

Putna
Mănăstirea

7461

Casa domnească
Relevant P.E. - 1981 (Arhitectură).

MANASTIRSA PUTNA
CASA DOMNEASCA
P.S. + Relevan.

MANASTIREA PUTNA
CASA DOMNEASCA

P.E. - Relieven.

1981

MITROPOLIA MOLDOVEI SI SUCHEVEI

T E H N I C -

OBIECTIV: MANASTIREA PUTNA
JUDETUL SUCRAVA
OBIECT: CASA DOMNEASCA
Restaurare pentru conservare
cladiri - reparatii constructii
Faza P.E.

LISTA DE SEMNATURI

=====

Arhitect

STEFAN BALSA

S. Balas
V. Antonescu

Arhitect

VIRGIL ANTONESCU

Inginer

MIHAI LAZAR

T.Arh.

FLORIN CIOCOS

MITROPOLIA MOLDOVEI SI SUCEVII

- TEHNIC -

OBIECTIV: MANASTIREA PUTNA

Jud. Suceava

Obiect : CASA DOMNEASCA

Restaurare pentru conservarea
clădirii

- reparații construcției -

MEMORIU TEHNIC

=====

Corpul de clădiri aflat la latura sud a incintei, este amplasat, pe locul fostelor case domnești ale lui Stefan cel Mare. În starea actuală cuprinde un parter desfășurat pe aproape toată lungimea curții, depășind lungimea perimetruл construcției originale, așezat la ambele capete pe baciuri cu bolti caracteristice epocii de prefaceri executate la mănăstire din veacurile XVIII și XIX-lea-

Întreaga clădire cu ziduri groase de cărămidă cu învelitoare de tiglă și cu fațadele tencuite cu modenatură clasice obișnuită epocii, poartă peșteasa arhitecturii oficiale împăriului Habsburgic, străină și cu totul nepotrivită în mediul de arhitectură medievală moldovenească al vechei mănăstiri.

Față de acest aspect nefintegrat ansamblului, cft și mai ales datorită pericolului ce îl prezintă lemnăria plangăilor și podului invadată de ciupercă "merulius lacrimans"; focar de infecție pentru valoarea și renumitele exponate ale Muzeului sălăturat, a fost pusă în discuție propunerea de dărămare totală în folosul măririi spațiului verde înconjurător.

Totuși rezultatele obținute prin cercetările arheologice efectuate pînă în prezent, care au arătat meninerea la nivelul subsolului ale unor vestigii din construcția originală, confirmind astfel veracitatea unui relevu din vremea modificărilor austriece aflate în arhiva mănăstirii, du devenit posibilitatea încercării unor partială reconstituiri.

Pe de altă parte amplarea unei asemenea acțiuni de dărămare radicală a unor ziduri de 60 cm. grosime în bună stare de conservare și de peste un veac vechime, ar fi apărut neeconomice și societății iraționale, iar pe de altă parte necesitățile gospodărești ale mănăstirii cereau menținerea, mică parțială, a spațiului locuibil existent.

Propunerea de dărămare a fost ca atare înlocuită prin recomandarea întocmirii unui proiect de conservare și restaurare bazat pe rezultatele ultimelor cercetări menționate [REDACTAT], ale căror concluzii se anexează [REDACTAT].

S-a putut delimita conturul la nivelul subsolului al clădirii lui Stefan cel Mare, situată la mijloc și înscrișă în perimetru zidurilor actuale, cuprinzând două tronsonane de lărgimi și adâncimi diferite. Partea dinspre Est de sub Sala Rămănești, păstrează suficiente elemente pentru o încercare de reconstrucție, pe cind cea dinspre vest nu mai are decât urmele unui rind de pile centrale împărțind spațiul interior în două. Între aceste tronsonane se află, după indicația relevului austriac mai sus menționat, foigerul intrării principale (care însă nu a fost încă descoperit în cursul cercetărilor efectuate).

Au fost recuperate în cadrul săpăturilor necesare evațării pământului de umplutură, în acțiunea de degajare a celor două subsoluri astupate în veacul al XIX-lea o serie de fragmente de ancadramente profilate de piatră, de uși și ferestre care, împreună cu numeroase alte piese identificate și incorporate în zidurile mai noi, care vor putea fi refolesite în restaurare.

Dar, în afara de aceste puține precizări dar totuși precise din ajutorul proiectului de restaurare, s-a constatat că de la nivelul soclului în sus nu mai există nimic din elevația construcției initiale a lui Stefan cel Mare.

Că atare respectarea unei restaurări a caselor domnești în vechea lor infășigare, în condiții științifice bogate, pe date precise, păstrate în zidărie sau arhivă, nu poate fi realizată. A apărut deci necesară folosirea metodei reconstituiri prin analogie, după puținele exemplare contemporane existente încă sub formă de ruine.

Principalul scop urmărit pentru această refacere va căuta să sublinieze prin forme și volume importanța corespunzătoare unei asemenea regedinte domnești, precum și să obțină integrarea sa arhitecturală în ansamblul medieval al incintei, fără contrasturi discordante.

Pentru stabilirea temei de proiectare au fost purtate cu Mitropolia Moldovei și Sucevei și apoi pentru detalierea nevoilor de folosință cu Stăreația -Mănăstirii, numeroase discuții.

Prepunerile concretizate în schițe au fost apoi prezentate în discuție unei comisii de specialitate în cadrul Consiliului de Cultură și Educație Socialistă la data de 17 martie 1981 ale cărei concluzii și recomandări se anexeză alăturat.

Präsentul proiect cu planșe la scară 1 : loc și cu documentația tehnico - economică scrisă respectivă, ce se prezintă acum spre avizare, cuprinde lucrările prevăzute în tema preliminară cit și modificările cerute în consultarea din 17.III.a.c. după cum urmează:

1) Glădițea restaurată - va fi înscrișă în perimetruul zidurilor existente, cu excepția ultimelor două travee ale capătului dinspre est, care vor fi demolate inclusiv leciurile lor aferente, în scopul măririi spațiului din fața fundațiilor vecinilor XIV și XV descoperite în zona arheologică aflată în corpul de S- Est al incintei stabilite prin cercetările anterioare.

2) Partea centrală ce cuprinde în s-sol vestigiile fosei Case Domnești, va fi tratată într-un regim de restaurare mixtă, sprijinit pe umplele aflate în s-sol și pe reconstituiri pe bază de analogie în elevația nivelelor superioare, corespunzătoare ca volum și arhitectură cu importanță istorică a monumentului, fără însă a depăși ce înălțime nivelul, brâului median al bisericii vecine, rămnind astfel subordonată acesteia.

3. Bucuriile din jumătatea spre Vest care nu prezintă
aceleasi posibilități de reconstituire fără mari transformări
și pierderi de spațiu locuibil, necesitând cheltuieli excesive,
vor primi numai modificări parțiale prin străpungeri de ziduri
pentru organizarea unei circulații de-a lungul baselor de piat-
ră ale fogilor stilpi centrali, aflați înglobați în zidării
actualălor pereti despărțitori.-

4. Pentru viitoarea folosință a clădirii, s-a stabilit
împărțirea sa funcțională în două tronsoane cu program diferit.

I. Partea dinspre Est va fi amenajată în scopuri culturale
educațive meninind astfel rolul sălii Eminescu, de pe loc de
întrunire a scriitorilor veacului trecut, și va cuprinde traseul
de vizitare spre subsolul veacului al XV-lea cu boltile éale de
piatră reconstituite, și spre sala mare a parterului aflată
deasupra, unde vor putea fi organizate ședințe, conferințe și pro-
iectii în spiritul străvechii tradiții culturale a monumentului.

II. Partea dinspre vest, supra înălțată cu un etaj man-
sardat în felul corpului Nord recent refăcut, va cuprinde chi-
liile și anexele gospodărești în folosință mănăstirii.

Între aceste două tronsoane se intercalează intrarea
principală cu portic exterior înălțat în dreptul foisorului
legiolei azi dispărute, indicate în releveul austriac, dar care,
după cum s-a menționat, nu a putut fi înălțat decoperit prin să-
paturile de cercetare.

5. În componența clădirii, vor fi menționate după o fun-
damentală tratare cu dezinfecțante și decapări integrale de
tențuală, toată zidăria de piatră și cărămidă a subsolurilor
și parterului, demolările executindu-se numai parțial în func-
ție de nouă distribuția a încăperilor interioare.

Pentru eliminarea riscului reapariției ciupercii "Meru-
lius" folosirea materialului lemnos va fi cît mai redusă iar
structura de rezistență, plangele și boltile, peretii mansar-
dei cît și anumite elemente de garanță, vor fi executate din
beton armat.

Aceoperișul care va deține un rol important în alcătuirea ansamblului incintei, prin formele sale înalte specifice regiunii, va fi prevăzut, în scopul ocrotirii împotriva pericolului de incendiu, cu învelitoare de tablă vopsită integrindu-se în cadrul celorlalte învelitori metalice existente.

6. Conform dispozițiilor indicate în ședința Consiliului Culturii din 17.III.a.c. documentația scrisă cu evaluările costului lucrărilor este prezentată spre avizare, în două părți distincte, în funcție de rezultatele culturale și gospodărești ce le vor avea cele două tronsonane (1 și 2).-

Valearea totală a davizului acestor lucrări însumează : 2.940.000 lei.

Arh. Stefan Bală,

Arh. Virgil Antonescu

H.A.M.

antrag 0056 hin 14.03.1981

C O N C L U Z I I

ale cercetărilor arheologice desfășurate în
cadrul complexului casei domnești dela Putna

Continuarea cercetărilor arheologice la casa domnească din perimetrul corpului de chilii de pe latura sud a complexului mănăstiresc Putna și al construcțiilor din colțul de sud - est al incintei a fost impusă de nevoia furnizării datelor necesare întocmirii proiectului de restaurare. Cercetările arheologice aflându-se în stadiul de încheiere, a devenit posibilă formularea următoarelor concluzii, care pot servi la întocmirea proiectului respectiv:

- 1) Casa domnească propriu-zisă se compune din următoarele trei trameșane, considerate astfel atât din punctul de vedere al funcționalității lor, cît și din acela al nivelelor la care sunt situate, unul față de altul : a) sala boltită, aflată sub fosta "sală Eminescu", care ocupă întreaga suprafață a acesteia, precum și circa jumătate din fosta bucătărie a mănăstirii; b) o încăperă aflată pe latura de vest a "salii boltite" și despărțită de aceasta printr-un zid. Situată la un nivel mai ridicat decât "sala boltită" a casei domnești, aceasta încăperă ocupă întreaga suprafață a coridorului de acces în corpul de chilii de pe latura de sud a incintei, cît și suprafața primei camere de locuit, care mărginea acest coridor. Cercetările întreprinse în anul 1981 au arătat că această încăperă a casei domnești avea podeaua amenajată pe un pat de mortar, nivelul de călcare aflându-se cu circa 0,60 m mai sus decât cel al "salii boltite"^a casei domnești. Tot cercetările recente au condus la descoperirea, în zidul de nord al acestei încăperi (în dreapta ușii de acces în coridor) a urmelor unei foste intrări, a cărei bază se află cu circa 0,40 m. mai sus decât nivelul interior de călcare al încăperi. Dată fiind importanța acestei descoperiri, devine absolut necesară deschiderea unei mici suprafețe (în exteriorul corpului de chilii) pentru cercetarea terenului din față respectiviei, uși, cu atât mai mult cu cît , în

aceeași zonă, se află și fundațiile (descoperite anterior) unor ziduri, care pot fi puse în legătură cu intrarea marcată pe planul austriac. Oricum, pentru moment, nu pare a exista o legătură strică între intrarea în incăpera menționată a casei domnești și complexul înregistrat pe planul austriac; c) baciurile situate la vest de corpul principal al casei domnești. Acestea, desigur contemporane cu construcțiile menționate anterior, sunt mai largi decât ele, zidul longitudinal sudic al baciurilor înregistrând un decresc. Deși fiind importantă cu totul particulară a structurii zidului de est al baciurilor. Si a raportului acestuia cu zidul de vest al tronsonului principal al casei domnești se impune executarea, în primă urgență, a lucrărilor de demolare a zidurilor construcțiilor austriace, care suprapune în întregime zona de juncțiune a tronsonelor amintite.

Pernind de la observațiile prilejuite de cercetările arheologice și având în vedere starea de conservare a resturilor celor trei tronsoni ale casei domnești, colectivul găntierului de cercetări arheologice de la Putna consideră că există teate temeiurile și elementele necesare pentru restaurarea integrală a casei domnești - tronsonul "sala boltită" - și pentru tratarea corespunzătoare a incăperii alăturate. În ceea ce privește baciurile, colectivul găntierului arheologic consideră că este necesară și suficientă păstrarea resturilor acesteia în starea de conservare actuală, cu condiția ca protejarea lor, să se facă de o manieră care să permită accesul specialiștilor la ele, pentru o cercetare științifică, și pre deschidere de părțile restaurate ale casei domnești, care vor putea intra în circuit turistic normal.

2. Construcțiile din colțul de sud - est al incintei mănăstirii se compun dintr-un număr de incăperi a căror destinație a fost diferită de la caz la caz, fiind, însă, sigur că unele din acestea au servit ca magazii de cereale, fapt dovedit de resturile de grâni carbonizate, aflate în interiorul lor. Cea mai importantă descoperire prilejuită de cercetările arheologice efectuate în vara anului 1981 în perimetrul construcțiilor în discuție este reprezentată de o scară (lărgă de peste 2,50 m) de acces în aceste construcții, ceea ce dovedește, o dată în plus, diferențele de nivel existente în curtea mănăstirii, cel puțin în secolele XV - XVI. În urma unui puternic incendiu, construcțiile respective au trebuit să fie refăcute, dar acces-

tă operațiune nu a însemnat, pur și simplu, o refacere a celei anterioare incendiului, ci o amplificare substanțială a lor. În același timp, nivelul interior de călcare a fost ridicat și reamenajat, ceea ce a determinat și renunțarea la scara de acces menționată anterior.

In ceea ce privește raportul cronologic dintre aceste construcții din colțul de sud - est al incintei mănăstirii Putna și casă domnească, este de făcut precizarea că deși, în linii generale, ele au fost contemporane, nu este de exclus eventualele ca o parte a primelor construcții, dispărută în urma lucrărilor de refacere, să fi fost anterioare casei domnești.

Tot lucrările arheologice întreprinse în anul 1981 în zona turnului intrării actuale în incinta mănăstirii au confirmat observațiile mai vechi, potrivit cărora accesul în incinta mănăstirii se făcea, pînă în secolul al XVIII-lea, prin altă poartă. Aceasta din urmă se afla, foarte probabil, pe locul turnului - clăpetniță actuală, adică acolo, unde săpăturile arheologice din anul 1956 au semnalat existența fundației unei construcții rectangulare, de dimensiuni restrinse. În funcție de această constatare, considerăm că se impune redescoperirea fundațiilor amintite și marcarea lor la nivelul solului actual.

Deși, la prima vedere, construcțiile gospodărești în discuție au o importanță carecum secundară în raport cu resturile casei domnești, în realitate, importanța lor nu poate fi pusă sub semnul întrebării, fie și numai pentru că aceste construcții completează, în chip fericit, imaginea ansamblului voievodal din cuprinsul mănăstirii Putna. Având în vedere această situație colectivul de cercetare arheologică consideră justificată conservarea a acestor resturi, proponind următoarea soluție: interiorul construcției să fie umplut cu pămînt, pînă la cota ultimului paviment conservat, la cota respectivă urmînd să se amenajeze un paviment de lespazi. Aceste lucrări ar trebui însoțite de realizarea unor securări bine studiate și, bine înțelese, de consolidarea zidurilor vechi și ridicarea lor pînă la o cotă, care se va stabili în funcție de nivelul general de călcare din curtea mănăstirii. Propunerea de fată are în vedere necesitatea de a se valORIZA, științific și turistic, rezultatele cercetărilor arheologice, fără un efort material deosebit.

In incheiere, sint de facut urmatoarele precizari de ordin cronologic; succesiunea de timp a construcțiilor care au constituit complexul monastic Putna are ca ceea mai veche fază biserica și corpul de chilii de pe latura de est etapă în legătură cu care există toate elementele arheologice certă. Mai puțin sigură, deoarece nu se sprijină decit pe unele observații stratigrafice, care vor putea fi verificate numai în momentul în care se va produce demolarea zidului modern despre care a fost vorba mai înainte, este existența, în această fază, pe latura de sud - est a incintei, a unei construcții de piatră.

Că urmare a incendiului din anul 1481, corpul de chilii de pe latura de est a fost abandonat, el fiind înlocuit cu un alt corp de chilii, situat pe latura de nord a incintei vecchi, chilii ale căror resturi au fost cercetate arheologic. Același incendiu a impus și refacerea construcțiilor din colțul de sud - est al incintei.

In ceea ce privește zidul de incintă, ridicarea lui poate fi considerată ca marind ultima etapă a construcțiilor perioadei domniei lui Stefan cel Mare.-

O problemă de importanță deosebită în stabilirea succesiunii etapelor constructive la Putna e constituirea reperturilor cronologice din "sala boltită" și încăperea laterală, pe de o parte, și beciuri, pe de altă parte. Faptul că nivelul ecrespunzător incendiului din anul 1481 este suprapus de un strat foarte gros de pămînt galben de nivelare, care nu poate proveni decit de la o construcție de mari proporții și mult adâncită în solul viu, sugerează posibilitatea că cel puțin o parte din beciuri să fi fost săpată ulterior incendiului.oricum, este cert că problema va putea fi definitiv rezolvată în momentul în care demolarea unor ziduri ale clădirii austriace, actuale, care suprapun integral jențiunea zidului de est al beciurilor și încăperea alăturată "sălii boltite" va putea fi realizată.

Afăt biserica, și și unele componente ale ansamblului său de la mănăstirea Putna au funcționat în forma căpătată, în secolul al XV-lea, pînă la mijlocul secolului al XVII-lea,

cind au fost refăcute, integral sau parțial. Alte componente ale ansamblului aulic au durat pînă în secolul al XVIII-lea, cind au fost reamenajate sau chiar abandonate. Faptul cel mai important petrecut la mijlocul secolului al XVII-lea a fost refacerea bisericii, concomitent cu care s-a patrecut și refacerea casei domnești, prilej cu care s-a renunțat la nivelul inferior al acesteia, reprezentat de "sala boltită" și de încăperea alcăturată ei. În acel moment, s-a creat în cuprinsul casei domnești un nou nivel de călcare, atestat prin pavimente de cărămidă sau din leșpezi de piatră și prin instalări cu destinație gestădirasăch, toate studiate complet prin cercetările arheologice întreprinse în perimetrul casei domnești.-

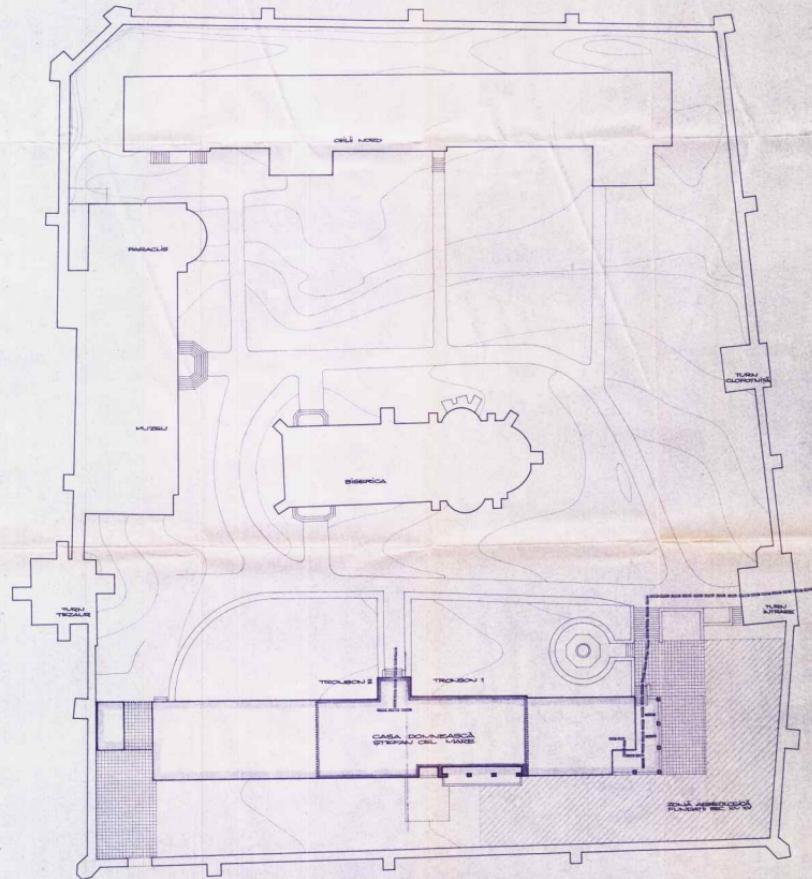
Mirela D. Matei

5 iulie 1981,

Alexandru Radulescu

Radu Cinecani



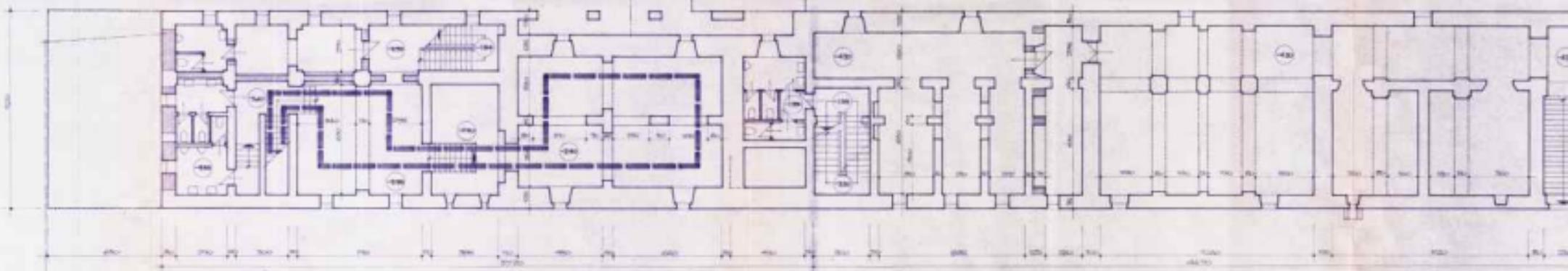


INTERIORUL CĂRĂSMAI DE GROUZAV
CĂRĂ DOMNEASCĂ PUTNA

CĂRĂ DOMNEASCĂ - BUCURESTI

PLAN SITUATIE

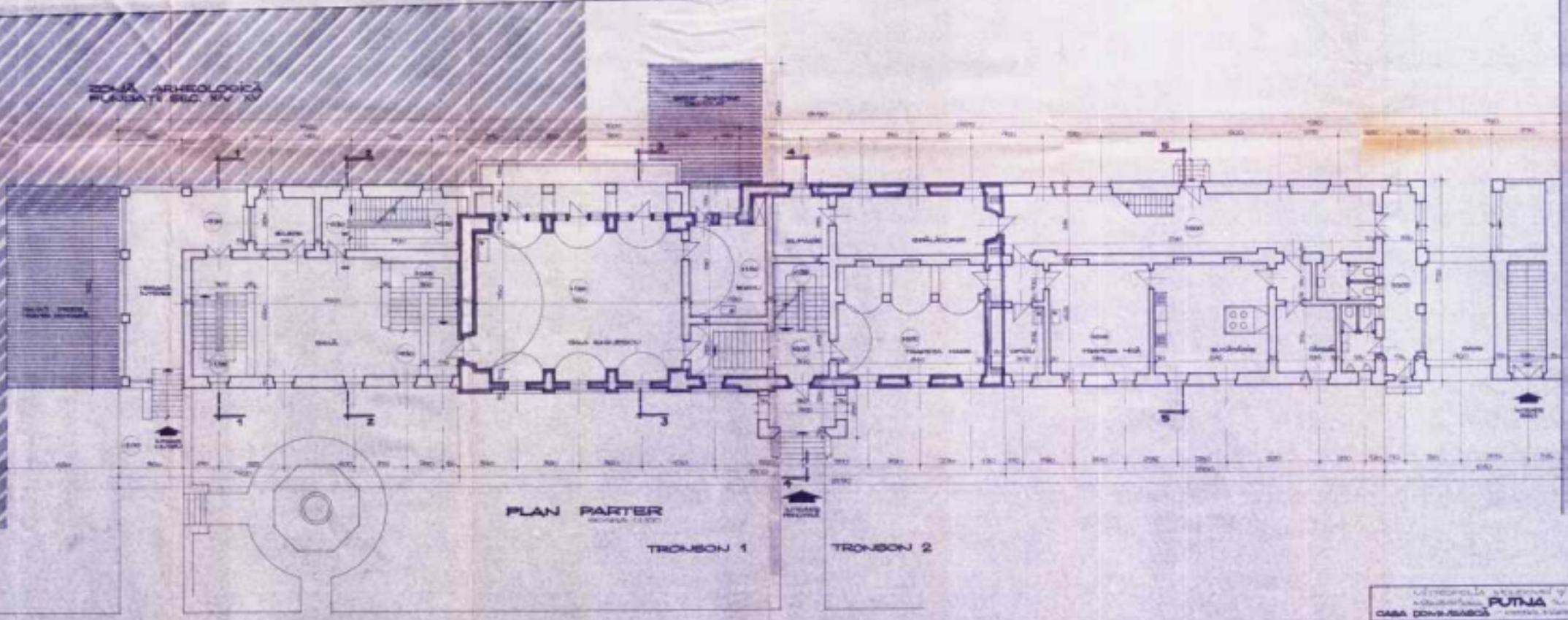
ZONA ARHEOLOGICĂ
FUNDATĂ SEC. XIV-XV



PLAN SUBSOL

TRONSON 1 TRONSON 2

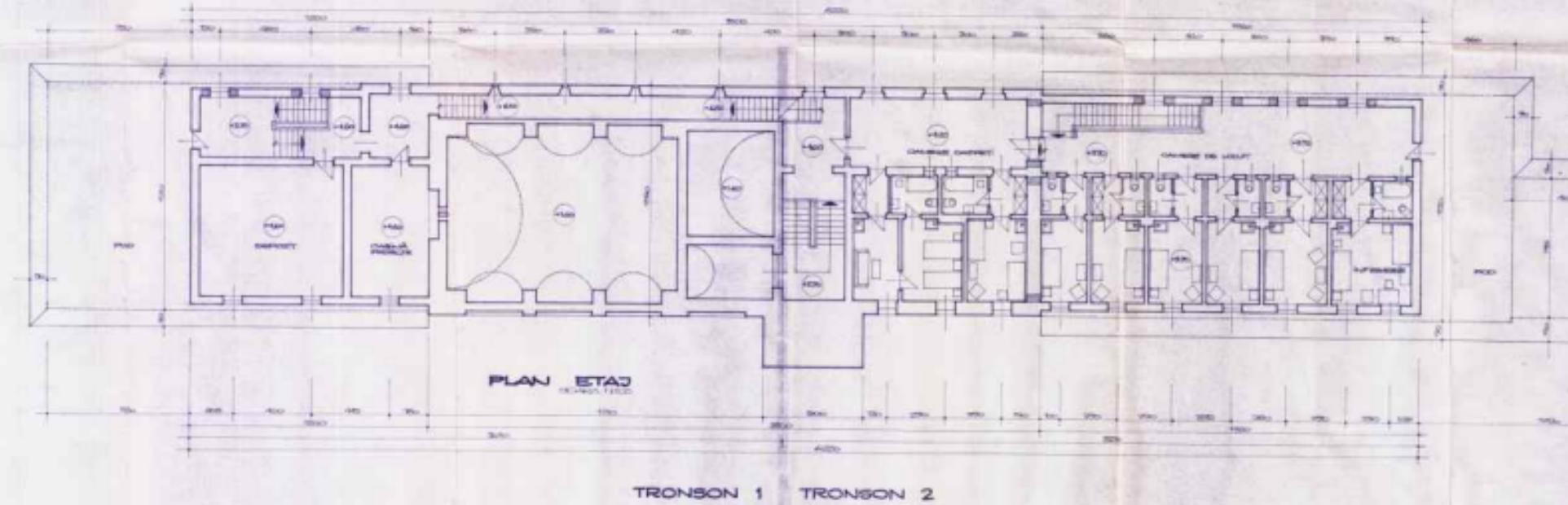
CASA D'ORO-REALE	PUTNA
Corso Vittorio Emanuele, 10 - 10121 TORINO	Tel. 011/5000000

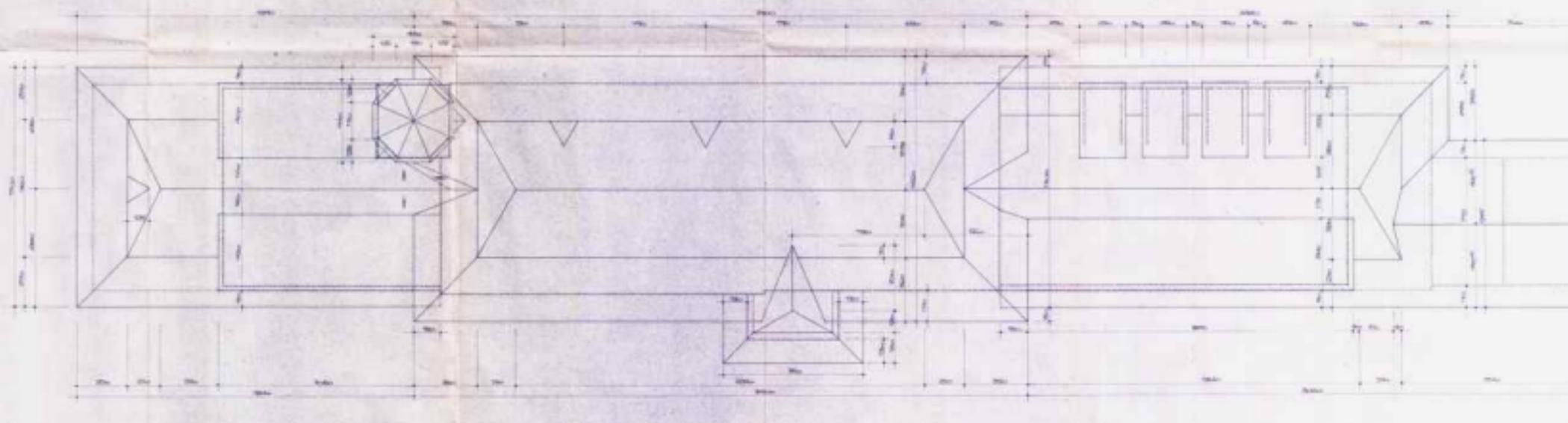


ANEXA PLANUL DE ZIDARIE
ZIDARIE PENTRU
CASA DOMNEASCA

PLAN PARTER

3

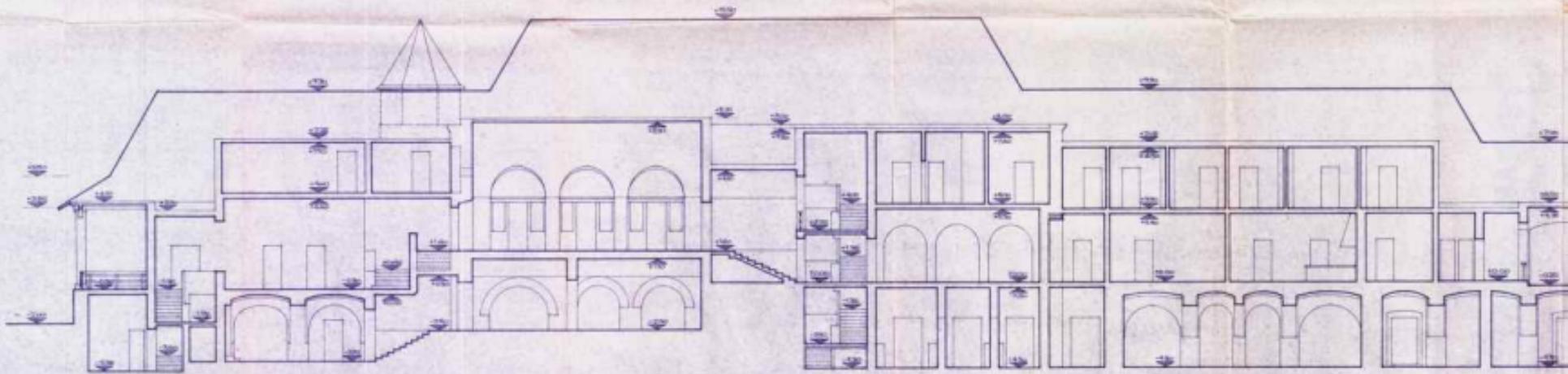




PLAN ÎNVELITOARE
REGIMU TURCO

PLAN ÎNVELITOARE		PUTNA	
Construcție în lemn	Construcție în lemn	Construcție în lemn	Construcție în lemn
Construcție în lemn	Construcție în lemn	Construcție în lemn	Construcție în lemn
Construcție în lemn	Construcție în lemn	Construcție în lemn	Construcție în lemn
Construcție în lemn	Construcție în lemn	Construcție în lemn	Construcție în lemn

PLAN
ÎNVELITOARE
5

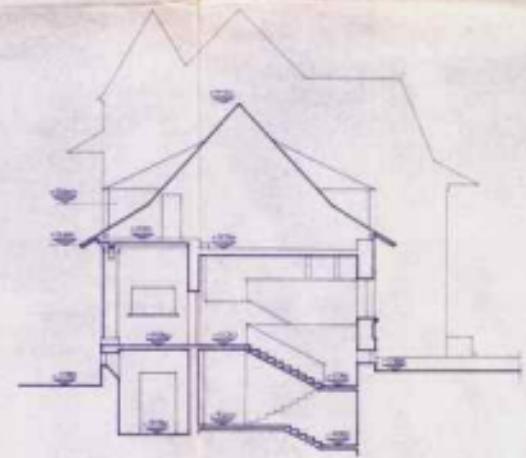


SECȚIUNE LONGITUDINALĂ

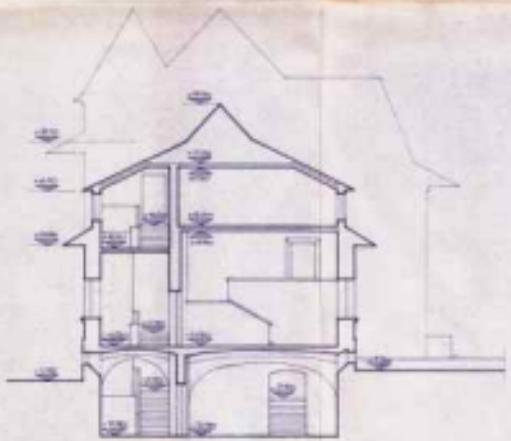
DECALA 1:100



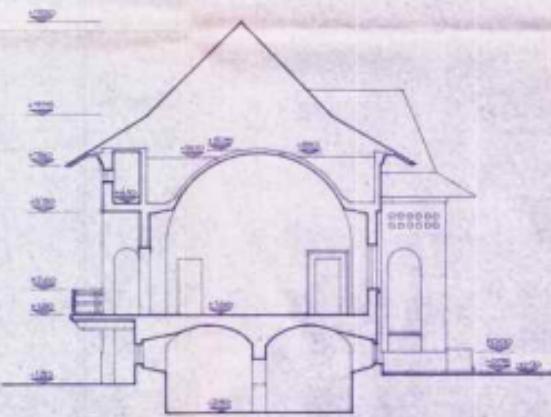
FATADA EST



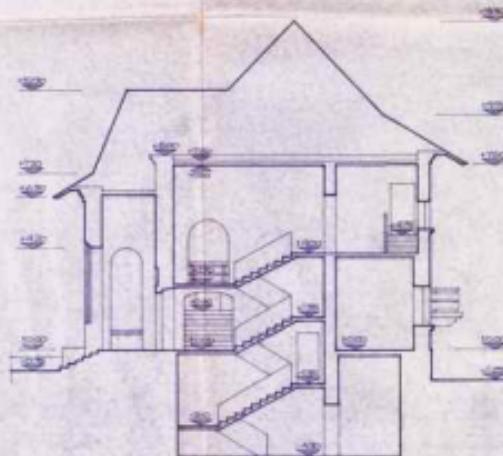
SECTION 4-1



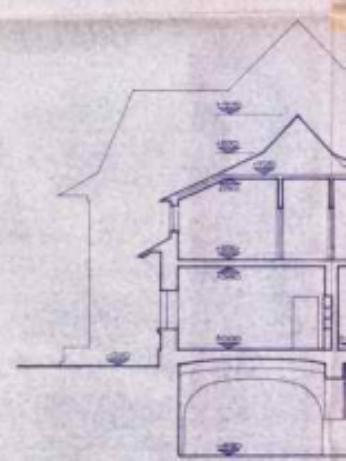
SECTION 2-2



SECTION 3-3
SCALING 1:100



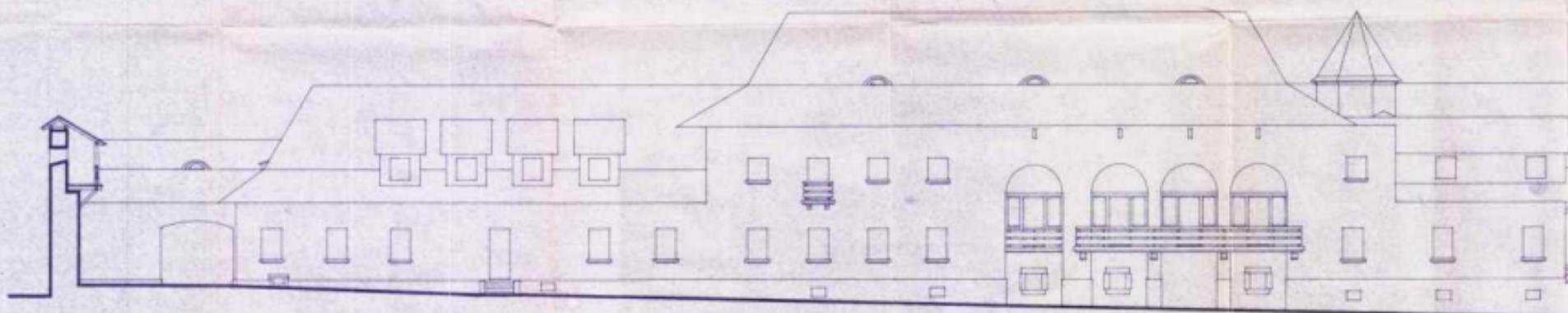
SECTION 4-4
SCALING 1:100



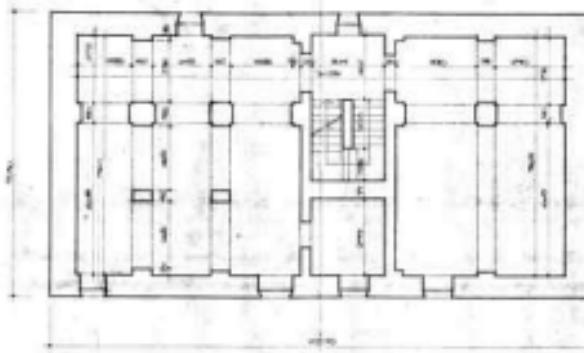
SECTION



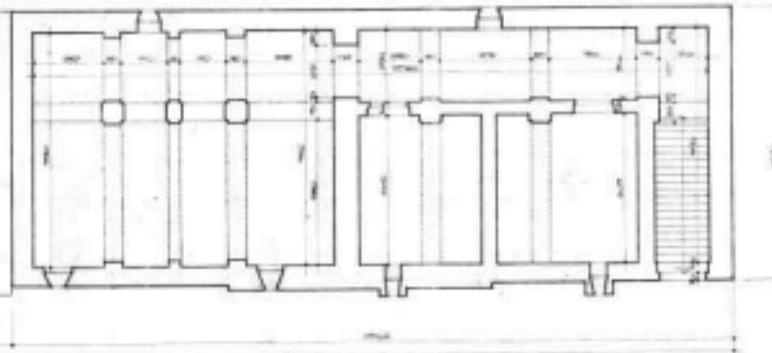
FAÇADA NORD
ESCALA 1:100



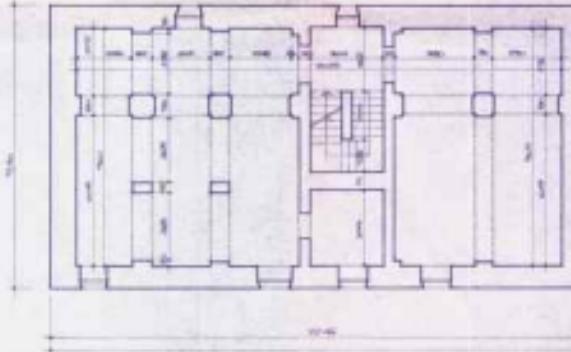
FATADA SUD
disegnata da TECNO



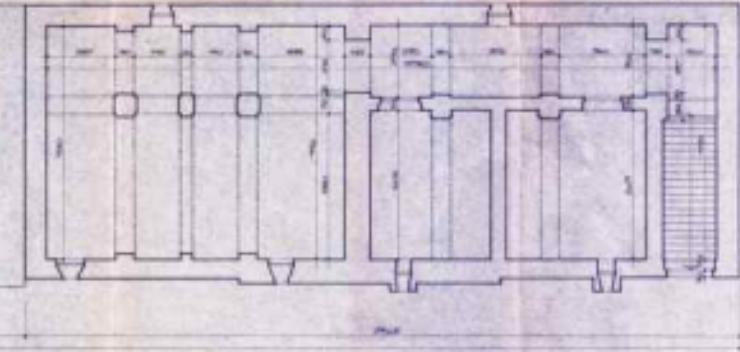
PLAN SECURI
INTERIORUL CASEI



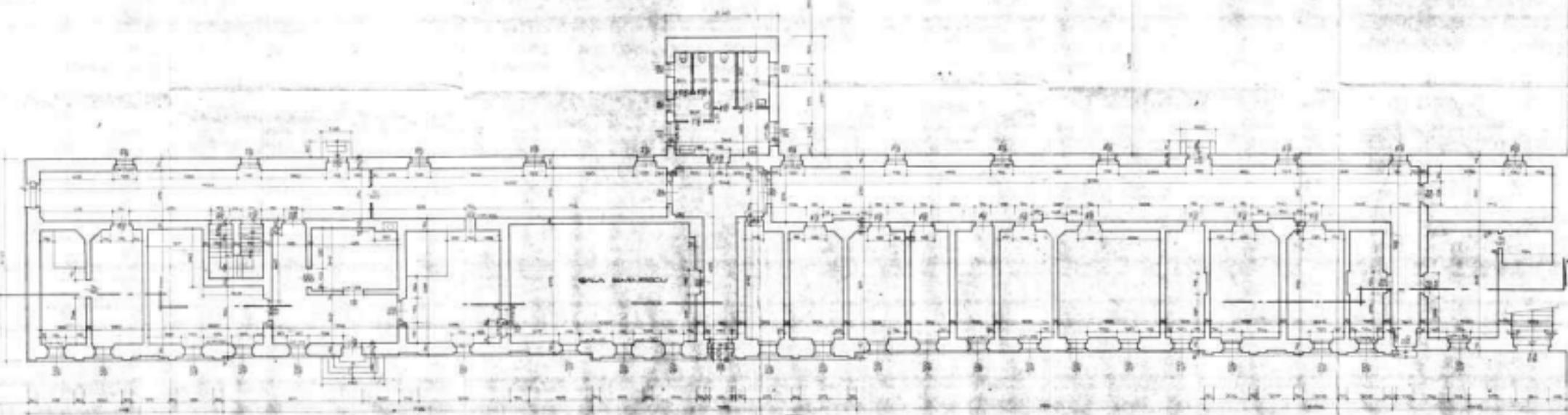
PUTNA		CASEA DOMNEASCA		CENTRUL VECII ORAȘE MEDIEVALE	
PLAN	SECURI	PLAN	SECURI	PLAN	SECURI
1	2	3	4	5	6



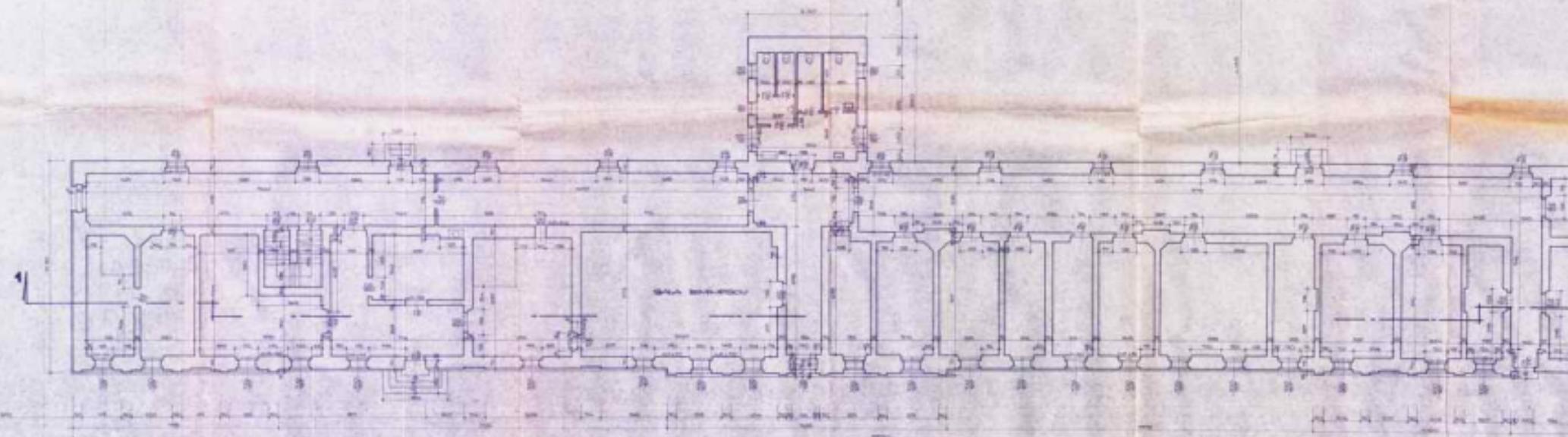
PLAN BECIURI



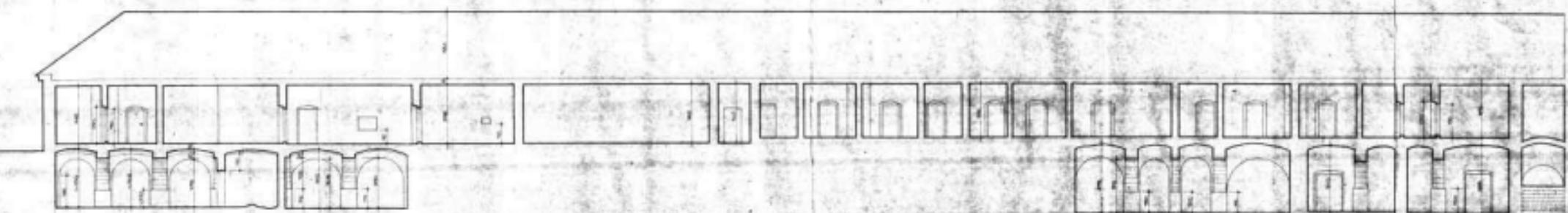
PROIECTARE: INGENIERIA DE PROIECTARE SRL		CONSTRUCȚIE: PUTNA SRL	
PROIECT: PLAN DE CĂDUCARE		CONSTRUCȚIE: CASA DIN BLOC	
SCARA 1:100	100-1000	SCARA 1:100	100-1000
DATA: 10.06.2000		DATA: 10.06.2000	
INGENIER: M.ELIAN	CONSTRUCATOR: M.ELIAN	INGENIER: M.ELIAN	CONSTRUCATOR: M.ELIAN



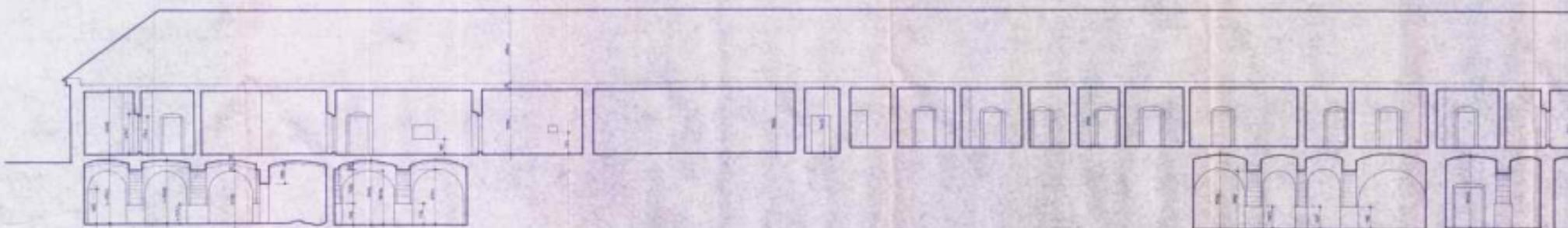
PLAN PARTE



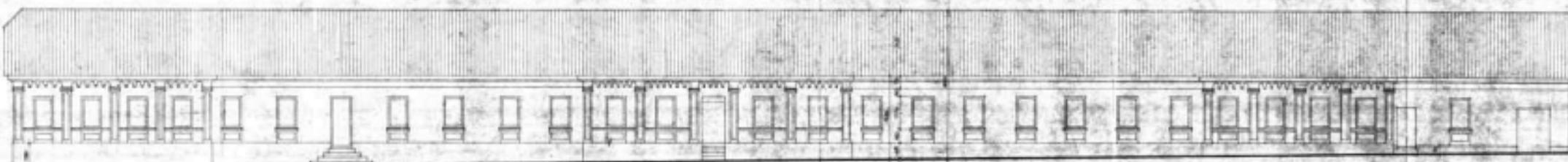
PLAN PARTIER
ESTERNA - SECONDO PIANO



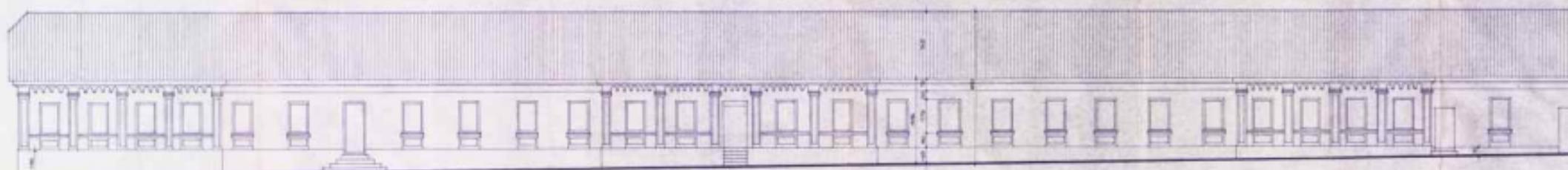
SECȚIUNE LONGITUDINALĂ



SECȚIUNE LONGITUDINALĂ



FATADA **MORI**



FATADA NORD
FAÇADE NORD

LITOGRAFIA
SOCIETÀ ITALIANA
CASA D'AMERICA