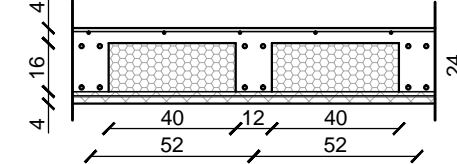
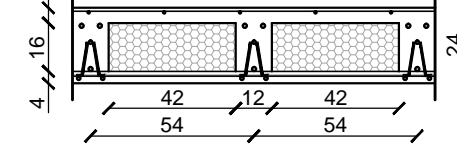


Solaio in opera bidirezionale



Lastra Tipo 1



### Fasi di Lavorazioni

1. Rinforzo travi a spessore con beton-plaque
2. Demolizione balconi esistenti
3. Posa in opera pilastri HEA 260 per nuovi balconi
4. Posa in opera travi HEA 240 per nuovi balconi
5. Posa in opera nuovi solai balconi

Rinforzo trave con beton-plaque

Pilastro esistente

HEA 240 Trave nuovi balconi

Nuovo solaio balconi

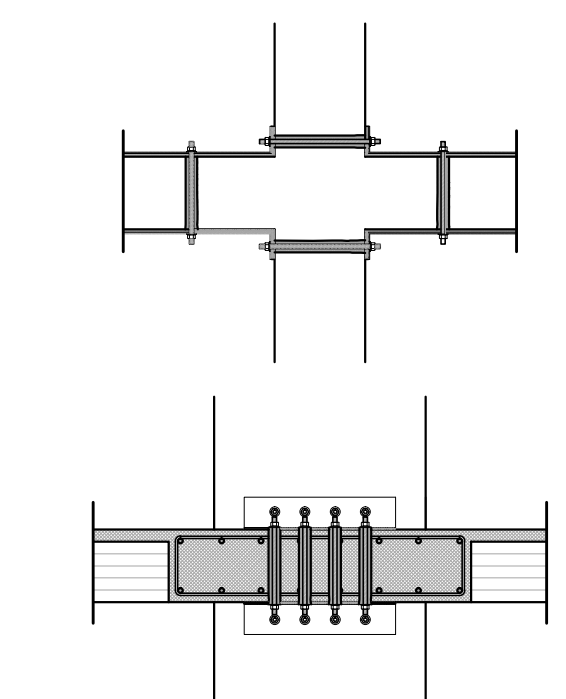
Solaio esistente

Nuovi ferri di armatura

Nuovo calcestruzzo SCS

Calcestruzzo esistente

Particolare nodo - trave pilastro tipo



CONGLOMERATO CEMENTIZIO							
TIPOLOGIA STRUTTURALE	Classe Rck (MPa)	D MAX AGG. (mm)	CLASSE DI ESP. AMBIENTALE (UNI EN 206-1)	CLASSE DI CONSISTENZA	Copiffero (mm)	Rapp. A/C	Classe cemento
FONDAZIONE	25/30	30	XC1	S3	30	0,6	32,5
ELEVAZIONE	25/30	30	XC1	S3	30	0,6	32,5
ELEVAZIONE	35/42	20	XC1	SSC	30	0,6	32,5
BALCONI/ALZATE/ ESTERNO	28/35	20	XC1	S3	30	0,6	32,5
TUTTE LE CARATTERISTICHE SOPRA INDICATE DEVONO ESSERE RIPORTATE NELLA BOLLA DI CONSEGNA E VIETATA QUALUNQUE RIAGGIUNTA D'ACCIAIO IN CANTIERE							
ACCIAIO IN BARRE PER ARMATURE CALCESTRUZZO							
ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA S 450 C							
OGNI FORNITURA DEVE ESSERE ACCOMPAGNATA DA COPIA CONFORME DEL RELATIVO CERTIFICATO CON PRELIEVO DI TRE SERIE DI 5 CAMPIONI COSTITUITE OGNI UNA DA 5 BARRE DI UNO STESSO DIAMETRO AD INTERVALLI NON SUPERIORI A 3 MESI. EMESSE DAL LABORATORIO UFFICIALE INCARICATO DEL CONTROLLO							
CONTROLLO DI ACCETTAZIONE IN CANTIERE							
PRELIEVO DI TRE CAMPIONI (6 provini) OGNI 100 mc DI MISCELA OMOGENEA DI CALCESTRUZZO							
ACCIAIO PER PLACCAGGIO TRAVI E CARPENTERIA METALLICA							
CLASSE S 275							
CONTROLLARE CHE SU OGNI PLACCA CI SIA IL MARCO DI RICONOSCIMENTO DEL PRODUTTORE CON RELATIVO ATTESTATO DI QUALIFICAZIONE							
BARRE FILETTATE BETON PLAQUE E CONNESSIONI TRAVI BALCONI							
M 10 e M 20 CLASSE B 8							
PIASTRE PER COLLEGAMENTI TRAVI IN ACCIAIO BALCONI							
M 10 CLASSE B 8							
ANCORANTI CHIMICI A RESINA EPOSSIDICA							
CARTUCCIA MORMIDA TIPO HILTI HIT HY 200 REBAR							



DIREZIONE GENERALE

COMUNE DI ROMA

PROGETTO ESECUTIVO

## Consolidamento statico complesso edilizio in via Montecassiano 78

In applicazione della sentenza n° 2507/2012  
Il sez. Civile del Tribunale di Roma

Elaborato: Edificio B-C1-C2:  
Carpenteria Piano Tipo

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pasquale Cordero  
PROGETTISTA: Ing. Fausto Roberts - Ing. Luigi Lauro

DIRETTORE DEI LAVORI: Ing. Fausto Roberts - Ing. Luigi Lauro

COORDINAMENTO SICUREZZA: Geom. Stefano Napolitano - Geom. Rodolfo Piccolo

ASSISTENTI TECNICI:

IL COMMITTENTE: Dirigente Generale Direzione Centrale Patrimonio ed Investimenti, Avv. Donato Bocchini

TAV.

S21-B-C

rev. 1

SCALA

1:50

1:25

1:10

Aggiornamenti:

DATA: Ottobre 2015

Aggiornamenti: