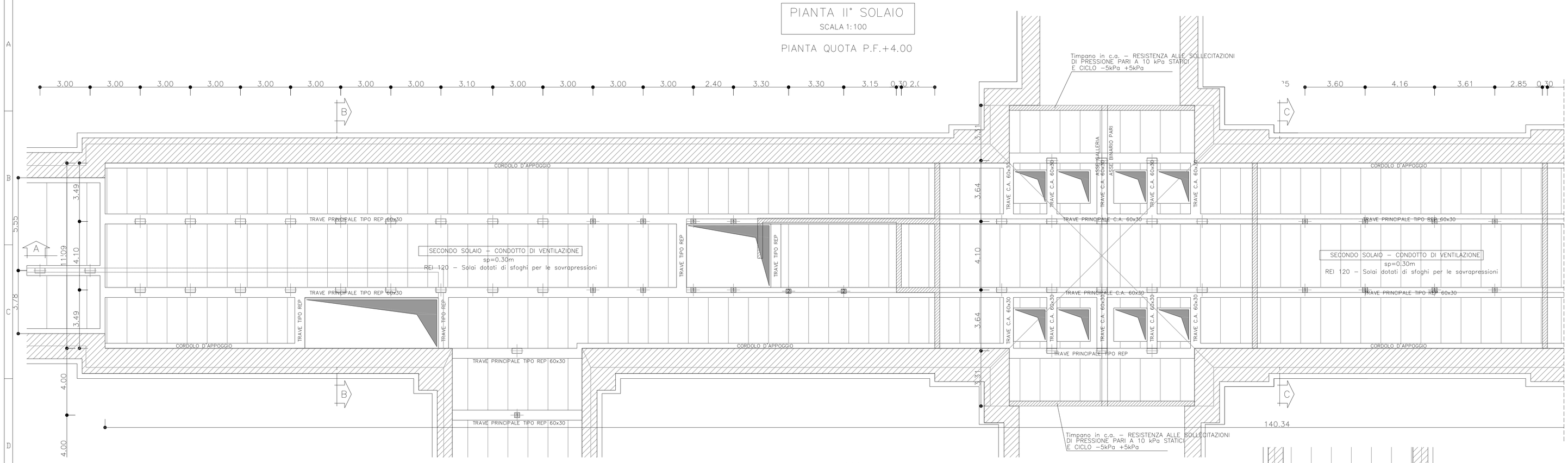
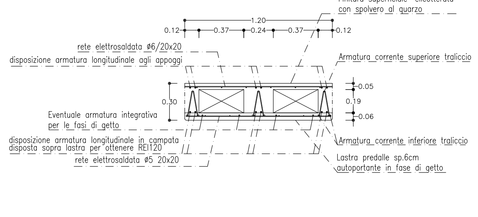
PIANTA II° SOLAIO
SCALA 1:100

PIANTA QUOTA P.F.+4.00



PARTICOLARE C
SCALA 1:25

SEZIONE TIPO PRIMO E SECONDO
SOLAIO CON LASTRA PREDALLE



PARTICOLARE D
SCALA 1:25

SEZIONE TIPO TERZO
SOLAIO CON LASTRA PREDALLE

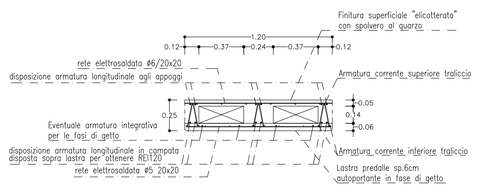


TABELLA PILASTRI	
N°	SEZIONE
1	30x30
2	25x30
3	30x90
4	30x110
5	30x60

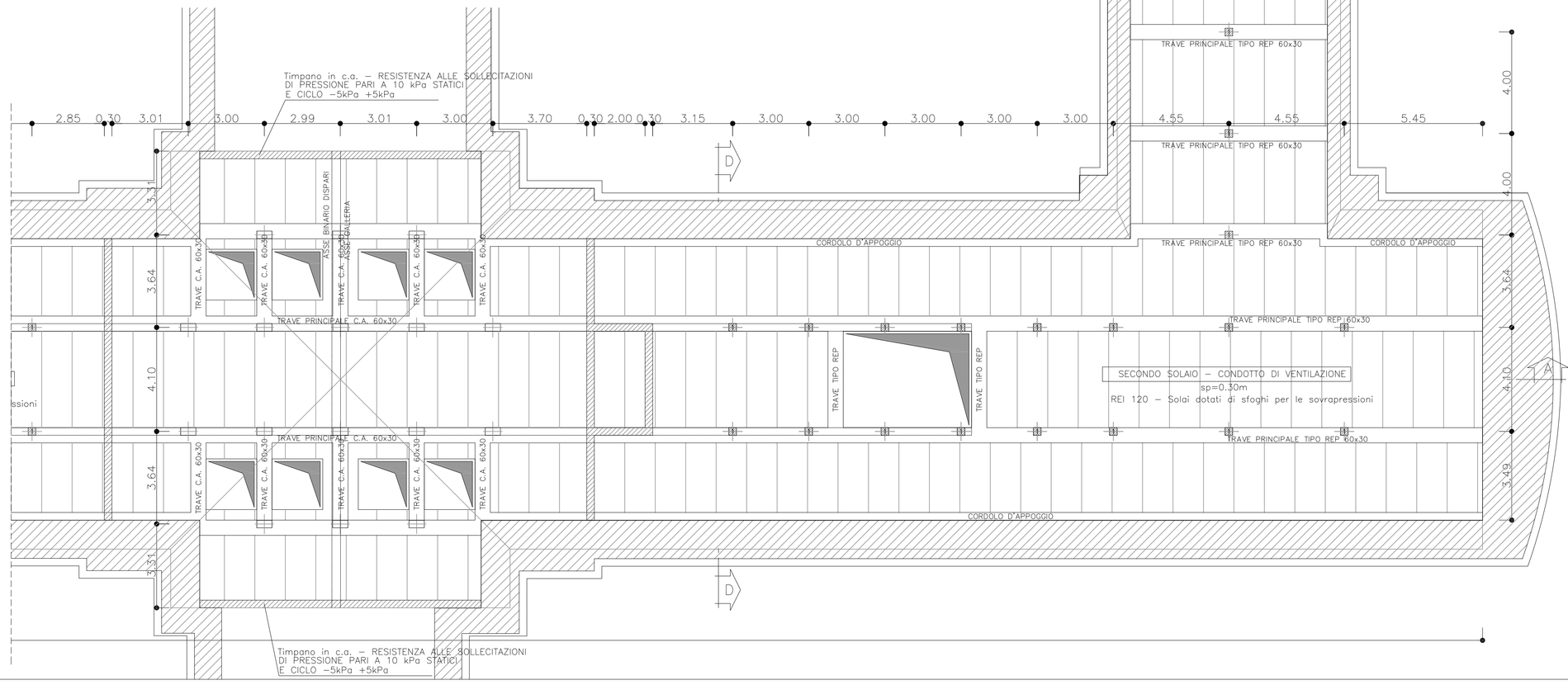
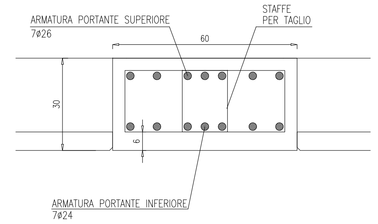


TABELLA MATERIALI	
ACCIAIO PROFILATI/CALASTRELLI	Fe 430 o superiore
ACCIAIO PIASTRE/FAZZOLETTI	Fe 430 o superiore
BULLONI PIASTRE UNIONE CENTINE	Classe 8.8
ACCIAIO D'ARMATURA	FeB 44 K controllato
RETE ELETTROSALDATA	FeB 44 K controllato
C.L.S	
SOLAI	Rck >= 35 MPa, TIPO II
TRAVI	Rck >= 35 MPa, TIPO II
PILASTRI	Rck >= 35 MPa, TIPO II
PARETI	Rck >= 30 MPa, TIPO II
MAGRONE DI PULIZIA	Rm >= 15 MPa, TIPO V

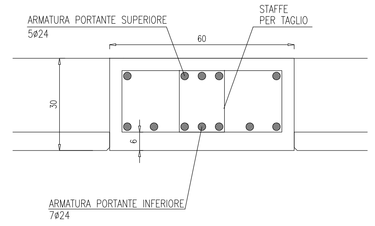
INCIDENZA ARMATURA	
SOLAI	90 Kg/mc
TRAVI	160 Kg/mc
PILASTRI/TIRANTI	200 Kg/mc
PARETI	90 Kg/mc

TUTTE LE STRUTTURE SONO DIMENSIONATE PER ESSERE REI 120.

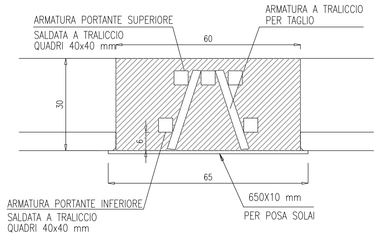
TRAVE IN OPERA 60x30 REI120 _ 1:10
SEZIONE TRASVERSALE TIPO IN APPOGGIO



TRAVE IN OPERA 60x30 REI120 _ 1:10
SEZIONE TRASVERSALE TIPO IN CAMPATA

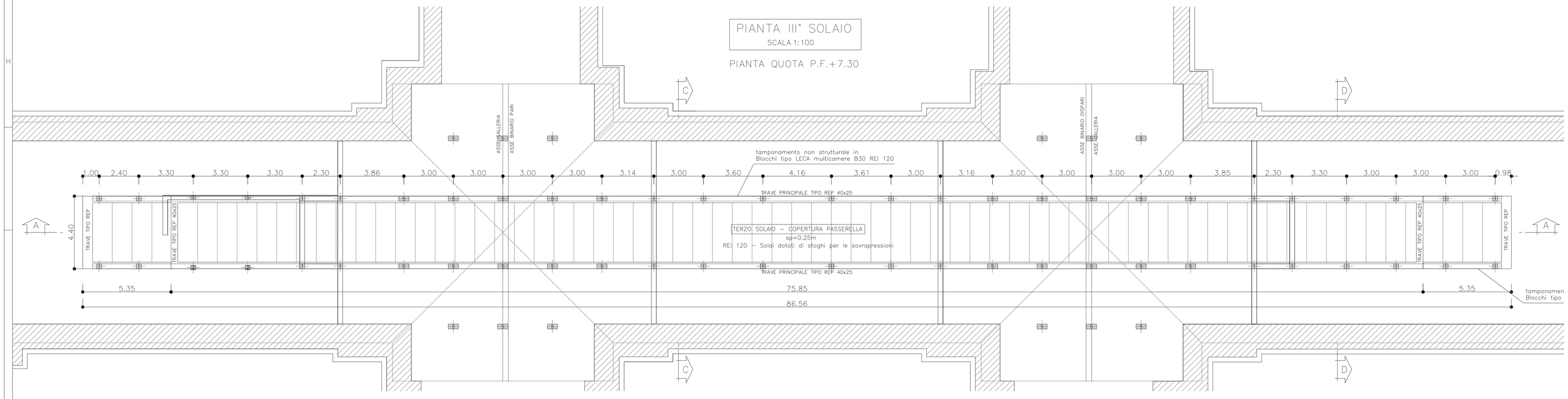


TRAVE RETICOLARE TIPO REP REI120 _ 1:10
SEZIONE TRASVERSALE TIPO



PIANTA III° SOLAIO
SCALA 1:100

PIANTA QUOTA P.F.+7.30



COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio Collegamenti Integrati Veloci

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO DEFINITIVO

AREA DI SICUREZZA VAL LEMME
STRUTTURALE
Piante carpenteria secondo e terzo solaio

GENERAL CONTRACTOR	ITALFERR S.p.A.	SCALA:
Il Direttore Cociv Project&Manager		1:100
01/06/2012		

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
A301	00	D	CV	PA	GN960X	002	G

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
E00	ADEGUAMENTO SICUREZZA IN GALLERIA	Ing. Panaia	16/03/2012	Ing. F. Colla	20/03/2012	Ing. E. Pagani	23/03/2012	
F00	AFFINAMENTO PROGETTUALE	Ing. Panaia	23/04/2012	Ing. F. Colla	24/04/2012	Ing. E. Pagani	26/04/2012	
G00	ETF A301000980C00001A DEL 22/05/2013	Ing. Panaia	28/05/2012	Ing. F. Colla	29/05/2012	Ing. E. Pagani	31/05/2012	

n. Elab. 47

Nome File: A301-00-D-CV-PA-GN96-0X-002_G00
CUP: F81H92000000008