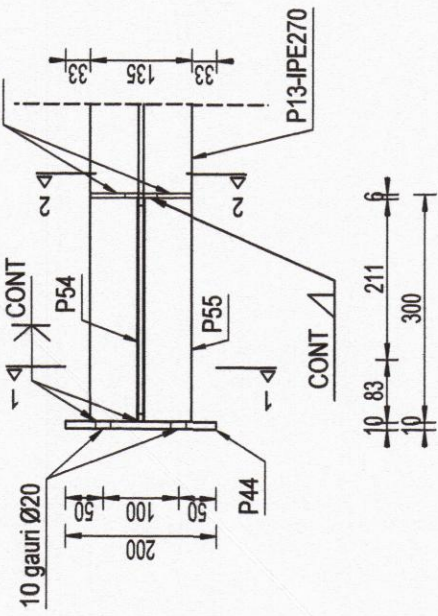


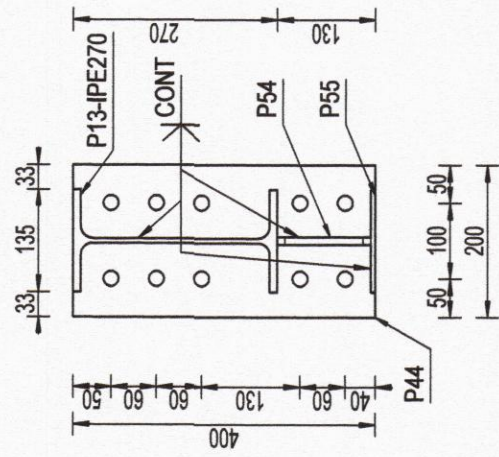
Detaliu 1

scara 1:10



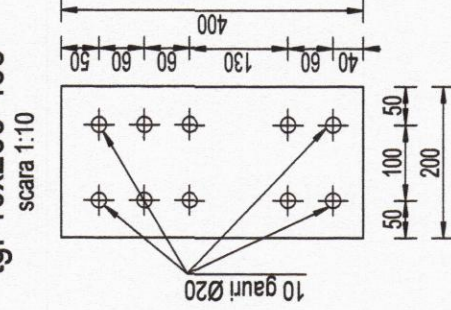
Sectiunea 1 - 1

scara 1:10



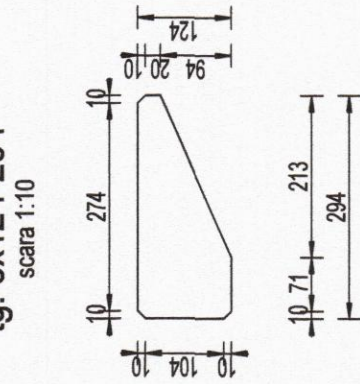
P44 - 2 buc.

tg. 10x200-400



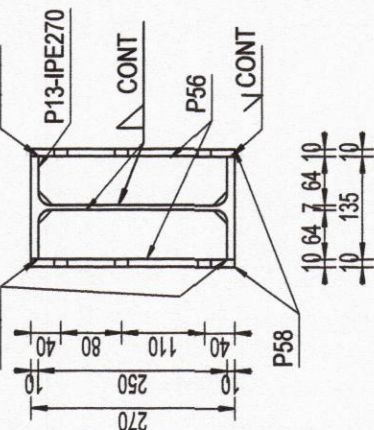
P54 - 2 buc.

tg. 8x124-294



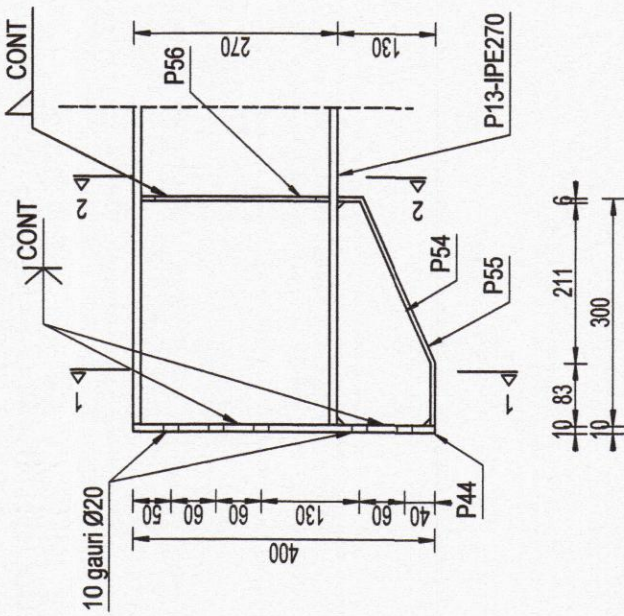
Sectiunea 3 - 3

scara 1:10



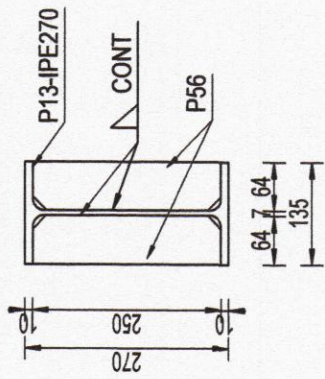
Detaliu 2

scara 1:10



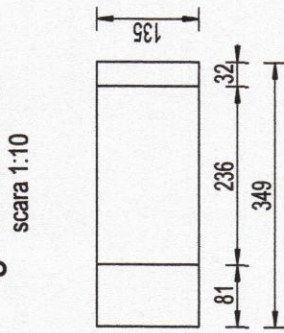
Sectiunea 2 - 2

scara 1:10



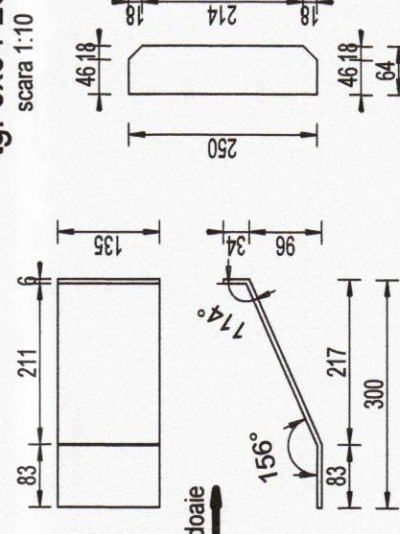
P55 - 2 buc.

tg. 6x135-349



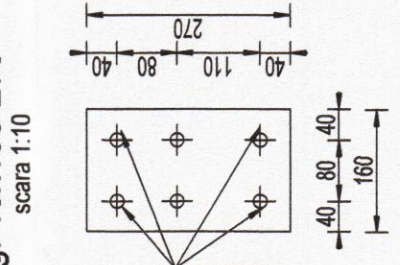
P56 - 10 buc.

tg. 6x64-250



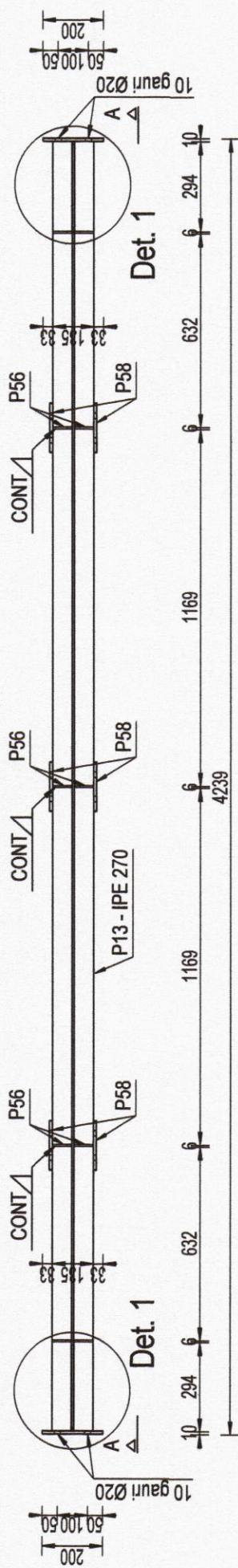
P58 - 6 buc.

tg. 10x160-270



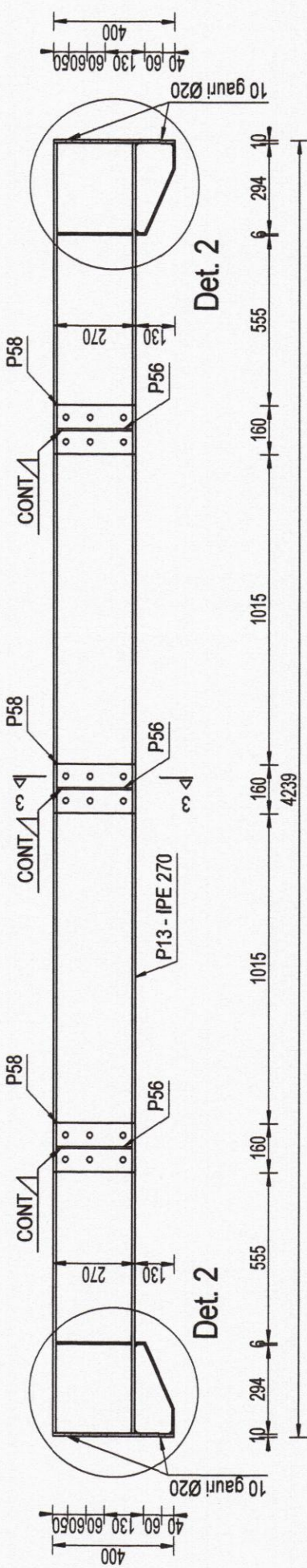
Ansamblu GP12 - 3 buc.

scara 1:20



Vedere A - A

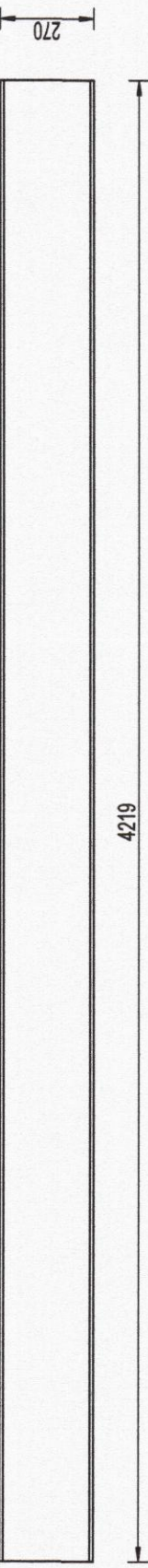
scara 1:20



P13 - IPE270

L=4219 - 1 buc.

scara 1:20



EXTRAS DE LAMINATE							masa (Kg)		Material	
Pozitie	Denumire	Grosime	Latime	Lungime	Nr. Buc	Nr. Elem				
			(mm)				kg/buc	kg/poz	kg/elem	
P13	IPE-270			4219	1	3	36.10	152.3	456.9	S355-J2
P44	tg. 10x200-400	10	200	400	2	3	15.70	6.3	12.6	S355-J2
P54	tg. 8x124-294	8	124	294	2	3	7.79	2.3	4.6	S355-J2
P55	tg. 6x135-349	6	135	349	2	3	6.36	2.2	4.4	S355-J2
P56	tg. 6x64-250	6	64	250	10	3	3.01	0.8	7.5	S355-J2
P58	tg. 10x160-270	10	160	270	6	3	12.56	3.4	20.3	S355-J2
TOTAL LAMINATE							605.30			
electroz+grund (5%)							30.26			
Total (kg)							635.6			

MATERIALE - conf. SR EN 10025:2004:

a. S355J2 - bare laminate si table - structura principala

- limita de curgere minima fy = 355N/mm2;

- modulul de elasticitate E = 210000 N/mm2

b. Toate suruburile de prindere a ansamblurilor vor fi

grupa 8.8.

\*Categorie de executie a elementelor conform STAS 7670-88:

Categorie de executie - B

\*Clasa de calitate orelului conform SREN 1993-1-10/2006:

Clasa de calitate - 2

\*Calitatea imbinarilor sudate conform Normativ C 150-99:

Nivel de acceptare a imbinarilor sudate - B

NOTE:

01. A se citi aceasta plansa impreuna cu plansele de arhitectura si instalatii

si a se corela cu acestea;

02. Cota ±0.00 a constructiei este definita in planurile de arhitectura;

03. Cotele relative sunt date functie de cota ±0.00 definita la punctul 2;

04. La realizarea lucrarilor se va tine cont de normele de protectie, igiena

si sanatatea muncii aflate in vigoare;

05. Sudurile ce se vor executa pe santier vor fi de tip continuu pe conturul

elementelor;

06. Grosimile cordanelor de sudura vor fi 0.7 x tmin.

07. Grosimea unui cordon de sudura nu va fi mai mic de 3mm.

08. Suprafetele metalice se vor proteja impotriva coroziunii conform caietelor

de sarcini.

09. Sudurile se vor executa pe toata lungimea de suprapunere a pieselor.

10. Diametrul gaurilor va fi mai mare cu 2mm decat diametrul surubului

Nota:

1. Planurile de rezistenta se vor citi

cu planurile de arhitectura si instalatii

2. Toate planurile de fundatii se vor citi impreuna

PROTECTIA ANTICOROSIVA:

\*Gradul si tipul de curatire conform GP 111-2004:

1) Felul mediului - urban

2) Indicativul mediului - T-I-FN

3) Grad de curatire minim - 4

\*Agresivitatea mediului conform STAS 10128/86:

1) Felul mediului - urban

2) Clasa de agresivitate a mediului - 2 m

\*Categorie de corozivitate:

C3 (medie), zona urbana

\*Protectie minima:

1) grund: 1 strat - min. 40µm/strat

2) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

3) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

4) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

5) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

6) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

7) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

8) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

9) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

10) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

11) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

12) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

13) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

14) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

15) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

16) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

17) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

18) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

19) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

20) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

21) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

22) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

23) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

24) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

25) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

26) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

27) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

28) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

29) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

30) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

31) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat

32) vopsea: 2 straturi - min. 40µm/strat