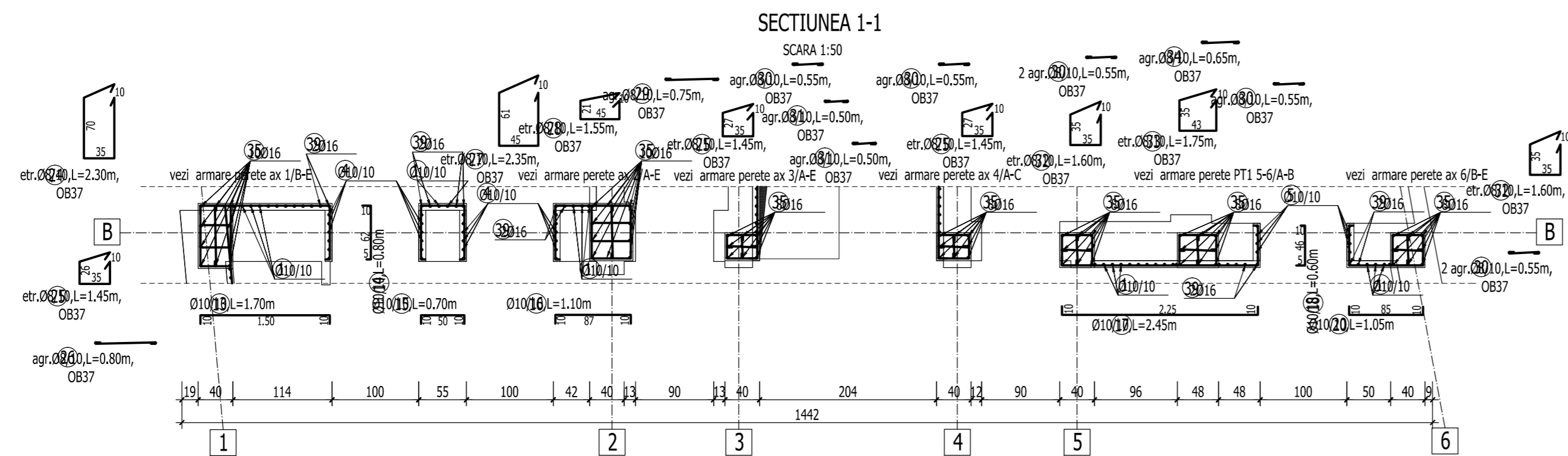
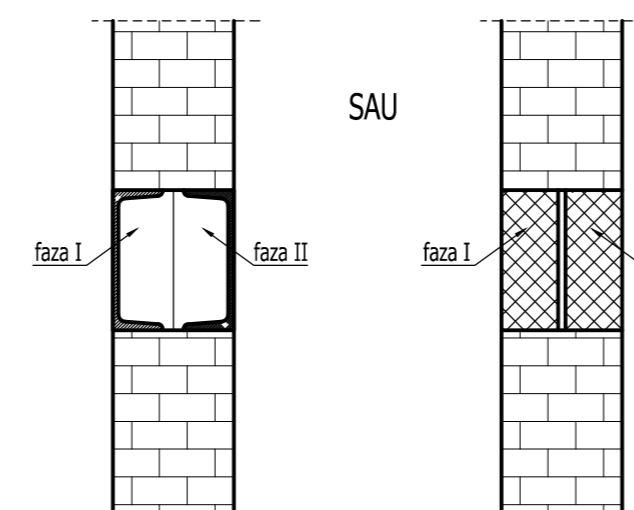


EXTRAS DE ARMATURA									
Marca	Ø	Bucati	Lungime	Ø 8	Ø 10	Ø 16			
1	10	32	4.65		148.80				
2	10	32	3.65		116.80				
3	10	32	3.10		99.20				
4	10	96	1.20		115.20				
5	10	10	1.55		15.50				
6	10	38	1.45		55.10				
7	10	25	2.45		61.25				
8	10	38	1.95		74.10				
9	10	38	1.05		39.90				
10	10	13	2.00		26.00				
11	10	62	5.15		319.30				
12	10	60	4.35		261.00				
13	10	38	1.70		64.60				
14	10	52	0.80		41.60				
15	10	38	0.70		26.60				
16	10	38	1.10		41.80				
17	10	38	2.45		93.10				
18	10	30	0.60		18.00				
19	10	48	0.55		26.40				
20	10	38	1.05		39.90				
21	16	12	12.00			144.00			
22	16	12	3.50			42.00			
23	8	81	0.85	68.85					
24	8	100	2.30	230.00					
25	8	300	1.45	435.00					
26	8	100	0.80	80.00					
27	8	100	2.35	235.00					
28	8	100	1.55	155.00					
29	8	100	0.75	75.00					
30	8	700	0.55	385.00					
31	8	200	0.50	100.00					
32	8	200	1.60	320.00					
33	8	100	1.75	175.00					
34	8	100	0.65	65.00					
35	16	60	4.70		282.00				
36	16	60	4.05		243.00				
37	16	60	3.35		201.00				
38	16	6	4.55		27.30				
39	16	12	5.05		60.60				
40	16	12	4.05		48.60				
41	16	12	3.10		37.20				
42	16	6	2.95		17.70				
Lungime totale / Ø				2323.85	1684.15	1103.40			
Masa totale / m				0.395	0.617	1.578			
Masa totale / Ø				916.95	1038.34	1741.54			
TOTAL					3697.00				



NOTA: In functie si de posibilitatile constructorului, buiandrugii din lemn peste golurile usilor si ferestrelor se vor realiza in 2 variante, din profile metalice sau prefabricati din beton armat, conform detaliilor de mai jos:



BETON EGALIZARE : C4/5 (Bc5)
BETON ARMAT IN GRINDA DE FUNDATIE : C20/25 (Bc25)
BETON IN PERETI : C25/30 (Bc30)
ARMATURA : OB37, Pc52

- Acoperirea cu beton si suprapunerea barelor pentru innadire in conformitate cu STAS 10107/0-90.
- Barele se vor fasona numai dupa verificarea in teren a dimensiunilor efective ale peretilor, stalpilor si grinzilor existente.
- Cotele etrierilor sunt date la interior.
- Pregatirea suprafetei betonului existent se va face prin buciardare cu ciocan cap buciarda. Dupa buciardare se va uda din abundenta betonul existent.
- La montarea armaturilor se va avea grija sa nu se petreaca mai mult de 50% din bare in aceeasi sectiune.

Acest plan se va citi impreuna: R/33 Armare perete ax 1/B-E
R/34 Armare perete ax 2/A-E
R/35 Armare perete ax 3/A-E
R/36 Armare perete ax 4/A-C
R/38 Armare perete PT1 (5-6/A-B)
R/39 Armare perete ax 6/B-E

VERIFICARE	Ing. M. Radu	SEMNATURA	A1, A2	384 / 02.2011
PROIECTANT DE SPECIALITATE:	S.C.PROCEMA Engineering S.R.L.	CERINTA	REFERAT NR./ DATA	Proiect: MB 8642 / 2010
SEF PROIECT	ing. N. Stamate	SCARA 1:50	PROIECTARE LUCRARI DE CONSOLIDARE IMOBIL DE LOCUINTA DIN Bld. M. KOGALNICEANU, NR. 30, SECTOR 5, BUCURESTI	Faza: P.T. + D.E.
PROIECTAT	ing. M. Cestache	DATA: 2011	CORP B : Armare perete ax B/1-6	Plansa: R/31
DESENAT	ing. G. Barbu			