


SCHEMA MONOFILARA TEA1												
CIRCUIT:	Circuit de prize calculatoare A14	Circuit de prize calculatoare A12,A13	Circuit de prize calculatoare A10,A11	Circuit alimentare sistem control acces	Circuit alimentare RACK A14	Circuit alimentare TABLOU TEA2	Circuit alimentare ECS INCENDIU	Circuit alimentare CAE ANTIEFRACȚIE	Circuit alimentare TABLOU TE-GE	Rezerva circuite existente	Rezerva 30% spatiu aparataj in tablou	
Numar puncte consum	1	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	Pinst.total [W]
Puterea instalata [W]	1500	2000	2000	500	1500	11000	1000	1000	43500	3000		67000
Intensitate curent de calcul [A]	8.15	10.87	10.87	2.72	8.15	15.51	5.43	5.43	54.32			83.67
Tensiunea de linie [V]	230	230	230	230	230	400	230	230	400			400
Factorul de putere	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.82	0.80	0.80	0.81			0.81
Randament	-	-	-	-	-	1.00	-	-	1.00			1.00
Coefficient de simultaneitate	-	-	-	-	-	0.80	-	-	0.70			0.70
Sectiune aleasa [mm²]	2.5	2.5	2.5	1.5	2.5	10	2.5	2.5	25			35
Pozare cablu	Montaj in canal din cablu din PVC	Montaj in canal din cablu din PVC	Montaj in canal din cablu din PVC	Montaj in canal din cablu din PVC	Montaj in canal din cablu din PVC	Montaj aparent si ingropat in pamant	Montaj in canal din cablu din PVC	Montaj in canal din cablu din PVC	Montaj aparent si ingropat in pamant			Montaj aparent si ingropat in pamant

VERIF/EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	
	Instal Vest s.r.l.			REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA
	- J01 / 320 / 1994 -			
	str. Calea Motilor nr.98, Alba Iulia, jud. Alba			
Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN ALBA				Proiect nr: 5/2014
Titlu proiect: INSTALATIILE ELECTRICE SI CURENTI SLABI, PENTRU IMOBILUL SITUAT IN ALBA IULIA, STR. REGINA MARIA, NR. 6.				

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara:	Denumire planse:		Faza:
Sef proiect:	ing.Paul Cristea		F.S.			P.T.
Proiectat:	ing.Bogdan Mondoc		Data:	SCHEMA MONOFILARA TEA1		Planşa nr:
C.A.D.	ing.Bogdan Mondoc		09/2014			E24