




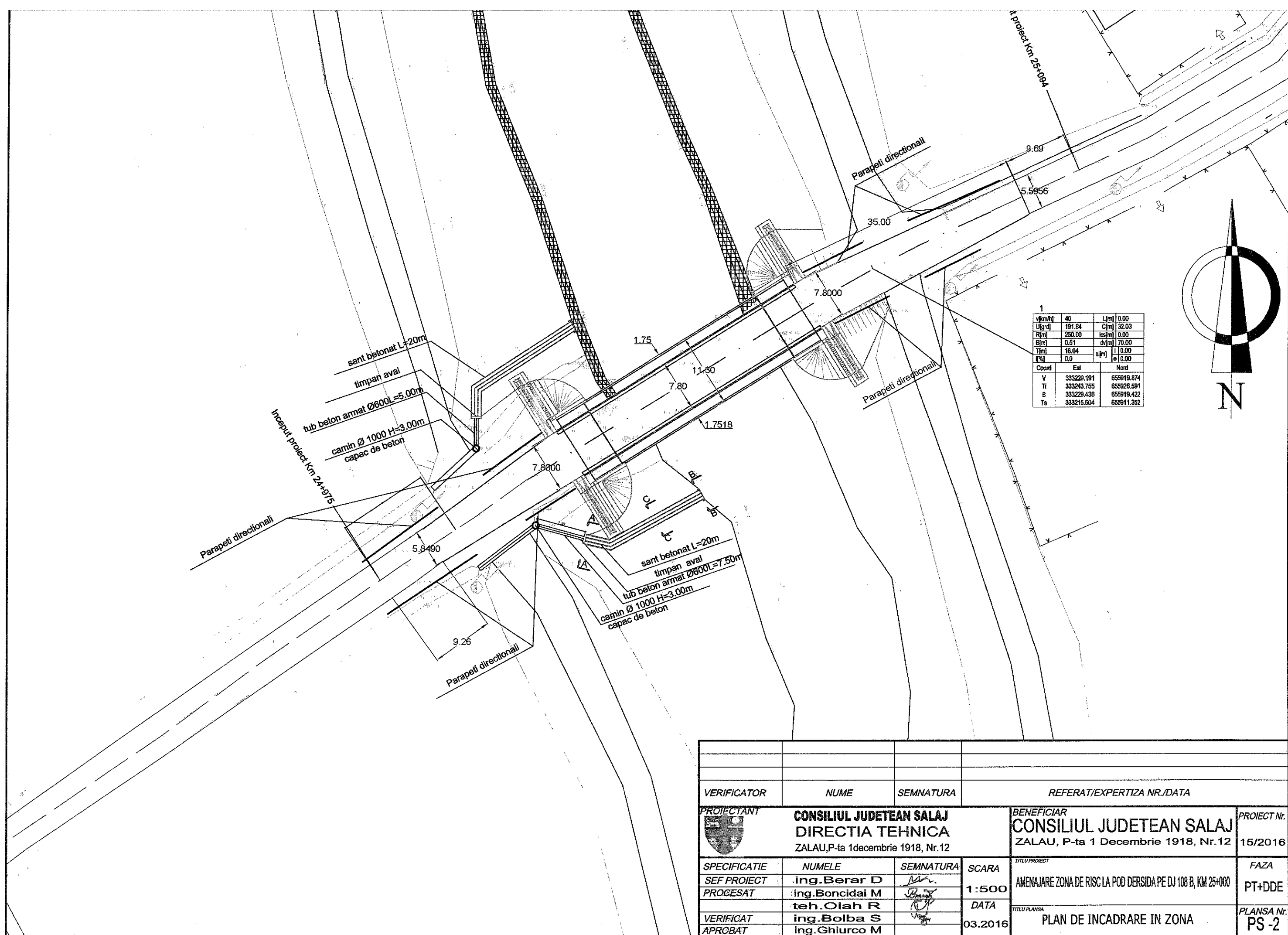


AMPLASAMENT PROPOS

VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA		
PROIECTANT	 CONSILIUL JUDETEAN SALAJ DIRECTIA TEHNICA ZALAU, P-ta 1decembrie 1918, Nr.12			BENEFICIAR	PROIECT Nr.
				CONSILIUL JUDETEAN SALAJ ZALAU, P-ta 1 Decembrie 1918, Nr.12	15/2016
SPECIFICATIE	NUMELE	SEMNATURA	SCARA	TITLU PROIECT	FAZA
SEF PROIECT	ing. Berar D		1:5000	AMENAJARE ZONA DE RISC LA POD DERSIDA PE DJ 110B, KM 25+000	PT+DDE
PROCESAT	ing. Boncidai M				
	teh. Olah R		DATA	TITLU PLANSA	PLANSĂ Nr.
VERIFICAT	ing. Bolba S		03.2016	PLAN DE IUNCADRARE IN ZONA	PI -1
APROBAT	ing. Ghiurco M				



VERIFICATOR		NUME	SEMNATURA	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA	
PROIECTANT		CONSILIUL JUDETEAN SALAJ DIRECTIA TEHNICA ZALAU, P-ta 1 decembrie 1918, Nr.12		BENEFICIAR	PROIECT Nr.
				CONSILIUL JUDETEAN SALAJ ZALAU, P-ta 1 Decembrie 1918, Nr.12	15/2016
SPECIFICATIE	NUMELE	SEMNATURA	SCARA	TITLU PROIECT	FAZA
SEF PROIECT	ing.Berar D		1:500	AMENAJARE ZONA DE RISC LA POD DERSIDA PE DJ 108 B, KM 25+000	PT+DDE
PROGESAT	ing.Boncidai M		DATA	TITLU PLANSA	PLANSĂ Nr.
VERIFICAT	teh.Olah R		03.2016	PLAN DE INCADRARE IN ZONA	PS -2
APROBAT	ing.Ghiurco M				

TABEL DE CANTITATI PENTRU
UN CAMIN DE VIZITARE

MATERIALE	U.M.	Cantitate
		H
Tub din beton cu cep H=1 m	buc	3
Beton fundatie B 250	mc	0.7
Scara ob 37	Kg	50
Tub PVC Ø110mmneperforat	m	2

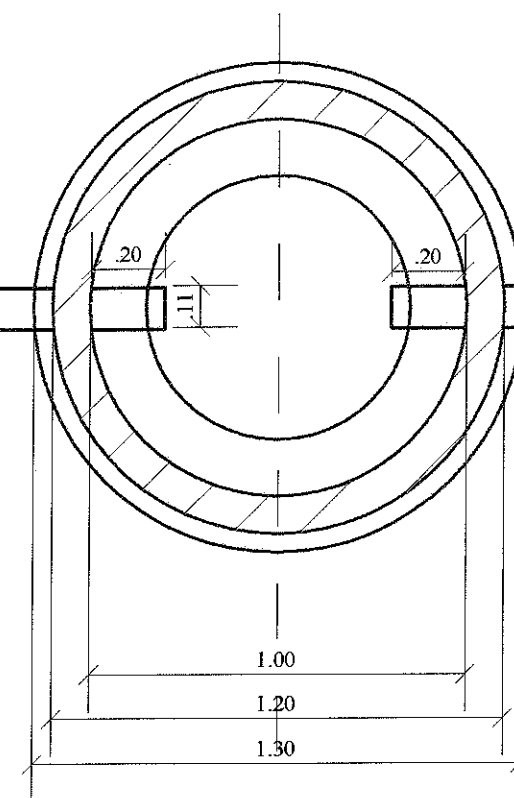
TABEL DE CANTITATI PENTRU
PLACA SI CAPAC

MATERIALE	U.M.	Cantitate	
		Placa	Capac
Cofraj curb	mp	0.45	0.25
Beton B250	mc	0.06	0.04
Armatura OB 37	kg	6.69	1.00
Plasa sudata	mp	-	0.50
Greutate	Kg	120	70

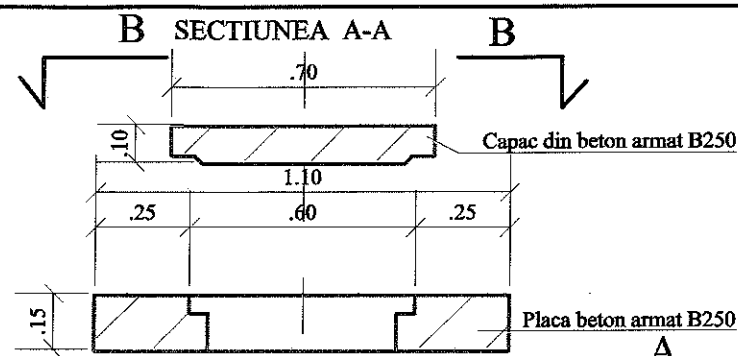
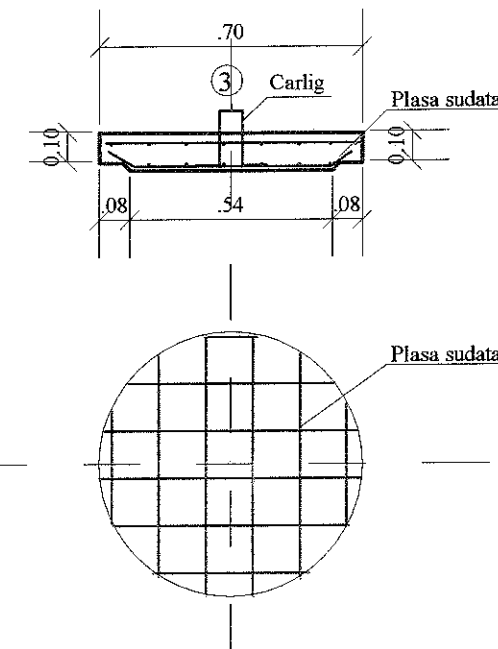
EXTRAS DE ARMATURA PENTRU
PLACA SI CAPAC

M	Ø	n	L	Cantitate	
				OB37Ø10	OB37Ø6
1	6	8	1.05	-	8.40
2	6	8	0.82	-	6.56
3	12	4	0.95	3.8	-
Total lungimi pe diametru				3.8	14.96
Masa pe metru (Kg/ml)				0.888	0.222
Total pe diametru				3.37	3.32

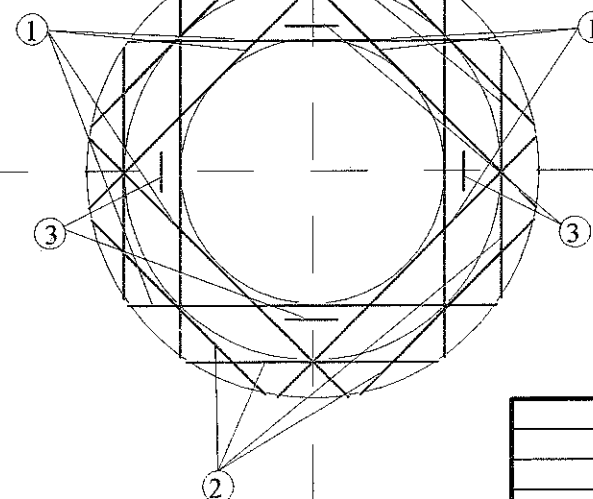
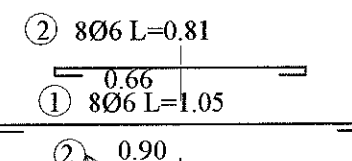
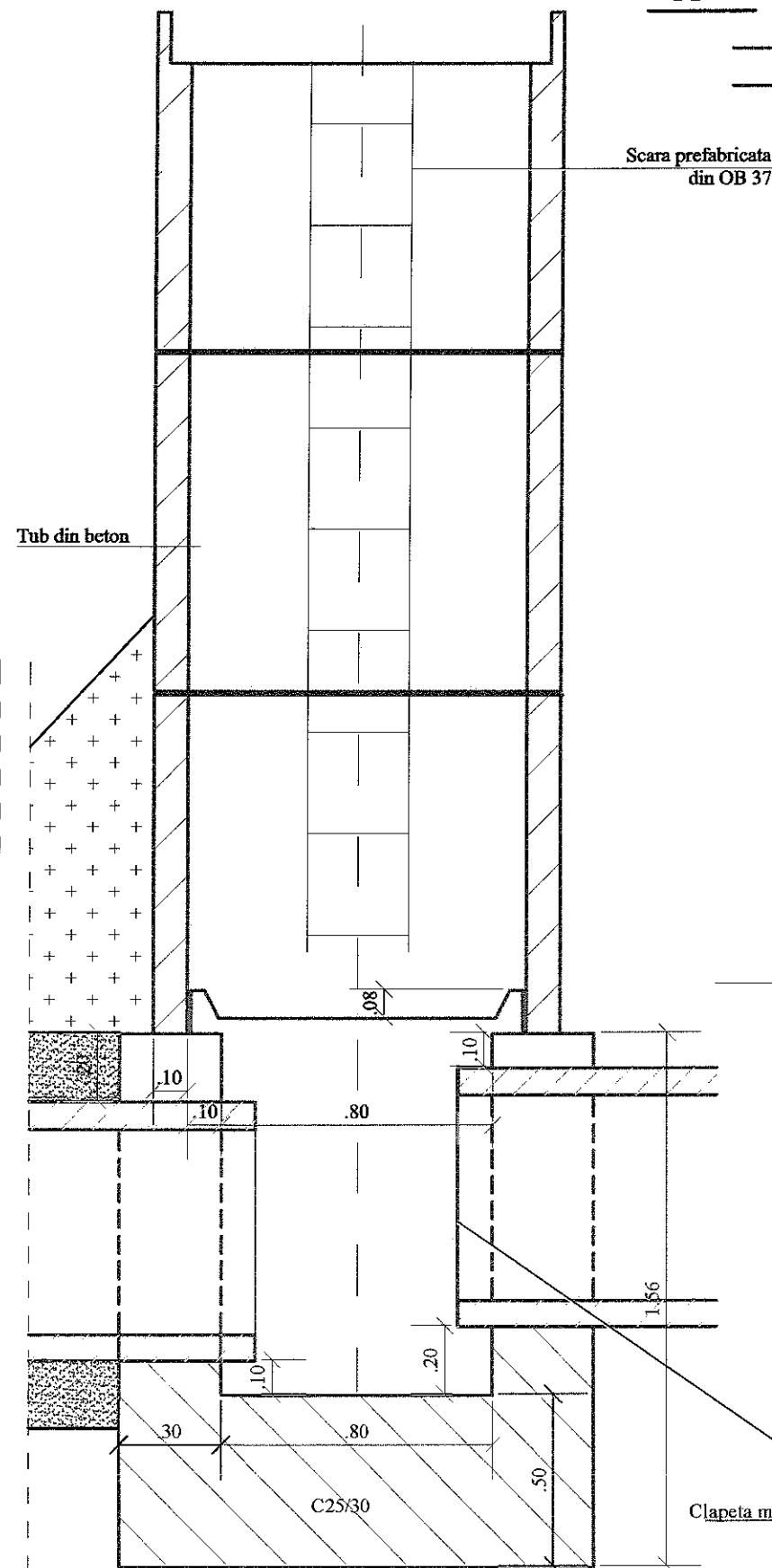
VEDERE IN PLAN B-B



DETALIU ARMARE CAPAC PLACA



Scara prefabricata
din OB 37

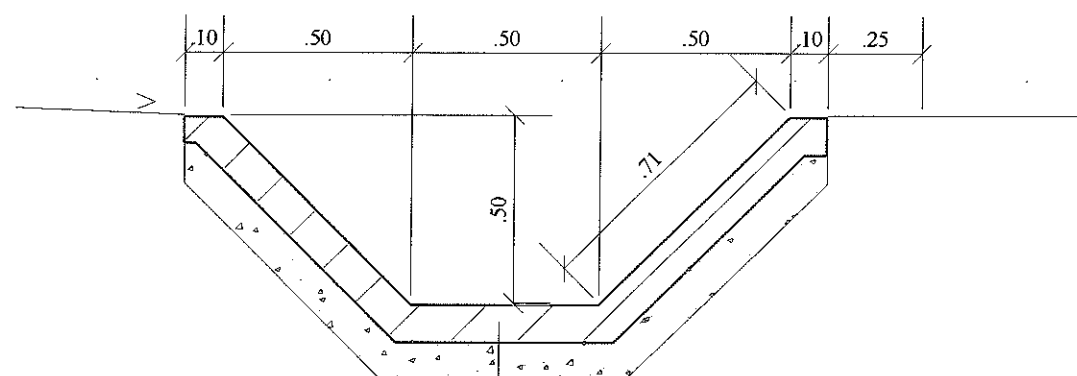


VERIFICATOR	NUME	SEMNTURA	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA		
PROIECTANT	CONSILIUL JUDETEAN SALAJ DIRECTIA TEHNICA ZALAU, P-ta 1 decembrie 1918, Nr.12			BENEFICIAR CONSILIUL JUDETEAN SALAJ ZALAU, P-ta 1 Decembrie 1918, Nr.12	PROIECT Nr. 15/2016
SPECIFICATIE	NUMELE	SEMNTURA	SCARA	TITLU PROIECT	FAZA
SEF PROIECT	ing. Berar D		1:20	AMENAJARE ZONA DE RISC LA POD DERSIDA PE DJ 140 B, KM 25+000	PT+DDE
PROCESAT	ing. Boncidai M		DATA	TITLU PLANSA	PLANSĂ Nr.
VERIFICAT	ing. Bolba S		03.2012	DETALIU CAMIN VIZITARE DREN	PD -3
APROBAT	ing. Ghiurco M				

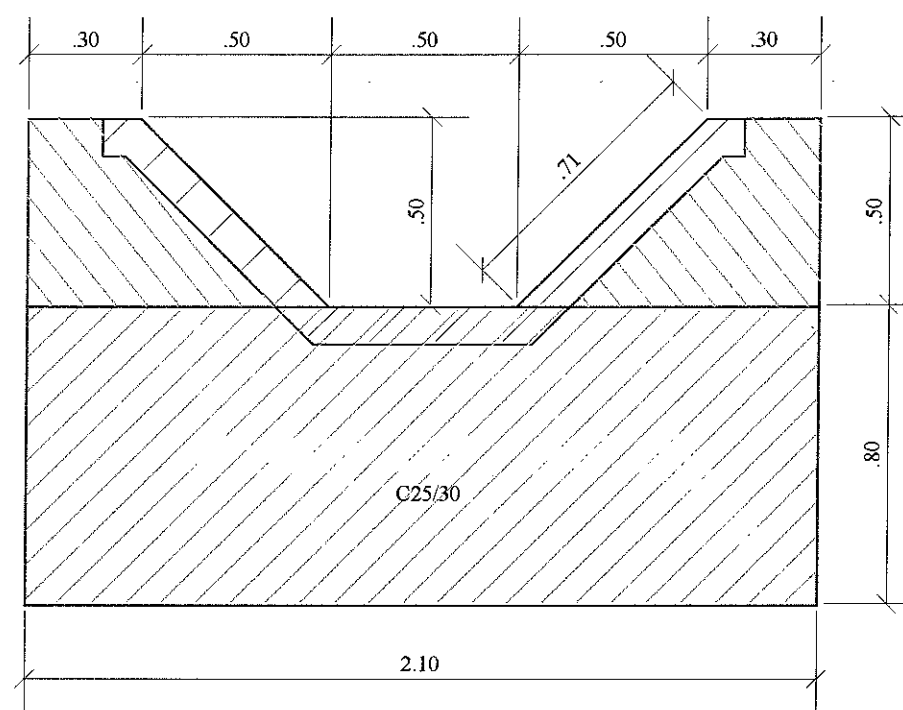
SECTIUNEA C-C

SECTIUNEA B-B

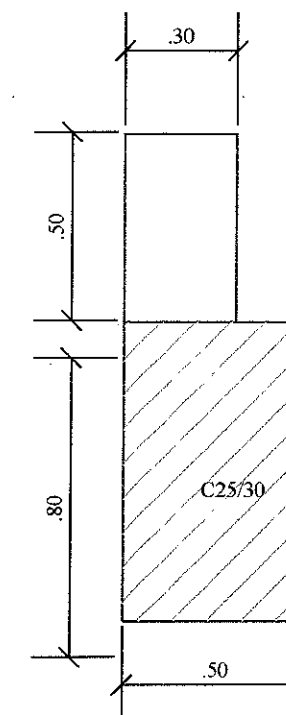
SECTIUNEA D-D



10 cm beton C25/30
10 cm nisip pilonat



D



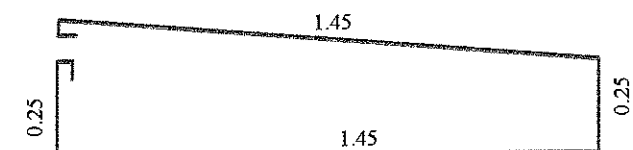
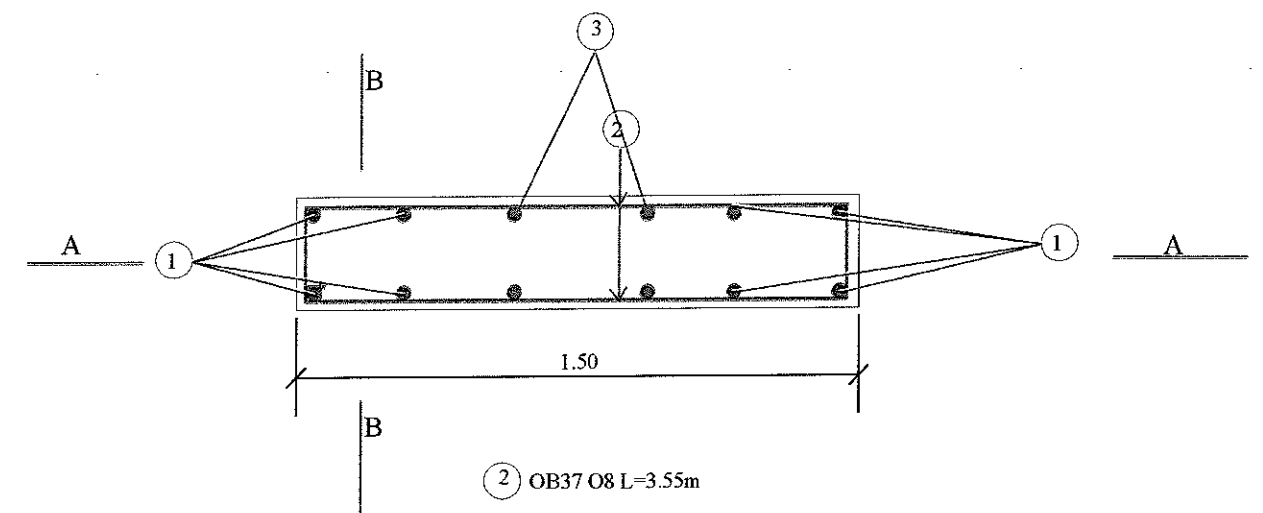
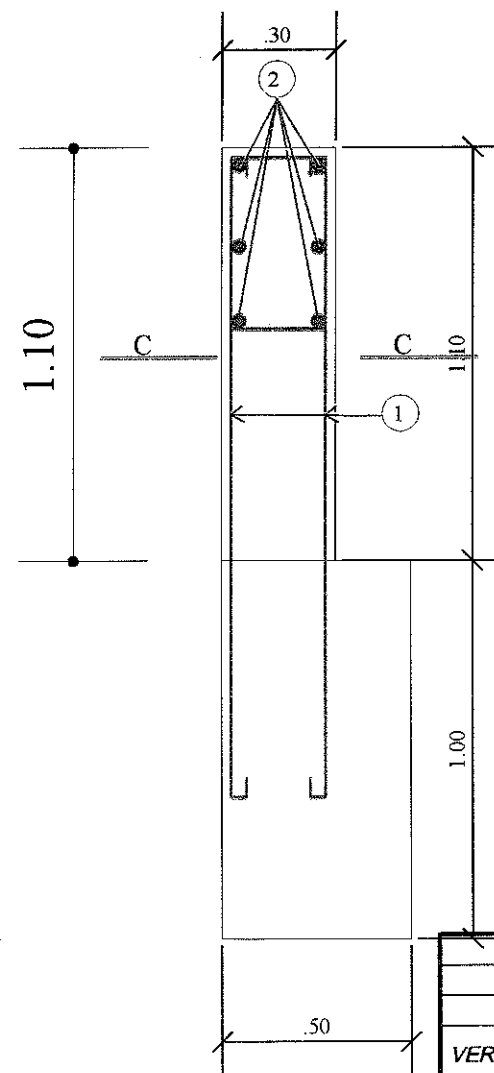
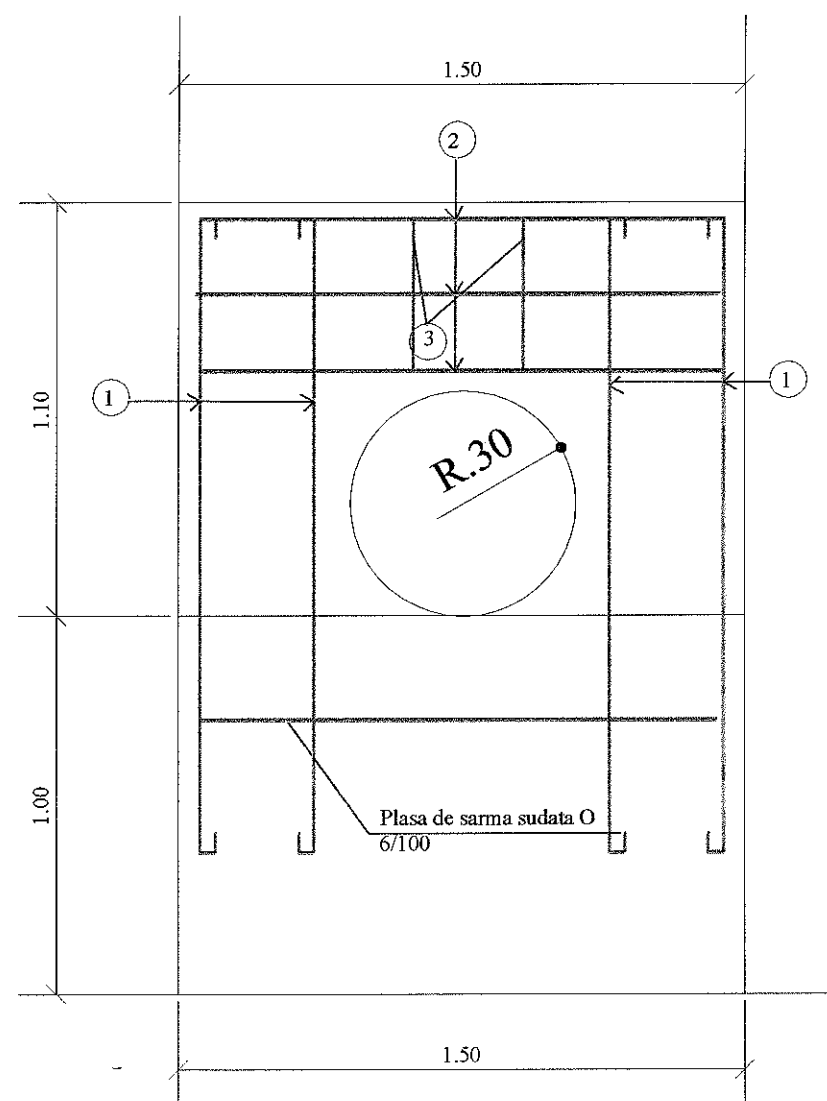
VERIFICATOR		NUME	SEM NATURA	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA	
PROIECTANT		CONSILIUL JUDETEAN SALAJ DIRECTIA TEHNICA ZALAU, P-ta 1 decembrie 1918, Nr.12		BENEFICIAR	PROIECT Nr.
SEF PROIECT		ing. Berar D		CONSILIUL JUDETEAN SALAJ ZALAU, P-ta 1 Decembrie 1918, Nr.12	15/2016
PROCESAT		ing. Boncidai M		TITLU PROIECT	FAZA
VERIFICAT		teh. Olah R		AMENAJARE ZONA DE RISC LA POD DERSIDA PE DJ 110B, KM 25+000	PT+DDE
APROBAT		ing. Bolba S		TITLU PLANSA	PLANSĂ Nr.
		ing. Ghiurco M		SECTIUNI-VEDREI SANT BETONAT	PTB-4
			08.2014		

SECTIUNEA A-A

SECTIUNEA B-B

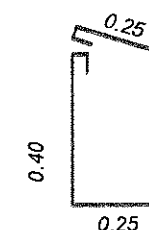
SECTIUNEA C-C

① OB37 O8 L=1.85m
1.70



EXTRAS DE ARMATURA PENTRU
ARMARE TIMPANE PODET

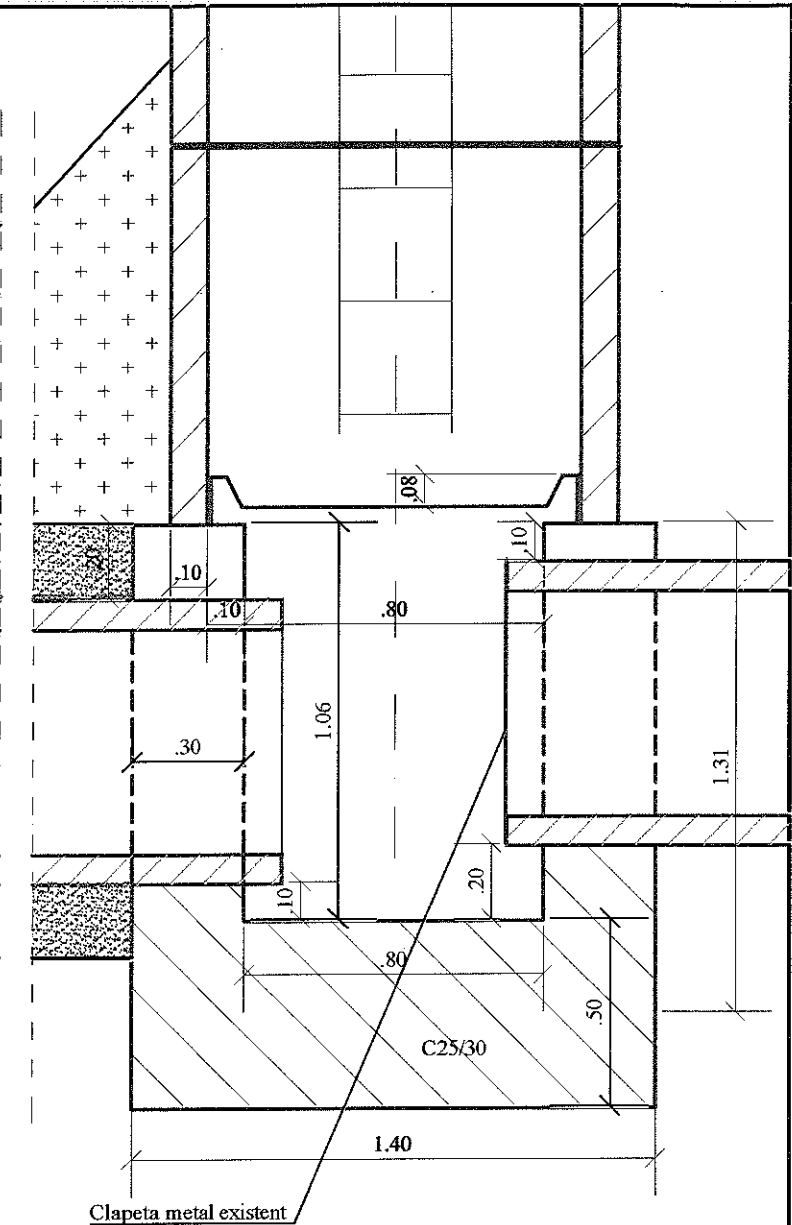
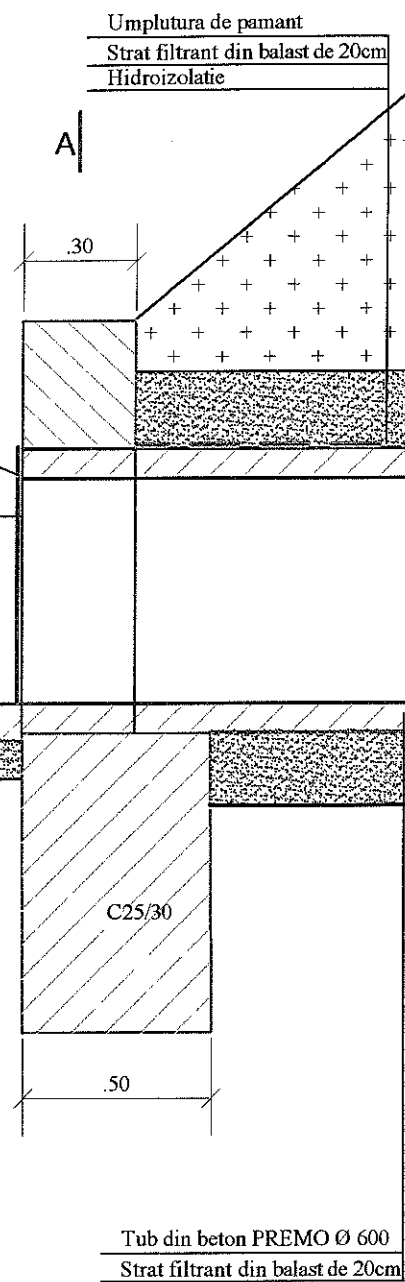
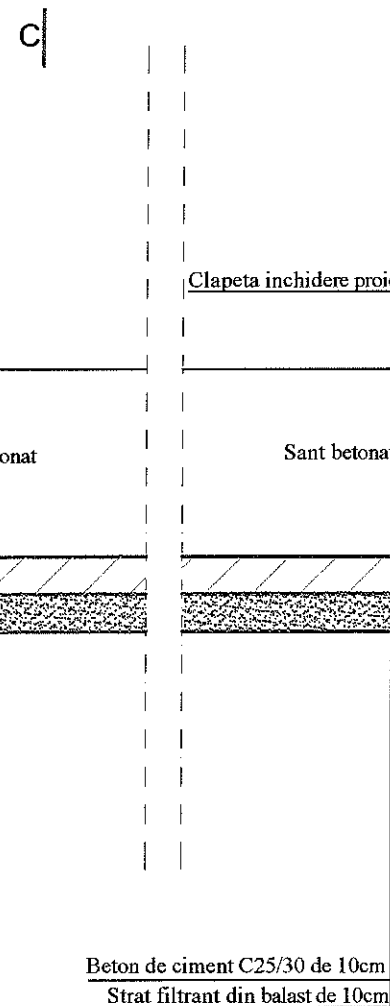
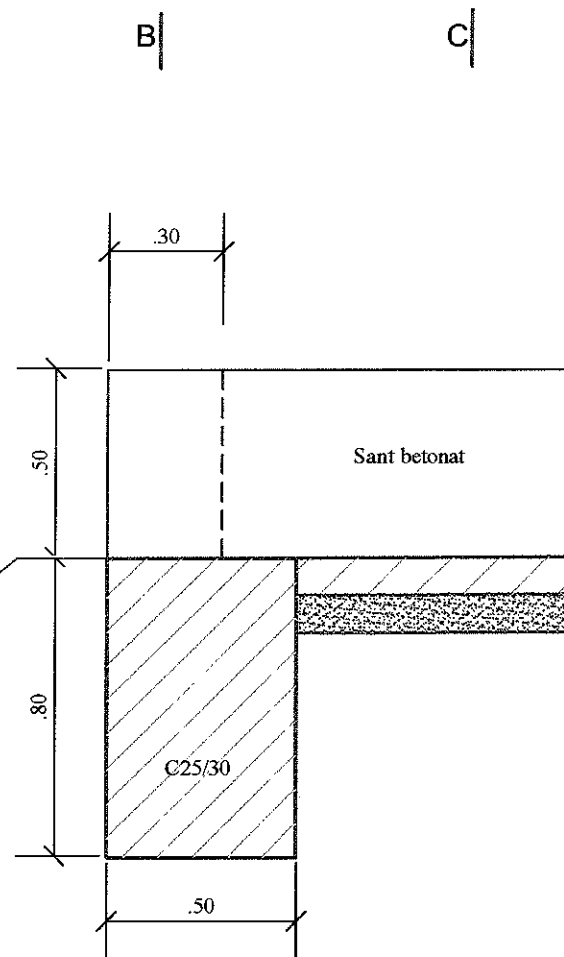
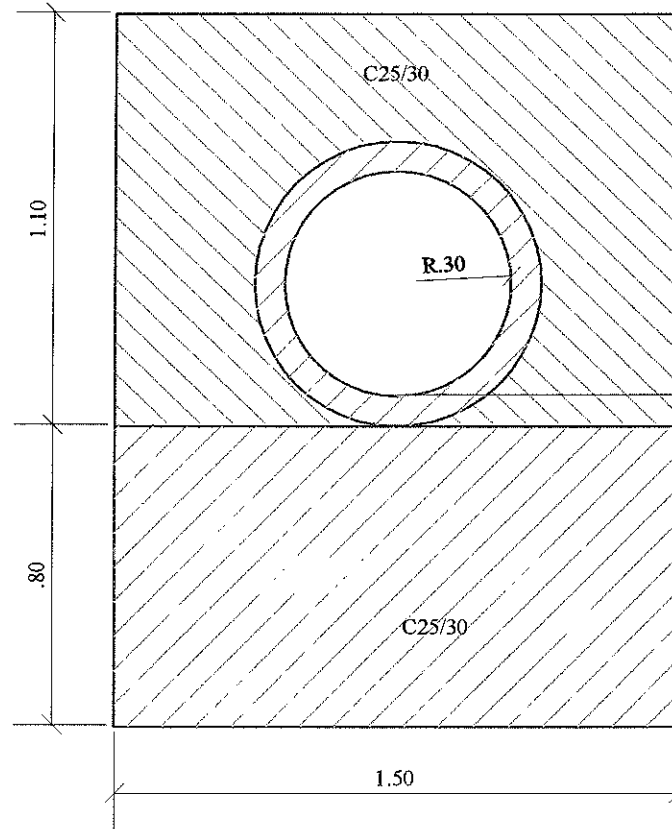
③ OB37 O8 L=1.45m



Marca	Diametru O [mm]	Lungime pe buc. [m]	NR.14 buc.	Lungimi pe o [mm]	
				O 8	Plasa
1	8	1.85	16	29.60	
2	8	3.55	6	21.30	
3	8	1.45	4	5.80	
Total lungimi pe diametru				56.70	
Masa pe metru [kg/m]				0.395	
Masa pe diametru [kg]				22.40 Kg	
Plasa sudata O 6/100				2.22x7mp=15.54Kg	
TOTAL				42 Kg	

VERIFICATOR		NUME	SEMNAURA	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA	
PROIECTANT		CONSILIUL JUDETEAN SALAJ DIRECTIA TEHNICA ZALAU, P-ta 1 decembrie 1918, Nr.12		BENEFICIAR	PROIECT Nr.
				CONSILIUL JUDETEAN SALAJ ZALAU, P-ta 1 Decembrie 1918, Nr.12	15/2016
SPECIFICATIE	NUMELE	SEMNAURA	SCARA	TITLU PROIECT	FAZA
SEF PROIECT	ing. Berar D		1:20	AMENAJARE ZONA DE RISC LA POD DERSIDA PE DJ 110B, KM 25+000	PT+DDE
PROCESAT	ing. Boncidai M		DATA	TITLU PLANSA	PLANSĂ Nr.
VERIFICAT	ing. Bolba S		08.2014	DETALIU ARMARE TIMPAN TUB O600	PTB-5
APROBAT	ing. Ghiurco M				

SECTIUNEA A-A



VERIFICATOR		NUME	SEMNTURA	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA	
PROIECTANT		CONSILIUL JUDETEAN SALAJ DIRECTIA TEHNICA ZALAU, P-ta 1 decembrie 1918, Nr.12		BENEFICIAR CONSILIUL JUDETEAN SALAJ ZALAU, P-ta 1 Decembrie 1918, Nr.12	
SPECIFICATIE		NUMELE	SEMNTURA	SCARA	PROIECT Nr.
SEF PROIECT		ing. Berar D		1:20	15/2016
PROCESAT		ing. Boncidai M		DATA	FAZA
VERIFICAT		teh. Olah R		08.2014	PT+DDE
APROBAT		ing. Ghiurco M			PLANSĂ Nr.
					PTB-6