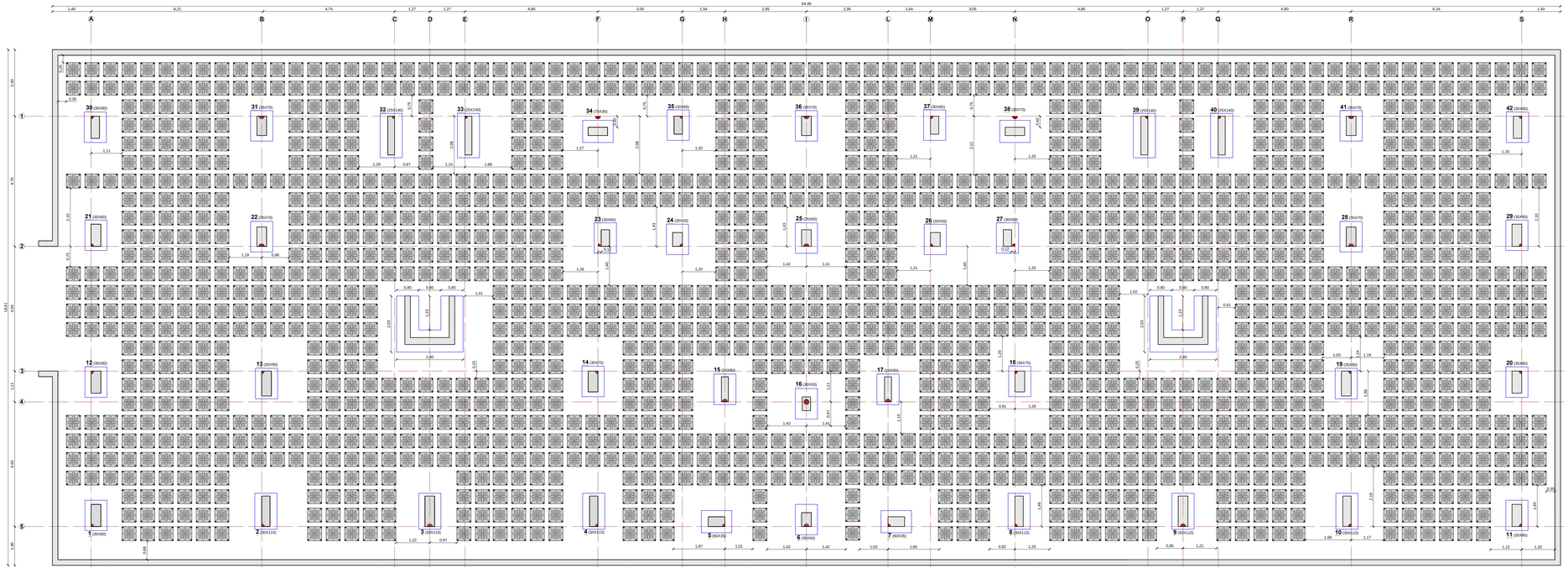
Carpenteria di Fondazione



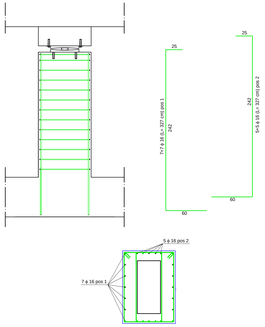
Fasi di Lavorazioni

1. Demolizione solaio esistente
2. Scavo fino a quota testa plinto
3. Disposizione U-boot
4. Disposizione ferri di armatura
5. Getto calcestruzzo

Pilastro esistente

Pilastro ringrossato

Ferri Pilastri a Partire da Quota Fondazione



CONGLOMERATO CEMENTIZIO							
TIPOLOGIA STRUTTURALE	Classe Rck (MPa)	D MAX AGG. (mm)	CLASSE DI ESP. AMBIENTALE (UNI EN 206-1)	CLASSE DI CONSISTENZA	Copriferro (mm) (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
MALTA/MALATTA/GROUTS PREMIXED	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 INAGGIUNTA 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 CION 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 (5 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 MARCHIO 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

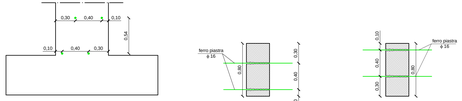
PIASTRE PER COLLEGAMENTI TRAVI IN ACCIAIO BALCONI

M 10 CLASSE 8.8

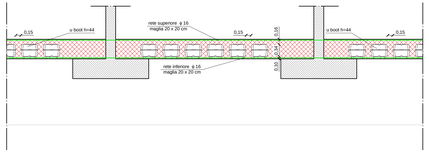
ANCORANTI CHIMICI A RESINA EPOSSIDICA

CARTUCCIA MORMIXER TIPO HILTI HIT HY 200 RESAR

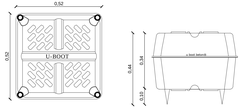
Disposizione Armatura Pilastro Esistente



Sezione



u bott h= 44 cm



INPS
ISTITUTO NAZIONALE PREVIDENZA SOCIALE

DIREZIONE GENERALE

COMUNE DI ROMA

PROGETTO ESECUTIVO

Consolidamento statico complesso edilizio in via Montecassiano 78

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

Elaborato: Edificio B-C1-C2:
Carpenteria di Fondazione e Particolari Costruttivi

TAV. S14-B-C rev. 1

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pasquale Carbone
PROGETTISTA: Ing. Franco Roberto - Ing. Luigi Lauria
DIRETTORE DEI LAVORI: Ing. Franco Roberto - Ing. Luigi Lauria
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 1:25 1:10

DATA Ottobre 2015

Aggiornamenti