STUDIO TECNICO
ING. CAPPELLO GIORGIO

Via Caitina n.2
c.a.p. 97015
Modica (RG)
Tel./Fax: 0932/904151
MAIL:
ing.cappello@cappelloimprese.it
PEC:
giorgio.cappello@ingpec.eu

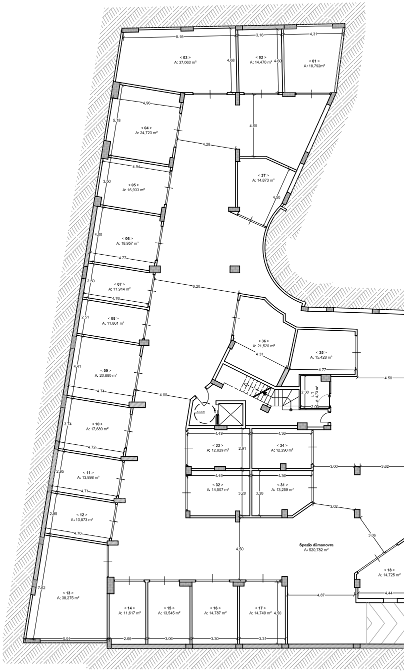
OGGETTO:
Variante n. 1 al progetto per la demolizione dei fabbricati esistenti e la ricostruzione di un edificio multipiano da adibire a locali commerciali e civile abitazione, nella Via Sacro Cuore sull'area individuata in Catasto Fabbricati al Foglio 226 P.lla 1871/1 e 270/1.
Di cui al seguente titolo abilitativo:
- Permesso di Costruire n. 81 del 31/05/2021 prot. n. 25702.

DITTA: ING. CAPPELLO COSTRUZIONI GENERALI S.R.L.

TAV. N.:	**ELABORATO:**	**SCALA:**
10	ELABORATO DI DETTAGLIO Raccolta e Regimazione acque meteoriche su Via Sacro Cuore	1:200 1:50

IL PROGETTISTA
(ing. Giorgio Cappello)

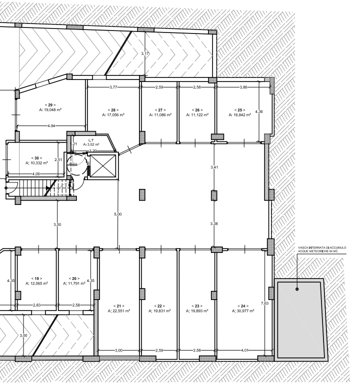
Modica, li 12/08/2024

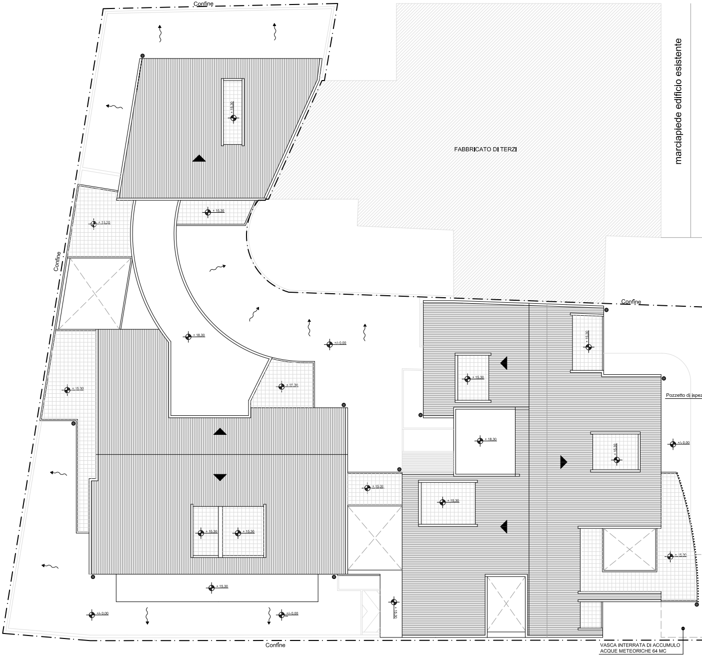

< 03 > A: 37,063 m²
< 02 > A: 14,470 m²
< 01 > A: 18,792m²
< 04 > A: 24,723 m²
< 05 > A: 16,933 m²
< 06 > A: 18,957 m²
< 07 > A: 11,914 m²
< 08 > A: 11,861 m²
< 09 > A: 20,880 m²
< 10 > A: 17,689 m²
< 11 > A: 13,898 m²
< 12 > A: 13,873 m²
< 13 > A: 38,275 m²
< 14 > A: 11,617 m²
< 15 > A: 13,545 m²
< 16 > A: 14,787 m²
< 17 > A: 14,749 m²
< 18 > A: 14,725 m²
< 37 > A: 14,873 m²
< 36 > A: 21,520 m²
< 35 > A: 15,428 m²
< 33 > A: 12,829 m²
< 34 > A: 12,290 m²
< 32 > A: 14,507 m²
< 31 > A: 13,259 m²
Spazio di manovra A: 520,782 m²

PIANTA PIANO INTERRATO - Scala 1:200

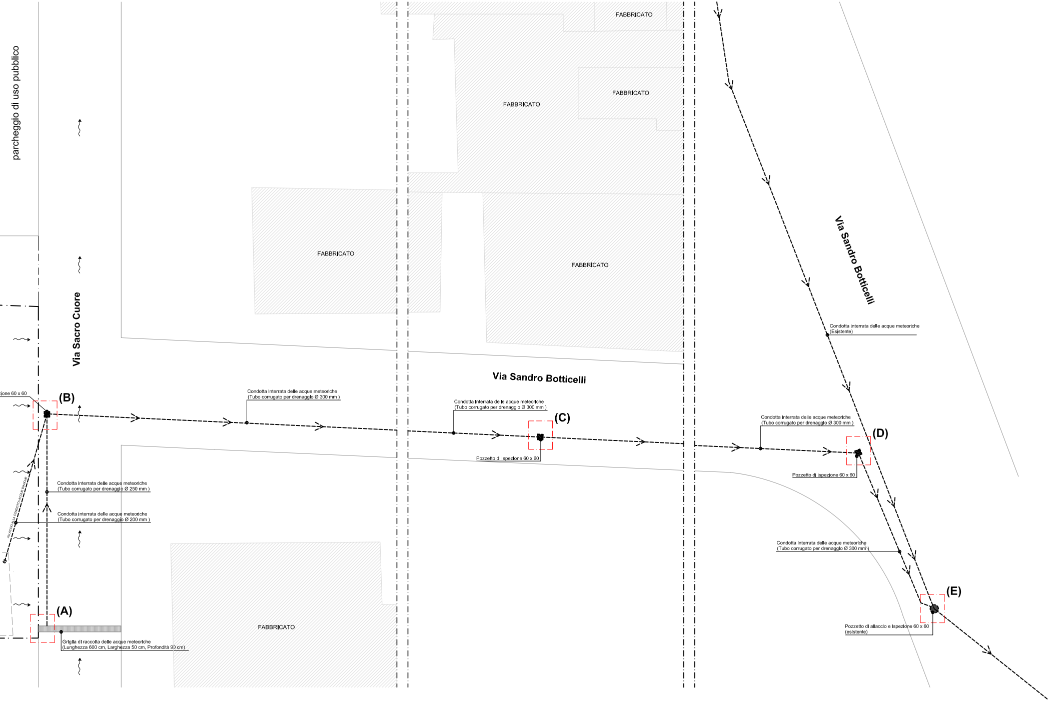
LEGENDA:

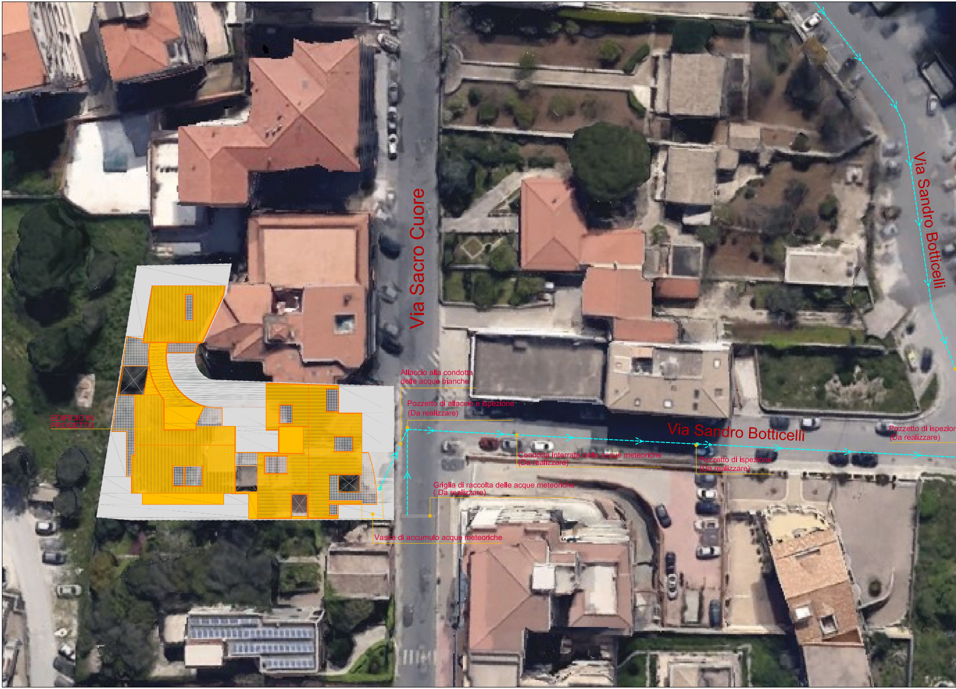
▶	PENDENZA DEL TETTO DI COPERTURA
●	PLUVIALE DISCENDENTE DAL TETTO
▨	VASCA ACCUMULO ACQUE METEORICHE
⟿	DIREZIONE DI DEFLUSSO DELLE ACQUE PIOVANE

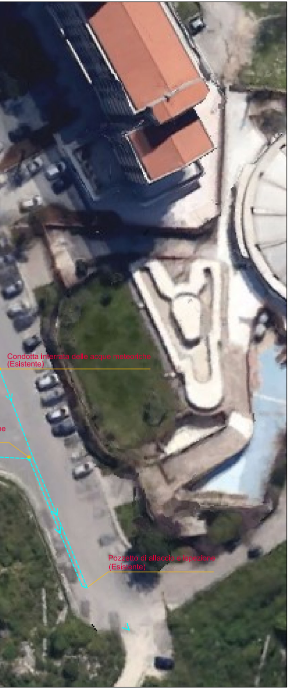

3.17
3.77
2.59
2.58
3.86
< 29 >
A: 19,048 m²
< 28 >
A: 17,056 m²
< 27 >
A: 11,086 m²
< 26 >
A: 11,122 m²
< 25 >
A: 16,842 m²
4.36
4.94
L.T
A: 3,52 m²
.21
3.20
< 30 >
A: 10,332 m²
2.51
4.06
3.41
5.00
3.50
3.38
VASCA INTERRATA DI ACCUMULO
ACQUE METEORICHE 64 MC
4.35
< 19 >
A: 12,065 m²
< 20 >
A: 11,791 m²
4.35
2.83
2.58
< 21 >
A: 22,551 m²
< 22 >
A: 19,831 m²
< 23 >
A: 19,893 m²
< 24 >
A: 30,977 m²
7.63
3.00
3.00
2.59
2.58
4.01

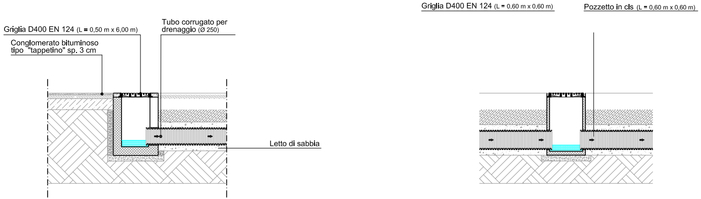

Confine
marciapiede edificio esistente
+ 15,30
FABBRICATO DI TERZI
+ 15,30
+ 13,20
Confine
Confine
+ 18,30
+/- 0,00
+ 15,30
+ 15,30
+ 15,30
Pozzetto di ispez
+ 18,30
+/- 0,00
+ 15,30
+ 15,30
+ 15,30
+ 15,30
+ 15,30
+ 15,30
+ 15,30
+/- 0,00
+/- 0,00
+ 15,30
Confine
VASCA INTERRATA DI ACCUMULO
ACQUE METEORICHE 64 MC

PIANTA COPERTURE - Scala 1:200

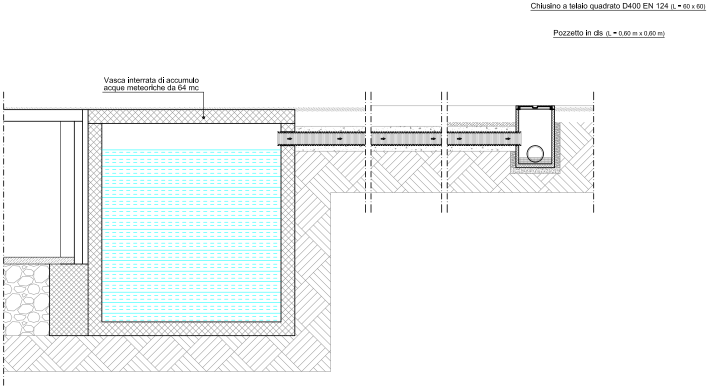

parcheggio di uso pubblico
Via Sacro Cuore
FABBRICATO
FABBRICATO
FABBRICATO
FABBRICATO
FABBRICATO
FABBRICATO
Via Sandro Botticelli
Via Sandro Botticelli
Condotta interrata delle acque meteoriche
(Esistente)
zione 60 x 60
(B)
Condotta Interrata delle acque meteoriche
(Tubo corrugato per drenaggio Ø 300 mm)
Condotta Interrata delle acque meteoriche
(Tubo corrugato per drenaggio Ø 300 mm)
(C)
Pozzetto di Ispezione 60 x 60
Condotta Interrata delle acque meteoriche
(Tubo corrugato per drenaggio Ø 300 mm)
(D)
Pozzetto di ispezione 60 x 60
Condotta Interrata delle acque meteoriche
(Tubo corrugato per drenaggio Ø 250 mm)
ALLACCIO ALLA CONDOTTA ACQUE BIANCHE
Condotta interrata delle acque meteoriche
(Tubo corrugato per drenaggio Ø 200 mm)
Condotta Interrata delle acque meteoriche
(Tubo corrugato per drenaggio Ø 300 mm)
(E)
Pozzetto di allaccio e Ispezione 60 x 60
(esistente)
(A)
Griglia di raccolta delle acque meteoriche
(Lunghezza 600 cm, Larghezza 50 cm, Profondità 90 cm)


Via Sacro Cuore
Via Sandro Botticelli
Via Sandro Botticelli
EDIFICIO IN PROGETTO
Allaccio alla condotta delle acque bianche
Pozzetto di allaccio e ispezione (Da realizzare)
Condotta interrata delle acque meteoriche (Da realizzare)
Pozzetto di ispezione (Da realizzare)
Pozzetto di ispezion (Da realizzare)
Griglia di raccolta delle acque meteoriche (Da realizzare)
Vasca di accumulo acque meteoriche


Condotta interrata delle acque meteoriche
(Esistente)
Pozzetto di allaccio e ispezione
(Esistente)


Griglia D400 EN 124 (L = 0,50 m x 6,00 m)
Tubo corrugato per drenaggio (Ø 250)
Conglomerato bituminoso tipo "tappetino" sp. 3 cm
Letto di sabbia
Griglia D400 EN 124 (L = 0,60 m x 0,60 m)
Pozzetto in cls (L = 0,60 m x 0,60 m)

PARTICOLARE (**A**)
Griglia di raccolta della acque bianche
Scala 1:50


Chiusino a telaio quadrato D400 EN 124 (L = 60 x 60)
Pozzetto in cls (L = 0,60 m x 0,60 m)
Vasca interrata di accumulo acque meteoriche da 64 mc

PARTICOLARE (**B**)
Allaccio della cisterna di accumulo al pozzetto di raccolta delle acque
Scala 1:50