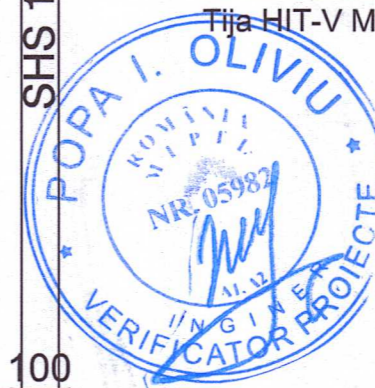


Materiale :
 - pentru profile laminate grinzi: S355J0
 - pentru placi,gusee: S355J0
 Sudurile vor fi de tip cap la cap cu patrundere completa si se vor executa,dupa prelucrarea marginilor conf. detalii, cu electrozi superbazicii sau cu sirma G2Si1 in mediu de gaz protector Corgon18.
 Pentru executia sudurilor se vor respecta prevederile normativului C150-99 " Normativ pentru calitatea imbinarilor sudate din otel ale constructiilor civile, industriale si agricole".
 Pentru executia imbinarilor cu suruburi Gr.8.8 se vor respecta prevederile urmatoarelor normative:
 - det i1+i5 - C133-2014 "Instrucțiuni tehnice privind imbinarea elementelor de constructii metalice cu suruburi de inalta rezistenta pretensionate"
 - SR EN 1090-2+A1:2012 " Executia structurilor de otel si structurilor de aluminiu.Partea 2: Cerinte tehnice pentru structuri de otel" - cap.8,cu precizarile din caietul de sarcini

ANCORAJ CHIMIC :
 -Gaurile se vor executa de Ø20 , adancime gaura 15cm si se vor da cu masina de gaurit fara vibratii dotata cu dispozitiv de centrare si ghidaj
 -Ancorajul chimic de tip HIT-RE 500 se va injecta conform specificatii producator

Rasina chimica epoxidica
 -Sarcina minima tractiune:35kN
 -Sarcina minima forfecare:32kN
 -Diametru burghiu gaura: Ø20
 -Adancime gaura:150mm

Ancore chimice HIT-RE 500
 Tijă HIT-V M16x200



Conditii tehnice de calitate:
 STAS 767/0-88 - categoria de executie a elementului B
 SR EN 25817 - nivelul de acceptare a imbinarilor sudate C-intermediar

CATEGORIA DE IMPORTANTA C
CLASA DE IMPORTANTA III

Caracteristici principale ale amplasamentului:
 Incarcare la vant (indicativ CR1-1-4/2012), qb= 0,7 kPa
 Incarcare zapada (indicativ CR1-1-3/2012), So,s= 2,5 kN/m2
 Adancimea de înghet (STAS 6054/77) între -1,00m și -1,10m
 Incarcare seismică (P100-1/2013):
 -perioada de control (col) TC = 0,7sec.;
 -acceleratia terenului pentru proiectare ag = 0,20 g pentru cutremur avand intervalul mediu de recurenta IMR=225 ANI.
 zona climatica , zona III (conform Mc 0016-2013),8e=-18 °C.

VERIFICATOR EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT NR./EXPERTIZA NR./DATA S.R.L. BOTOSANI
	S.C. VIA PRO IT CONSULTING S.R.L. STR. PRIMAVERII, NR. 2B, SC. B, ET.4, AP. 1B, BOTOSANI, JUDEȚUL BOTOSANI, C.U.I. 27399915; E-MAIL: VIAPROIT@GMAIL.COM TEL.: 0753/897.407			BENEFICIAR: MUNICIPIUL BOTOSANI STRADA PIATA REVOLUTIEI, NR. 11, MUN. BOTOSANI, JUDEȚUL BOTOSANI DENUMIRE PROIECT: REABILITAREA SI MODERNIZAREA LACULUI DIN PARCUL „MIHAI EMINESCU” BOTOSANI - VICTORUL LAC EMINESCU BIBLIOTECĂ ÎN CADRUL PROIECTULUI „LIBRAN LAKES” SOCIETATEA TRANȘILVANIA PENTRU CONSERVAREA EGIBITELULUI ALBASTRU
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA:	AMPLASAMENT: JUDEȚUL BOTOSANI, MUNICIPIUL BOTOSANI, BD. MIHAI EMINESCU NR.32, IDENTIFICAT PRIN CAD. /CF 62254
SEF PROIECT	ARH. GARET IRINA		1:20	NR. PROIECT: 76/2025
PROIECTAT	ING. OLARU PENTRU IULIAN		DATA:	NR. PLANSA: RM.09
DESENAT	ING. OLARU PENTRU IULIAN		2025	REV.0
				TITLUL PLANSEI: CADRU B IESIRE STANGA