

**Materiale :**

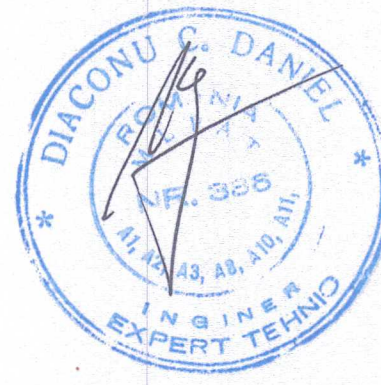
- pentru profile laminate grinzi: S355J0
- pentru placi, gusee: S355J0

Sudurile vor fi de tip cap la cap cu patrundere completa si se vor executa, dupa prelucrarea marginilor conf. detaliu, cu electrozi superbazici 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 "Instructiuni 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



<b>CATEGORIA DE IMPORTANTA C</b> <b>CLASA DE IMPORTANTA III</b>
Caracteristici principale ale amplasamentului: Incarcare la vant (indicativ CR1-1.4/2012), qb= 0,7 kPa Incarcare zapada (indicativ CR1-1.3/2012), So,k= 2,5 kN/m2 Adancimea de inghet (STAS 6054/77) intre -1,00m si -1,10m Incarcare seismica (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 (MR=225 ANI, zona climatica , zona III (conform Mc 001/6-2013), ee= -18 °C.

**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

<b>VERIFICATOR EXPERT</b>	NUME	SEMNTATURA	CERINTA	REFERAT NR./EXPERTIZA NR./DATA
	S.C. VIA PRO IT CONSULTING S.R.L. STR. PRIMAVERII, NR. 28, SC. B, ET. 4, AP. 1B, BOTOSANI, JUDEUL BOTOSANI, C.U.I. 27399915; E-MAIL: VIAPROIT@GMAIL.COM TEL.: 0753/997.407			BENEFICIAR: Județul Botoșani, Municipiul Botoșani, Strada Piața Revoluției, Nr. 1, Mun. Botoșani, Jud. Botoșani <b>DENUMIRE PROIECT:</b> REABILITAREA SI MODERNIZAREA TACULUI DIN PARCUL „MIHAI EMINESCU” BOTOSANI - VITRUL LAD EMINESCU BENEFICIAR: IN CADRUL PROIECTULUI „URBAN LAKES” ENERGIE TRANSPARENTALERA PENTRU CONSERVAREA COBISTENGLUI ALBASTRU
<b>SPECIFICATIE</b>	NUME	SEMNTATURA	SCARA:	AMPLASAMENT:
<b>SEF PROIECT</b>	ARH. GARET IRINA		1:20	JUDEUL BOTOSANI, MUNICIPIUL BOTOSANI, BD. MIHAI EMINESCU NR.32, IDENTIFICAT PRIN CAD /CF 62254
<b>PROIECTAT</b>	ING. DLARU PENTRU IULIAN		DATA:	TITLUL PLANSEI:
<b>DESENAT</b>	ING. DLARU PENTRU IULIAN		2025	CADRU 3 IESIRE DREAPTA
				FAZA: P.T.H D.O.E
				NR. PROIECT: 76/2025
				NR. PLANSA: RM.04 REV.0