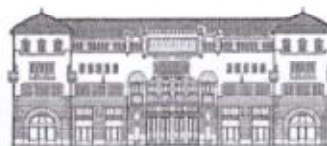




CONSILIUL
JUDEȚEAN
MUREȘ



MUZEUL JUDEȚEAN MUREȘ
MAROS MEGYEI MŰZEUM

CONSILIUL JUDEȚEAN MUREȘ
NR. 3892/ 18. FEB. 2019

Nr. 244/15.02.2019

Către,

Consiliul Județean Mureș

Prin prezenta referitor la Certificatul de Urbanism nr. 8/10.05.2018 cu scopul "Construire Pavilioane Expoziționale Time Box", în comuna Eremitu, satul Călugăreni vă solicităm acordul dumneavoastră în calitate de proprietar. Acest acord este specificat în certificatul de urbanism pag.3, alin.d3).

Conform documentației atașate terenul respectiv este în proprietatea publică a Județului Mureș cu drept de administrare către Muzeul Județean Mureș

Vă mulțumim anticipat.

Cu stimă,
Director Soós Zoltán



FOAIE DE CAPĂT

Beneficiar: **MUZEUL JUDEȚEAN MUREȘ**
Adresa: str. Mărăști nr 8A, 540328, Târgu Mureș, jud. Mureș
Tel./Fax (0040)365-430021

reprezentant: arheolog PÁNCZÉL Szilamér Péter

Denumire proiect: **CONSTRUIRE PAVILIOANE EXPOZIȚIONALE TIME BOX**
comuna **EREMITU**, sat **CĂLUGĂRENI**, extravilan

Nr. Proiect: **452bis/2018**, faza **DTAC**

COLECTIV DE ELABORARE

Proiectant: sc **PLANT STUDIO** srl, Miercurea Ciuc
str. Cântar 8/B/9
J19/332/01
cui RO14354016

Șef proiect: arh. **TÖVISSI Zsolt**
specialist atestat MCC
nr.286

PROIECTUL ESTE ADAPTAREA LUCRĂRII ARH. SÁGI GERGELY. BME
BUDAPESTA

Proiectant rezistența structurilor
AKATOS Barna



Nr. din

**AVIZ TEHNIC DE RACORDARE
PENTRU CONSUMATOR NECASNIC
Nr 70301892234 din 28.06.2018**

Urmare a cererii înregistrate cu nr. 70301892234 din data 30.05.2018, având ca scop racordarea unui loc de consum nou definitiv, adresată de MUZEUL JUDEȚEAN MUREȘ, în calitate de solicitant, pentru locul de consum ce aparține utilizatorului MUZEUL JUDEȚEAN MUREȘ cu domiciliul în județul MUREȘ municipiul TARGU MUREȘ cod postal 540036 strada HORIA nr. 24, telefon 0365801873
și a analizării documentației anexate acestuia, depusă complet la data 30.05.2018
în conformitate cu prevederile Regulamentului privind racordarea utilizatorilor la rețelele electrice de interes public, aprobat prin Ordinul ANRE nr. 59/2013, denumit în continuare Regulament, se

**APROBĂ RACORDAREA LA REȚEAUA ELECTRICĂ
A LOCULUI DE CONSUM FESTIVALURI ROMANE (ACTIVITATE ANUALĂ)**

amplasat(ă) în județul MUREȘ satul CALUGARENI (comuna FREMITU) cod postal strada FARA STRADA nr. FN
cu următoarea putere aprobată:

	Situția în momentul emiterii avizului	Evoluția puterilor aprobate în primii ani					Puterea finală aprobată
		2018	2019	2020	2021	2022	
Puterea maximă simultană ce poate fi absorbită	kW	0.0	6.44	6.44	6.44	6.44	6.44
	kVA	0.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0

Prezentul aviz tehnic de racordare este valabil în următoarele CONDIȚII:

- Descrierea succintă a soluției de racordare corelată cu evoluția puterilor aprobate
 - Instalația de racordare existentă în momentul emiterii avizului și care se menține;
 - Lucrări pentru realizarea instalației de racordare:
Bransament electric monofazat realizat cu cablu ACYAES 4x16 mm² în lungime de aproximativ 16 m și BMPM de tip exterior din PAFS montat în limita de proprietate în domeniul public lângă stălpul de rețea existent tip SE 10 nr 54. Grupul de măsură va fi echipat cu separator cu siguranțe (proteje la atingerea directă), contor monofazat și disjuncteur automat cu protecție diferențială 200 mA și la supraîncălzire de frecvență industrială, în = 32 A. (conform ST3/2014)
ÎN CONFORMITATE CU NORMATIVEL ÎN VIGOARE SE VA REALIZA LA CONSUMATOR PRIN GRIJA ACESTUIA, CA INSTALAȚIE DE UTILIZARE, O PRIZA DE PĂMÂNT LOCALĂ DE 4 OHMI LA CARE SE LEACĂ BORNA PEN/PE DIN BMPM.
 - Punctul de racordare este stabilit la nivelul de tensiune 0.23 kV la stălpul nr.54 tip SE 10 din LEA 0.4 kV circuit nr. 2 alimentat din PTA nr.1 Calugareni.
 - Lucrări ce trebuie efectuate pentru întărirea rețelei electrice existente decurs de operatorul de rețea în amonte de punctul de racordare, pentru crearea condițiilor tehnice necesare racordării utilizatorului.
 - Valoarea estimată a lucrărilor de întărire a rețelei electrice care să fie prevăzută în programul de investiții al operatorului de rețea, este 0.0 lei, inclusiv TVA. Termenul posibil de realizare a acestor lucrări de către operatorul de rețea este în condițiile în care utilizatorul optează pentru suportarea costurilor acestor lucrări. Propunerile clientului se returnează de către operatorul de rețea printr-o modalitate convenită între părți.
 - Punctul de măsurare este stabilit la nivelul de tensiune 230 V.
 - Măsurarea energiei electrice se realizează prin:
CONTOR MONOFAZAT
 - Punctul de delimitare a instalațiilor este stabilit la nivelul de tensiune 0.23 kV la BORNELE DE IESIRE DIN BMPM. Elementele menționate sunt în proprietatea SDEE MUREȘ
- (1) Cerințe pentru protecțiile și automatarea la interfața cu rețeaua secundară
 - (2) Alte cerințe, nominalizate:
 - de monitorizare și reglaj;
 - interfețele sistemelor de monitorizare comandă și protecție la defecțiuni în rețeaua electrică secundară;
 - pentru principalele echipamente de măsurare, protecție, comandă și automatarea instalației utilizatorului
 - (3) Condiții specifice pentru racordare;
 - (4) Datele înregistrate care necesită verificarea în timpul instalării.

- (4) Utilizatorul va asigura, pe propria lui răspundere, funcționarea instalațiilor sale în condiții de maximă securitate pentru a nu influența negativ și produce avarii în instalațiile operatorului de rețea.
12. Utilizatorul va lua măsurile necesare pentru limitarea a pierderii admisibile conform normelor în vigoare, a efectelor funcționării instalațiilor și receptoarelor speciale (cu socuri, cu regimuri de funcționare, cu sarcini dezechilibrate etc.). Instalațiile noi se vor pune sub tensiune numai dacă perturbările instalațiilor și receptoarelor speciale se încadrează în limitele admise prevăzute de normele în vigoare.
13. În vederea reducerii consumului de energie reactivă din sistem, utilizatorul va lua măsuri pentru menținerea factorului de putere între limitele prevăzute prin reglementările emise de ANRE. Neîndeplinirea acestei condiții atrage după sine plata energiei electrice reactive conform reglementărilor în vigoare.
14. În situația de excepție în care punctul de măsurare nu coincide cu punctul de delimitare, cantitatea de energie electrică înregistrată de contor este diferită de cea tranzacționată în punctul de delimitare. În acest caz se face corecția energiei electrice în conformitate cu reglementările în vigoare aprobate de ANRE.
15. În cazul nerespectării prevederilor prezentului aviz tehnic de racordare, utilizatorul îi revine răspunderea pentru pagubele produse din acest motiv propriei unități sau altor utilizatori ai rețelelor electrice.
16. (1) În conformitate cu prevederile Regulamentului, prezentul aviz tehnic de racordare este valabil până la data emiterii certificatului de racordare pentru puterea finală aprobată prin aviz, cu precizările de la alin.(2) și punctul 4. alin.(3).

(2) Avizul tehnic de racordare își încetează valabilitatea în următoarele situații:

- a) în termen de 3 luni de la emitere, dacă utilizatorul nu face în acest timp cererea constituirii garanției financiare în valoare de 0.00 lei, inclusiv TVA;
- b) se modifică datele locului de consum sau ale utilizatorului (energietic, de identificare sau de patrimoniu) care au stat la baza emiterii lui;
- c) avizele legale solicitate prin certificatul de urbanism, respectiv autorizația de construire pentru obiectivul utilizatorului și/sau pentru instalația de racordare, emise ulterior emiterii avizului tehnic de racordare, impun schimbarea soluției de racordare la rețeaua electrică;
- d) în termen de 12 luni de la emitere, dacă nu a fost încheiat contractul de racordare sau, după caz, contractul pentru distribuția ori furnizarea energiei electrice sau formele de achitare a executării lucrărilor din aviz, de punctul de delimitare necesare pentru racordarea la rețeaua electrică;
- e) la rezilierea contractului de racordare cărui îi este anexat;
- f) la expirarea perioadei de valabilitate a autorizației de construire sau a perioadei de valabilitate a aprobărilor legale în baza cărora a fost emis avizul tehnic de racordare;
- g) la încetarea valabilității autorizației de construire și/sau a aprobărilor legale în baza cărora a fost emis avizul tehnic de racordare pentru orice temei, constatată prin hotărâre judecătorească definitivă și irevocabilă.

17. (1) Materialele și echipamentele care se utilizează la realizarea instalației, de tarif de racordare, trebuie să fie conforme cu cerințele din specificațiile tehnice ale Societății Energetice Electrice SA. Celălalte materiale și echipamente pentru care nu sunt elaborate în prezent specificații tehnice ale Societății Energetice Electrice SA, trebuie să fie omologate, noi, compatibile cu starea tehnică a instalației, să îndeplinească cerințele specifice de fiabilitate și siguranță.

(2) Alte condiții:

Consumatorul este unicul responsabil de verificarea, integritatea și funcționarea instalațiilor electrice de utilizare, în conformitate cu prescripțiile și normele în vigoare, inclusiv cu cele de protecția muncii și de P.S.T.

Precizare: Instalația de racordare se va recepționa numai cu realizarea prizei de ramant de 4 ohmi la consumator și legarea bornei PEN/PE din BMPM la prize de ramant.

Semnături autorizate:

Director,
Dr. Ing. Claudiu DAMIAN

Șef Birou,
Ing. Bogdan Gheorghe

În-încăput,
Ing. Mihai Florin Dan



Tariful pentru emiterea avizului tehnic de racordare a fost achitat cu chitanța nr. din data în valoare de 83.30 lei (cu TVA)

Semnătura

Tarif de racordare calculat/recalculat la data de în valoare de inclusiv TVA a fost achitat cu documentul de plată nr.

Semnătura

BORDEROU

Documentație pentru obținerea AC

Referat verificator A1

Adeverință OAR-filiala Bv-Cv-Hr

Certificat de Urbanism

Extras Carte Funciară

Plan de situație pe bază ortofoto, vizat OCPI MS

Acordul proprietarului terenului

Decizie APM MS privind neîncadrarea în procedură

Memoriu tehnic

Memoriu tehnic – rezistența structurilor

Deviz general

Plan de încadrare – A.00

Plan de situație – A.01

Plan pavilioane – A.02

Secțiune caracteristică – A.03

Vederi – A.04

Plan fundații – R.01

Detaliu de fundație – R.02

REFERAT

Privind verificarea de calitate la cerinta – A1 a proiectului Nr. 452-bis/2018
faza DTAC+PT , ce face obiectul contractului

1. DATE DE IDENTIFICARE

- proiectant general : SC PLANT STUDIO SRL
- proiectant de specialitate : arh. Tovissi Zsolt, ing. Lakatos Barna
- denumirea obiectivului : CONSTRUIRE PAVILIOANE EXPOZITIONALE TIME BOX
- beneficiar: MUZEUL JUDETEAN MURES
- amplasamentul: com. Eremitu, sat Calugareni, nr.FN, jud. Mures

2. CARACTERISTICILE PRINCIPALE ale proiectului si ale constructiei :

- Zona seismica de calcul al amplasamentului, conform normativ P 100-2006 caracterizata prin $a_g=0,10\text{ g}$ si $T_c=0,7$ secunde si conform P100-1/2013 zona seismica de calcul "E" caracterizata prin $a_g=0,10\text{ g}$ si $T_c=0,7$
- Zonarea in functie a valorilor caracteristice ale încărcării din zapada pe sol este $s_k = 1,5\text{ kN/m}^2$, pentru altitudini $A = 1000\text{ m}$, este valoarea minima, obligatorii, pentru proiectarea constructiilor la actiunea zapezii, conform normativului "Cod de proiectare. Evaluarea actiunii zapezii asupra constructiilor", indicativ CR 1-1-3/2012. Clasa de importanta-expunere a cladirilor si structurilor este Clasa III caracterizata prin $q_{ls} = 1,00$ valoarea factorului de importanta-expunere pentru actiunea zapezii.
- Privind zona eoliana, clasa de importanta-expunere a cladirilor si structurilor este Clasa III , caracterizata prin valoarea de referinta ale presiunii dinamice a vântului, $q_b = 0,4\text{ kPa}$, având $IMR = 50$ ani, conform normativului "Cod de proiectare. Evaluarea actiunii vântului asupra constructiilor", indicativ CR 1-1-4/2012.
- Clasa de importanta a constructiei conform STAS 10100/0 -1975 STAS si normativ P 100-2006 este de "IV" – clasa de importanta redusa
- Categoria de importanță in baza prevederilor din "Regulamentul privind stabilirea categoriei de importanță a constructiilor " Anexa.2. la HGR nr.261/1994 si Potrivit H.G. 766 – 1992 este de "D"- construcție de importanță redusa.
- Regim de inaltime: P

Structura propusa:

Fundatii izolate preturnate din beton armat C16/20.

Suprastructura va fi o structura din cadre transversale si longitudinale, ferme de lemn.

Acoperis din lemn, invelitoare din sita molid impregnat.

DOCUMENTE CE SE PREZINTA LA VERIFICARE :

- Tema de proiectare : DA
- Certificat de urbanism : 8/10.05.2018
- Memoriul elaborat de proiectant, in care se prezinta solutia adoptata pentru respectarea cerintei verificate : arh. Tovissi Zsolt, ing. Lakatos Barna
- Plansele desenate in care se prezinta solutia constructiva : A02, A03, A04, A07, R01, R02

3. CONCLUZII ASUPRA VERIFICARII :

- a) **in urma verificarilor se considera proiectul corespunzator , semnandu-se si stampiandu-se conform indrumatorului**

Am primit 3 exemplare
Investitor / Proiectant

Am predate 3 exemplare
Verificator tehnic atestat
Ing. Katona Gavrilă Anton



[Handwritten signature]



Filia Teritorială Brașov-Covasna-Harghita a Ordinului Arhitecților din România
Localitate: Municipiul Brașov, Stradă: Șirul Beethoven, Nr. 1
T: 0040268471438 F: 0040268511900, W: secretariat@oar-bvcvhr.ro

Către

(1) Primăria Comunei Eremitu, Jud. Mureș,

DOVADĂ DE LUARE ÎN EVIDENȚĂ A PROIECTULUI DE ARHITECTURĂ

Prin prezentul document:

1. Confirmăm dreptul de semnătură al solicitantului:

D-na/Dl **Zsolt Toviss** (2), aflat(ă) în evidența Filialei teritoriale Brașov-Covasna-Harghita a O.A.R., înscris în Tabloul Național al Arhitecților la nr. 2562, la secțiunea:

Arhitect cu drept de semnătură (3)

și care nu are dreptul de semnătură suspendat la data emiterii prezentului document.

2. Vă comunicăm că sub nr. 106-9003 din 24/07/2018 am luat în evidența Filialei Teritoriale a O.A.R. proiectul de arhitectură din cadrul documentației tehnice D.T.A.C., pentru:

- obiectul de investiție **CONSTRUIRE PAVILIOANE EXPOZITIONALE TIME BOX** (4)
- adresa investiției Județ: Mureș, Localitate: Comuna Eremitu, Stradă: SAT CALUGARENI, Nr. FN, Sector EXTRAVILAN (5)
- beneficiarul investiției **MUZEUL JUDETEAN MURES** (6)
- proiect nr. **452BIS** din data **02/07/2018** elaborat de (firma) **PLANT STUDIO SRL**
- elaborat în baza certificatului de urbanism cu nr. 8, eliberat de **Primăria Comunei Eremitu, Jud. Mureș**, la data **10/05/2018**
- valoarea de investiție estimată **25.800,00 RON** (7)

Solicitantul și-a exercitat dreptul de semnătură în modalitatea declarată în TNA și parafează proiectul în calitate de **șef proiect pentru proiectul de arhitectură** (8).

Întreaga responsabilitate profesională față de client (beneficiar) și autoritățile publice cu privire la conținutul și calitatea soluțiilor cuprinse în proiectul de arhitectură, aferent documentației tehnice, îi revine arhitectului/conducătorului arhitect cu drept de semnătură (9).

Prezenta s-a eliberat în vederea emiterii autorizației de construire/desființare/organizarea executării lucrărilor pentru obiectul de investiție menționat mai sus (10).

Arhitectul/conducătorul arhitect a optat ca suma provenită din aplicarea timbrului arhitecturii, în valoare de **0,5% (zero virgulă cinci la mie)** din valoarea investiției, să se vireze către:

Ordinul Arhitecților din România, CIF 14083510, cont **RO09BRDE410SV58888334100** banca **BRD**

Data (zz/ll/aaaa):

24/07/2018

Președinte:

Arhitect Răzvan Ion Dracea

Semnătura și stampilă:

Filia Teritorială:

Brașov-Covasna-Harghita

Șef punct de lucru

Arhitect Martin Albert

Autenticitatea acestei dovezi de luare în evidență a proiectului de arhitectură poate fi verificată accesând pagina <https://www.sioar.ro>, secțiunea 'Caută dovadă lucrare'.

NOTELE EXPLICATIVE SE GĂSESC PE VERSO

CERTIFICAT DE URBANISM

Nr. 8 din 10 mai 2018

În scopul:

CONSTRUIRE PAVILIOANE EXPOZITIONALE TIME BOX **)

Ca urmare a Cererii adresate de ¹⁾

PANCZEL SZILAMER PETER pentru **MUZEUL JUDETEAN**,
cu domiciliul/sediul²⁾ în județul **MURES**, municipiul/orașul/comuna **TG. MURES**,
satul _____, sectorul _____, cod poștal _____,
strada **MARASTI**, nr. **8A**, bl. _____, sc. _____, et. _____, ap. _____,
telefon/fax _____, e-mail _____,
înregistrată la nr. **1420** din **09.05.2018.**
pentru imobilul - teren și/sau construcții -, situat în județul **MURES**,
municipiul/orașul/comuna **EREMITU**, satul **CALUGARENI**, sectorul
_____, cod poștal _____, strada _____, nr. _____, bl. _____,
sc. _____, et. _____, ap. _____, s-au identificat prin ³⁾

- **Plan de situație**

în temeiul reglementărilor Documentației de urbanism nr. **4180** / **1997**,
faza PUG/PUZ/PUD, aprobată prin Hotărârea Consiliului Local al comunei Eremitu
nr. **11** / **21.03.2016**,

în conformitate cu prevederile Legii nr.50/1991 privind autorizarea executării
lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

SE CERTIFICĂ:

1. REGIMUL JURIDIC:

**Imobilul - teren extravilan - este evidetiat in CF nr.50852/Eremitu si este
proprietatea publica a Judetului Mures, drept de administrare Muzeul Judetean
Mures**

2. REGIMUL ECONOMIC:

Teren extravilan arabil

¹⁾ Numele și prenumele solicitantului.

²⁾ Adresa solicitantului.

3. REGIMUL TEHNIC

Se prevede construirea a doua pavilioane expozitionale Time Box

Prezentul certificat de urbanism poate fi utilizat/~~nu poate fi utilizat~~ în scopul declarat ⁴⁾ pentru/~~intenta~~:

CONSTRUIRE PAVILIOANE EXPOZITIONALE TIME BOX

⁴⁾ Scopul emiterii certificatului de urbanism conform precizării solicitantului, formulată în cerere.

Certificatul de urbanism nu ține loc de autorizație de construire/desființare și nu conferă dreptul de a executa lucrări de construcții.

4. OBLIGAȚII ALE TITULARULUI CERTIFICATULUI DE URBANISM:

În scopul elaborării documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții – de construire/de desființare – solicitantul se va adresa autorității competente pentru protecția mediului:

Agencia pentru Protecția Mediului Mureș, Tg. Mureș, str. Podeni nr.10, jud. Mureș

(autoritatea competentă pentru protecția mediului, adresa)

(Denumirea și adresa acesteia se personalizează prin grija autorității administrației publice emitente.)

În aplicarea Directivei Consiliului 85/337/CEE (Directiva EIA) privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului, modificată prin Directiva Consiliului 97/11/CE și prin Directiva Consiliului și Parlamentului European 2003/35/CE privind participarea publicului la elaborarea anumitor planuri și programe în legătură cu mediul și modificarea, cu privire la participarea publicului și accesul la justiție, a Directivei 85/337/CEE și a Directivei 96/61/CE, prin certificatul de urbanism se comunică solicitantului obligația de a contacta autoritatea teritorială de mediu pentru ca aceasta să analizeze și să decidă, după caz, încadrarea/neîncadrarea proiectului investiției publice/private în lista proiectelor supuse evaluării impactului asupra mediului.

În aplicarea prevederilor Directivei Consiliului 85/337/CEE, procedura de emitere a acordului de mediu se desfășoară după emiterea certificatului de urbanism, anterior depunerii documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții la autoritatea administrației publice competente.

În vederea satisfacerii cerințelor cu privire la procedura de emitere a acordului de mediu, autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește mecanismul asigurării consultării publice, centralizării opțiunilor publicului și al formulării unui punct de vedere oficial cu privire la realizarea investiției în acord cu rezultatele consultării publice.

În aceste condiții:

După primirea prezentului certificat de urbanism, titularul are obligația de a se prezenta la autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea evaluării inițiale a investiției și stabilirii demarării procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și/sau a procedurii de evaluare adecvată.

În urma evaluării inițiale a notificării privind intenția de realizare a proiectului se va emite punctul de vedere al autorității competente pentru protecția mediului.

În situația în care autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește efectuarea evaluării impactului asupra mediului și/sau a evaluării adecvate, solicitantul are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente cu privire la menținerea cererii pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții.

În situația în care, după emiterea certificatului de urbanism ori pe parcursul derulării procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, solicitantul renunță la intenția de realizare a investiției, acesta are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente.

5. CEREREA DE EMITERE A AUTORIZAȚIEI DE CONSTRUIRE/DESFIINȚARE

va fi însoțită de următoarele documente:

- a) certificatul de urbanism (copie);
- b) dovada titlului asupra imobilului, teren și/sau construcții, sau, după caz, extrasul de plan cadastral actualizat la zi și extrasul de carte funciară de informare actualizat la zi, în cazul în care legea nu dispune altfel (copie legalizată);
- c) documentația tehnică – D.T., după caz (2 exemplare originale):

☐ D.T.A.C.

☐ D.T.O.E.

☐ D.T.A.D.

d) avizele și acordurile de amplasament stabilite prin certificatul de urbanism:

d.1) avize și acorduri privind utilitățile urbane și infrastructură (copie):

☐ alimentare cu apă

☐ gaze naturale

Alte avize/acorduri:

☐ canalizare

☐ telefonizare

☐

☒ alimentare cu energie electrică

☐ salubritate

☐

☐ alimentare cu energie termică

☐ transport urban

☐

d.2) avize și acorduri privind:

☐ securitatea la incendiu

☐ protecția civilă

☐ sănătatea populației

d.3) avize/acorduri specifice ale administrației publice centrale și/sau ale serviciilor descentralizate ale acestora (copie):

d.4) studii de specialitate (1 exemplar original):

Documentația tehnică se va întocmi conform Legii nr.50/1991, republicată cu modificările și completările ulterioare. Plan de situație (vizat OCPI)

e) punctul de vedere/actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului (copie);

f) "****eliminată"

g) Documentele de plată ale următoarelor taxe (copie):

Prezentul certificat de urbanism are valabilitate de 12 luni de la data emiterii.

PRIMAR,
Magyari Péter



SECRETAR,
Kovács Lajos Attila

pt. ARHITECT ȘEF
Pers. cu resp. în dom. amenaj.
teritoriului, urbanism, autorizării
Kiss István

Achitat taxa de 0 lei, conform chitanței nr. 0 din scutit
Prezentul certificat de urbanism a fost transmis solicitantului direct/~~prin poștă~~ la data
10 mai 2018

de

Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară MURES
Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Targu Mures

Nr. cerere 25074
Ziua 12
Luna 04
Anul 2018



100056891618

EXTRAS DE CARTE FUNCİARĂ PENTRU INFORMARE

Carte Funciară Nr. 50852 Eremitu

TEREN Extravilan

A. Partea I. Descrierea imobilului

Adresa: Jud. Mures

Nr. Crt	Nr. cadastral Nr. topografic	Suprafața* (mp)	Observații / Referințe
A1	50852	3.150	

B. Partea II. Proprietari și acte

Înscrieri privitoare la dreptul de proprietate și alte drepturi reale		Referințe
57377 / 29/08/2014		
Act Administrativ nr. 45198, din 02/03/2004 (emis de Comisia Județeană pentru Stabilirea Dreptului de Proprietate asupra Terenurilor Mures; documentatie cadastrala avizata de OCPI Mures);		
B2	Imobil înregistrat în planul cadastral fara localizare certa datorita lipsei planului parcelar	A1
18493 / 24/03/2017		
Act Administrativ nr. 42, din 12/07/2001 emis de CONSILIUL JUDEȚEAN MURES; Act Administrativ nr. 21, din 04/05/2016 emis de COMUNA EREMITU-CONSILIUL LOCAL; Act Administrativ nr. 71, din 26/05/2016 emis de CONSILIUL JUDEȚEAN MURES;		
B5	Intabulare, drept de PROPRIETATE, dobandit prin Lege, cota actuala 1/1	A1 / B.6
	1) JUDEȚUL MURES, (domeniu public)	
B6	Intabulare, drept de ADMINISTRARE, dobandit prin Lege, cota actuala 1/1	A1
	1) MUZEUL JUDEȚEAN MURES, CIF:4323500	

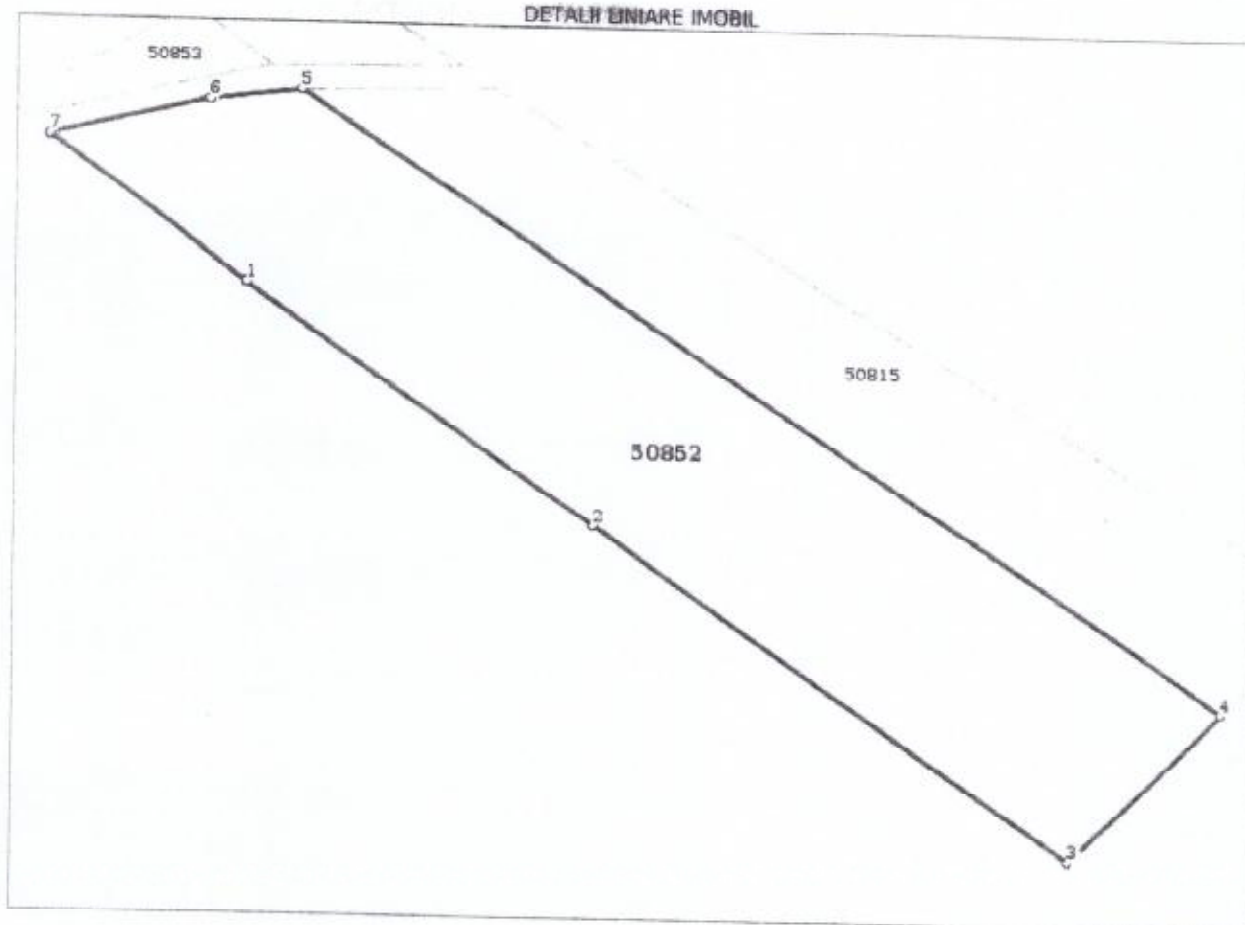
C. Partea III. SARCINI .

Înscrieri privind dezmembrămintele dreptului de proprietate, drepturi reale de garanție și sarcini	Referințe
NU SUNT	

Anexa Nr. 1 La Partea I**Teren**

Nr. cadastral	Suprafața (mp)*	Observații / Referințe
50852	3.150	

* Suprafața este determinată în planul de proiecție Stereo 70.

DETALII UNIARE IMOBIL**Date referitoare la teren**

Nr. Crt.	Categorie folosință	Intravilan	Suprafața (mp)	Tarla	Parcelă	Nr. topo	Observații / Referințe
1	arabil	NU	3.150	5	343/97	-	

Lungime Segmente

1) Valorile lungimilor segmentelor sunt obținute din proiecție în plan.

Punct început	Punct sfârșit	Lungime segment (m)
1	2	47.113
2	3	64.326
3	4	25.658
4	5	122.857
5	6	8.942
6	7	16.035

Punct început	Punct sfârșit	Lungime segment m (m)
7	1	27.476

** Lungimile segmentelor sunt determinate în planul de proiecție Stereo 70 și sunt rotunjite la 1 milimetru.
*** Distanța dintre puncte este formată din segmente cumulate ce sunt mai mici decât valoarea 1 milimetru.

Certific că prezentul extras corespunde cu pozițiile în vigoare din cartea funciară originală, păstrată de acest birou.

Prezentul extras de carte funciară este valabil la autentificarea de către notarul public a actelor juridice prin care se sting drepturile reale precum și pentru dezbateră succesiunilor, iar informațiile prezentate sunt susceptibile de orice modificare, în condițiile legii.

S-a achitat tariful de 20 RON, -Chitanța internă nr. 203127/12-04-2018 în suma de 20, pentru serviciul de publicitate imobiliară cu codul nr. 272.

Data soluționării,
13-04-2018

Data eliberării,

16 APR 2018

Asistent Registrator,
ELVIRA DIANA BOANTA

(parafa și semnătura)

Referent,
ISTRATE EUGENIA
Referent,
(parafa și semnătura)



Nr. cerere	45235
Anul	2015
Luna	07
Ziua	07

**Extras de Plan Cadastral de Carte Funciară
pentru
Imobil numar cadastral 50852/UAT Eremitu**

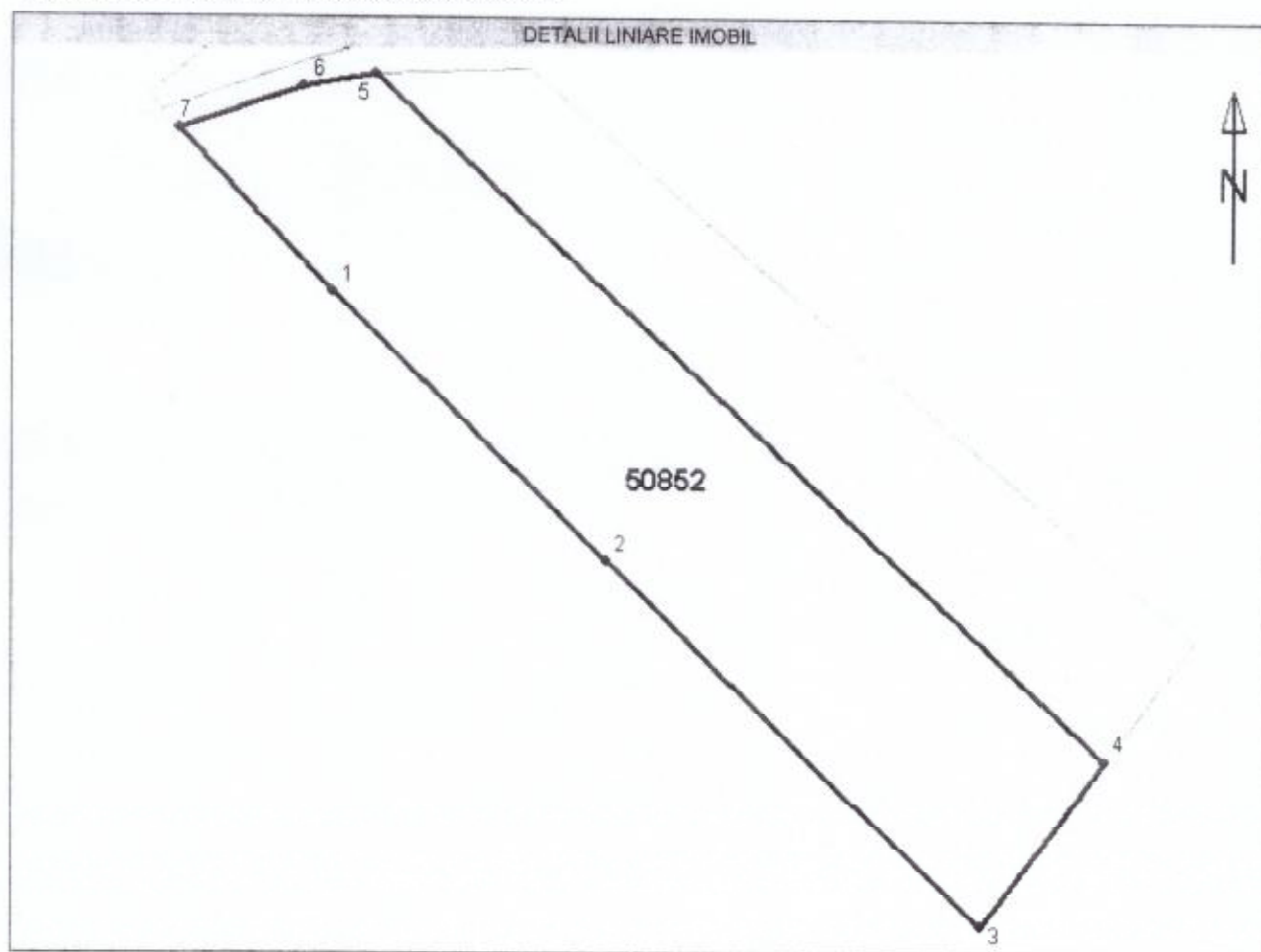
Carte Funciară Nr. 50852
Comună/Oras/Municipiu: Eremitu

TEREN extravilan

Adresa: Judet MURES, UAT Eremitu

Nr. cadastral	Suprafata masurata (mp) *	Observatii / Referinte
50852	3150	

* Suprafata este determinata in planul de proiectie Stereo 70.



Incadrare în zonă
scara 1:1000



Oficiul de Cadastru si Publicitate Imobiliara MURES
Biroul de Cadastru si Publicitate Imobiliara Targu Mures

OCPI Mures - BCPI TARGU MURES: Tg. Mures, Str. Caprioarei, nr. 2, cod 540314. Tel: 0265/211338. Fax: 0265/210507.

Date referitoare la teren

Nr. Crt.	Categoria de folosinta	Intravilan	Suprafata masurata (mp)	Taria	Parcela	Observatii / Referinta
1	arabil	NU	3150	5	343/97	-
Total	-	-	3150	-	-	-

Date referitoare la constructii

Imobilul nu are in componenta constructii.

Lista segmente

Punct inceput	Punct sfarsit	Lungime segment ** (m)
1	2	47,1
2	3	64,3
3	4	25,7
4	5	122,9
5	6	8,9
6	7	16,0
7	1	27,5

** Lungimea segmentelor este determinata in planul de proiectie Stereo 70.

Certific ca informatii din prezentul extras sunt conforme cu informatiile din planul cadastral de carte funciara al OCPI MURES la data: 07.07.2015

Situatia prezentata poate face obiectul unor modificari ulterioare, in conditiile Legii cadastrului si publicitatii imobiliare nr. 7/1996, republicata.

Consilier/Inspector de specialitate,
Ioan DAMIAN

Oficiul de Cadastru si Publicitate Imobiliara Targu Mures
Data: 07.07.2015
Referent: L. IERANTAN

45235
Data: 07.07.2015
Data confirmarii cu exemplarul din arhiva: 08.07.2015
Tariful: 75
Referent: L. IERANTAN
LS



Agenția pentru Protecția Mediului Mureș

Nr. 11760/ 03.12.2018

Clasarea notificării

Ca urmare a solicitării depuse de **MUZEUL JUDETEAN prin PANCZEL SZILAME PETER** cu sediul în loc. Tîrgu Mureș, str. Mărăști, nr. 8A, jud. Mureș, pentru proiect „**Construire pavilioane expoziționale time box**”, propus a fi realizat în com. Eremitu, s. Călugăreni, CF. nr. 50852/Eremitu, jud. Mureș, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Mureș cu nr. 11760 din data de 28.11.2018,

- în urma analizării documentației depuse, a localizării amplasamentului în planul urbanism și în raport cu poziția față de arii protejate, zone-tampon, monumente ale naturii și arheologice, zone cu restricții de construit, zona costieră;

- având în vedere că:

- proiectul propus nu intră sub incidența Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Mureș decide:

Clasarea notificării, deoarece proiectul propus nu se supune procedurilor de evaluare impactului asupra mediului și de evaluare adecvată.

Director executiv,

ing. Danuș Ștefănescu

Sef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,

geogr. Cristina Pui

Întocmit,

geogr. Lidia Gheorghies



MEMORIU TEHNIC

Prezentarea solicitantului: **MUZEUL JUDEȚEAN MUREȘ**
Adresa: str. Mărăști nr 8A, 540328, Târgu Mureș, jud. Mureș
Tel./Fax (0040)365-430021
Reprezentant: arheolog PÁNCZÉL Szilamér Péter

Denumire proiect

CONSTRUIRE PAVILIOANE EXPOZIȚIONALE TIME BOX comuna EREMITU, sat CĂLUGĂRENI, extravilan

Amplasament:
sat Călugăreni / comuna Eremitu, județul Mureș

SCOPUL LUCRĂRII

În cadrul proiectului „Digitalizarea limes-ului roman. Sectorul Brâncovenești – Sărățeni”, finanțat de Ministerul Cercetării și Inovării, s-au obținut noi informații ca urmare a cercetărilor de suprafață, fotografii aeriene, periegheze, prospecții geofizice, care determină o reevaluare a cunoștințelor referitoare la siturile militare romane din județul Mureș.

Cu ocazia cercetărilor efectuate pe acest sector, necesitatea promovării precum și cea a conservării siturilor identificate a devenit o prioritate. În acest scop Muzeul Județean Mureș a inițiat în cursul anului 2012 proiectul „Traseul limesului roman”, proiect cultural finanțat de Administrația Fondului Cultural Național (AFCN) și de Consiliul Județean Mureș.

Scopul proiectului constă în identificarea unor noi situri arheologice care au făcut parte din limes precum și georeferențierea și cartarea celor cunoscute cu ajutorul perieghezei, arheologiei aeriene și a metodelor de prospecție geofizică.

Prin popularizarea siturilor aparținând acestui sistem defensiv antic și implicarea comunității locale în conservarea lor se poate preveni distrugerea lor continuă și se pot elabora strategii de valorificare turistică (www.limesdacicus.ro)

La Călugăreni, se dorește marcarea și includerea în traseul turistic al rezultatelor cercetărilor arheologice privind baia, vicusul militar și castrul roman. Cele două pavilioane identice sunt orientate asupra săpăturilor deschise la baia din vicus cu sistemul de încălzire subterană și clădirea comandamentului din castrul roman.

DESCRIERE AMPLASAMENT

Cadrul ambiental este terasa aluvionară a râului Niraj, amplasamentul fiind situat în extravilan la extremitatea vestică a satului Călugăreni.

Lotul arabil este limitat la sud de drumul sătesc Dămieni-Călugăreni, iar la nord de un drum de pământ secundar. Terenul este plat și alungit pe direcția nord-sud.

Loturile afectate sunt în proprietatea publică al Consiliului Județean Mureș și administrate de Muzeul Județean Mureș.

PROPUNERI DE INTERVENȚIE

Se preconizează amplasarea unor pavilioane expoziționale de tip Time Box – capsule de călătorie în timpuri istorice - din lemn, învelite cu șită. Tema de proiectare a fost definită

printr-un concurs de idei organizat în 2013 de BME Budapesta, câștigat de studentul arhitect SÁGI Gergely, îndrumător arh. DLA VASÁROS Zsolt. Prezenta documentație de autorizație de construire este o adaptare a ideii de bază a lucrării premiate.

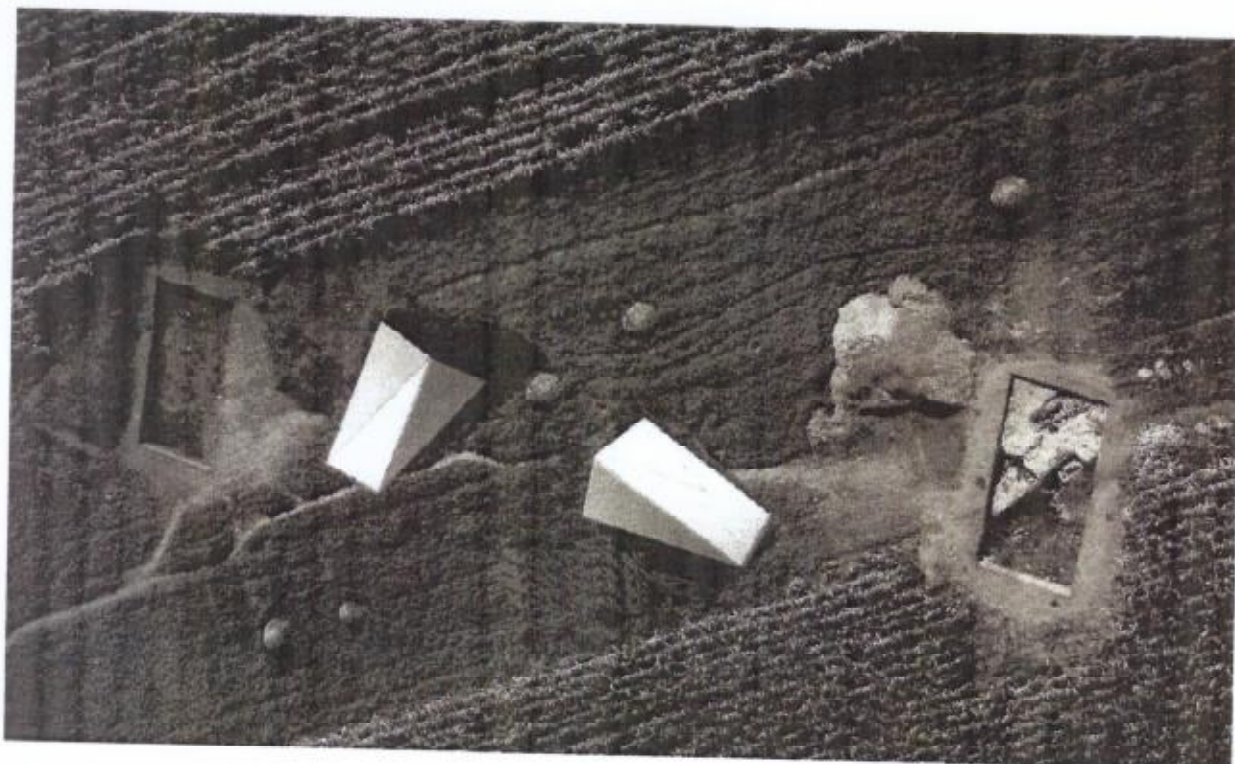
Forma pavilioanelor a fost determinată de volumul șurelor din regiune, totodată ele sunt niște capsule de observații orientate asupra cercetărilor arheologice. Pavilioanele dispuse alăturat la o distanță de 4,5m între ele sunt identice, în spațiile interioare sunt prezentate tematici legate de activitatea militară a castrului și cea de igienă din aceea perioadă.

Dimensiunile de gabarit ale pavilioanelor sunt de aproximativ 8,6m/6,2m cu înălțimea de 6m. Ele sunt așezate fără afectarea terenului cu încărcătură arheologică, pe un pat de pietriș drenant de adâncimea de -20cm față de teren. În acest pat de pietriș sunt dispuse blocuri de beton, peste care se prind grinzii de fundare din molid.

Structura pavilionului se compune din nervuri zăbrele confectionate din dulapi de molid. Aceasta este apoi învelită cu plăci de rigidizare din OSB, acoperite, la rândul lor cu șită din lemn molid, impregnată, de culoare gri-oliv.

Interiorul pavilioanelor este simplu, cu o îmbrăcăminte separată de coaja exterioară. Pardoseala este din dușumele, iar pereții sunt acoperiți cu plăci de OSB vopsite gri. Vitrinele și fereastra de observații orientată către săpături, sunt din geam clar. Iluminarea naturală a vitrinelor este ascunsă, printre fâșiile speciale lăsate pe șită.

Obiectele dispun doar de instalații electrice, paza lor este asigurată de vecini.



Schița de amplasare pe baza unui fotomontaj al studentului arhitect SÁGI Gergely, 2013



M-Ciuc, iulie 2018

Întocmit: TÖVISSI Zsolt, arhitect TNA 2562
specialist atestat restaurare arhitectură MC 286

MEMORIU TEHNIC -REZISTENȚĂ-

I. DATE GENERALE

Prezenta documentație conține elementele necesare executării structurii de rezistență aferentă investiției "AMPLASARE CONSTRUCȚIE PROVIZORIE PE O PERIOADĂ DE DOI ANI", din Com. Eremitu, sat. Călugăreni, extravilan, jud. Mureș. Beneficiarul investiției este Muzeul Județean Mureș. La elaborarea proiectului pentru obținerea Autorizației de Construire a stat la bază documentația întocmită de SC plan T studio SRL.

I.1. Încadrarea construcției în clase și categorii de importanță:

- Conform STAS 10100/0-75
- Conform cu HG766
- Conform Normativ P100 /2013
- Clasa de importanță III
- Categoria D – Redusă
- Clasa de importanță IV – Grad redus de ocupare

I.2. Amplasamentul construcției:

Construcția este amplasată în extravilanul localității Călugăreni, com. Eremitu, jud. Mureș, cu regim de înălțime P.

Din punct de vedere al acțiunii factorilor climatici amplasamentul este încadrat astfel:

- conform **CR 1-1-3-2012**, valoarea caracteristică a încărcării din zăpadă $s_{0,k}=1.50\text{kN/m}^2$.
- conform **CR 1-1-4-2012**, valoarea de referință a presiunii dinamice vântului $q_b=0.4\text{kN/m}^2$.
- conform **P100-2013**, $ag=0.10g$, $T_c=0.7s$.

II. IPOTEZE DE CALCUL

Calculul structurii s-a făcut prin metoda stărilor limită, considerând acțiunile în conformitate cu cerințele următoarelor prescripții:

- **CR 0-2012:** Cod de proiectare. Bazele proiectării structurilor în construcții.
- **SR EN 1990:** Bazele proiectării structurilor.
- **SR EN 1990/NA:** Bazele proiectării structurilor. Anexă națională.
- **SR EN 1991-1-1:** Acțiuni asupra structurilor. Acțiuni generale, greutăți specifice, greutăți proprii, încărcări utile pentru clădiri.

- **SR EN 1991-1-1/NA:** Acțiuni asupra structurilor. Acțiuni generale, greutăți specifice, greutăți proprii, încărcări utile pentru clădiri. Anexă națională.
- **CR 1-1-4-2012:** Cod de proiectare. Bazele proiectării și acțiuni asupra construcțiilor. Acțiunea vântului.
- **CR 1-1-3-2012:** Cod de proiectare. Evaluarea acțiunii zăpezii asupra construcțiilor.
- **P100-2013:** Cod de proiectare seismică.

Concepția și calculul elementelor structurale s-a făcut conform prescripțiilor:

- **SR EN 1993-1-1:** Proiectarea structurilor de oțel. Reguli generale și reguli pentru clădiri.
- **SR EN 1993-1-1/NA:** Proiectarea structurilor de oțel. Reguli generale și reguli pentru clădiri. Anexă națională.
- **SR EN 1992-1-1:** Proiectarea structurilor de beton. Reguli generale și reguli pentru clădiri.
- **SR EN 1992-1-1/NB:** Proiectarea structurilor de beton. Reguli generale și reguli pentru clădiri. Anexă națională.
- **NP 112-04:** Normativ pentru proiectarea structurilor de fundare directă.
- **SR EN 1995-1-1:** Proiectarea structurilor de lemn. Reguli comune și reguli pentru clădiri.
- **SR EN 1995-1-1/NB:** Proiectarea structurilor de lemn. Reguli comune și reguli pentru clădiri. Anexa națională.

III. DESCRIEREA STRUCTURII DE REZISTENȚĂ

III.1. Suprastructura:

Structura de rezistență este alcătuită în plan vertical pe direcție transversală și longitudinală din ferme de lemn din dulapi cu secțiunea de 5cmx15cm, la 80cm interax între ele. Rigidizarea și asigurarea conlucrării dintre tălpile fermei se va realiza cu plăci de OSB18 prinse pe tălpi cu cuie. Asigurarea conlucrării spațiale dintre ferme se va realiza prin placarea cu plăci de OSB18 pe interiorul și pe exteriorul construcției. Finisajul exterior este din șită din lemn de molid, impregnată de culoare gri-oliv. Finisajul interior este placaj de OSB18 vopsit alb, cu vitrine, podesturi și fereastră carte zonele cu săpături. Elementele de lemn vor fi tratate ignifug și insectofungicid conform C58/69 și vor fi îmbinate între ele cu plăci spațiale de îmbinare pentru sarcini grele, confecționate din table de min. 2,5mm grosime din oțel galvanizat. Plăcile de OSB18 vor fi prinse pe elementele

de lemn cu cuie la 15cm interax.

III.2. Infrastructura:

Sistemul de fundare a pavilionului este alcătuit dintr-un pat de pietriș concasat și compactat în locul stratului de sol, care va fi îndepărtat. În pietrișul compactat vor fi dispuși fundațiile izolate, preturnate din beton armat de 40cmx40cm înălțimea blocurilor fiind de 20cm. În aceste blocuri sunt 2 buloane înglobate din tija filetată galvanizată de M12-740mm pentru prinderea sistemului de grinzi. Betonul din fundații are clasa de C16/20 cu armătură din plasă sudată tip STNB. Pe aceste blocuri se vor prinde un sistem de grinzi principale și secundare, cu cca. 60 de saci cu nisip prinși pe grinzile secundare pentru lestarea construcției și asigurarea stabilității la răsturnare și la alunecare la încărcarea din vânt. Asigurarea sacilor împotriva răzătoarelor se va realiza cu plasă din oțel inoxidabil montat perimetral fundațiilor. Cadrele transversale a suprastructurii se vor prinde pe sistemul de grinzi principale. Peste tălpile fermelor se va realiza pardoseala încăperii din dușumea din lemn de molid.

IV. CONTROLUL CALITATII

Modalitățile și fazele de control pentru asigurarea calității și recepția lucrărilor sunt specificate în caietele de sarcini. Se vor avea în vedere următoarele normative:

NE 012-2010

Cod de practică pentru execuția lucrărilor de beton armat.

CR6-2013

Cod de proiectare pentru structuri din zidărie. Verificarea calității și recepția lucrărilor de construcții.

C56-1985

C 169-1988

Normativ pentru executarea lucrărilor de terasamente și realizarea fundațiilor.

NP 112-04

Normativ pentru proiectarea structurilor de fundare directă.

V. MĂSURI DE PROTECȚIA MUNCII

În toate operațiile de execuție a lucrărilor se vor respecta cerințele esențiale referitoare la protecția, siguranța și igiena muncii.

Conducătorii unităților de execuție, precum și reprezentanții beneficiarului care urmăresc realizarea lucrărilor au obligația să aplice toate prevederile legale privind protecția muncii: „Legea nr.90/1996 - a protecției muncii” completată și modificată prin Legea nr. 177/2000 și „Normele metodologice de aplicare”, „Normele generale de protecția

muncii" elaborate de Ministerul Muncii si Protecției Sociale în colaborare cu Ministerul Sănătății, Norme specifice de securitatea muncii, precum și Ordinul nr.9/N/15.03.1993 al M.L.P.T.L.- „Regulament privind protecția și igiena muncii în construcții”.

Principalele măsuri și acțiuni pentru asigurarea protecției, siguranței și igienei muncii sunt:

- Luarea măsurilor tehnice și organizatorice pentru asigurarea condițiilor de securitate a muncii;
- Realizarea instructajelor de protecția muncii a întregului personal de execuție și consemnarea acestora în fișele individuale sau în alte formulare specifice, semnate individual;
- Controlul aplicării și respectării normelor specifice de către întreg personalul;
- Pe toată durata execuției, se va asigura o zonă de lucru și o zonă de protecție. În interiorul zonei de lucru și de protecție nu este permis accesul persoanelor străine de șantier.

Instructajele de protecția muncii la executarea lucrărilor se referă cu prioritate la:

- semnalizarea și supravegherea lucrărilor;
- semnalizarea zonei de lucru;
- manevrarea manuală a materialelor grele
- obligativitatea folosirii echipamentului de protecție și de lucru;

Prevederile de mai sus nu au un caracter limitativ, în sensul că executantul, în plus, va trebui să țină seama de toate modificările și completările din legislație ce pot să apară pe parcursul execuției.

Executarea lucrărilor de construcții montaj se va efectua cu personal specializat, echipat și instruit din punct de vedere al Normelor de Protecția și Igiena muncii.



Întocmit,
ing. Lakatos Barna



BENEFICIAR: MUZEUL JUDETEAN MURES
PROIECTANT: PFA LAKATOS-HAJDÓ BARNÁ

AVIZAT: ISC MURES

PROGRAM

cu fazele determinante ale lucrărilor obiectivului: CONSTRUIRE PAVILIOANE EXPOZITIONALE TIME BOX com.
Eremitu, sat Calugareni, extravilan, jud. Mures realizat de PFA LAKATOS-HAJDÓ BARNÁ, BISERICANI, NR. 16, JUD. HR.

- în calitate de proiectant reprezentat prin: ing. Lakatos-Hajdó Barna
- în calitate de beneficiar reprezentat prin: ing.
- în calitate de executant reprezentat prin: ing.

În conformitate cu legea 10/1995 și Normativele tehnice în vigoare, se stabilește de comun acord prezentul program pentru controlul calității lucrărilor:

NR. CRT.	FAZA DETERMINANTĂ	DOCUMENTUL SCRIS CARE S-A ÎNTOCMIT: PVFD – PROCES VERBAL DE FAZA DETERMINANTĂ PVR – PROCES VERBAL DE RECEPTIE CALITATIVĂ	CINE PARTICIPĂ: I – I.S.C. MURES B – BENEFICIAR E – EXECUTANT P – PROIECTANT	NR. ȘI DATA ACTULUI ÎNCHEIAT
1.	2.	3.	4.	5.
1	Natura terenului de fundare.	PVR	B+E+P	
2	La stadiul fizic premergător turnării betonului în socluri.	PVR	B+P+E	
3	La stadiile fizic premergător fixării cadrelor pe grinzi	PVR	B+P+E	

PROIECTANT

ing. Lakatos-Hajdó Barna



EXECUTANT



BENEFICIAR

DEVIZ GENERAL

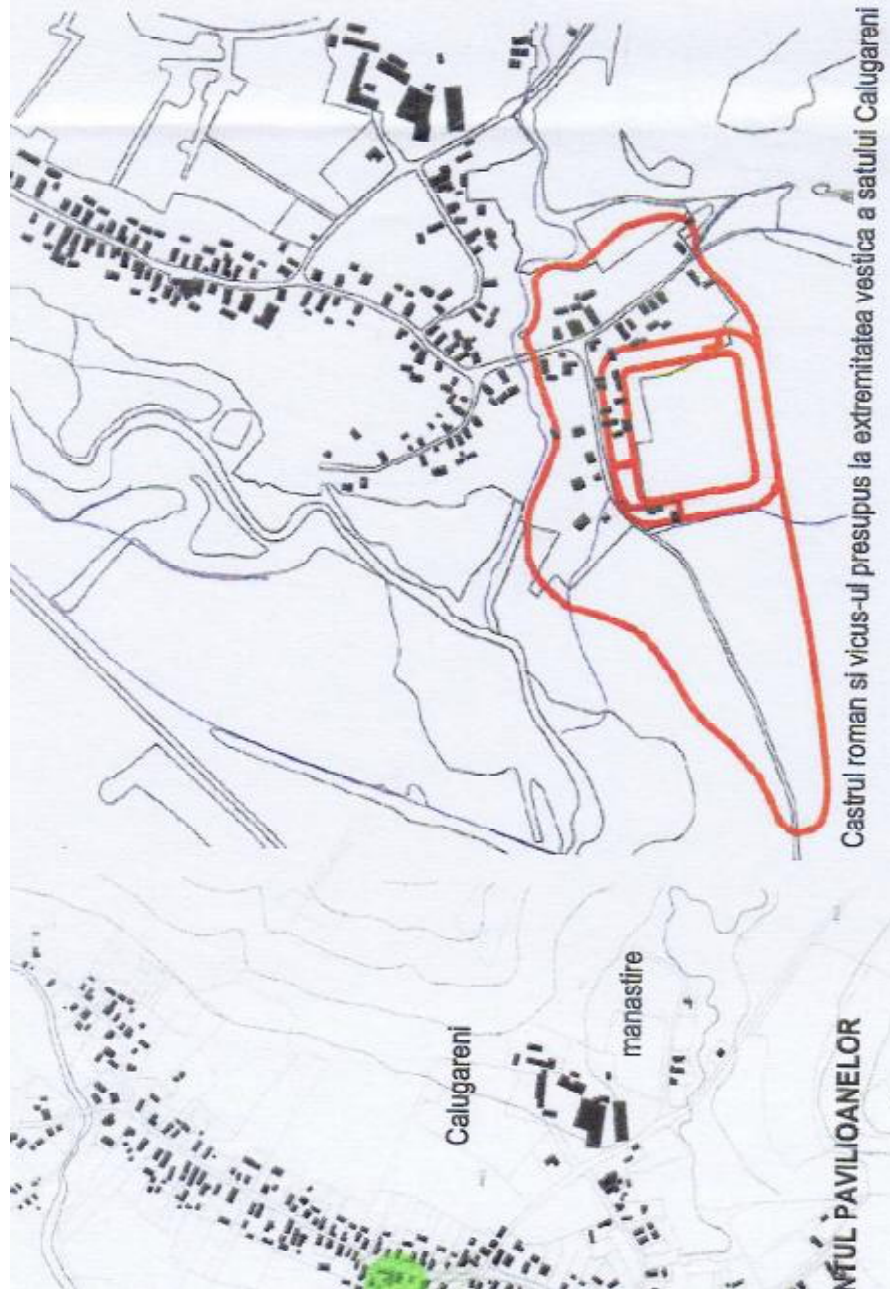
privind cheltuielile de capital necesare amplasării unor pavilioane Time Box județ MS, sat
Calugareni, prețuri iulie 2018
Adesf 2x 30mp

Nr. crt.	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea totală în RON
CAPITOLUL I		
Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului		
I.1	amenajarea terenului	0.00
I.2	amenajări pentru protecția mediului	900.00
Total capitol I.		900.00
CAPITOLUL II.		
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului		
Total capitol II.		0.00
CAPITOLUL III.		
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică		
III.1	studii de teren, supraveghere arheologică	800.00
III.2	obținere avize, acorduri, autorizații	100.00
III.3	Proiectare	5,000.00
III.4	Consultanță și asistență tehnică	200.00
Total capitol III.		6,100.00
CAPITOLUL IV.		
Cheltuieli pentru investiția de bază		
IV.1	Construcții și instalații	25,800.00
IV.2	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale cu montaj	0.00
IV.3	Dotări	0.00
Total capitol IV.		25,800.00
CAPITOLUL V.		
Alte cheltuieli		
V.1	Organizare de șantier	801.00
V.2	Comisioane, taxe, cote legale	1,900.00
V.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute 5%	1,640.00
Total capitol V.		4,341.00
CAPITOLUL VI.		
Cheltuieli pentru darea în folosință		
VI.1	Pregătirea personalului de exploatare	x
VI.2	Darea în funcțiune	
Total cap. VI.		0.00
SUMA TOTALĂ		37,141.00
Din care construcții - montaj		27,501.00
la care se adaugă 19% TVA		7,056.79
Total cu TVA		44,197.79

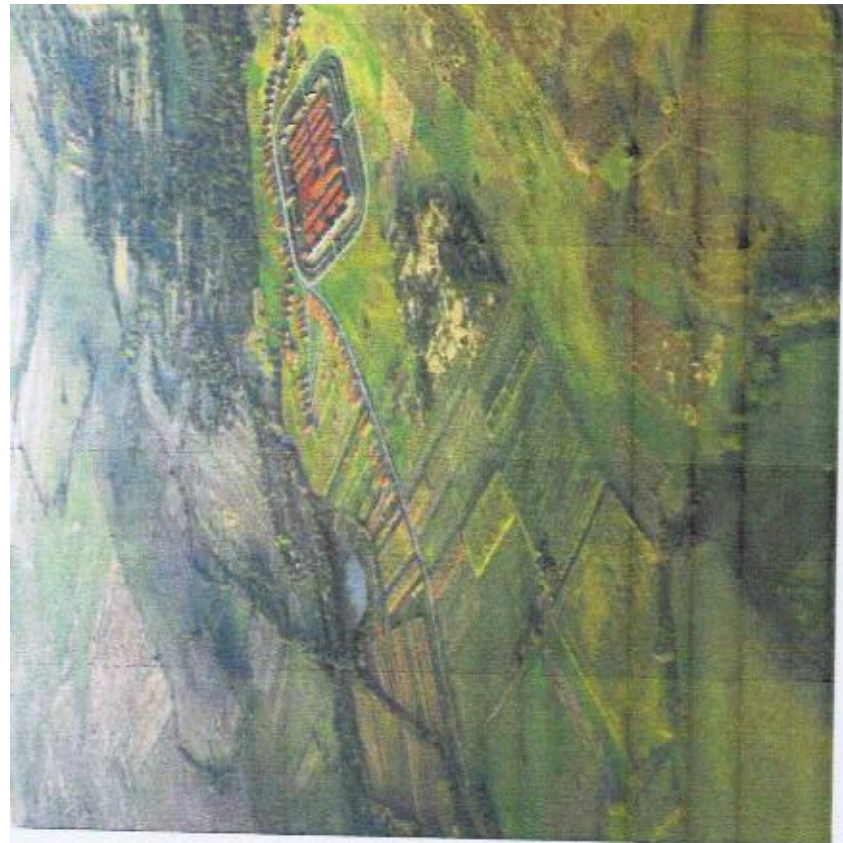
Beneficiar
MUZEUL JUDEȚEAN MURES



Proiectant general
PLANT STUDIO Srl

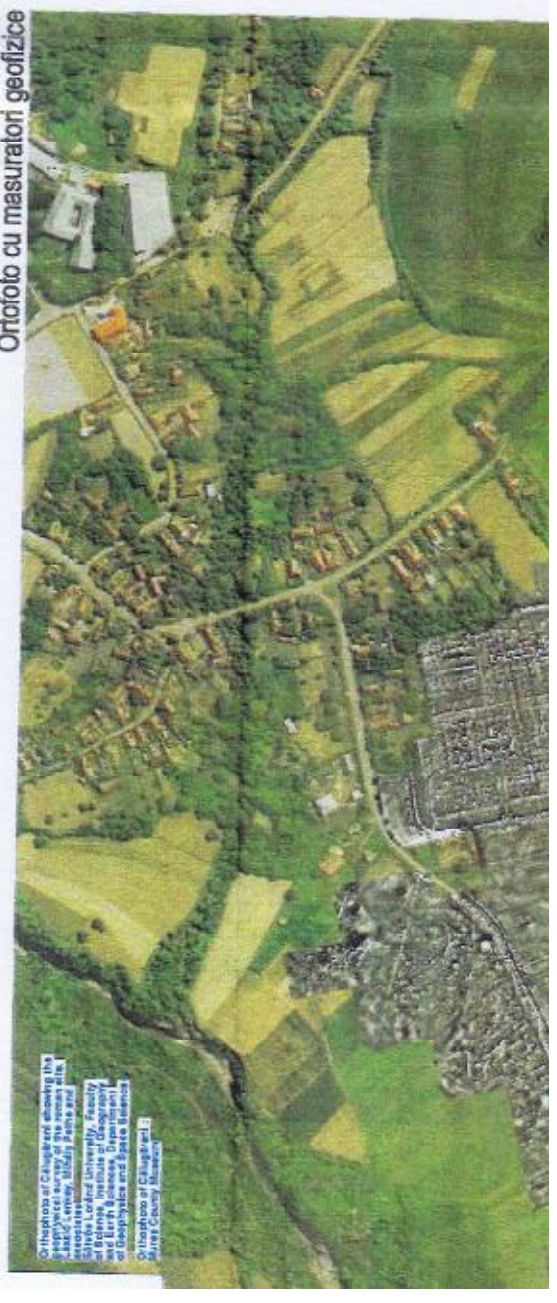


Castrul roman si vicus-ul presupus la extremitatea vestica a satului Calugareni



Reconstrucțiile castrum roman arh. Vasáros Zs., Nagy G.

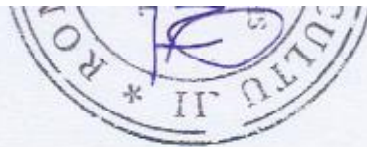
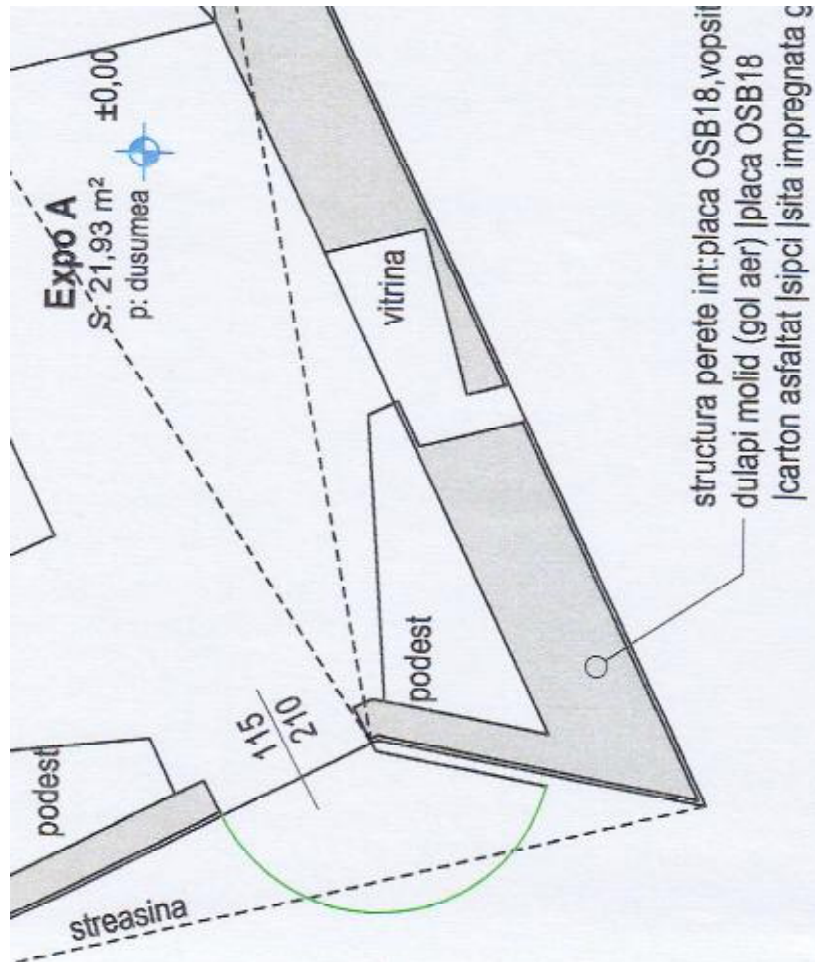
Ortofoto cu masuratori geofizice



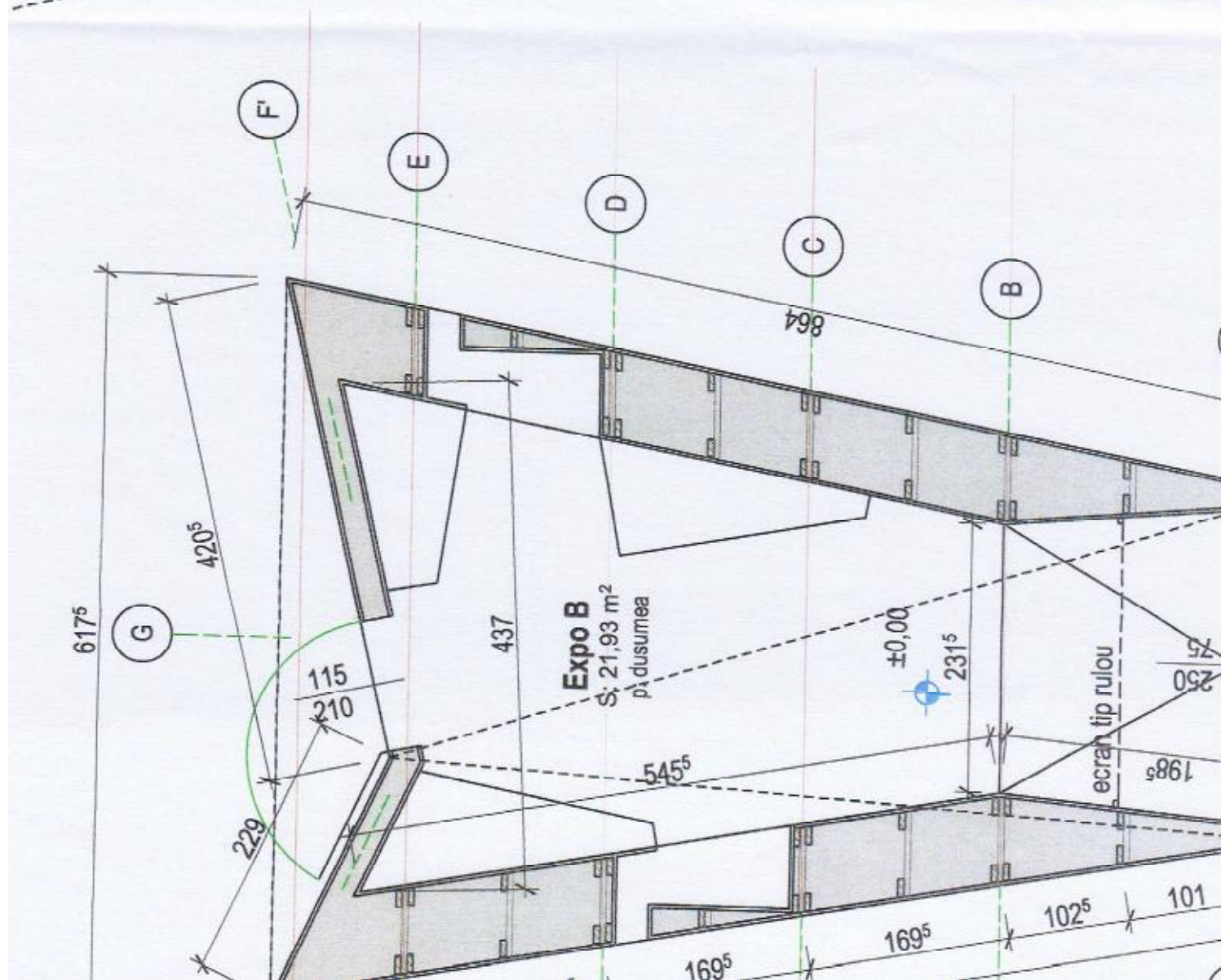
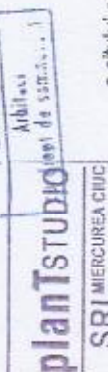
Planul cadastral al lotului aferent

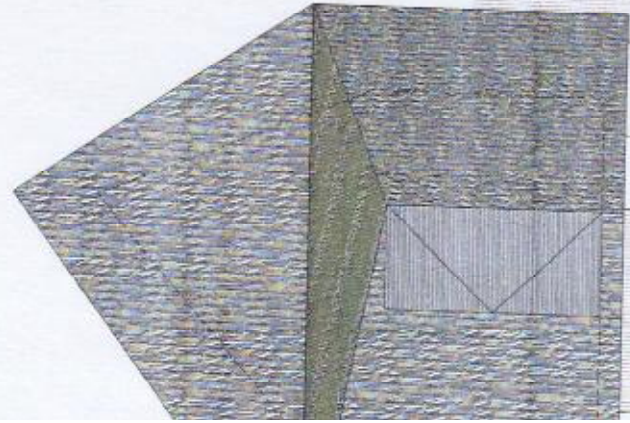


Zona seismică: E (ks=0,12); Tc: 0,35s

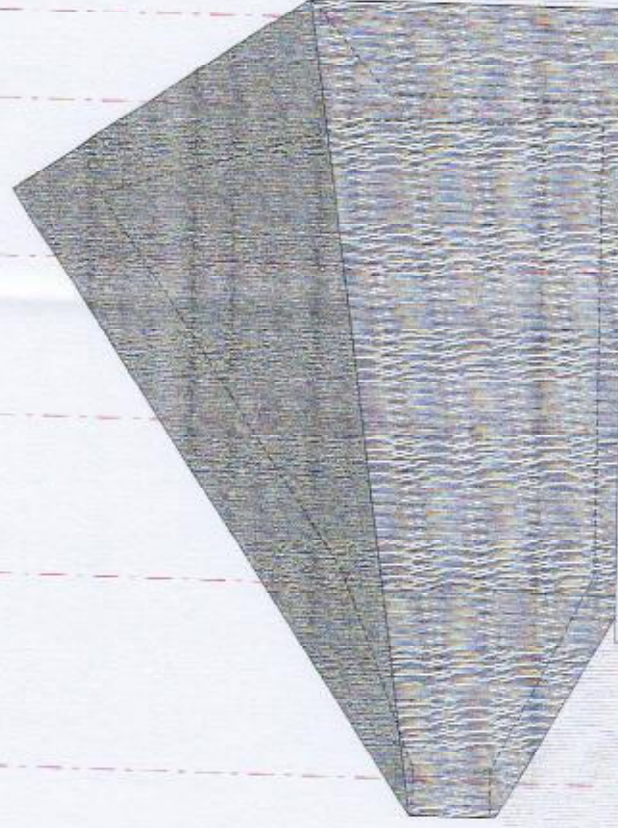


Călin
Clasa de
Zona seismică: E (ks=0,12); Tc=0,7

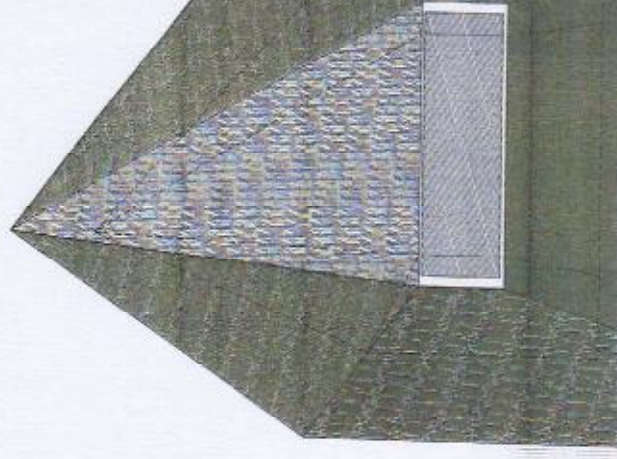




LA desen stud. arh. SÁGI Gergely



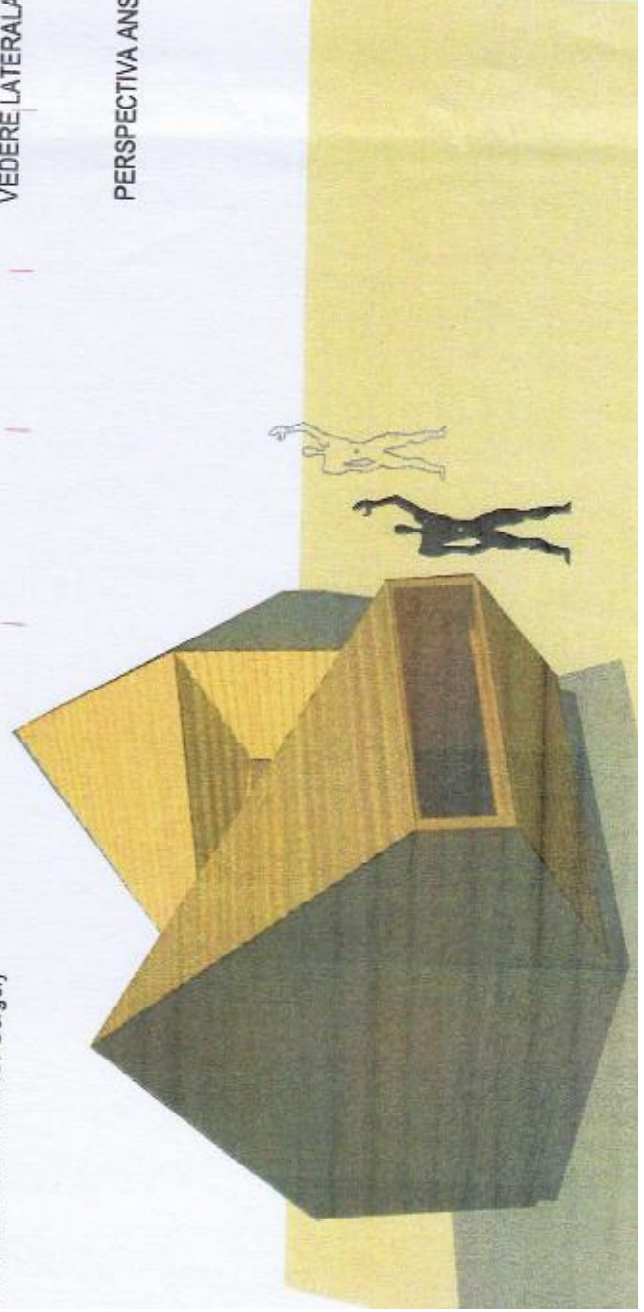
VEDERE LATERALA desen stud. arh. SÁGI Gergely



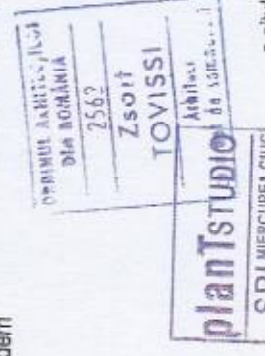
VEDERE POSTERIOARA deser



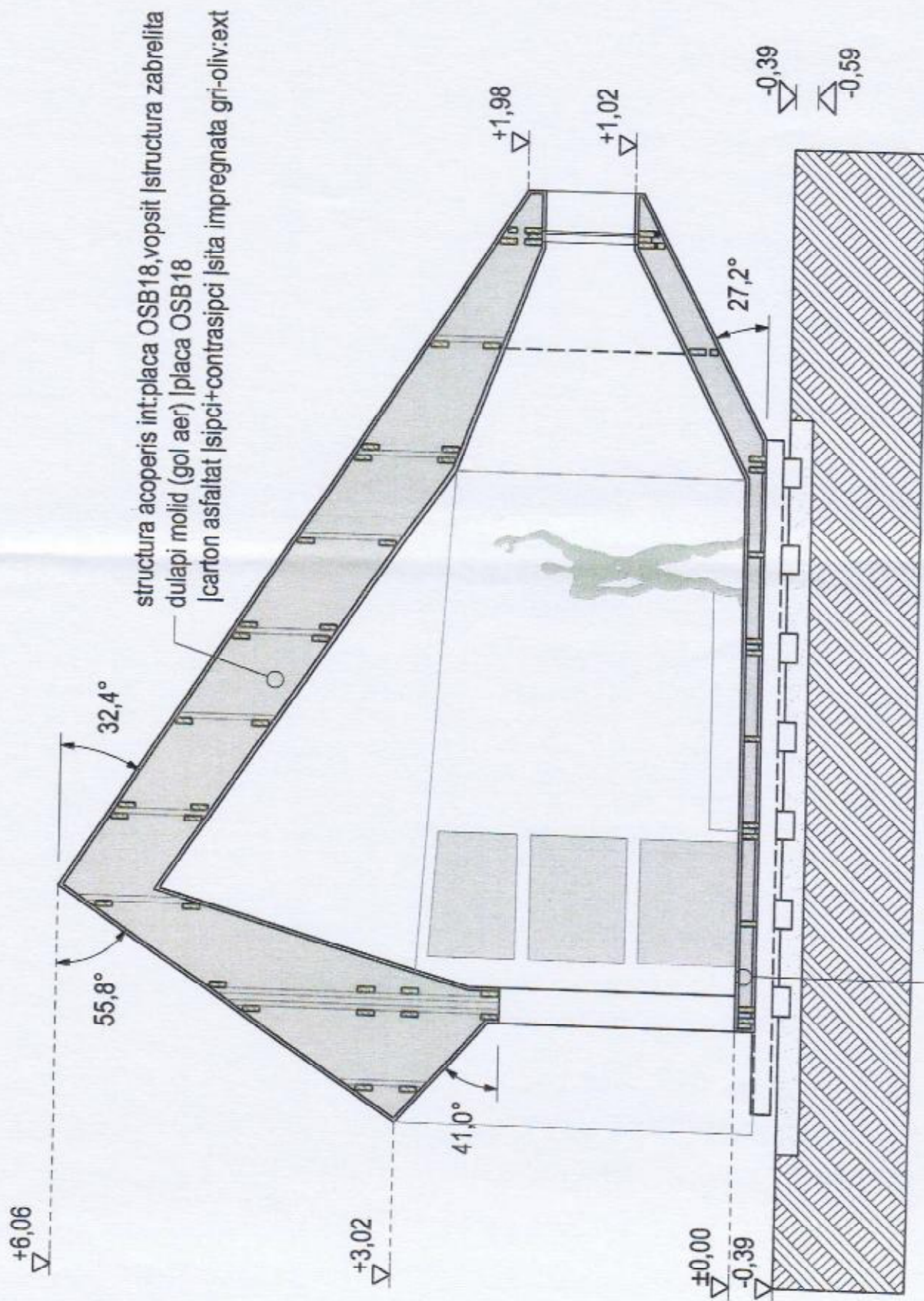
PERSPECTIVA ANSAMBLU dupa stud. arh. SÁGI Gergely



Materiale de finisaj:
Soclu si fundatii taipei de cale ferata in pat de pietris
Pereti si acoperis sita molid impregnata culoare gri-oliv
Tamplarie idem



Cat in
Clasa de
Zona seismică: E ($k_s=0,12$); $T_c=0,7$



structura acoperis int: placa OSB18, vopsit | structura zabrelita
dulapi molid (gol aer) | placa OSB18
| carton asfaltat | sipci+contrasipci | sita impregnata gri-oliv:ext

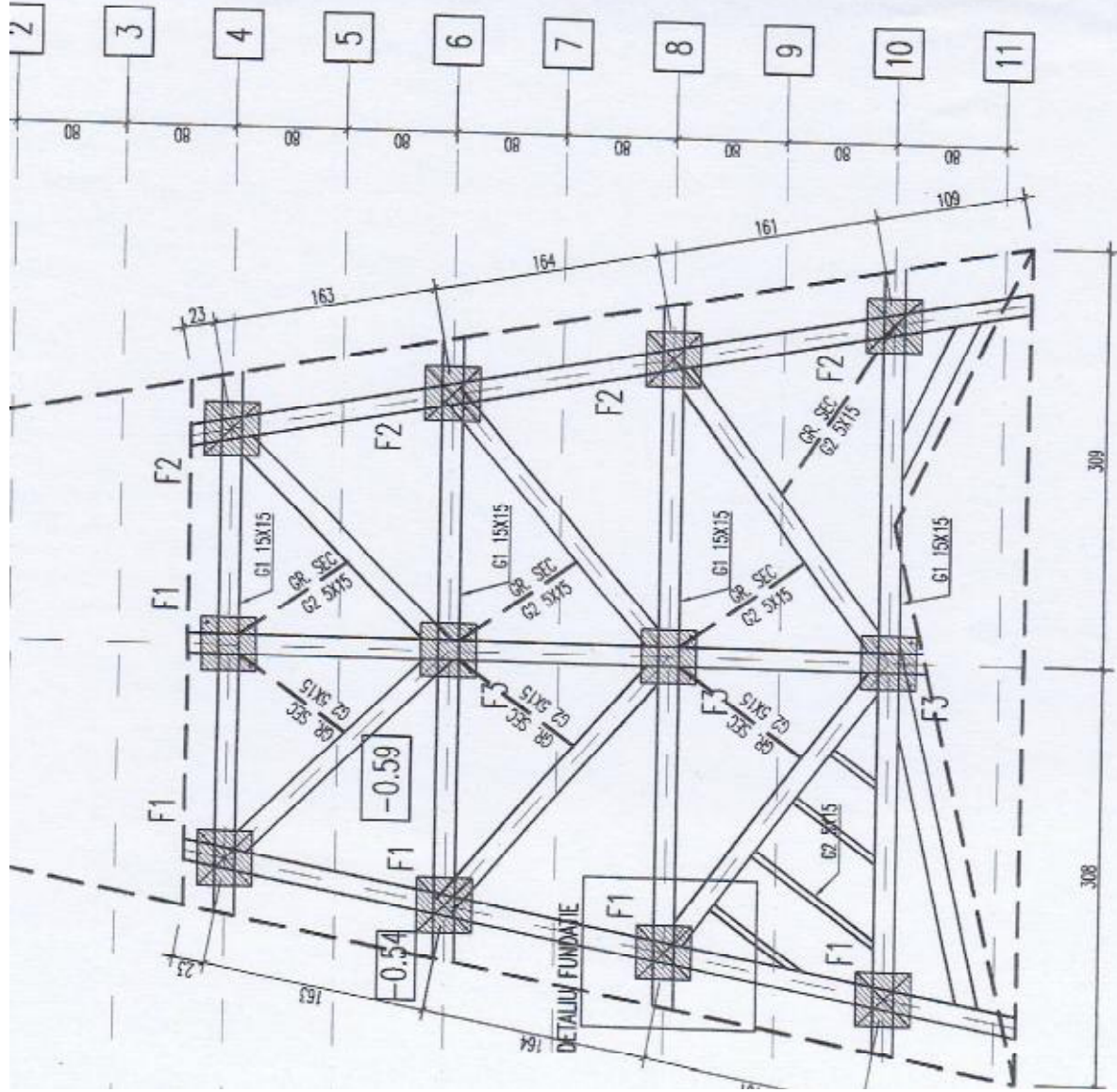
structura placa int: dusumea LU20, vopsit | structura dulapi molid (gol aer) | placa OSB18:ext
peste talpi 3*15/5 si talpi recuperate cale ferata, in pat pietris drenant, anticapilar 10cm

Cat.in
Clasa de
Zona seismică: E (ks=0,12); Tc=0,7

plantSTUDIO

ZSOI
TOVISSI

Arhitect
Dionisie Stoianovici



CTA = -0.39

0

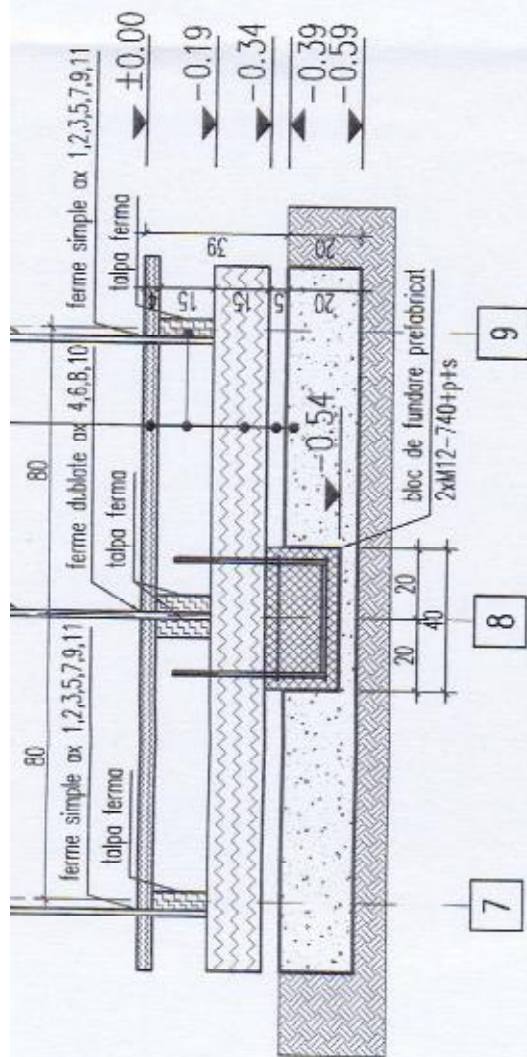
CTA = -0.39

plantstudio
 SRL
 MIERCUREA CIUC
 Zsolt
 TOVISSI
 2562
 0744 500.000

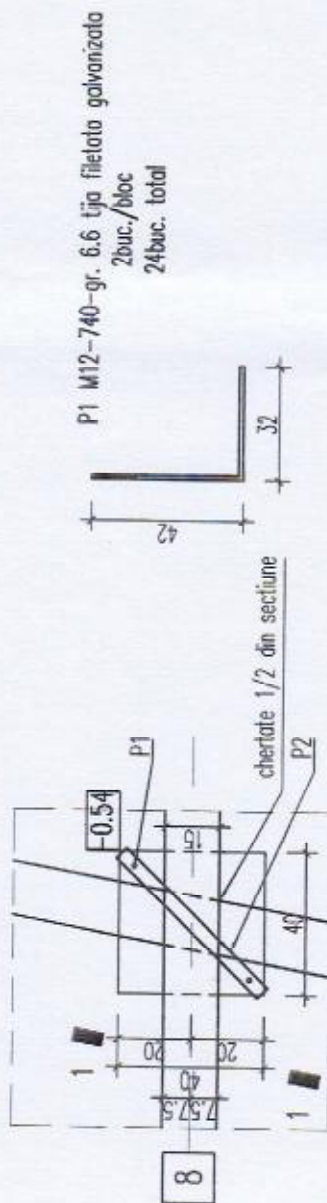
PROIECTANT GENERAL: S.C. plantstudio S.R.L. NR. PROIECT 452/2015

Verificator/Expert	Semnatura	Cerinta	Referat/Ex

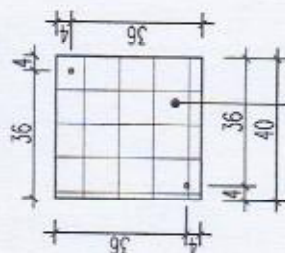
CATEGORIE DE IMPORTANTA: D(reduca)
 CLASA DE IMPORTANTA: IV
 ZONA SEISMICA: ag=0.10a, Tc=0.7sec conf.



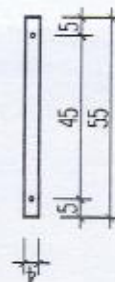
DETALIU FUNDATIE AX 4, 6, 8, 10
SC. 1:20



F1 0.40x0.40 12 buc.



P2 - platbanda Pb 40x10-550 2 gauri Ø13

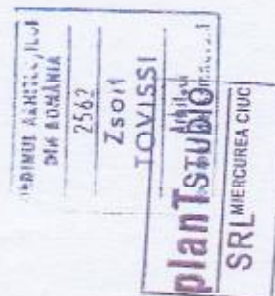


CATEGORIE DE IMPORTANTA: D(rezusa)
CLASA DE IMPORTANTA: IV

armatura plasa sudata

jos-sus

ZONA SEISMICA: ag=0.10g, Tc=0.7sec conf.



PROIECTANT GENERAL: S.C. plantstudio SRL NR. PROIECT 452/2015

Verificator/Expert	Semnatura	Cerinta	Referat
			Referat

Refer