



LEGENDA:

- Elemente existente din zidarie care se pastreaza
- Camasiuala 8cm beton armat C16/20
- Camasiuala parapet/buiandrug



NOTA:

Conform hărților de zonare seismică (P100-1/2013), amplasamentul clădirii analizate este situat într-o zonă ce corespunde unei accelerații la nivelul terenului de  $a_g=0.30g$ , cu o perioadă de colț a spectrului seismic  $T_C=1.60$  sec, pentru un seism cu perioada medie de revenire de 225 ani, care este cutremurul ce este luat în considerare la Stare Limită Ultimă (SLU). Coeficientul de amplificare dinamică este, conform cu normativul P100-1/2013,  $\beta_o=2.50$ , pentru intervalul  $T_B-T_C$ .

MATERIALE:

1. BETON:  
C25/30-XC2(RO)-Cl 0.20-Dmax=16mm-CEM II A-S 42.5 R .
2. OTEL BETON:  
-BST500S clasa C de ductilitate

Revizia nr. Revision no.	Data Date	Emisa de Issued by	Descriere Description					
Expert tehnic:	ing. DRAGOS MARCU		A1, A2					
Verificator/Expert:	Nume:	Semnatura:	Exigența: Referat/Expertiza nr./Data:					
PROIECTANT GENERAL / GENERAL DESIGNER:								
POPP & ASOCIAȚII		Sediul social: București, sector 1, Strada Vasile Alecsandri nr. 12 Reg. com. 340/8383/27.04.2007 Punct de lucru București: Calea Griviței Nr. 136, Sector 1, București Tel. +40(21)3178828 E-mail: office@popp-si-asociatii.ro						
PROIECTANT DE SPECIALITATE / DESIGNER:								
POPP & ASOCIAȚII BIM Technologies		Sediul social: București, sector 1, Strada Vasile Alecsandri nr. 12 Reg. com. 340/8383/27.04.2007 Punct de lucru București: Calea Griviței Nr. 136, Sector 1, București E-mail: bim@p-a.ro						
BENEFICIAR / BENEFICIARY: ADMINISTRAȚIA MUNICIPALĂ PENTRU CONSOLIDAREA CLĂDIRILOR CU RISC SEISMIC								
PROIECT NR.: 662/03.03.2023 LOT1/Contract subsecvent 8								
TITLU PROIECT / PROJECT NAME: Servicii de expertizare tehnică imobil S+P+2+M, str. Căpitan Preotescu nr. 24, București Str. Capitan Preotescu nr. 24, București								
SEF PROIECT PRJ. MANAGER	ing. TIBERIU VISAN		TITLU PLANȘĂ / PLAN NAME:					
PROIECTANT DESIGNER	ing. TIBERIU VISAN		PLAN CONSOLIDARE MANSARDA					
DESENAT DRAWN	ing. GABRIELA SIMIONESCU							
APROBAT APPROVED	ing. TIBERIU VISAN							
E T		0 0	R P 1 0 5	0 0	2 6	0 5	2 0	2 3
FAZA / PHASE:		CORP	COD PLANȘĂ / PLAN NUMBER:		REV.:		DATA / DATE:	
COPYRIGHT © by Popp&Asociatii SRL All Rights Reserved Nici o parte din acest document nu poate fi copiată, modificată sau multiplicată fără acordul scris al Popp&Asociatii SRL. Orice modificare a acestui document fără acordul scris al Popp&Asociatii SRL îl va anula în mod automat. No part of this document may be reproduced, modified or multiplied w/o the prior written permission of Popp&Asociatii. Any modifications to this document w/o the written permission of Popp&Asociatii shall render it invalid & unusable.								