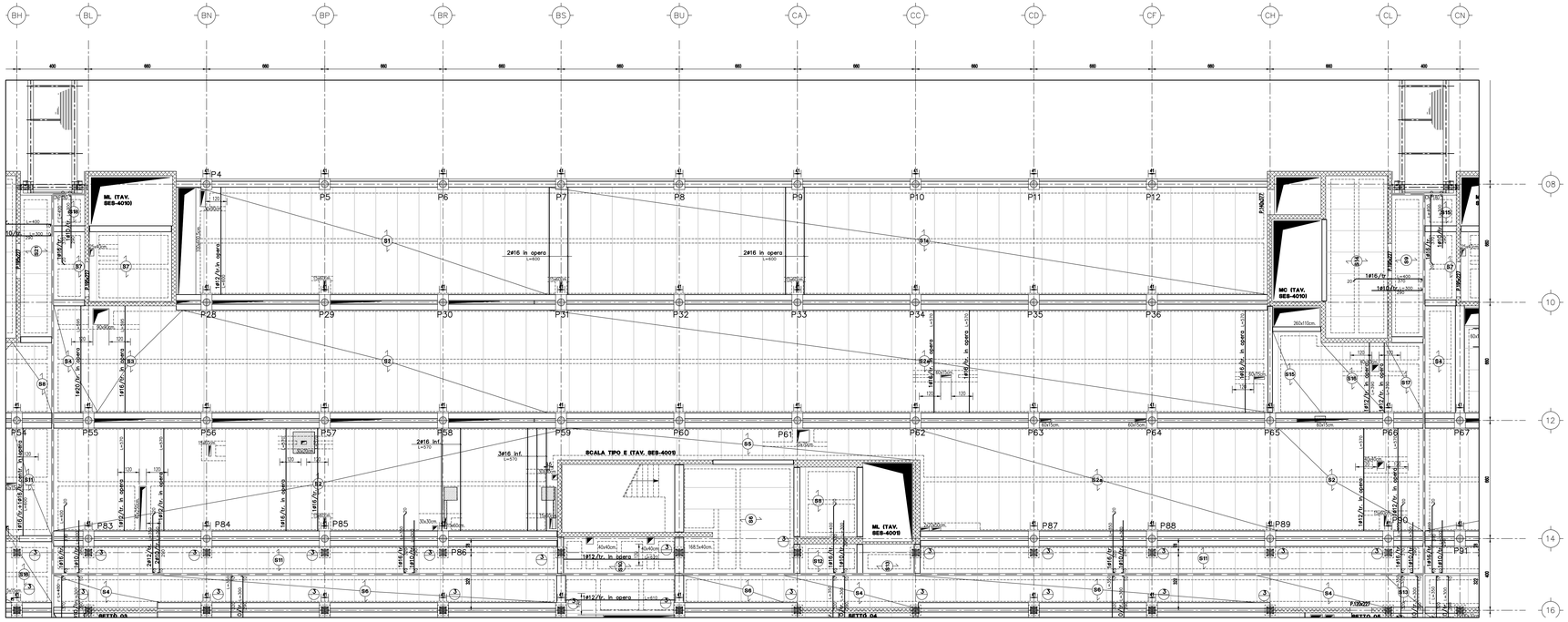
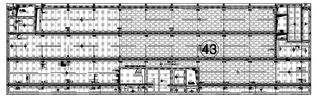
A1=841x594mm



Planimetria 1:500

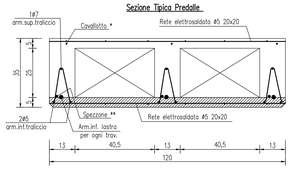


33 q. perm.=300 daN/mq
q. acc.= 500 daN/mq

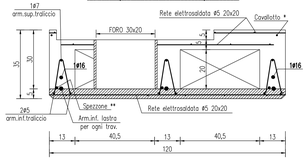
43 q. perm.=300 daN/mq
q. acc.= 1000 daN/mq

SEZIONI SOLAI 1:10

Sezione Tipica Predalle



Sezione Tipica Predalle con scasso per docce



CAVALLOTTO *

SPEZZONE **

ARMATURA AGGIUNTIVA DA POSARE IN OPERA

CARICHI SUL SOLAIO

PESO PROPRIO	450 daN/mq
SOVRACCARICO PERMANENTE	300 daN/mq
SOVRACCARICO ACCIDENTALE	500 daN/mq 1000 daN/mq (per solai S1a ed S2a)

LEGENDA

P. = PORTA (LARGHEZZA x ALTEZZA) – cm

SETTI SISMICI

SCASSI PER DOCCE

Note varie

1 – TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN cm, LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m
2 – QUOTA ±0.00 = 232.5 m s.l.m. (LIVELLO 1 FINITO)
3 – = = = = = = GIUNTO STRUTTURALE
4 – IN TUTTI I SOLAI POSATA RETE ELETTROSALDATA ø 5 20x20 cm CON SOVRAP. MIN. PARI A DUE MAGLIE

Materiali utilizzati

1 CALCESTRUZZO IN GENERE:
– CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDAZIONI DOSATO 150 Kg/mc DI CEMENTO R 32,5
– CALCESTRUZZO CAPPE DI PROTEZIONE GUAINE VESPAI RCK=25 N/mmq
– CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI CLASSE RCK=30 N/mmq
– CALCESTRUZZO PER TUTTE LE TRAVI E I SOLAI E PER SETTI E SCALE PIASTRA CLASSE RCK=30 N/mmq
– CALCESTRUZZO PER SETTI E SCALE TORRI CLASSE RCK=35 N/mmq
– CALCESTRUZZO PER RIEMPIMENTO COLONNE IN ACCIAIO CLASSE RCK=30/35 N/mmq (VEDI TABELLE PILASTRI) IN MANCANZA DI DESCRIZIONE CLASSE RCK=30 N/mmq
– CALCESTRUZZO BARITICO DOVE INDICATO CLASSE RCK=35 N/mmq
2 CALCESTRUZZO PER EDIFICI TORRI, PIASTRA E SERVIZI AI SENSI DELLA UNI 11104:
– CLASSE DI ESPOSIZIONE XC1 – XC2
– MASSIMO RAPPORTO A/C 0.60
– CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO 300 Kg/mc
– DIAMETRO MASSIMO INERTI DA 25 A 31 mm
– CLASSE DI CONSISTENZA: S4 "FLUIDA" PER GETTI NORMALI E S5 "SUPERFLUIDA" PER SCALE E SETTI
3 CALCESTRUZZO PER OPERE ESTERNE AI SENSI DELLA UNI 11104:
– CLASSE DI ESPOSIZIONE XF2
– MASSIMO RAPPORTO A/C 0.50
– CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO 340 Kg/mc
– CONTENUTO MINIMO ARIA 3%
– DIAMETRO MASSIMO INERTI DA 25 A 31 mm
– CLASSE DI CONSISTENZA: S4 "FLUIDA" PER GETTI NORMALI E S5 "SUPERFLUIDA" PER SCALE E SETTI
– MURI A VISTA IN CALCESTRUZZO AUTOCOMPATTANTE SCC RCK 35 N/mmq UNI DA 11040 A 11045
4 ACCIAIO TIPO Fe B 44 K CONTROLLATO IN STABILIMENTO
5 I PILASTRI CERCHIATI SONO IN ACCIAIO FE 430 B SPESSORE mm 6.35

NUOVO OSPEDALE DI BERGAMO

AZIENDA OSPEDALIERA - OSPEDALI RIUNITI DI BERGAMO — Largo Barozzi 1, 24128 Bergamo

ARCHITETTURA E URBANISTICA

Arch.AYMERIC ZUBLENA
Capogruppo
SCAU S.A.
Rue Lemaître, 5 - Paris
tel. 0033.140.785.400 — bergamo@scau.com

MM. A.R. CONSULT s.r.l.
Arch. Alessandro Martini
Arch. Edoardo Monaco
via Fr. De Caprioli, 12 - Roma
tel. 06.07.70.60.06 — monaco@mcmarch.it

PIPPO TRAVERSI ARCHITETTI ASSOCIATI
Arch. Pippo Traversi
Arch. Ferdinando Traversi
via Locatelli, 23 - Bergamo
tel. 035.25.24.36 — ospedale1@traversielettrovarisi.it

Arch. ANDREA GL TADDIA
via Lambrabula, 13/c - Milano
tel. 02.45.49.06.00 — bergamo@progettitti-associati.it

STRUTTURE E COORDINAMENTO SICUREZZA

E.T.A. s.p.a.
Engineering and Technical Services
Ing. Giovanni Paneti
Ing. Gianbattista Paneti
via Mazzà, 32 - Villa d'Almè (BG)
tel. 035.63.13.111 — ospedale@eteng.it

IMPIANTI TECNOLOGICI E TRASPORTI

PROGETTISTI ASSOCIATI TECNARC s.r.l.
Ing. Cesare Taddia
Ing. Andrea Taddia
via Lambrabula, 13/c - Milano
tel. 02.45.49.06.00 — bergamo@progettitti-associati.it.

STEAM s.r.l.
Ing. Alessandro Bisiani
via Gattamelata, 64/66 c/o Padova
tel. 049.86.91.111 — 3454@BergamoAD.steam.it

DIRETTORE DEI LAVORI E COORDINATORE

Ing. Donato Romano
E.T.A.
via Mazzà, 32 - Villa d'Almè (BG)
tel. 035.63.13.111
ospedale@eteng.it
segreteria@eteng.it

COORDINATORE DELLA SICUREZZA
Ing. Gianbattista Paneti
E.T.A. s.p.a.
via Mazzà, 32 - Villa d'Almè (BG)
tel. 035.63.13.111
ospedale@eteng.it
segreteria@eteng.it

RESPONSABILE PROCEDIMENTO

Ing. Stefano Pernigotti
A.O. - Ospedali Riuniti di Bergamo
Largo Barozzi,1 - Bergamo
tel. 035.26.49.65 — uno@ospedaliriunitibergamo.it

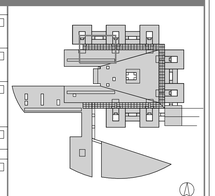
APPALTATORE

DEC Costruzioni — DEC S.r.l.
C.F. - P. I. 03600160430/92
Sede legale – 70124 BARI
Via Gentile Francesco 71/A
Tel. 080.5421126 – Fax 080.5668315
Sede operativa – 70026 LI MOLGNONI (BA)
Via delle Vinelle, 10
Tel. 080.5311200 – Fax 080.5382549

ESECUTORE IMPIANTI TECNOLOGICI

N.O.B. IMPIANTI soc. cons. a r.l.
Impianti Tecnologici Meccanici Elettrici
Via Martin Luther King Località "LA TRUCIA 24127 BERGAMO

TECNOSERVICE BERGAMO — BUSI IMPIANTI s.p.a.



PROGETTO COSTRUTTIVO - AS BUILT

PROGETTO STRUTTURALE

ARMATURE SOLAI

LIVELLO 3

PIASTRA CORPO 23

PIANTA - SEZIONI

FILE DI RIFERIMENTO	PROGRESSIVO
SS3-2310_AB.dwg	SS3-2310
DATA: Settembre 2010	SCALA: 1:100/10

AGGIORNAMENTO		
DESCRIZIONE	DATA	REVISIONE
Emissione as built	Settembre 2010	0