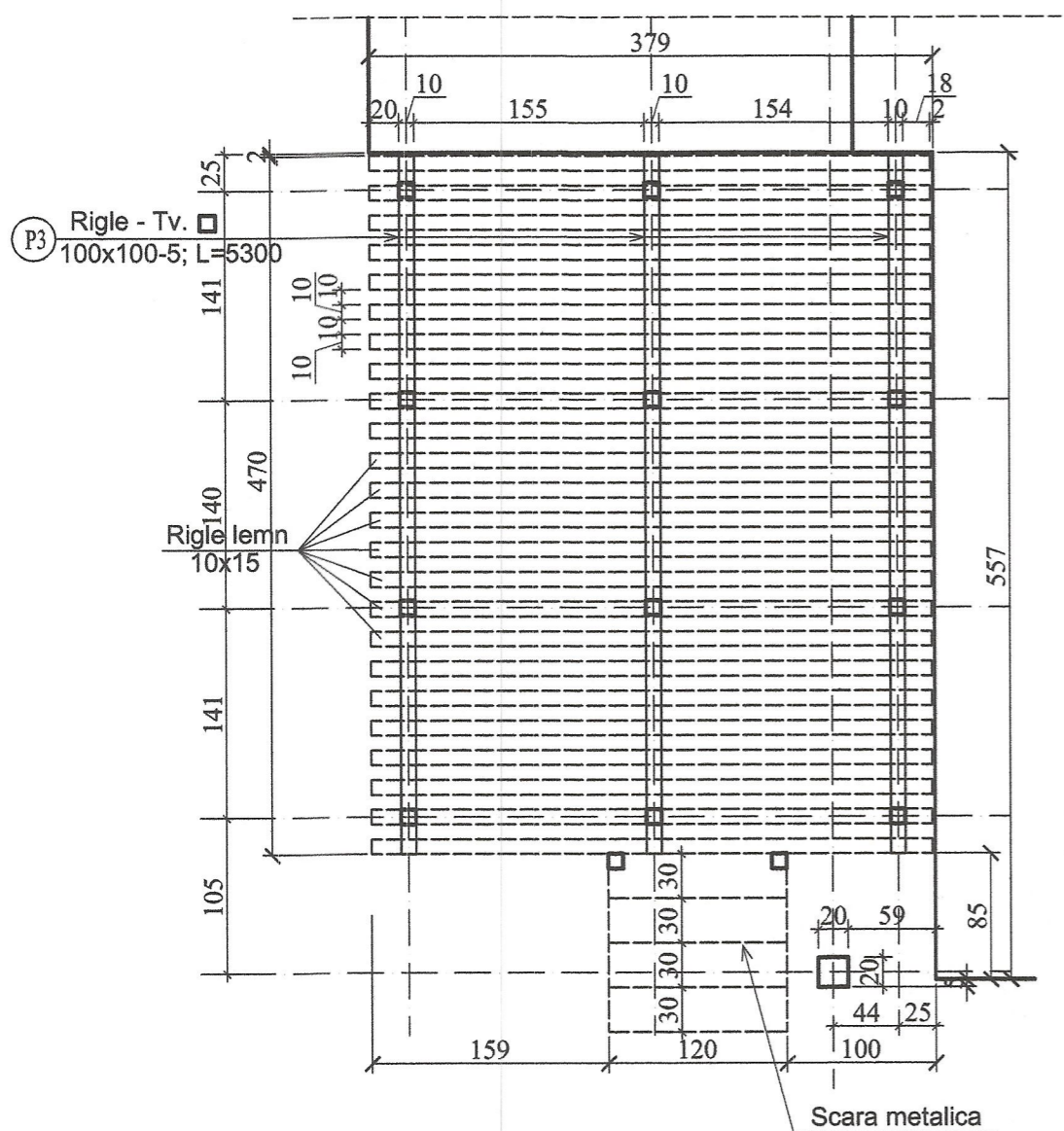


PLAN MONTAJ RIGLE METALICE SI DE LEMN

SCARA 1:50



NECESAR RIGLE LEMN :

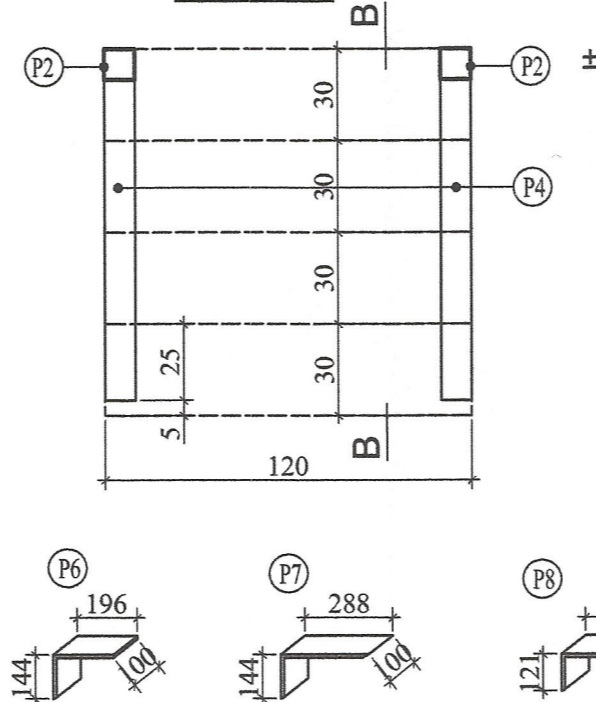
- Rigle lemn 10x15; L= 3.80 m ----- 23 buc.
- Trepte lemn 30x120; gr.=5 cm ----- 4 buc.
- Rigle lemn 10x10; L= 0.65 m ----- 23 buc.

NOTA:

1. Sudurile neindicate sunt suduri de colt si vor corespunde nivelului cerintelor nivelului "C" de acceptare conform normativului C150-99, ele se vor aplica pe toata lungimea muchiilor de contact a pieselor si vor avea grosimea $0.7t_{min}$; Riglele P3 se vor suda de Montantii P1 pe contur. Riglele P4 se vor suda de Montantii P2 iar Suportii P6,P7,P8 se vor suda de riglele P4 pe contur.
2. Sudurile in adancime se vor executa cu resudarea radacinii si vor corespunde cerintelor nivelului "B" de acceptare.
3. Protectia anticoroziva va fi realizata prin aplicarea urmatoarelor straturi, dupa curatarea la luciu metalic a suprafetelor: -1 strat grund brun rosat G735-300 STAS 1703-82, sau G735-6 STAS1703-82 cu grosimea de 0.07mm. -1 strat grund epoxidic IZOCOR GE 3000 cu grosimea de 0.05mm.
4. Se va reface obligatoriu protectia anticoroziva dupa finalizarea imbinarilor mecanice
5. Profilele ce intra in alcatuirea subansamblelor vor fi din clasa de calitate 3, respectiv S235JRG2 (OL37.3kf);
6. Tablele laminate ce intra in alcatuirea subansamblelor vor fi din clasa de calitate 4, respectiv S235JRG3 (OL37.4kf);
7. Organele de asamblare: suruburi, piulite, saibe sunt din grupa de rezistente mecanice 8.8;
8. Livrarea organelor de asamblare se face numai insotita de certificat de calitate intocmit conf. STAS 8796/0-77;
9. Verificarea si pregatirea pentru montaj a organelor de asamblare se va face conform precizarilor 3.23; 3.24 si 3.25 din Normativul C133-82;
10. Suprafetele zonelor de imbinare se vor curata in mod obligatoriu numai prin sablare pana ce suprafetele respective vor capata un aspect rugos; intervalul de timp intre aceasta operatie si inceperea executiei propriu-zise a fazelor succesive aferente imbinarii, inclusiv chituiria se va incadra in durata de timp a unui schimb de lucru;
11. Cerintele tehnice de calitate la uzinare si montaj in santier vor corespunde categoriei de executie "B" conf. STAS 767/0-77;
12. Cotele de taiere indicate sunt cote de montaj; la debitare se vor adauga adaosurile necesare in vederea prelucrarii muchiilor, conform tehnologiei de sudura utilizate.

PLAN SCARA

SCARA 1:25

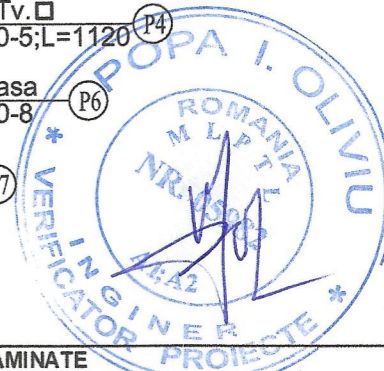
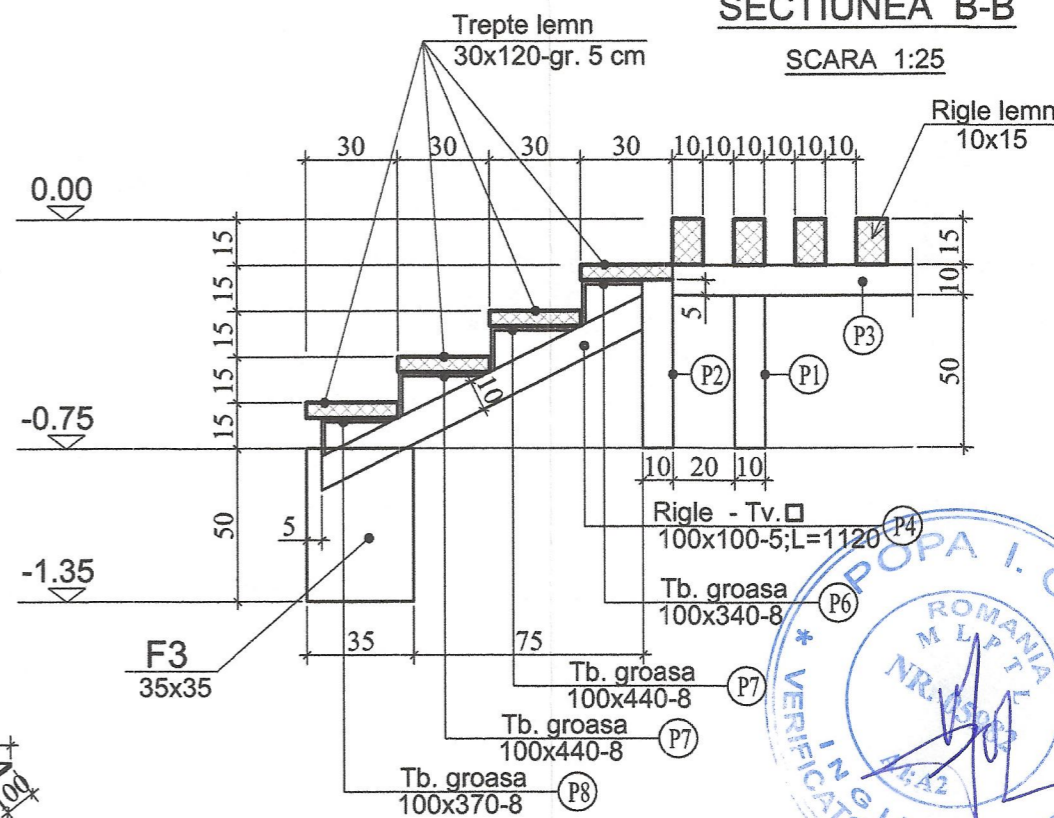


NOTA 1 :

1. DEBITAREA TUTUROR PIESELOR METALICE SE VA FACE NUMAI DUPA TRASAREA SI MASURAREA LA FATA LOCULUI A LUCRARILOR CARE URMEAZA A FI EXECUTATE .
2. Pentru neconcordanțe între situația din teren și proiect va fi solicitat proiectantul în vederea soluționării problemelor aparute.
3. Prezenta planșă se va citi împreună cu planurile de arhitectură .
4. Riglele din lemn se vor prinde de riglele metalice, teava 100x100, cu buloane Ø10; L=300 (1 buc./prindere) - P100.

SECTIUNEA B-B

SCARA 1:25



EXTRAS LAMINATE						
MARCA	DENUMIRE	DIMENSIUNI	NR. BUC.	MASA/ml	MASA/buc.	MASA TOTALA
P1	MONTANT-Tv.	100x100x5-1350	12	14.40	19.44	233.28
P2	MONTANT-Tv.	100x100x5-1000	2	14.40	14.40	28.80
P3	RIGLA-Tv.	100x100x5-4700	3	14.40	67.68	203.04
P4	RIGLA-Tv.	100x100x5-1120	2	14.40	16.13	32.26
P5	Profil zincat	U65-5000	1	7.09	35.45	35.45
P6	SUPORT-Tb	Tb groasa 100x340-8	2	6.28	2.14	4.28
P7	SUPORT-Tb	Tb groasa 100x440-8	4	6.28	2.76	11.05
P8	SUPORT-Tb	Tb groasa 100x370-8	2	6.28	2.32	4.64
P100	BULON	M10 - 300	70	0.70	0.21	14.70
	PIULITE	M10	70	0.00	0.01	0.70
	SAIBE	M10	70	0.00	0.004	0.28
TOTAL						568.48
ELECTROZI 3%						17.05
TOTAL						585.53

BETON ARMAT: Clasa C20/25 pompat

- Ciment II/A-42.5R
- Ømax AGREGATE - 16mm
- Raport A/C - max. 0.50
- Clasa de consistenta (dupa tasare) - S3

Clasa de expunere fundatii :

- XC2 fundatii sub cota de inghet
 - XC4+XF1 fundatii deasupra cotei de inghet
- Acoperire cu beton fundatii 5 cm .

CT = Cota Trotuar

CTN = Cota Teren Natural

CTD = Cota Teren Decapat

BETON armat	C20/25, P ₈ ¹⁰
OTEL BETON	BSt 500S Clasa C
OTEL	S235JR (OL37)

Verificator:				
Expert:				
Verificator/Expert:	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr./data
				Beneficiar : Com. PUTNA, Jud. SUCEAVA
				Nr. Proiect A15/2023
Proiectat :	Ing. Serban Ciobanu		Scara 1:50	Reabilitare Moderata Camin Cultural Modificare de Tema in timpul executarii lucrarilor de constructii Sat Putna, Com. Putna, Jud. Suceava
Desenat :	Ing. Serban Ciobanu		Data 06.2024	PLAN MONTAJ RIGLE METALICE si DE LEMN PODIUM FATADA PRINCIPALA
				FAZA P.T.+D.E. Nr. plansa Rs05