



Pozitie	Denumire	Grosime	Latime (mm)	Lungtime	EXTRAS DE LAMINATE				masa (Kg)				Material	
					Buc	Nr.	Elem	Nr.	kg/m	kg/buc	kg/poz	kg/elem		
P15	IPE-270			2370	1	3			36.10	85.6	85.6	256.7	S355-J2	
P44	tg.10x200-400	10	200	400	2	3			15.70	6.3	12.6	37.7	S355-J2	
P54	tg.8x124-294	8	124	294	2	3			7.79	2.3	4.6	13.7	S355-J2	
P55	tg.6x135-349	6	135	349	2	3			6.36	2.2	4.4	13.3	S355-J2	
P56	tg.6x64-250	6	64	250	8	3			3.01	0.8	6.0	18.1	S355-J2	
P58	tg.10x160-270	10	160	270	4	3			12.56	3.4	13.6	40.7	S355-J2	
TOTAL LAMINATE											380.18			
electrozit-grund (5%)											19.01			
Total (kg)											399.2			

MATERIALE - conf. SR EN 10025:2004:

- a. S355J2 - bare laminate si table - structura principala
- limita de curgere minima $f_y = 355 \text{ N/mm}^2$;
- modulul de elasticitate $E = 210000 \text{ N/mm}^2$
- b. Toate suruburile de prindere a ansamblurilor vor fi grupa 8.8.

NOTE:

01. A se ciți această planșă împreună cu planșele de arhitectură și instalații și a se corela cu acestea;
02. Cota ± 0.00 a construcției este definită în planurile de arhitectură;
03. Cotele relative sunt date funcție de cota ± 0.00 definită la punctul 2;
04. La realizarea lucrării se va ține cont de noțiunile de protecție, igienă și sănătatea muncii aflate în vigoare;
05. Sudurile ce vor fi executate pe șantier vor fi de tip continuu pe conturul elementelor,
06. Grosimile coardanelor de sudură vor fi 0,7 x tmin.
07. Grosimea unui cordon de sudură nu va fi mai mic de 3mm.
08. Suprafețele metalice se vor proteja împotriva corוזiunii conform căielor de șantieri.
09. Sudurile se vor executa pe toată lungimea de suprapunere a pieselor.
10. Diametrul găurilor va fi mai mare cu 2mm decât diametrul șurubului.

PROTECTIA ANTICOROSIVA:

- *Gradul si tipul de curative conform GP 11-1-2004:
- 1) Felul mediului - urban
 - 2) Indicativul mediului - T+FN
 - 3) Grad de curative minim - 4
- *Agresivitatea mediului conform STAS 10128/86:
- 1) Felul mediului - urban
 - 2) Clasa de agresivitate a mediului - 2 m
- *Categoria de coroziune:
- C3 (medie), zona urbana
- *Protectie minima:
- 1) grund : 1 strat - pnp - Aquamistal P

Nota:

1. Planurile de rezistență se vor citi cu planurile de arhitectură și instalații!
2. Toate planurile de fundații se vor citi împreună!

[illegible]