ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI _ Prov. BRINDISI
_ IMPRESA COSTRUZIONI ING. U. PATRIZI _

FABBR. "B" _ CARPENTERIA 1° e 2° Solaio
calcestruzzo cem. tipo "500" $R_{28g} \geq 160$ Kg/cmq.
ferro omogeneo $\sigma_s \geq 2800$ " "
rapp. vari dis. n° 1535/3

N.B. I solai sono fuori opera _ I travetti in laterizio fuori opera sono armati con 2ϕ6 diritti inferiori e 2ϕ8 diritti superiori _
Interasse travetti cm. 55 _
Zona piena in calcestruzzo di cm. 20 negli appoggi intermedi dei solai continui _

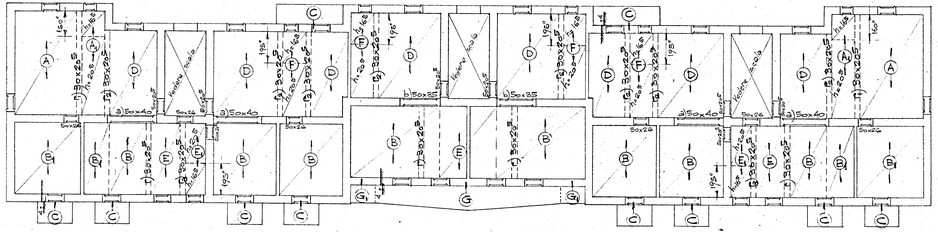
I cordoli hanno la larghezza del muro sottostante e l'altezza di cm. 20^5 e sono armati con 4ϕ10 e staffe ϕ6/33 cm.

Per l'armatura aggiunta nei cordoli in corrispondenza delle finestre e per l'armatura delle piattabande esterne vedere particolari carpenteria 1° e 2° solaio fabbr. "C" dis. n° 1535/1 _

Per l'armatura delle piattabande interne 50x20 vedere particolari carpenteria 1° e 2° solaio fabbr. "C" dis. 1535/1 _

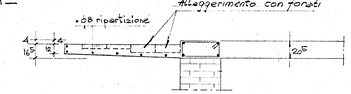
Per i particolari delle scale e delle piattabande 50x20^5 vedere particolari scala dis. n° 1535/2 _

Per il particolare architettonico delle finestre vedere carpenteria 1° e 2° solaio fabbr. "C" dis. 1535/1 _

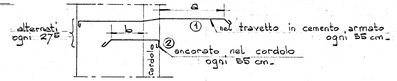


SCALA 1:100

PARTICOLARE BALCONI : C - G - G_1

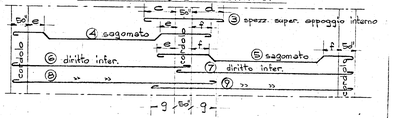


ARMATURA BALCONI



ARMATURA SOLAI NON CONTINUI

ARMATURA SOLAI CONTINUI



Armatura travetto r_1) 30x20^5 — 30 — 2ϕ10 diritti; 20^5; staffe ϕ6/25"; 2ϕ16 sagomati come nel solaio; 2ϕ16 diritti

Armatura travetto r_1) 30x20^5 — 30 — 2ϕ10 diritti; 20^5; st. ϕ6/25cm.; 2ϕ18 sagomati come nel solaio; 2ϕ18 diritti

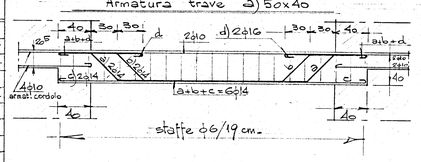
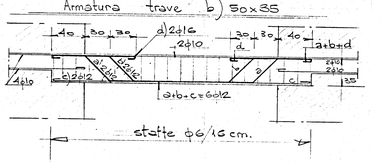
Armatura travetto r_2) 30x20^5 — 30 — 2ϕ10 diritti; 20^5; st. ϕ6/25"; 2ϕ18 sagomati come nel solaio; 2ϕ16 diritto

Armatura travetto r_3) 30x20^5 — 30 — 2ϕ10 diritti; st. ϕ6/25"; 2ϕ18 sagomati come nel solaio; 2ϕ18 diritti

N.B. _ Aumentare di mm. 2 il diametro dei ferri dei 2 travetti (destro e sinistro) adiacenti ai rinforzi r_1-r_2-r_3

Tipo	Altezza solaio o balcone	ARMATURA ①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	LUNGHEZZA SAGOMA (cm.) a	b	c	d	e	f	g	h
A	28^5	—	—	1ϕ18	—	1ϕ18	—	—	—	1ϕ16	—	—	—	—	115	130	55	65	100	—
A_1	20^5 / 28^5	—	—	1ϕ18	—	1ϕ18	—	—	—	1ϕ18	—	—	—	—	115	130	55	60	100	—
B_1	20^5	—	—	—	1ϕ12	—	1ϕ10	—	~~1ϕ10~~	—	—	—	—	—	—	—	45	60	100	—
C	vedi partic.	1ϕ12	1ϕ12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120	55	—	—	—	—	—	—
D	20^5	—	—	1ϕ18	—	1ϕ16	—	1ϕ14	—	—	—	—	—	—	90	100	45	50	—	—
E	20^5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1ϕ14	1ϕ16	—	—	—	—	—	—	—	45
E_1	16^5 / 20^5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1ϕ16	1ϕ18	—	—	—	—	—	—	—	45
F	16^5 / 20^5	—	—	1ϕ12	—	1ϕ16	—	1ϕ16	—	—	—	—	—	—	90	100	45	50	—	—
G	vedi partic.	1ϕ14	1ϕ14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130	60	—	—	—	—	—	—
G_1	vedi partic.	1ϕ14	1ϕ12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	45	—	—	—	—	—	—
B	20^5	—	—	—	1ϕ12	—	1ϕ10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45	50	—	—

Armatura trave a) 50x40



Armatura trave b) 50x35