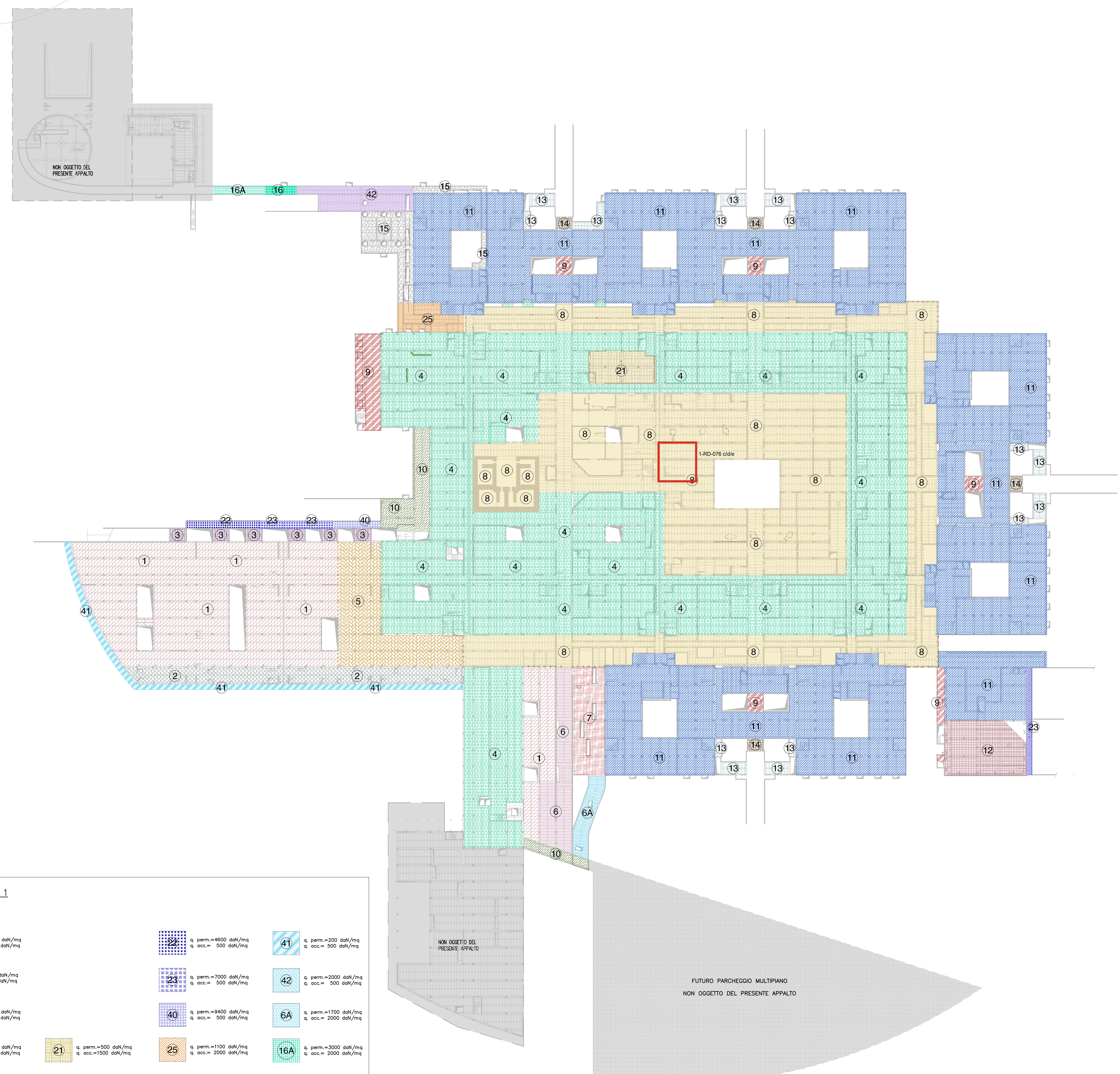


- 1 - TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CM, LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN M
- 2 - QUOTA 0,00 = 232,5 m s.l.m. (LIVELLO 1 FINITO)
- 3 - QUANTO STRUTTURALE
- 4 - IN TUTTI I SOLAI POSATA RETE ELETTRICATA # 5 20x20 cm CON SOVRAP. MIN. PARI A DUE MAGLIE

Materie utilizzati

- 1 CALCESTRUZZO IN GENERE:
  - CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDAZIONI DOSATO 150 Kg/mc DI CEMENTO R 32,5
  - CALCESTRUZZO CAPPE DI PROTEZIONE GUAINA VESPAI ROK=25 N/mm<sup>2</sup>
  - CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI CLASSE ROK=35 N/mm<sup>2</sup>
  - CALCESTRUZZO PER TUTTE LE TRAVI E I SOLAI E PER SETTI E SCALE PIASTRA CLASSE ROK=30 N/mm<sup>2</sup>
  - CALCESTRUZZO PER SETTI E SCALE TORRI CLASSE ROK=35 N/mm<sup>2</sup>
  - CALCESTRUZZO PER RIEMPIMENTO COLONNE IN ACCIAO CLASSE ROK=30/35 N/mm<sup>2</sup> (VEDI TABELLE PLASTRI)
- 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 "ELUIDA" 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 ARA 3%
  - DIAMETRO MASSIMO INERTI DA 25 A 31 mm
  - CLASSE DI CONSISTENZA: S4 "ELUIDA" PER GETTI NORMALI E S5 "SUPERFLUIDA" PER SCALE E SETTI
  - MUR A VISTA IN CALCESTRUZZO AUTOCOMPATTANTE SCC ROK 35 N/mm<sup>2</sup> UNI DA 11049 A 11045
- 4 ACCIAIO TIPO Fe B 44 K CONTROLLATO IN STABILIMENTO
- 5 I PLASTRI CERCHIATI SONO IN ACCIAIO FE 430 B SPESORE mm 8,35



LEGENDA CARICHI SOLAIO LIVELLO 1

1 q. perm.=1300 daN/mq q. acc.= 300 daN/mq	5 q. perm.=500 daN/mq q. acc.=2000 daN/mq	9 q. perm.=1360 daN/mq q. acc.= 300 daN/mq	13 q. perm.=2550 daN/mq q. acc.= 300 daN/mq	22 q. perm.=4600 daN/mq q. acc.= 500 daN/mq	41 q. perm.=200 daN/mq q. acc.= 500 daN/mq
2 q. perm.=600 daN/mq q. acc.= 1000 daN/mq	6 q. perm.=1300 daN/mq q. acc.= 2000 daN/mq	10 q. perm.=500 daN/mq q. acc.= 500 daN/mq	14 q. perm.=600 daN/mq q. acc.= 300 daN/mq	23 q. perm.=7000 daN/mq q. acc.= 500 daN/mq	42 q. perm.=2000 daN/mq q. acc.= 500 daN/mq
3 q. perm.=850 daN/mq q. acc.= 300 daN/mq	7 q. perm.=1700 daN/mq q. acc.= 300 daN/mq	11 q. perm.=350 daN/mq q. acc.= 300 daN/mq	15 q. perm.=1220 daN/mq q. acc.= 300 daN/mq	40 q. perm.=9400 daN/mq q. acc.= 500 daN/mq	6A q. perm.=1700 daN/mq q. acc.= 2000 daN/mq
4 q. perm.=350 daN/mq q. acc.= 500 daN/mq	8 q. perm.=350 daN/mq q. acc.=2000 daN/mq	12 q. perm.=750 daN/mq q. acc.= 400 daN/mq	16 q. perm.=4500 daN/mq q. acc.= 500 daN/mq	21 q. perm.=500 daN/mq q. acc.=1500 daN/mq	16A q. perm.=3000 daN/mq q. acc.= 2000 daN/mq

**NUOVO OSPEDALE DI BERGAMO**  
AZIENDA OSPEDALIERA - OSPEDALI RIUNITI DI BERGAMO

Architettura e Urbanistica  
 Arch. ANTONIO ZILBERNA  
 Via...  
 Arch. ANTONIO ZILBERNA  
 Via...  
 Arch. ANTONIO ZILBERNA  
 Via...  
 Arch. ANTONIO ZILBERNA  
 Via...

PROGETTO COSTRUTTIVO - AS BUILT

PROGETTO STRUTTURALE

ARMATURE SOLAI

LIVELLO 1

COMPLESSO OSPEDALIERO

CARICHI SOLAI

FILE DI RIFERIMENTO: SS1-0001\_AB

PROGRESSIVO: SS1-0001

DATA: Settembre 2010

AGGIORNAMENTO: 0

REVISIONE: 0

ESECUTORE IMPIANTI TECNOLOGICI: N.O.B. IMPIANTI