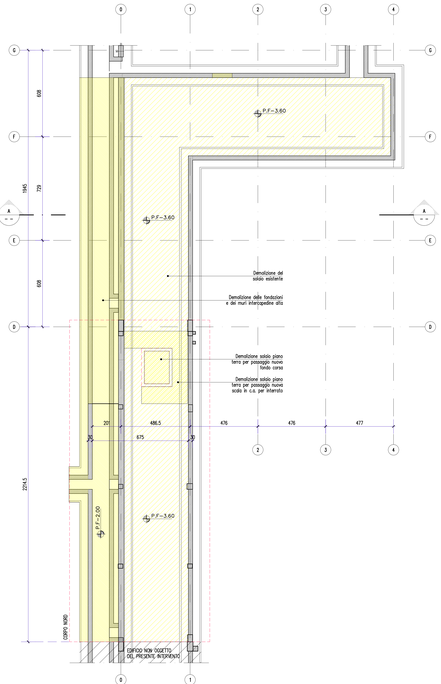
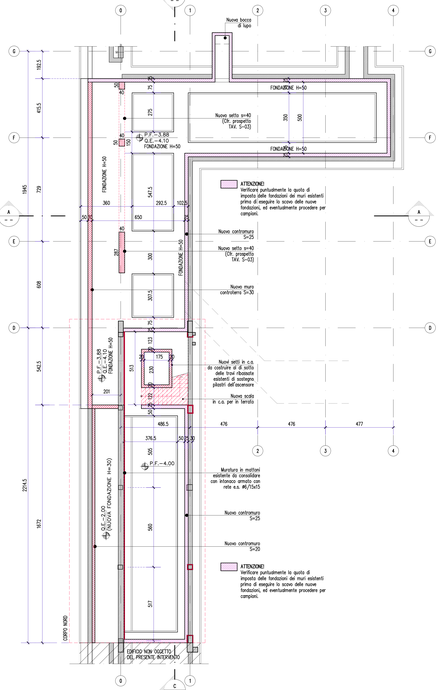
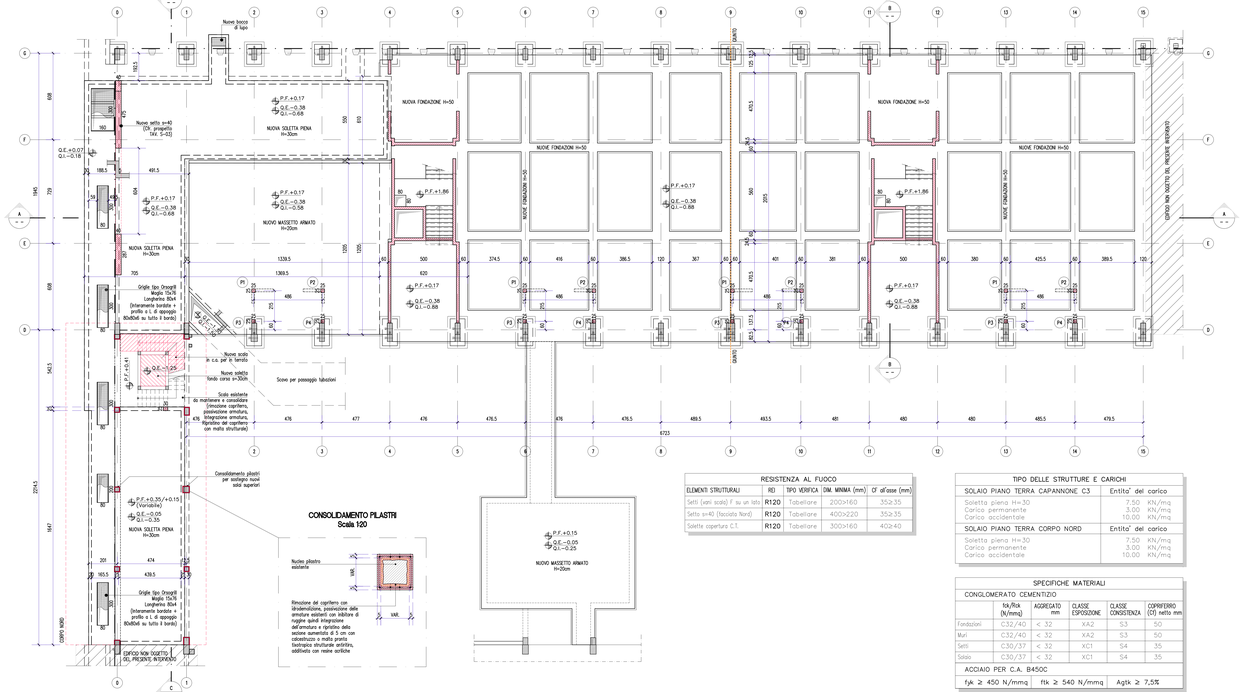
TRACCIAMENTO FONDAZIONI - DEMOLIZIONI
Piano interrato
Scala 1:100



TRACCIAMENTO FONDAZIONI - COSTRUZIONI
Piano interrato
Scala 1:100



TRACCIAMENTO FONDAZIONI
Piano Terra
Scala 1:100



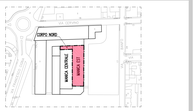
CONSOLIDAMENTO PLASTRI
Scala 1:20

RESISTENZA AL FUOCO				
ELEMENTI STRUTTURALI	REI	TIPO VERIFICA	DIM. MINIMA (mm)	CF all'asse (mm)
Setti (vani scala) F su un lato	R120	Tabellare	200x160	35x35
Setto s=40 (facciata Nord)	R120	Tabellare	400x220	35x35
Solette copertura C.T.	R120	Tabellare	300x160	40x40

TIPO DELLE STRUTTURE E CARICHI	
SOLAIO PIANO TERRA CAPANNONE C3	Entita' del carico
Soletta piena H=30	7.50 KN/mq
Carico permanente	3.00 KN/mq
Carico accidentale	10.00 KN/mq
SOLAIO PIANO TERRA CORPO NORD	Entita' del carico
Soletta piena H=30	7.50 KN/mq
Carico permanente	3.00 KN/mq
Carico accidentale	10.00 KN/mq

SPECIFICHE MATERIALI					
CONGLOMERATO CEMENTIZIO					
	fck/Rck (N/mmq)	AGGREGATO mm	CLASSE ESPOSIZIONE	CLASSE CONSISTENZA	COPRIFERRO (C) netto mm
Fondazioni	C32/40	< 32	XA2	S3	50
Muri	C32/40	< 32	XA2	S3	50
Setti	C30/37	< 32	XC1	S4	35
Solaio	C30/37	< 32	XC1	S4	35
ACCIAIO PER C.A. B450C					
fyk ≥ 450 N/mmq		ftk ≥ 540 N/mmq		Agtk ≥ 7,5%	

KEY PLAN



NOTE

Tutte le misure dovranno essere verificate in loco a cura della D.L., verificare inoltre la rispondenza delle quote indicate nei disegni strutturali con le quote dei disegni architettonici.

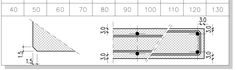
Le forometrie andranno posizionate in funzione del progetto degli impianti.

Prevedere smussi negli spigoli dei getti a faccia vista.

I ferri dovranno disporsi in modo tale da garantire il copriferro minimo richiesto (sovrapposizione laterale).

Le quote dei ferri sono da intendersi riferite all'asse del ferro.

FERRI CORRENTI LUNGHEZZE DI SOVRAPPOSIZIONE (cm)								
ø8	ø10	ø12	ø14	ø16	ø18	ø20	ø22	ø24	ø26
40	50	60	70	80	90	100	110	120	130



Allegato N°.

CITTA' DI TORINO

VICE DIREZIONE GENERALE SERVIZI TECNICI, AMBIENTE, EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA E SPORT
SETTORE EDIFICI MUNICIPALI

RISTRUTTURAZIONE EDIFICI INDUSTRIALI EX INCET
LOTTO 2
ISOLATO COMPRESO TRA LE VIE BANFO, CIGNA, CERVINO E C.SO VIGEVANO

CENTRO POLIFUNZIONALE SERVIZI INTEGRATI PER LA COLLETTIVITA'
COMPLETAMENTO RECUPERO EDILIZIO E SISTEMAZIONE DELLE AREE ESTERNE

Progetto architettonico:
Progettista: arch. Gianluca FORNO, ing. Walter SCLAVO
arch. Marco SERRE
Collaboratori: arch. Eleonora MANFREDI, geom. Fabrizio NEGRO

Progetto sistemazioni esterne
Esterni info e Paesaggio arch. Maria Teresa MARSA
Collaboratori: dott. Guido GIORDA (Sett. Urbanizzazioni)
geom. Annunziata GASBITA (Sett. Riqualif. Spazio Pubblico)

Progetto strutturale: ing. Francesco FOGLIATO
Studio MEDAPOLIS engineering s.r.l.
V. della Rocca 21 - 10123 - TORINO

Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione:
arch. Marco MICHELOTTI

Progetto impianti elettrici:
Progettista: p.i. Giorgio ALLEMANDI
Collaboratori: p.i. Gianni ALLEMANDI, p.i. Pietro LOVECCHIO

Progetto impianti fluidodinamici:
Progettista: p.i. Mauro RAMONDO
Collaboratore: ing. Laura CIRIANI

Attivita' di supporto alla progettazione:
Bonifica ambientale: ing. Donato PERRI
(Settore Ambiente e Territorio)

Responsabile del Procedimento
Dirigente Settore Tecnico
arch. Elena GAROLI

PROGETTO DEFINITIVO

OGGETTO:

PROGETTO DEFINITIVO STRUTTURALE CAPANNONE 3 E CORPO NORD TRACCIAMENTO FONDAZIONI

NOME-FILE Scala Plot
0049-2P 1:50

SCALA
1:100

REV.	MODIFICHE	DATA	REDATTO	CONTROLLATO
0	0	30/09/2011	E.M.	DI.S.
1	Revisione generale	17/05/2011	E.M.	DI.S.
2	Revisione generale	31/05/2011	E.M.	DI.S.
3	Revisione generale	10/06/2011	E.M.	DI.S.
4	Revisione generale	22/08/2011	E.M.	DI.S.

ELABORATO
S-01