



COMUNE DI COLMURANO

UBICAZIONE INTERVENTO: CONTRADA COSTE N° 10

Progettista:
Geom. Marco Testa



OGGETTO:
PANO DI RECUPERO DI INIZIATIVA PRIVATA, IN
RISERVA PROTETTA (L. 15/05/1987 art. 15) di
delib. n. 15 comma 3, della Legge Regionale 54/92)
DELL'AREA SITA IN CONTRADA COSTE N° 10

IN APPROVATO
STATO DI PROGETTO:
- PLANIMETRIA GENERALE CON SCHEMA DI
RECUPERO DELLE ACQUE PIOVANE ED
ADEMPIMENTI ALLE PRESCRIZIONI CONTENUTE
NELLA RILAZIONE SULL'AVANZA IDRAULICA

Progetto:
Forniti: Adriano
Pizzarello

Data:
07/10/2020

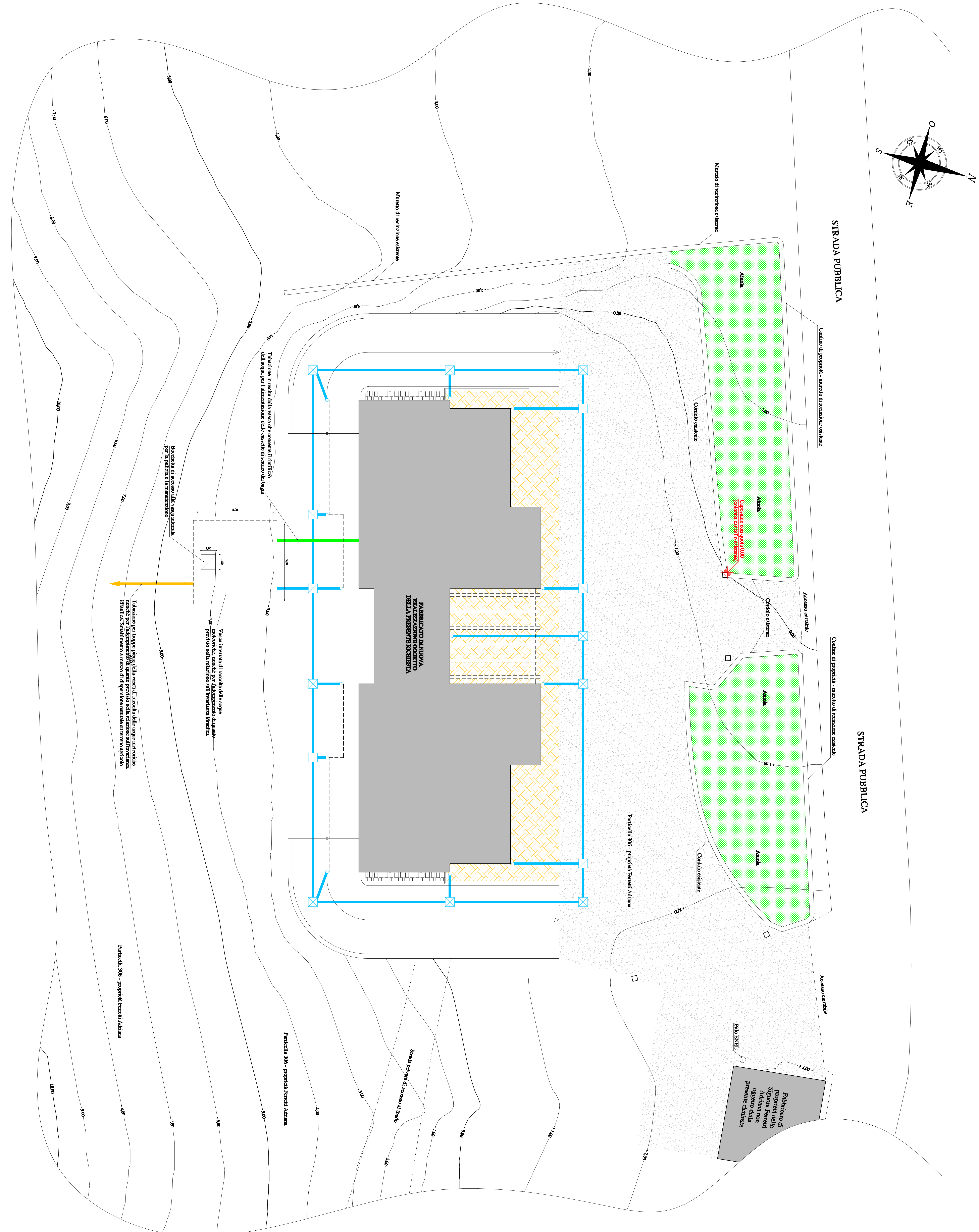
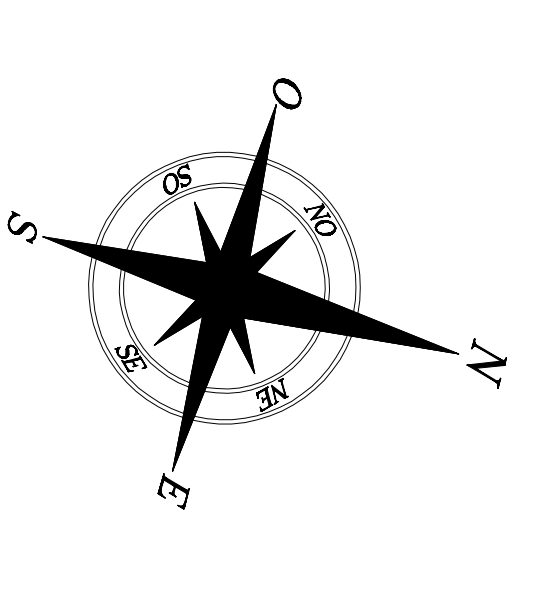
Scala:
1:100

Tr. n.°:
8

Studio: Testa
Geom. Marco Testa

Via San Vito n° 11 - 62010 - TREN
Tel. 0733/241111 - Fax 0733/241112
E-mail: geometra@colmurano.com

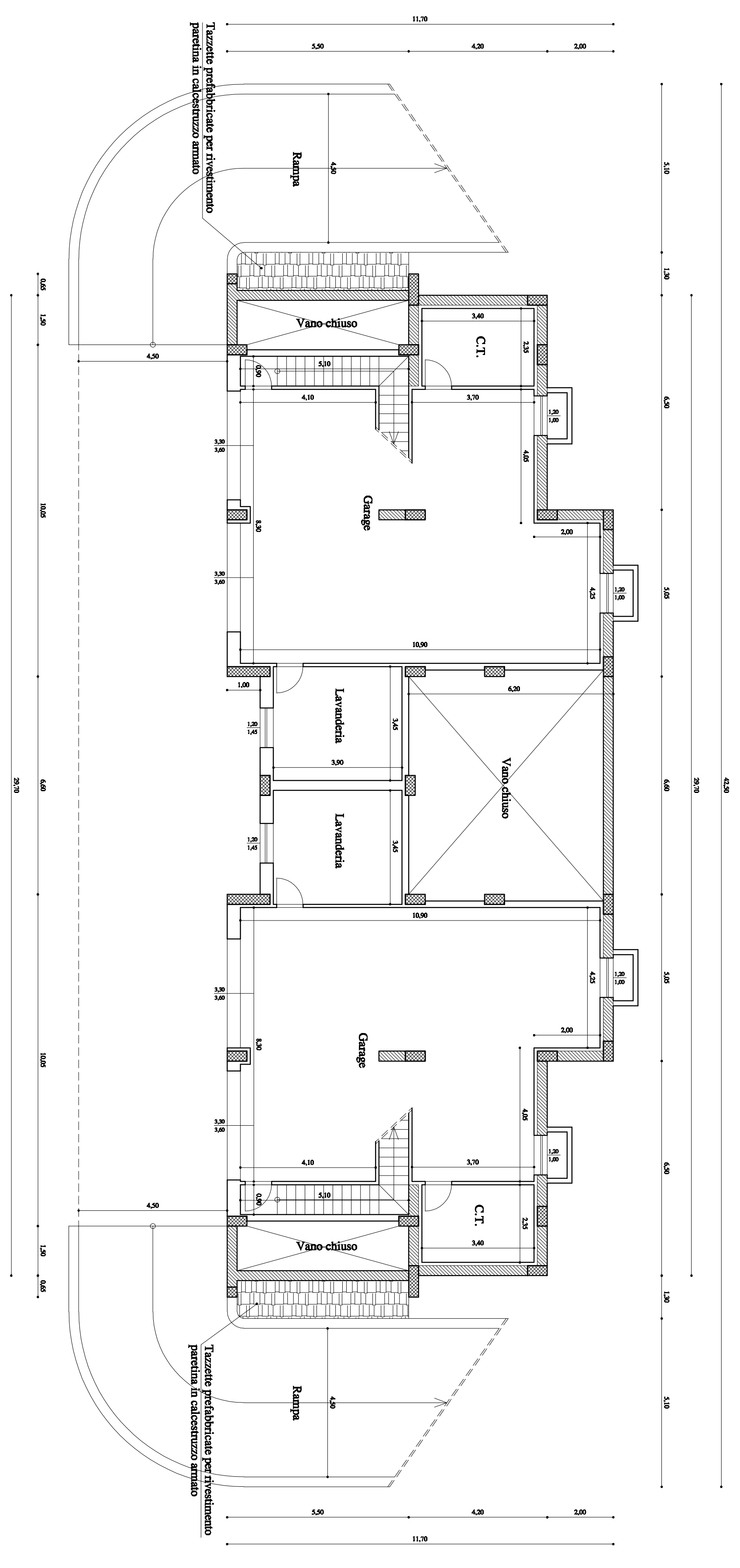
Il presente schema è formato da foggi ed è parte integrante e necessaria del documento di progetto. Le modifiche e le integrazioni dovranno essere approvate dal Comune di Colmurano.



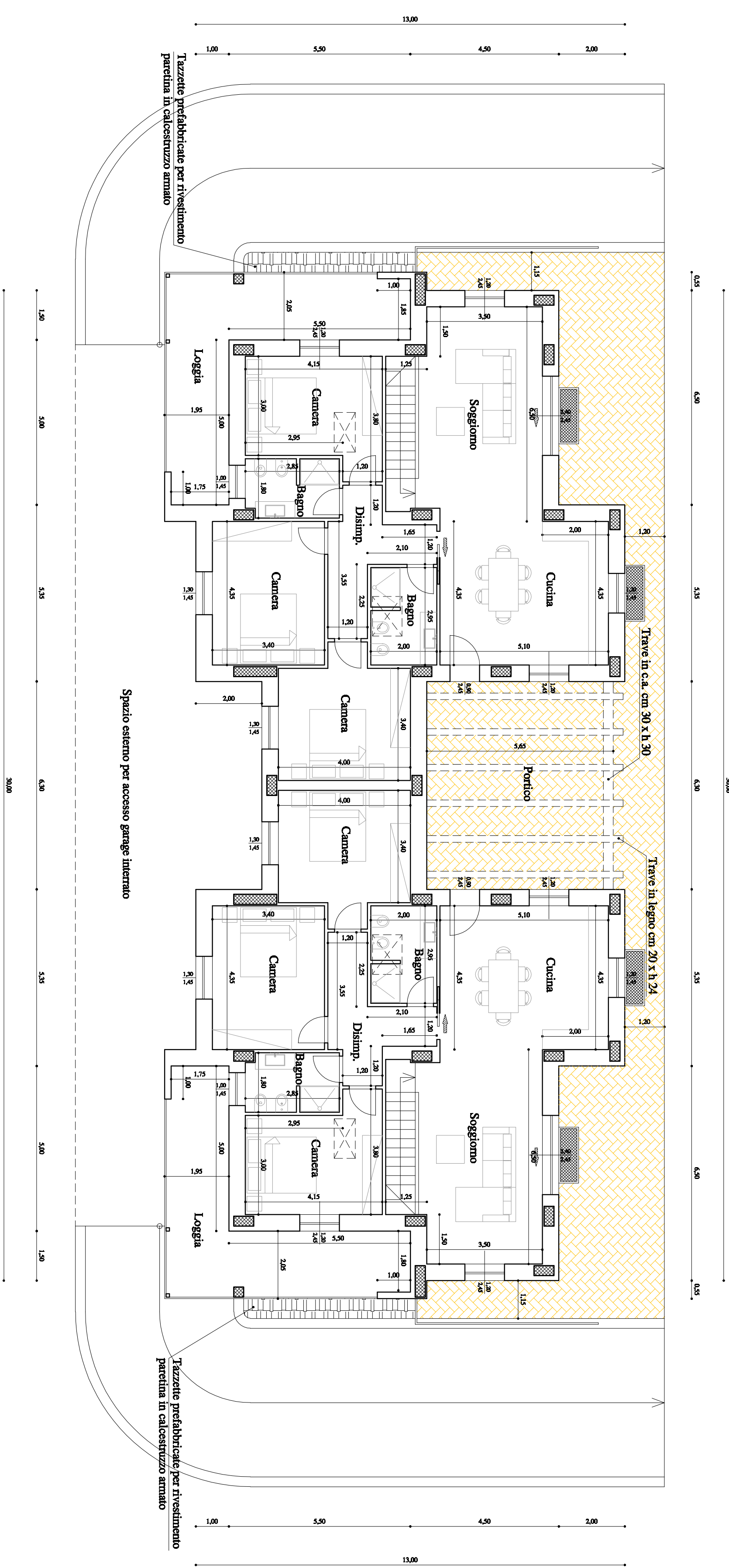
LEGENDA

Linea azzurra: Linee acque bianche diametro mm. 140

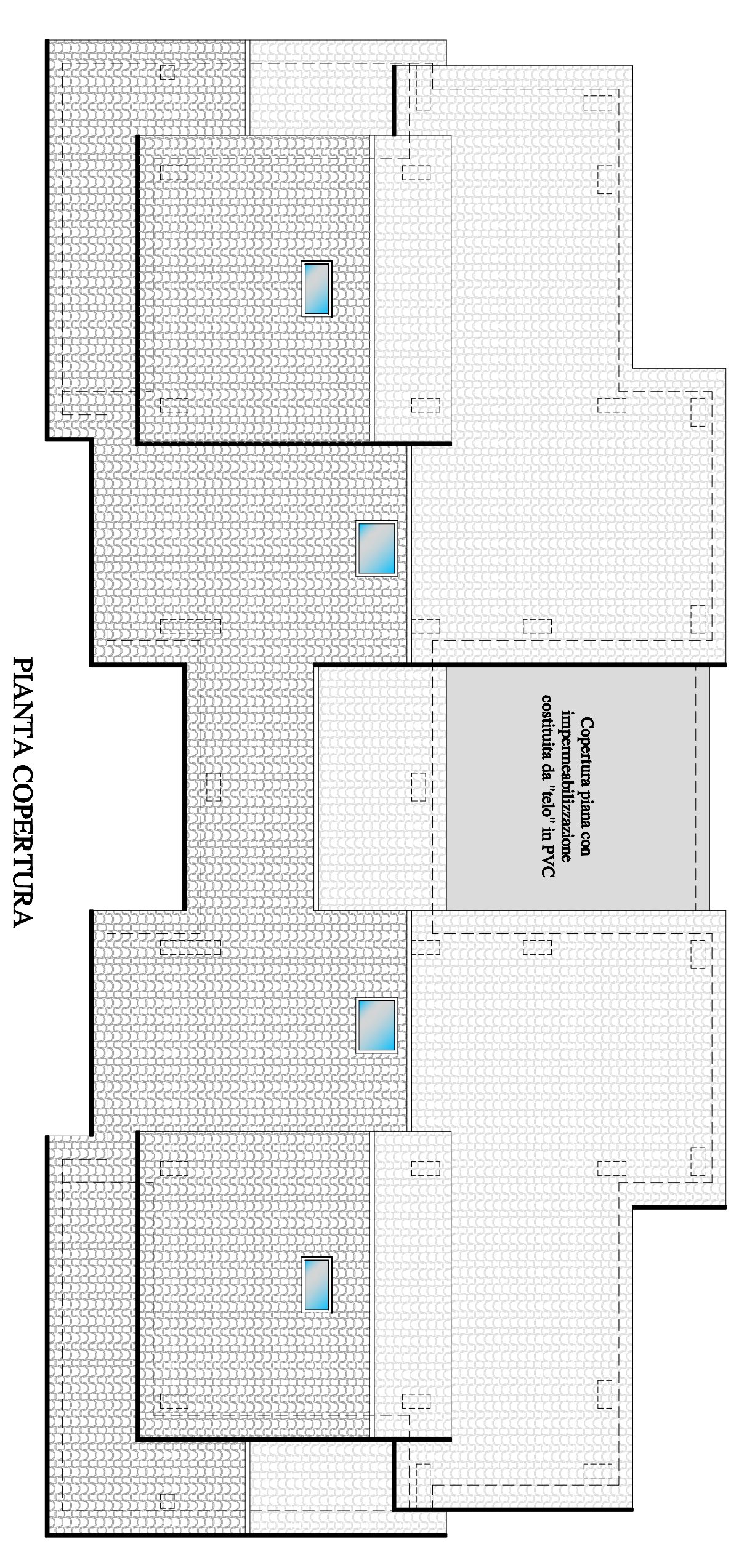
Prerettato azzurro: Acque bianche diametro 60 x 60



PIANO SEMINTERRATO



PIANO TERRA



PIANTA COPERTURA

CALCOLO DELLA PORTATA MINIMA DELLA VASCA PER LA RACCOLTA DELLE ACQUE METEORICHE PROVENIENTI DAL TETTO DEL FABBRICATO
Art. 68 P.L.A. - art. 7 bis regolamento A.T.O. Macerata

Significato del tetto del nuovo fabbricato da realizzare mq. 420,00
mq. 420,00 x 30 l./mq. = 12.600,00 l. = 12,60 mc.

Calcolo volume della vasca prevista in progetto
mq. 500 x 5,00 x 1,20 = mc. 62,50

Calcolo volume di laminazione previsto per rispetto parametri
specifici della soluzione in laminazione idraulica
mc. 18,83 (vedere relazione allegata)

Calcolo volume disponibile restante nella vasca per la raccolta
acque meteoriche
mc. 62,50 (volume totale vasca) - mc. 18,83 (volume di laminazione minimo
per rispetto parametri invarianza idraulica) = mc. 43,67

VERIFICA

Volume minimo consentito della vasca per la raccolta delle
acque piovane = mc. 12,60 < mc. 43,67 (volume disponibile
nella vasca prevista nel bilancio progetto, esclusa la capacità
destinata al rispetto dei parametri dell'invarianza idraulica)