής διαφοράς του οικοπέδου. Εξωτερικά του σκυροδέματος χτίζεται λιθοδομή, σύμφωνα με τον παραδοσιακό τρόπο δόμησης της περιοχής, χωρίς να αποτελεί απλή επένδυση.
- Η τοιχοποιία υψώνεται όπου είναι απαραίτητο και λειτουργεί ως προστατευτικό στηθαίο. Ιδιαίτερα στις θέσεις εκείνες όπου συναντάται μεγάλο υψόμετρο. Στο βόρειο τμήμα του οικοπέδου, στο επίπεδο 1, το στηθαίο του προβόλου αποτελεί λίθινη κατασκευή και συνδυάζεται με μεταλλικό κιγκλίδωμα. Στο νότιο τμήμα του οικοπέδου, στην θέση κατασκευής της ξύλινης πέργκολας, το προτεινόμενο στηθαίο ακολουθεί την κλίση του οικοπέδου, έτσι ώστε να έχει ύψος 1,00-1,20m.

### Υλικά δαπέδων:

- Ο χώρος της εσωτερικής πλατείας καλύπτεται με λιθόστρωτο από τοπική λίθο σε τσιμεντοειδές κονίαμα επί πλάκας από οπλισμένο σκυρόδεμα κατάλληλου πάχους.
- Οι περιμετρικοί χώροι (πεζοδρόμιο και κλίμακα) καλύπτονται με πλακόστρωτο από τοπικές σχιστολιθικές πλάκες, επίσης σε τσιμεντοειδές κονίαμα επί πλάκας από οπλισμένο σκυρόδεμα κατάλληλου πάχους.

### Πέργκολα:

- Η πέργκολα αποτελεί απλή ξύλινη κατασκευή με ξύλινους στύλους, υψίκορμες δοκούς και δοκίδες, χωρίς περαιτέρω κάλυψη.

### Φύτευση:

- Αυξάνεται ο αριθμός των δέντρων στο πεζοδρόμιο, ενώ διατηρείται ο αριθμός των υφιστάμενων δέντρων.

Πιο συγκεκριμένα τα είδη των νέων δέντρων είναι δύο:

α) στο κέντρο της πλατείας (Επίπεδο 0 ) θα φυτευθεί πλάτανος 2,50-3,00μ. ύψους και

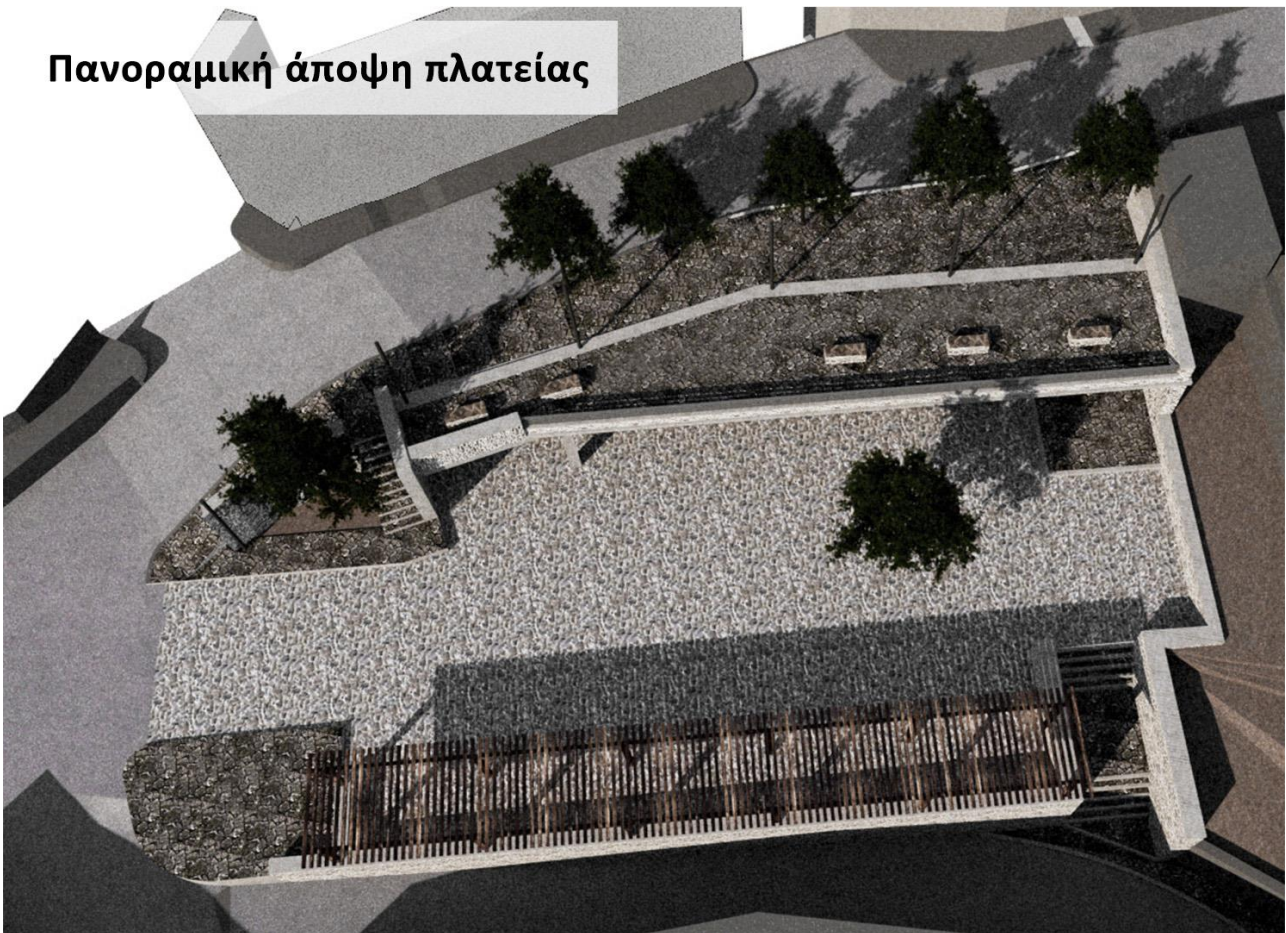
β) Στο επίπεδο 0 πλησίον της κλίμακας θα φυτευθεί νέο δέντρο, όμοιο με τα ήδη πέντε υπάρχοντα δέντρα της περιοχής που θα μεταφυτευτούν σε νέες θέσεις σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης

Άλλα στοιχεία:

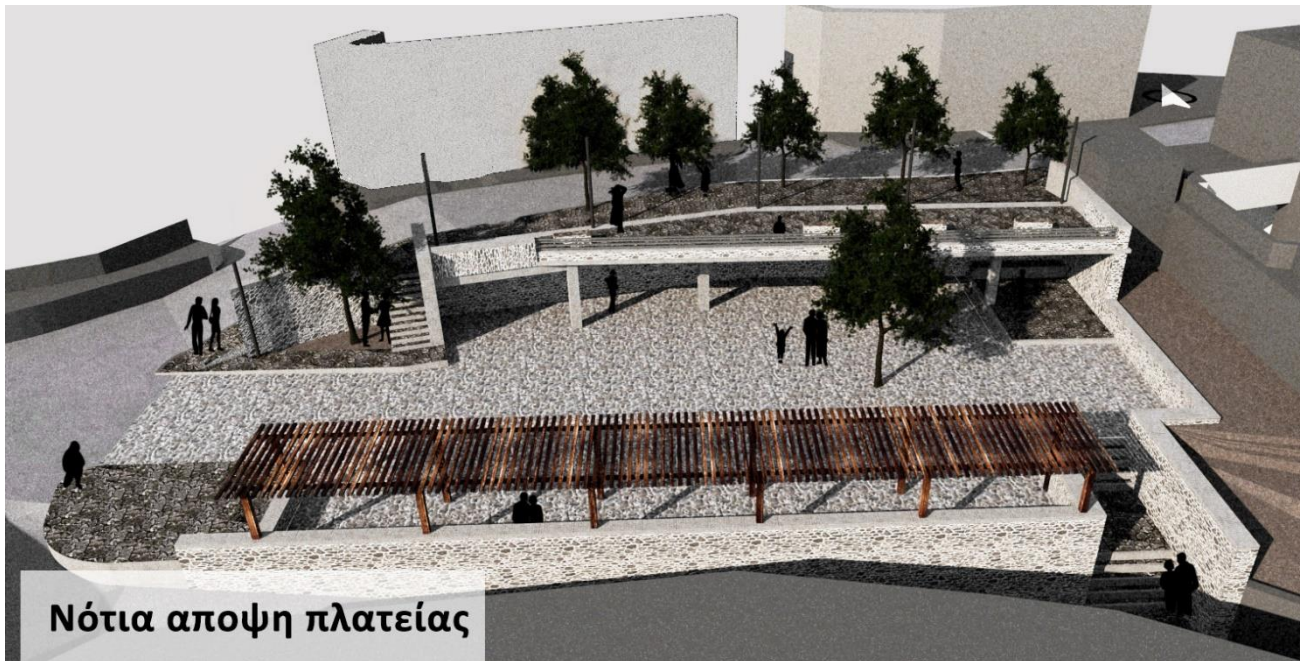
- Διαμορφώνεται θέση στάσης στη βορειοανατολική γωνία της πλατείας, κάτω από τον πρόβολο οπλισμένου σκυροδέματος, εκεί όπου χωροθετείται η δευτερεύουσα είσοδος στην πλατεία από τη μεγάλη σκάλα. Στη θέση αυτή προτείνεται η κατασκευή βρύσης με λίθινο κάθισμα. Η βρύση διαμορφώνεται βάσει των χαρακτηριστικών των παραδοσιακών κρηνών και γουρνών, έχει απλοποιημένη μορφή και είναι κατασκευασμένη από σύγχρονα υλικά.
- Όπου προτείνονται καθίσματα, αυτά έχουν απλή μορφή και κατασκευάζονται από κατεργασμένους λιθόπλινθους, με ιδιαίτερη σμίλευση αυτών που τοποθετούνται στις ακμές των καθισμάτων για λόγους προστασίας των επισκεπτών της πλατείας.

## 7. ΕΙΚΟΝΕΣ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟΥ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΠΡΟΤΑΣΗΣ

Πανοραμική άποψη πλατείας















**Νότια αποψη κάτω επιπέδου**



**Εσωτερική άποψη κάτω επιπέδου**

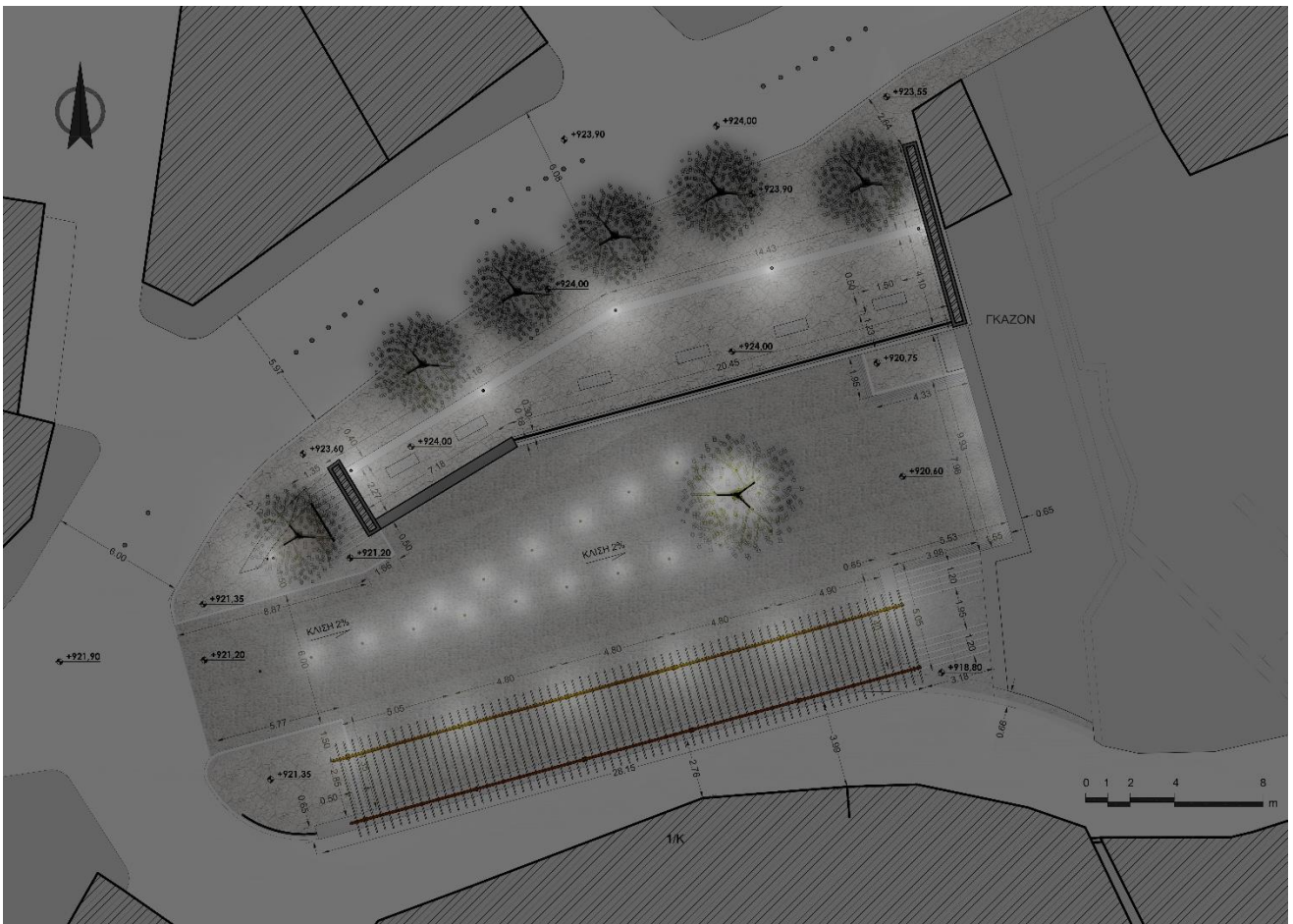




## 8. ΠΡΟΤΑΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

Για τον φωτισμό του δημόσιου χώρου της πλατείας προτείνονται τρία επίπεδα φωτισμού:

1. Στο βόρειο όριο, στο επίπεδο 1, στο δημόσιο χώρο του πεζοδρομίου και στον χώρο στάσης, προτείνεται ο φωτισμός του χώρου με σύλους φωτισμού 3,5m ύψους. Τα φωτιστικά σώματα διατάσσονται κατά μήκος του πεζοδρομίου, στο νοητό όριο μεταξύ αυτού και του χώρου στάσης, στον πρόβολο οπλισμένου σκυροδέματος.



Εικόνα 16 Πρόταση φωτισμού κάτοψη στο επίπεδο 1



Εικόνα 17 Τύπος φωτιστικού σύλου

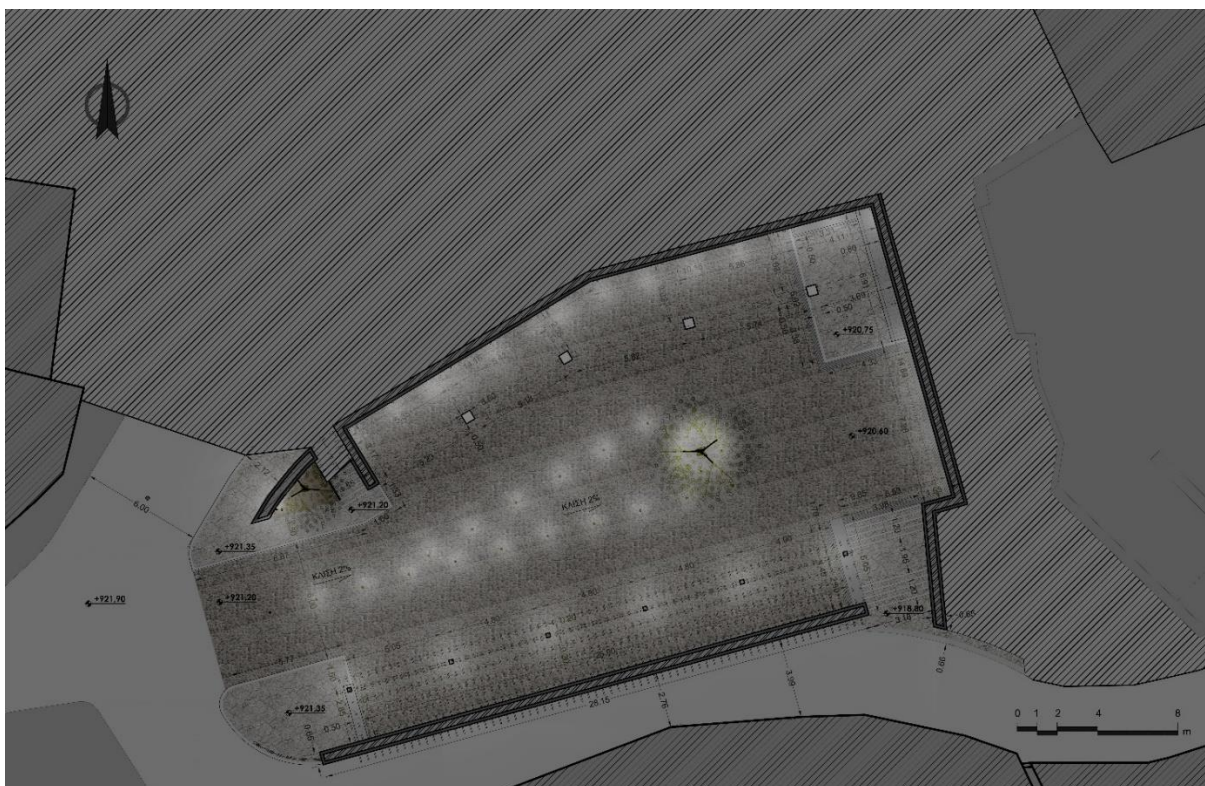


Εικόνα 18 Τύπος κρεμαστού φωτιστικού



Εικόνα 19 α-β. Τύποι φωτιστικών στο σώμα των κατασκευαστικών στοιχείων

- Κάτω από τον πρόβολο και στην εσωτερική προς την πλατεία δοκό, στην κατασκευή της πέργκολας προτείνονται φωτιστικά στοιχεία κρεμαστού τύπου, τοποθετημένα στις θέσεις συμβολής των οριζόντιων με τα κάθετα δομικά στοιχεία (στην περίπτωση του προβόλου εκεί που ενώνονται οι δοκοί Ο/Σ με την τοιχοποιία, ενώ στην περίπτωση της πέργκολας στη θέση σύνδεσης των ξύλινων στύλων με τις ξύλινες δοκούς αντίστοιχα).
- Τέλος, προτείνεται και φωτισμός που ενσωματώνεται στα δομικά στοιχεία. Πιο συγκεκριμένα, στον κεντρικό χώρο της πλατείας προτείνεται ενδοδαπέδιος φωτισμός με σημειακά φωτιστικά σώματα ενσωματωμένα στο δάπεδο. Αυτά διατάσσονται στη νοητή πορεία των επισκεπτών του χώρου (όπως φαίνεται στις παρακάτω εικόνες 16 και 20) από τη δυτική είσοδο στον χώρο μέχρι το δέντρο της πλατείας. Ενσωματωμένος στην τοιχοποιία προτείνεται και ο φωτισμός στην τοιχοποιία στο ανατολικό όριο της πλατείας και κατά μήκος της τοιχοποιίας στην κλίμακα, στη νοτιοανατολική γωνία, που και πάλι θα ακολουθεί την πορεία των περιπατητών.



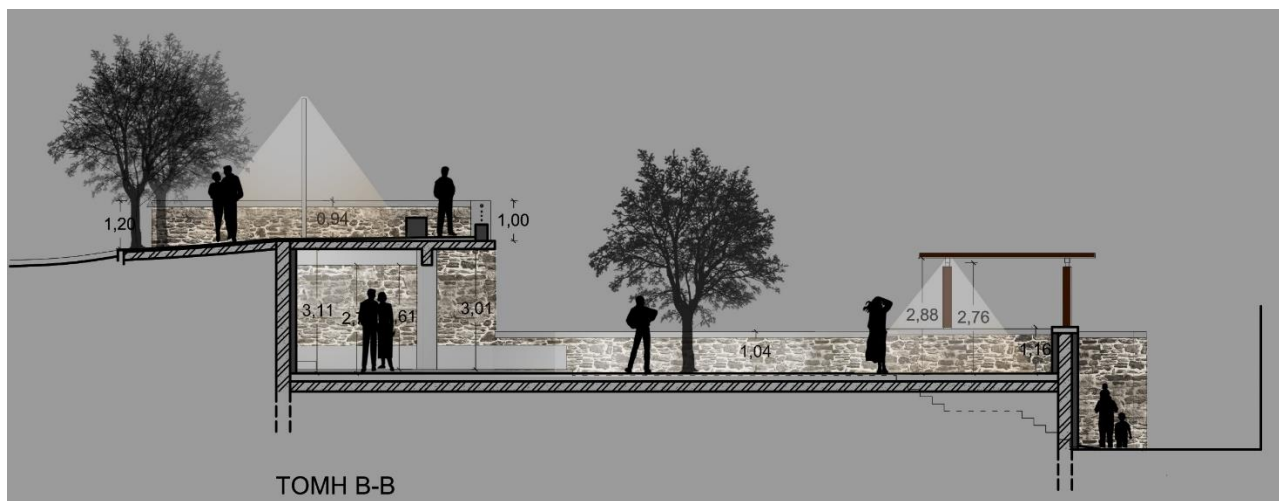
Εικόνα 20 Πρόταση φωτισμού κάτοψη στο επίπεδο 2



Εικόνα 21 Στύλοι φωτισμού παράλληλα με το πεζοδρόμιο στο μήκος της οδού Ζώσιμα



ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ: «ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΗΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΣΤΗ ΣΙΑΤΙΣΤΑ»



Εικόνα 22 Οι τρεις τύποι φωτισμού - τομή Β



Εικόνα 23 Οι τρεις τύποι φωτισμού - τομή Α



Εικόνα 24 Ο φωτισμός του χώρου από την οδό Σπύρου- τομή Γ



ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ: «ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΗΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΣΤΗ ΣΙΑΤΙΣΤΑ»



Εικόνα 25 Ο φωτισμός στην σκάλα της νοτιοανατολικής εισόδου.

## **9. ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ – ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΕΙΣ**

Για την υλοποίηση της ανάπλασης της πλατείας Εμπορίου ελήφθησαν οι εξής εγκρίσεις:

- Έγκριση μελέτης και εργασιών κατεδάφισης υφιστάμενων ισόγειων κτιρίων της πλατείας Χασάπικων και Μελέτη Ανάπλασης της πλατείας Χασάπικων εντός του ιστορικού Τόπου της συνοικίας Χώρα Σιάτιστας Δήμου Βοΐου, Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης από το Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού της Γενικής Διεύθυνσης αναστήλωσης Μουσείων και τεχνικών έργων της Υπηρεσίας Νεωτέρων μνημείων και τεχνικών έργων Ηπείρου, Βορείου Ιονίου και Δυτικής Μακεδονίας Τμήμα Προστασίας Νεωτέρων Μνημείων και Κινητών Πολιτιστικών Αγαθών (αρ. πρωτ. 264716/13-06-2021, ΑΔΑ:65ΔΩ4653Π4-0ΧΖ)
- Έγκριση κατεδάφισης υφιστάμενων ισόγειων κτιρίων της πλατείας Χασάπικων και τη Μελέτη Ανάπλασης της πλατείας Χασάπικων της Δημοτικής κοινότητας Σιάτιστας Δήμου Βοΐου από το Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού της Γενικής Διεύθυνσης αναστήλωσης Μουσείων και τεχνικών έργων της Υπηρεσίας Νεωτέρων μνημείων και τεχνικών έργων Ηπείρου, Βορείου Ιονίου και Δυτικής Μακεδονίας (αρ. πρωτ. 540770/19-11-2021)
- Γνωμοδότηση του Συμβουλίου Αρχιτεκτονικής Κοζάνης της Αποκεντρωμένης Διοίκησης ηπείρου Δυτικής Μακεδονίας με θέμα την «Κατεδάφιση υφιστάμενων ισόγειων κτιρίων της πλατείας χασάπικων» και «μελέτη ανάπλασης της πλατείας Χασάπικων της Δημοτικής κοινότητας Σιάτιστας Δήμου Βοΐου» εντός του ιστορικού τόπου της συνοικίας : «Χώρα» Σιάτιστας, Δήμου Βοΐου, Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης (Α/Α Πράξης: 359311)

- Οικοδομική Άδεια Κατεδάφισης υφιστάμενων ισογείων κτιρίων της Πλατείας Χασάπικων (Α/Α Πράξης: 461383/06-08-2022 της ΥΔΟΜ Βοΐου Δήμου Βοΐου)

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ & Ο ΘΕΩΡΗΣΑΣ

ΓΙΑ ΤΗ Δ-ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ  
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΕΠΑΝ  
ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΔΟΥΖΑΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

