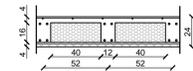
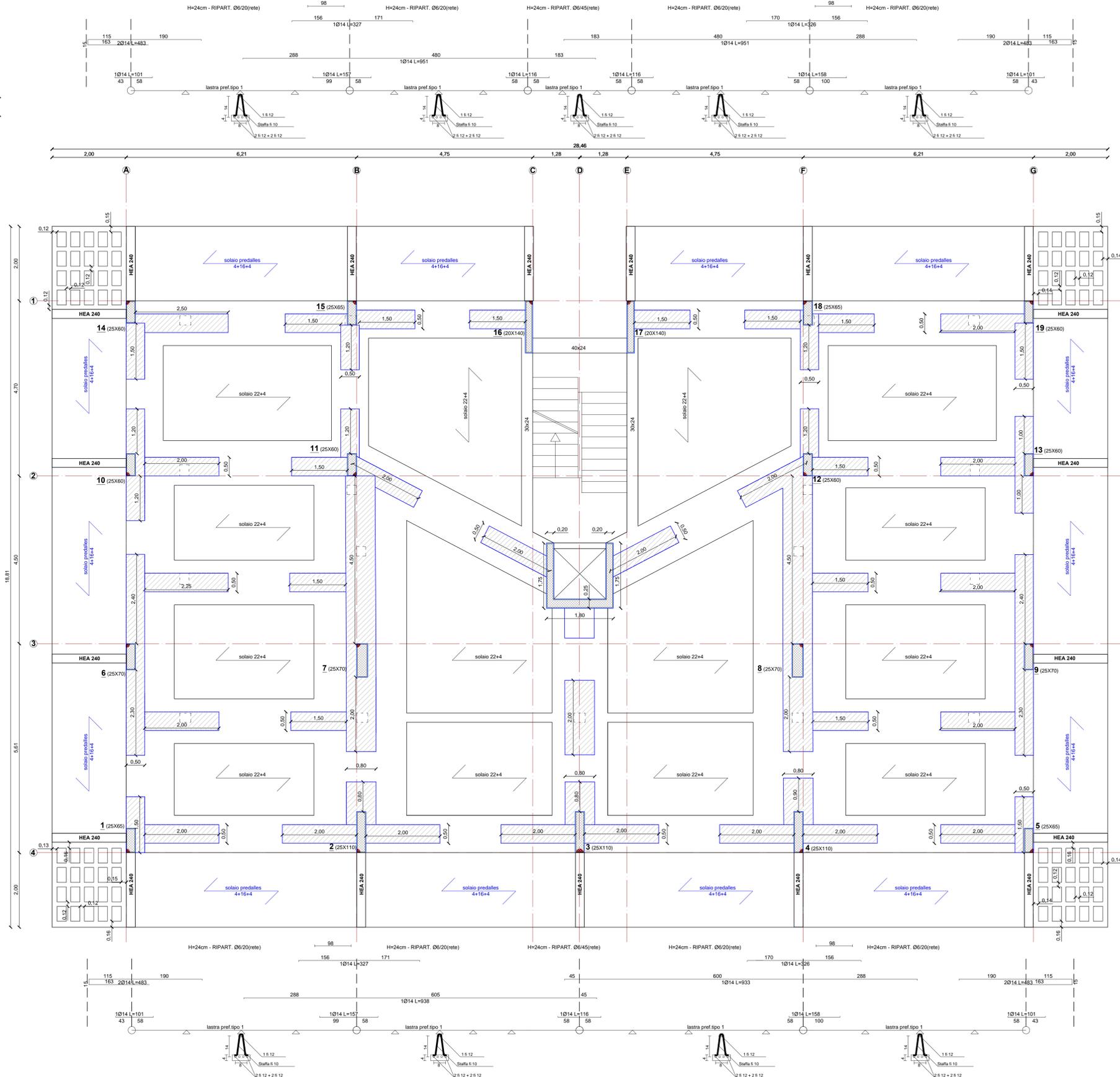
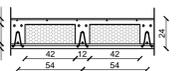


Solaio in opera bidirezionale



Lastra Tipo 1



Fasi di Lavorazioni

1. Rinforzo travi a spessore con beton-plaquè
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-plaquè

Pilastro esistente

Nuova trave balconi

Nuovo solaio balconi

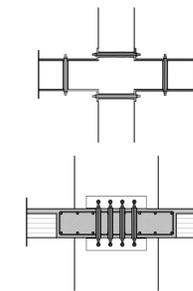
Solaio esistente

Nuovi ferri di armatura

Nuovo calcestruzzo SCS

Calcestruzzo esistente

Particolare nodo - trave pilastro tipo



CONGLOMERATO CEMENTIZIO						
TIPOLOGIA STRUTTURALE	Classe (MPa)	AGG. (mm)	AMBIENTALE (UNI EN 206-1)	periferico (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/ALLEGGERITI/NOI/NOI/NOI	28/35	20	XC1	S3	30	0.6 32.5

TUTTE LE CARATTERISTICHE SONO DA INDICARE DEVONO ESSERE RIPORTATE NELLA BOLLA DI CONSEGNA E VERIFICATE DAL CONTROLLO QUALITATIVO RIGUARDANDO LA DIMENSIONE 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 prove) OGNI 100 mc di MISCELA OMOGENEA DI CALCESTRUZZO

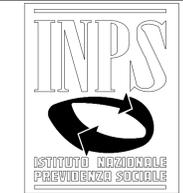
ACCIAIO PER PLACCA E TRAVI CARPENTERIA METALLICA
S 375

CONTROLLARE CHE SU OGNI PLACCA E SU OGNI 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 NORMIDA 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 Calpesto Attico	TAV. S10-A-D rev. 1
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:	Ing. Pasquale Corbone	SCALA 1:50
PROGETTISTA:	Ing. Franco Roberto - Ing. Luigi Lauria	
DIRETTORE DEI LAVORI:	Ing. Franco Roberto - Ing. Luigi Lauria	
COORDINAMENTO SICUREZZA:	Geom. Stefano Napolitano / Geom. Rodolfo Pisoppo	DATA ottobre 2015
ASSISTENTI TECNICI:		Aggiornamenti:
L.COMMITTENTE:	Direzione Generale Direzione Centrale Patrimonio ed Investimenti, Av. Daniele Beccini	