COMUNE DI FONDI

PROVINCIA DI LATINA

PROGETTO: REALIZZAZIONE NUOVA SEDE E DIREZIONE GENERALE DELLA BANCA POPOLARE DI FONDI E SISTEMAZIONE DELL'AREA ESTERNA A SERVIZIO DELLA CHIESA "MADONNA DEL SOCCORSO "

TAVOLA

A 2

UBICAZIONE: VIA APPIA KM.118+ 600

PIANTE - PROSPETTI - SEZIONI - PARTICOLARI COSTRUTTIVI

RICHIEDENTE: BANCA POPOLARE DI FONDI
SOCIETA' COOPERATIVA

STUDIO TECNICO
ING. LUCA DI FRANCO

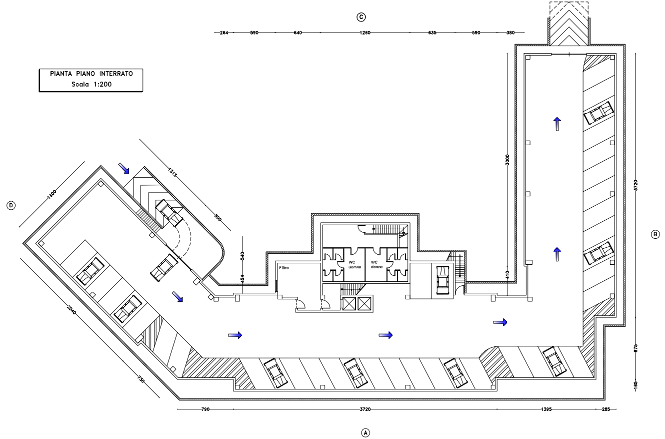
Via Italo Svevo, 9 - 04022 Fondi (LT)
Tel./Fax 0771-500569
e-mail: tecno2.luca@alice.it

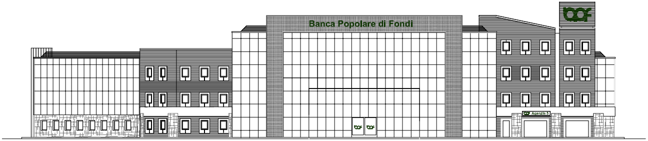
Il tecnico

DATA: FEBBRAIO 2013

SCALA: VARIE

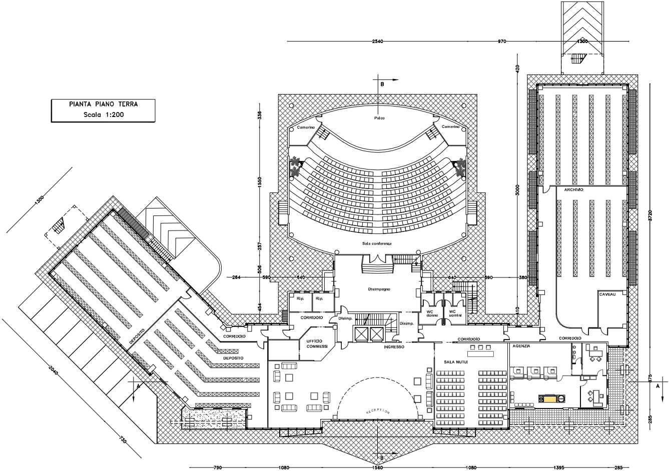
PIANTA PIANO INTERRATO
Scala 1:200


Ⓒ
264
590
640
1260
635
590
380
Ⓓ
1300
1315
500
540
454
2040
730
Filtro
WC uomini
WC donne
3000
410
3720
Ⓑ
875
-165
790
3720
1395
285
Ⓐ

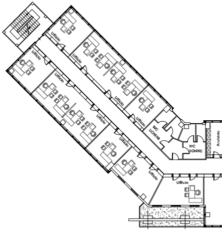

Banca Popolare di Fondi
Agenzia 5

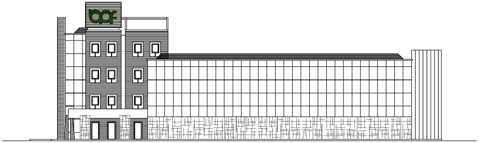
PROSPETTO A
Scala 1:200

PIANTA PIANO TERRA
Scala 1:200

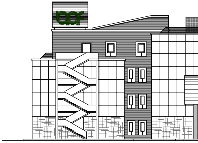

2540
970
1300
B
Palco
Camerino
Camerino
Sala conferenze
Disimpegno
Rip.
Rip.
CORRIDOIO
Disimp.
Disimp.
WC donne
WC uomini
UFFICIO COMMESSI
INGRESSO
CORRIDOIO
AGENZIA
CORRIDOIO
SALA MUTUI
RECEPTION
ARCHIVIO
CAVEAU
DEPOSITO
DEPOSITO
CORRIDOIO
A
A
B
336
1550
257
506
454
264
590
640
640
590
380
420
3000
410
3720
375
285
1300
2040
730
790
1080
1560
1080
1395
285

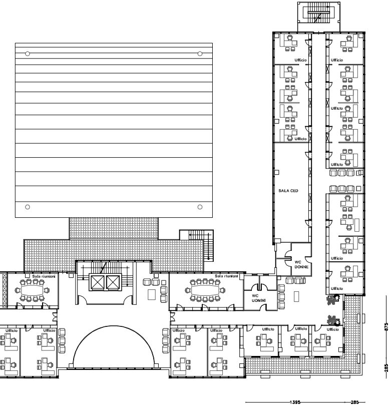
PIANTA PIANO PRIMO
Scala 1:200


Ufficio
Ufficio
Ufficio
Ufficio
Ufficio
Ufficio
Ufficio
Ufficio
Ufficio
Ufficio
WC UOMINI
WC DONNE
Archivio

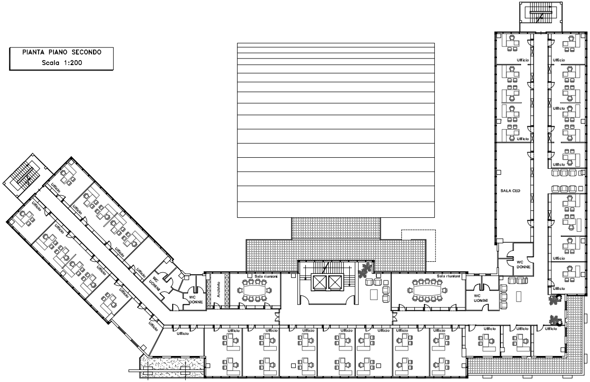


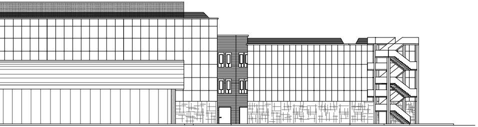
PROSPETTO B
Scala 1:200



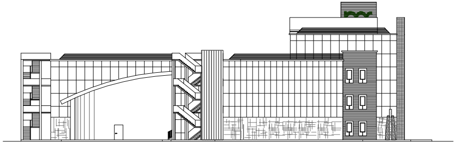

Ufficio
SALA CED
WC DONNE
WC UOMINI
Sala riunioni
875
285
1395
285

PIANTA PIANO SECONDO
Scala 1:200


Ufficio
SALA CED
WC DONNE
WC UOMINI
Sala riunioni
Archivio

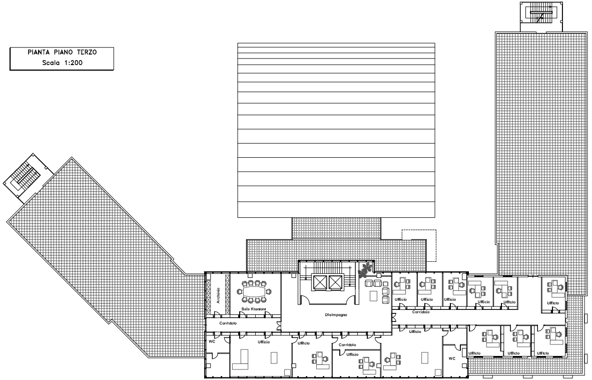


PROSPETTO C
Scala 1:200

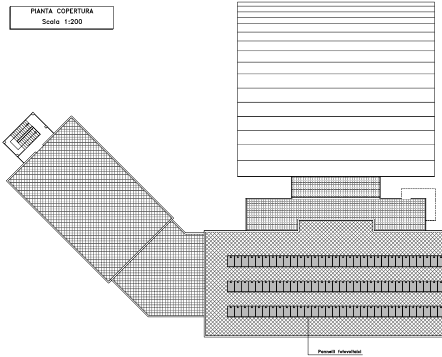


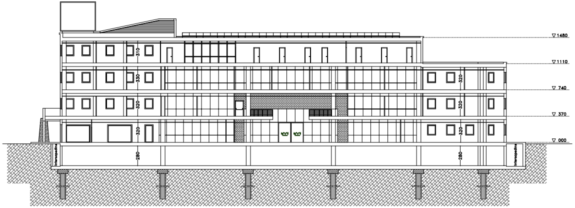
PROSPETTO D
Scala 1:200

PIANTA PIANO TERZO
Scala 1:200

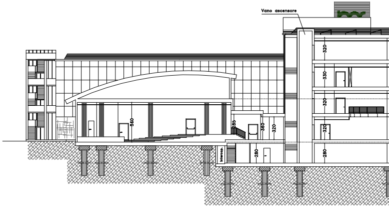

Archivio
Sala Riunioni
Disimpegno
Corridoio
Ufficio
Ufficio
Ufficio
Ufficio
Ufficio
Ufficio
Corridoio
Ufficio
Ufficio
Ufficio
Ufficio
Ufficio
WC
Ufficio
Ufficio
Corridoio
Ufficio
Ufficio
WC

PIANTA COPERTURA
Scala 1:200

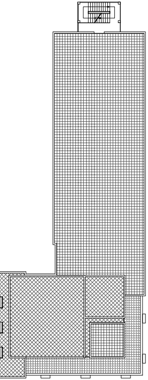

Pannelli fotovoltaici

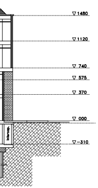

∇1480
∇1110
∇740
∇370
∇000
310
330
320
320
320
320
280
280
Intercapedine
Intercapedine

SEZIONE A–A
Scala 1:200

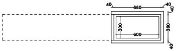

Vano ascensore
320
330
320
320
280
560
285
360
320
280
Intercap.

SEZIONE B–B
Scala 1:200

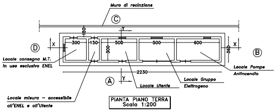



▽ 1480
▽ 1120
▽ 740
▽ 575
▽ 370
▽ 000
▽ −310
Interrap.

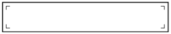
LOCALI SERVIZI


40
660
40
40
300
600
360
40

PIANTA INTERRATO
Scala 1:200


Muro di recinzione
Ⓒ
Y
150
Ⓓ
X
300
150
500
500
600
300
360
X
Ⓑ
Locale consegna M.T.
in uso esclusivo ENEL
2230
Ⓐ
Y
Locale Utente
Locale Gruppo
Elettrogeno
Locale Pompe
Antincendio
Locale misura – accessibile
all'ENEL e all'Utente

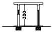
PIANTA PIANO TERRA
Scala 1:200



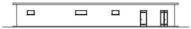
PIANTA COPERTURA
Scala 1:200

PROSPETTO B
Scala 1:200

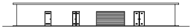
PROSPETTO D
Scala 1:200



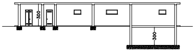
SEZIONE Y–Y
Scala 1:200



PROSPETTO C
Scala 1:200



PROSPETTO A
Scala 1:200



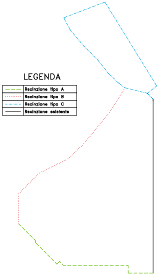
SEZIONE X–X
Scala 1:200

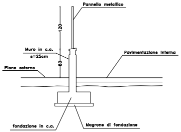
PARTICOLARE RECINZIONE

Scala 1:50

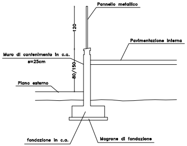
LEGENDA

– – –	Recinzione tipo A
········	Recinzione tipo B
–·–·–	Recinzione tipo C
——	Recinzione esistente

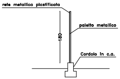



Pannello metallico
120
Muro in c.a.
s=25cm
80
Piano esterno
Pavimentazione interna
fondazione in c.a.
Magrone di fondazione

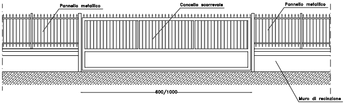
RECINZIONE TIPO A


Pannello metallico
120
Pavimentazione interna
Muro di contenimento in c.a.
s=25cm
80/150
Piano esterno
fondazione in c.a.
Magrone di fondazione

RECINZIONE TIPO B


rete metallica plastificata
paletto metallico
180
Cordolo in c.a.

RECINZIONE TIPO C

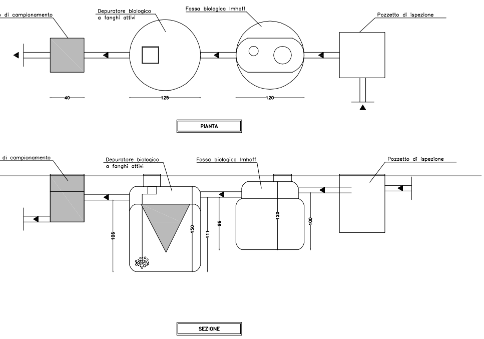

Pannello metallico
Cancello scorrevole
Pannello metallico
600/1000
Muro di recinzione

CANCELLO CARRABILE TIPO

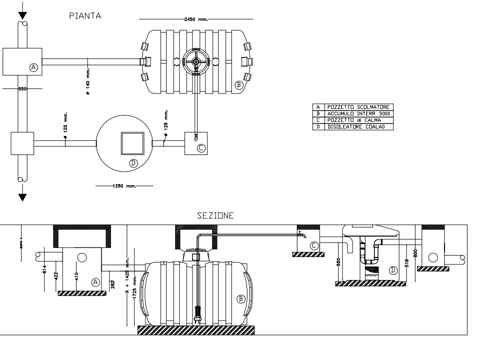
Pozzetto
Pozzetto

PARTICOLARE IMPIANTO DI DEPURAZIONE

Scala 1:25


di campionamento
Depuratore biologico
a fanghi attivi
Fossa biologica Imhoff
Pozzetto di ispezione
40
125
120
PIANTA
di campionamento
Depuratore biologico
a fanghi attivi
Fossa biologica Imhoff
Pozzetto di ispezione
106
150
111
96
120
100
SEZIONE

PARTICOLARE IMPIANTO DI TRATTAMENTO ACQUE DI PRIMA PIOGGIA


PIANTA
2450 mm.
A
B
550
ø 140 mm.
ø 125 mm.
ø 125 mm.
C
D
1250 mm.
SEZIONE
614
422
410
282
X + 1425 mm.
1725 mm.
550
518
800

A	POZZETTO SCOLMATORE
B	ACCUMULO INTERR. 3000
C	POZZETTO di CALMA
D	DISOLEATORE COALAO

(PIANO INTERRATO)

SETTORE	LARGHEZZA (m)	LUNGHEZZA (m)	ALTEZZA (m)	SUP. LORDA (mq)	VOLUME (mc)
A	13,00	20,40	3,30	265,20	
B	(2,64 + 7,30) x 12,10 / 2		3,30	60,14	
C	(2,64 + 7,90) x 12,10 / 2		3,30	63,77	
D	37,20	13,80	3,30	513,36	
E	25,40	4,54	3,30	115,32	
F	12,60	5,40	3,30	68,04	
G	11,85	4,10	3,30	48,59	
H	9,85	8,75	3,30	86,19	
I	12,70	7,20	3,30	91,44	
L	13,00	30,00	3,30	390,00	
TOTALE				**1702,04**	

(PIANO TERRA)

SETTORE	LARGHEZZA (m)	LUNGHEZZA (m)	ALTEZZA (m)	SUP. LORDA (mq)	VOLUME (mc)
A	20,40	13,00	3,70	265,20	981,24
B	(2,64 + 7,30) x 12,10 / 2		3,70	60,14	222,52
C	(2,64 + 7,90) x 12,10 / 2		3,70	63,77	235,95
D	37,20	15,00	3,70	558,00	2064,60
E	25,40	4,54	3,70	115,32	426,67
F	12,60	5,10	4,10	64,26	263,47
G	12,60	2,52	6,10	31,75	193,69
H			6,10	9,30	56,73
I			6,10	9,30	56,73
L	25,40	15,50	5,60	393,70	2204,72
M			6,10	57,58	351,24
N	4,10	11,85	3,70	48,59	179,76
O	9,85	8,75	3,70	86,19	318,89
P	12,70	7,20	3,70	91,44	338,33
Q	13,00	30,00	3,70	390,00	1443,00
TOTALE				**2244,53**	**9337,53**

(PIANO PRIMO)

SETTORE	LARGHEZZA (m)	LUNGHEZZA (m)	ALTEZZA (m)	SUP. LORDA (mq)	VOLUME (mc)
A	20,40	13,00	3,70	265,20	981,24
B	(2,64 + 7,30) x 12,10 / 2		3,70	60,14	222,52
C	(2,64 + 7,90) x 12,10 / 2		3,70	63,77	235,95
D	37,20	15,00	3,70	558,00	2064,60
E	10,80	1,65	3,70	17,82	65,93
F	4,10	11,85	3,70	48,59	179,76
G	9,85	8,75	3,70	86,19	318,89
H	12,70	7,20	3,70	91,44	338,33
I	13,00	30,00	3,70	390,00	1443,00
TOTALE				**1581,14**	**5850,23**

(PIANO SECONDO)

SETTORE	LARGHEZZA (m)	LUNGHEZZA (m)	ALTEZZA (m)	SUP. LORDA (mq)	VOLUME (mc)
A	20,40	13,00	3,70	265,20	981,24
B	(2,64 + 7,30) x 12,10 / 2		3,70	60,14	222,52
C	(2,64 + 7,90) x 12,10 / 2		3,70	63,77	235,95
D	37,20	15,00	3,80	558,00	2120,40
E	10,80	1,65	3,80	17,82	67,72
F	4,10	11,85	3,80	48,59	184,62
G	9,85	8,75	3,80	86,19	327,51
H	12,70	7,20	3,70	91,44	338,33
I	13,00	30,00	3,70	390,00	1443,00
TOTALE				**1581,14**	**5921,29**

(PIANO TERZO)

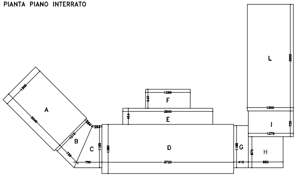
SETTORE	LARGHEZZA (m)	LUNGHEZZA (m)	ALTEZZA (m)	SUP. LORDA (mq)	VOLUME (mc)
A	34,80	15,00	3,70	522,00	1931,40
B	10,80	1,65	3,70	17,82	65,93
C	16,35	11,65	3,70	190,48	704,77
D	2,40	2,85	3,70	6,84	25,31
E	2,4	0,5	3,70	1,20	4,44
TOTALE				**738,34**	**2731,85**

RIEPILOGO

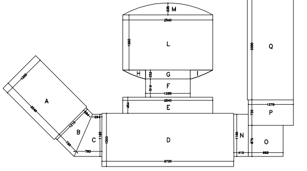
PIANO	SUP. LORDA (mq)	VOLUME (mc)	SUP.UT. (mq)
Interrato	1702,04	0	1380,28
Terra	2244,53	9337,53	2042,95
Primo	1581,14	5850,23	1368,42
Secondo	1581,14	5921,29	1440,56
Terzo	738,34	2731,85	663,23
TOTALE	**7847,19**	**23840,9**	**6895,44**

SUP.TERRAZZI
995,26 mq

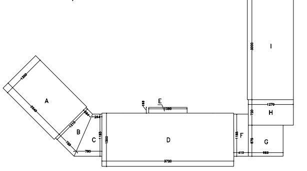
PIANTA PIANO INTERRATO


A
1300
3040
B
1210
730
284
264
C
790
1185
1380
D
3720
E
2540
454
F
1260
540
G
1185
410
H
875
985
I
1270
720
L
1300
3000

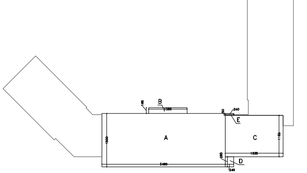
PIANTA PIANO TERRA


A
1300
3040
B
1210
730
284
264
C
790
1185
1380
D
3720
E
2540
454
F
1280
510
G
H
I
232
L
1500
2540
M
335
N
1185
410
O
875
985
P
1270
720
Q
1300
3000

PIANTA PIANO PRIMO/SECONDO


A
1300
3040
B
1210
730
284
264
C
790
1185
1380
D
3720
E
165
1080
F
1185
410
G
875
985
H
1270
720
I
1300
3000

PIANTA PIANO TERZO


A
1500
3480
B
165
1080
C
1635
1165
D
285
240
E
50
240

CALCOLO ANALITICO DELLE SUPERFICI E DEI VOLUMI

Scala 1:400