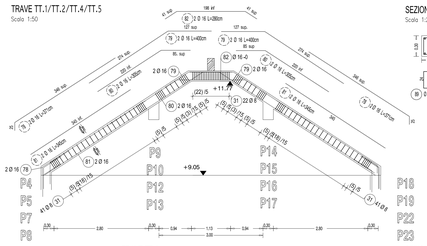
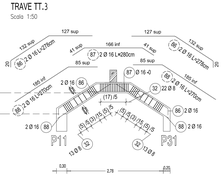
TRAVE TT.1/TT.2/TT.4/TT.5
Scala 1:50



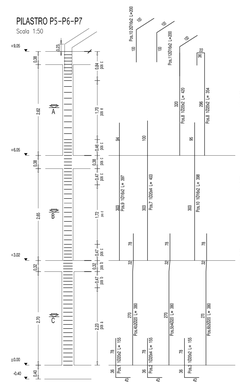
SEZIONE 1-1
Scala 1:25

TRAVE TT.3
Scala 1:50

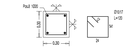


SEZIONE 1-1
Scala 1:25

PILASTRO P5-P6-P7
Scala 1:50



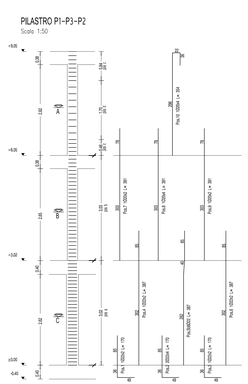
SEZIONE A
Scala 1:25



SEZIONE B
Scala 1:25

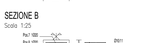
SEZIONE C
Scala 1:25

PILASTRO P1-P3-P2
Scala 1:50



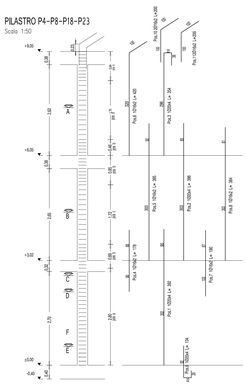
SEZIONE A
Scala 1:25

SEZIONE B
Scala 1:25



SEZIONE C
Scala 1:25

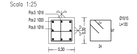
PILASTRO P4-P8-P18-P23
Scala 1:50



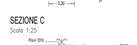
SEZIONE A
Scala 1:25

SEZIONE B
Scala 1:25

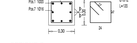
SEZIONE C
Scala 1:25



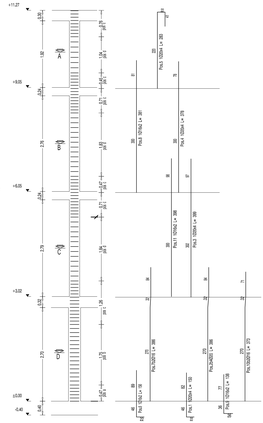
SEZIONE D
Scala 1:25



SEZIONE G
Scala 1:25

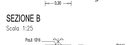


PILASTRO P10-P11-P12-P15-P16
Scala 1:50

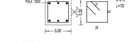


SEZIONE A
Scala 1:25

SEZIONE B
Scala 1:25

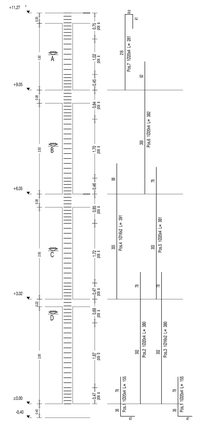


SEZIONE C
Scala 1:25

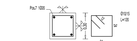


SEZIONE D
Scala 1:25

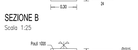
PILASTRO P9-P14-P13-P17
Scala 1:50



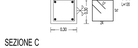
SEZIONE A
Scala 1:25



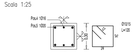
SEZIONE B
Scala 1:25



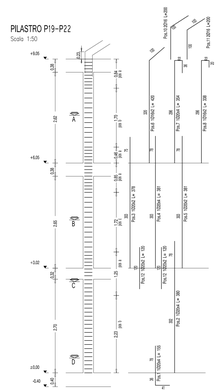
SEZIONE C
Scala 1:25



SEZIONE D
Scala 1:25

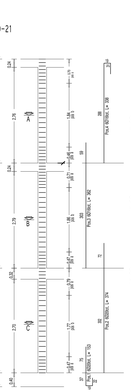


PILASTRO P19-P22
Scala 1:50



SEZIONE H
Scala 1:25

PILASTRO P20-21
Scala 1:50

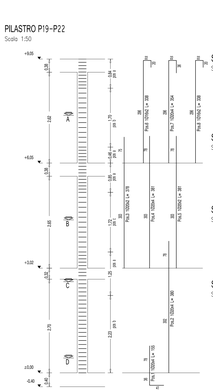


SEZIONE A
Scala 1:25

SEZIONE B
Scala 1:25

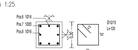
SEZIONE C
Scala 1:25

PILASTRO P19-P22
Scala 1:50

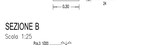


SEZIONE A
Scala 1:25

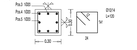
SEZIONE B
Scala 1:25



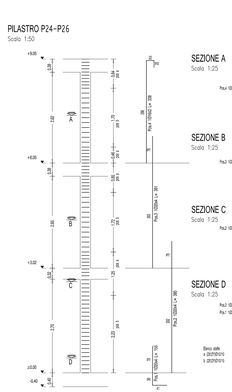
SEZIONE C
Scala 1:25



SEZIONE D
Scala 1:25

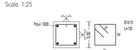


PILASTRO P24-P26
Scala 1:50



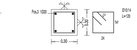
SEZIONE A
Scala 1:25

SEZIONE B
Scala 1:25

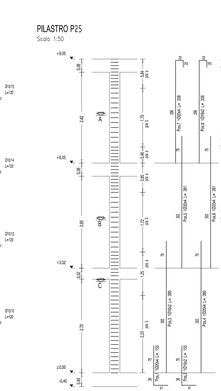


SEZIONE C
Scala 1:25

SEZIONE D
Scala 1:25

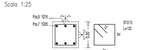


PILASTRO P25
Scala 1:50

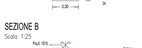


SEZIONE A
Scala 1:25

SEZIONE B
Scala 1:25



SEZIONE C
Scala 1:25



PRESCRIZIONI SUI MATERIALI:

CALCESTRUZZO per MAGRONE:
classe C12/15 Rck>15 Mpa; fck>12 Mpa

CALCESTRUZZO per FONDAZIONI:
Classe C25/30 Rck>30 Mpa; fck>25 Mpa
Classe di esposizione XC2
Classe di consistenza S3

CALCESTRUZZO per STRUTTURE ORIZZONTALI:
Classe C25/30 Rck>30 Mpa; fck>25 Mpa
Classe di esposizione XC1
Classe di consistenza S4

CALCESTRUZZO per strutture in ELEVAZIONE:
Classe C25/30 Rck>30 Mpa; fck>25 Mpa
Classe di esposizione XC1
Classe di consistenza S4

ACCIAIO per armature lente:
FeB44k; fyk≥430Mpa ad aderenza migliorata

ACCIAIO per CARPENTERIA METALLICA:
strutture principali S275JR; fyk≥275Mpa
strutture verticali S355JR; fyk≥355Mpa
per piastrame S235JR; fyk≥235Mpa

LEGNO STRUTTURALE:
legno LAMELLARE omogeneo di I^a Categoria (GL24h)
legno MASSICCIO di conifera I^a Categoria (C24)

PARTICOLARE PIEGATURE FERRI LONGITUDINALI

STAFFE E GANCI

PRESCRIZIONI SUI MEZZI D'UNIONE:

SALDATURE:
a cordoni d'angolo

in OPERA (SI, LATO SU) CORDONI CONTINUI PERIMETRALI SPESSORE MIN. = 0.7 x SMIN (SMIN = 4 MM)

BULLONI ZINCATI A CALDO
Vite classe 6.8 (UNI 20898/1)
Dado tipo 6 (UNI 20898/2)

PRESCRIZIONI D'ESECUZIONE DELLE OPERE:

COPRIFERRO MINIMO:
Nuri in ELEVAZIONE: Staffe: 2.0 cm - PILASTRI: Staffe: 3.6 cm
Armature longitudinali: 3.0 cm
Strutture di FONDAZIONE: Staffe: 4.0 cm
Armature longitudinale: 5.0 cm

LUNGHEZZA DI SOVRAPPOSIZIONE:

Ø12	s = 0+ 65 cm
Ø14	s = 0+ 75 cm
Ø16	s = 0+ 90 cm
Ø18	s = 1+ 10 cm
Ø20	s = 1+120 cm
Ø22	s = 1+130 cm
Ø24	s = 1+150 cm

SOVRAPPOSIZIONE RETI
(L maggior mm.)

CARATTERISTICHE DEI CLS A PRESTAZIONE:

Prescritto l'impiego di cemento tipo CEI R325
Diametro nominale massimo degli inerti: 20mm;
curva granulometrica di Fuller e miscelazione degli inerti conforme alla norma EN 933-1

IN CASO DI SPOSTAMENTI O NUOVI INSERIMENTI DI CANNE FUMARIE, CANALIZZAZIONI, ECC. SI DOVRÀ ASSOLUTAMENTE ADEMPIERE AD OGNI CAUTELA PRECEDENTEMENTE LA DIREZIONE LAVORI DELLE OPERE STRUTTURALI

ATTENZIONE:
INFITTIRE LE STAFFE IN CORRISPONDENZA DEI NODI TRAVE-PILASTRO INSERENDO STAFFE Ø8/10 IN TUTTE LE TRAVI E IN TUTTI I CORDOLI
FERO LINK LUNGHEZZA DI 150cm DA FILO PILASTRO

Ente: COMUNE di BELLUNO-Provincia di BELLUNO
Committente: ATER AZIENDA TERRITORIALE EDILIZIA RESIDENZIALE DELLA PROVINCIA DI BELLUNO Ente Pubblico Economico
Progetto: COSTRUZIONE DI UN NUOVO FABBRICATO PER COMPLESSIVI 6 ALLOGGI DI EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA IN VIA BERLENDIS LOC. CASTION (FG.94, MAPP. 385, 386 E 500)
PROGETTO ESECUTIVO STRUTTURE EDIFICIO "B"
Scala: 1:50
ING | 26027 | 2013
PEO | STR | DIS | 10 | TRAVI COPERTURA PILASTRI

DBA PROGETTI
Piazza Nicola 'n° 32/bis/ 3 distretto n° Cadore (BL)
Tel. 0435/30000 - 0435/30001
C.F. e P.IVA 00766260250

Progetti. Arch. Gianluca ROSSI
Progetti. Ing. Raffaele DE BETTIN

DBA PROGETTI S.p.A. è certificata ISO 9001:2008 RINA n.5923/01/S IQNet n.IT-1951/0

Revisione	Fatto	Visto	Approvato	Data	Descrizione
0	F.C.	M.S.P.	R.D.B.	25.04.2013	EMISSIONE
1					
2					