



Fasi di Lavorazioni

1. Demolizione solaio esistente tra la struttura ed il muro di contenimento perimetrale
2. Intervento sulle travi esistenti a spessore la trasformazione della sezione a T e escuzione baggiolo
3. Esecuzioni nuove travi emergenti per appoggio nuovi solai
4. Ringrosso dei pilastri
5. Posa in opera isolatori
6. Esecuzione nuovi solai
7. Inserimento griglia perimetrale da 20 cm

Trave emergente da realizzare

Griglia di 20 cm

Pilastro esistente

Pilastro ringrossato e esecuzione baggiolo

Nuovo solaio

Solaio esistente

Nuovi ferri di armatura

Nuovo calcestruzzo SCS

Calcestruzzo esistente

CONGLOMERATO CEMENTIZIO							
TIPOLOGIA STRUTTURALE	Classe Rck (MPa)	D MAX AGG. (mm)	CLASSE DI ESP. AMBIENTALE (UNI EN 206-1)	CLASSE DI CONSISTENZA	Copriferro (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/LEGGERI/VEDICOLE	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'ACQUA IN CANTIERE.							
ACCIAIO IN BARRE PER ARMATURE CALCESTRUZZO							
ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA				B 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 EMESSO 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 8.8							
PIASTRE PER COLLEGAMENTI TRAVI IN ACCIAIO BALCONI							
M 10 CLASSE 8.8							
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 A-D: Carpenteria Piano Interrato

TAV. S2-A-D rev. 1

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pasquale Carbone

PROGETTISTA: Ing. Fausto Roberto - Ing. Luigi Laura

DIRETTORE DEI LAVORI: Ing. Fausto Roberto - Ing. Luigi Laura

COORDINAMENTO SICUREZZA: Geom. Stefano Napolitano / Geom. Rodolfo Piscopo

ASSISTENTI TECNICI:

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

SCALA 1:50

DATA Ottobre 2015

Aggiornamenti: