

PROGETTO ESECUTIVO

INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA ALLOGGI COMUNALI DI VIA TOGLIATTI 2 - CUP C42H19000160002



allegato 6 Relazione ex Legge 10/91: Planimetrie ed elaborati grafici

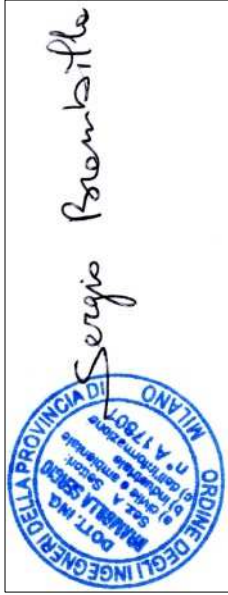
Il Progettista
Ing. Sergio Brambilla

IL R.U.P.
Ing. Ir Daniele Forcillo



Sergio Brambilla

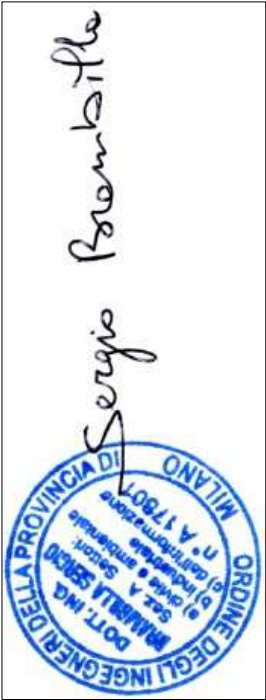
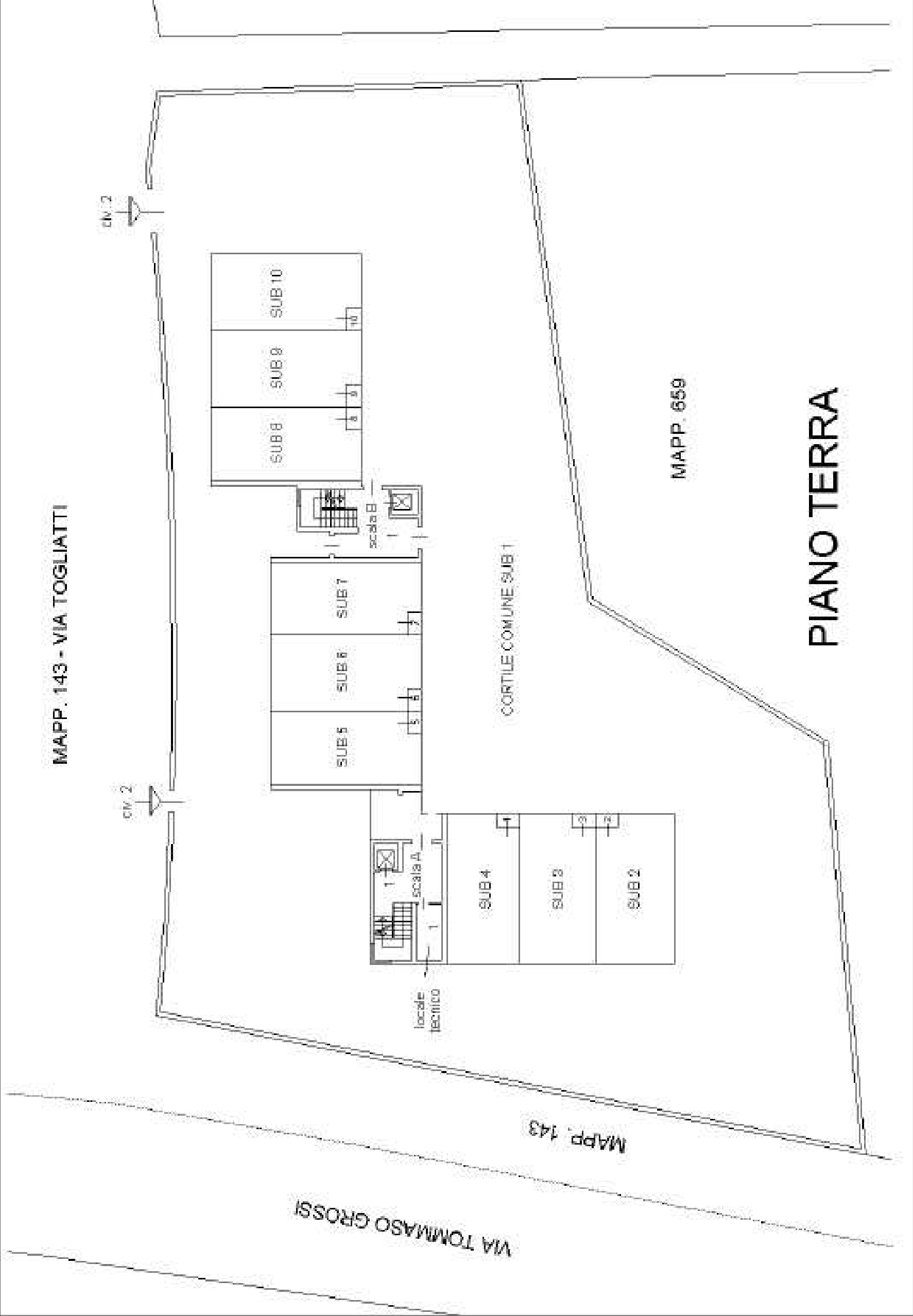
Rho, 21 Settembre 2020



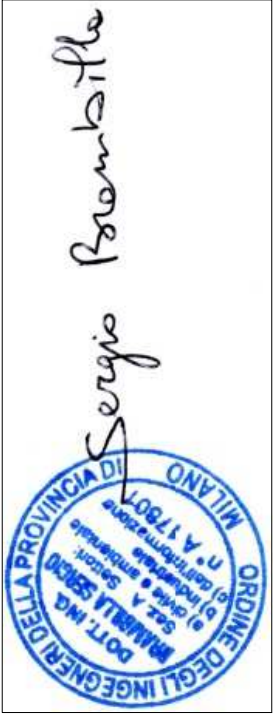
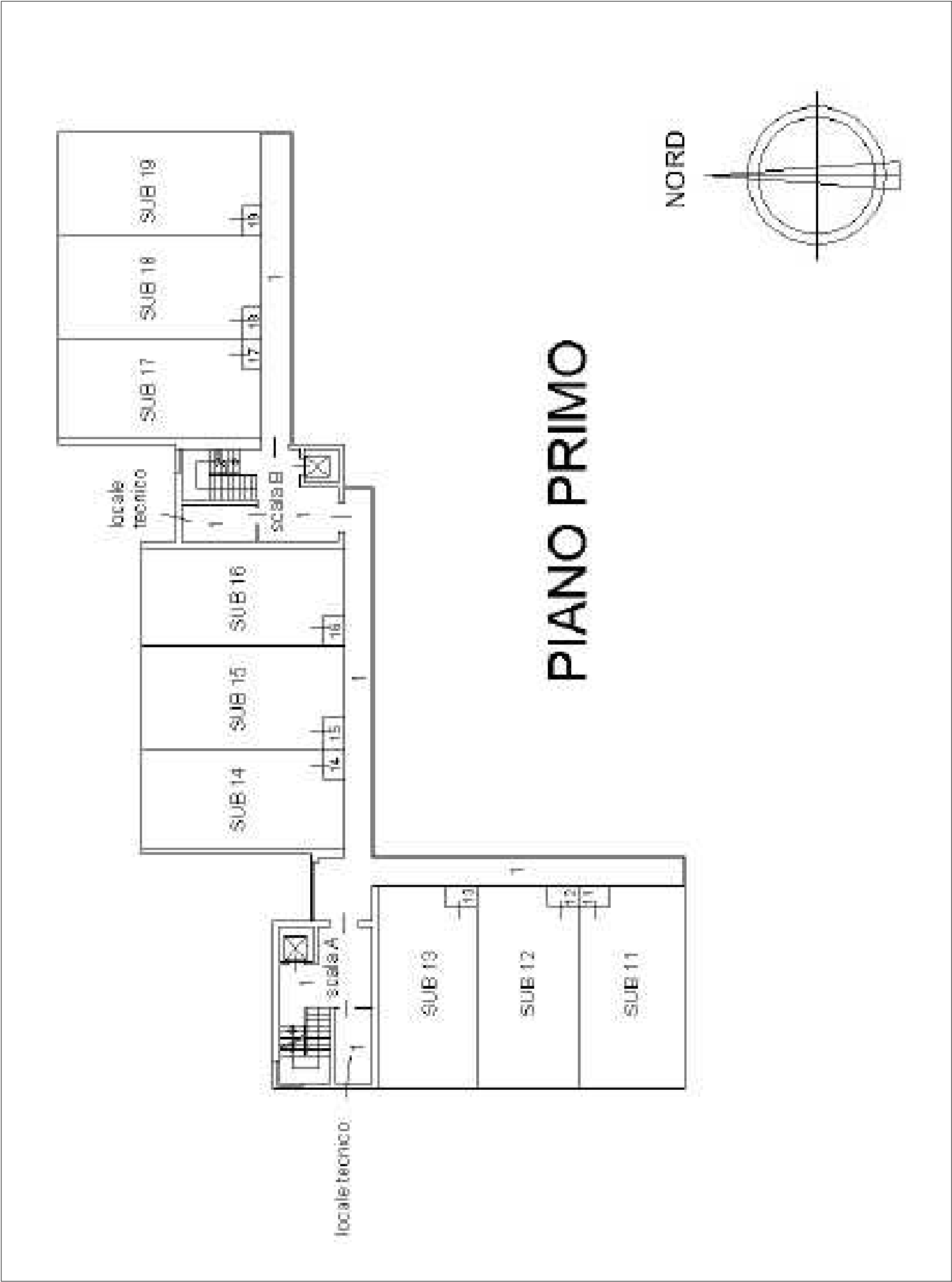
Studio Ing. BRAMBILLA SERGIO

Via Salvo D'Acquisto, 4 20061 CARUGATE (MI)
Tel/Fax: 02/9251183 e-mail: sergio.brambilla2@ingpec.eu

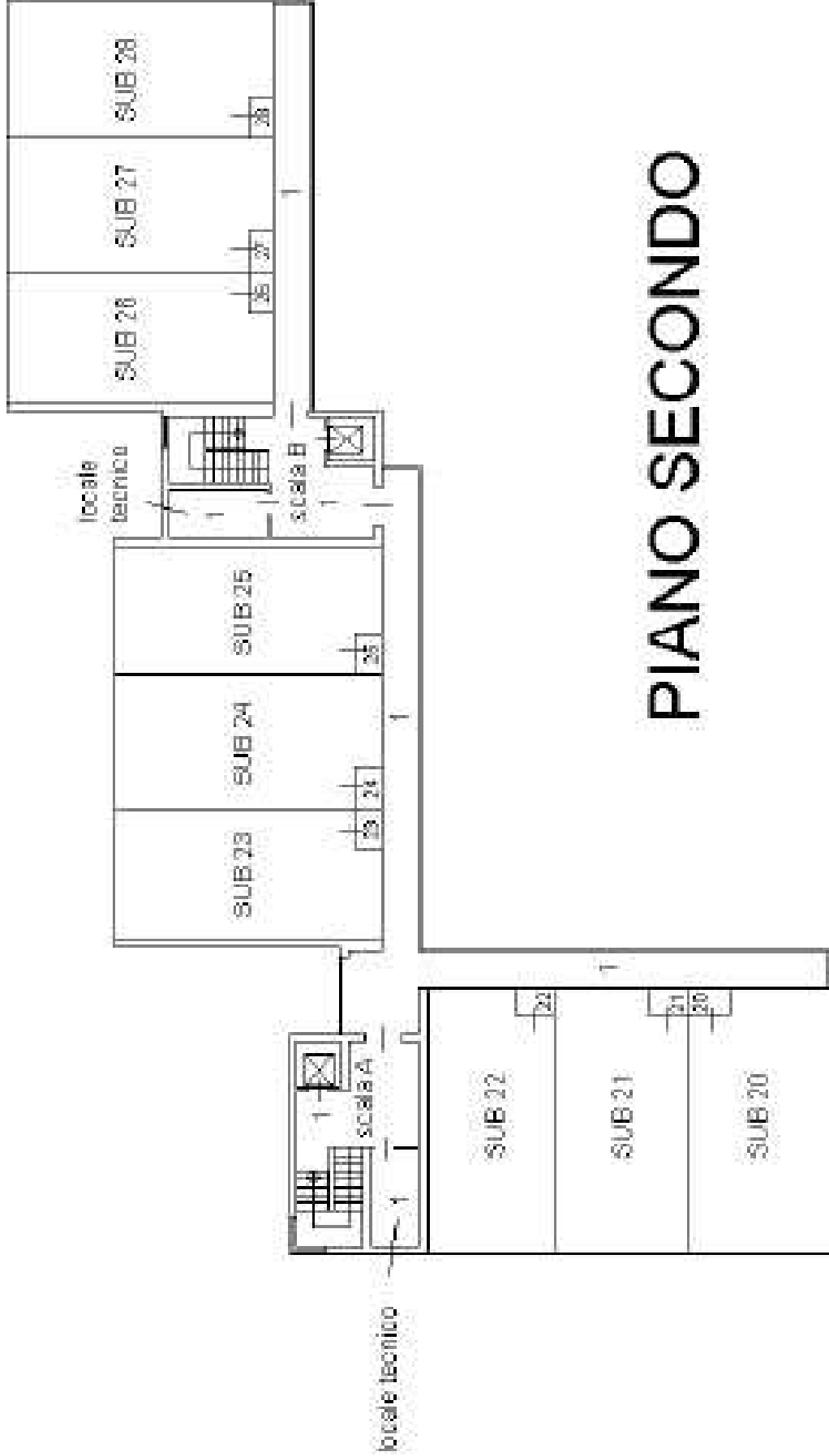
progetto:	Riqualificazione energetica alloggi comunali - Via Togliatti 2	scala / formato:	
descrizione:	Estratto di mappa	data emissione:	06/02/2020
Committente:	Comune di RHO - P.zza Visconti 24 - 20017 RHO (MI)	revisione:	1
		revisione:	
		n° tavola:	001



Studio Ing. BRAMBILLA SERGIO		scala / formato:	
Via Salvo D'Acquisto, 4 20061 CARUGATE (MI)		data emissione:	06/02/2020
Tel/Fax: 02/9251183 e-mail: sergio.brambilla2@ingpec.eu		revisione:	1
progetto:	Riqualificazione energetica alloggi comunali - Via Togliatti 2	revisione:	
descrizione:	Planimetria generale_PIANO TERRA	revisione:	
Committente:	Comune di RHO - P.zza Visconti 24 - 20017 RHO (MI)	n° tavola:	002

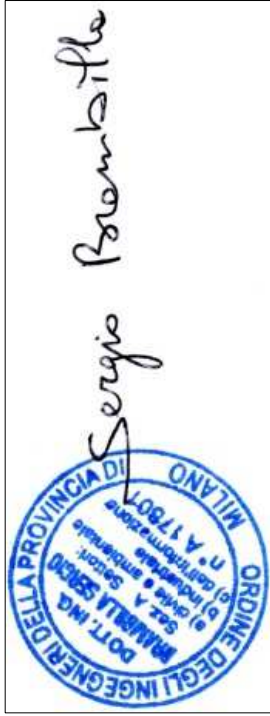
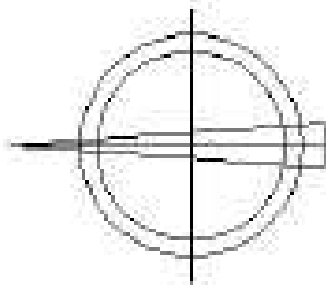


Studio Ing. BRAMBILLA SERGIO Via Salvo D'Acquisto, 4 20061 CARUGATE (MI) Tel/Fax: 02/9251183 e-mail: sergio.brambilla2@ingpec.eu		scala / formato:	
progetto:	Riqualificazione energetica alloggi comunali - Via Togliatti 2	data emissione:	06/02/2020
descrizione:	Planimetria generale_ PIANO PRIMO	revisione:	1
Committente:	Comune di RHO - P.zza Visconti 24 - 20017 RHO (MI)	revisione:	
		n° tavola:	003



PIANO SECONDO

NORD




Studio Ing. **BRAMBILLA SERGIO**

Via Salvo D'Acquisto, 4 20061 CARUGATE (MI)
Tel/Fax: 02/9251183 e-mail: sergio.brambilla2@ingpec.eu

progetto: descrizione: Committente:	scala / formato:	
	data emissione:	
	revisione:	
	revisione:	
progetto:		Riqualificazione energetica alloggi comunali - Via Togliatti 2
descrizione:		Planimetria generale_ PIANO SECONDO
Committente:		Comune di RHO - P.zza Visconti 24 - 20017 RHO (MI)
		n° tavola: 004






Sergio Brambilla


Studio Ing. BRAMBILLA SERGIO		scala / formato:	
Via Salvo D'Acquisto, 4 20061 CARUGATE (MI) Tel/Fax: 02/9251183 e-mail: sergio.brambilla2@ingpec.eu		data emissione:	06/02/2020
progetto:	Riqualificazione energetica alloggi comunali - Via Togliatti 2	revisione:	1
descrizione:	Immagine aerea_ CONTESTO GENERALE	revisione:	
Committente:	Comune di RHO - P.zza Visconti 24 - 20017 RHO (MI)	n° tavola:	005




Sergio Brambilla

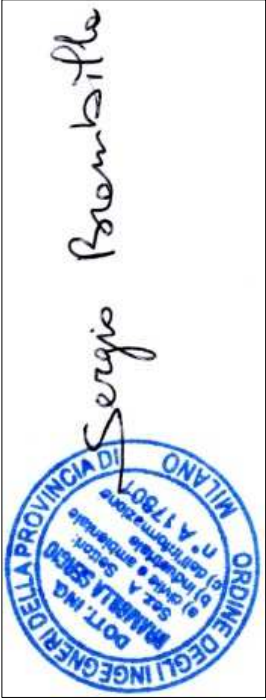
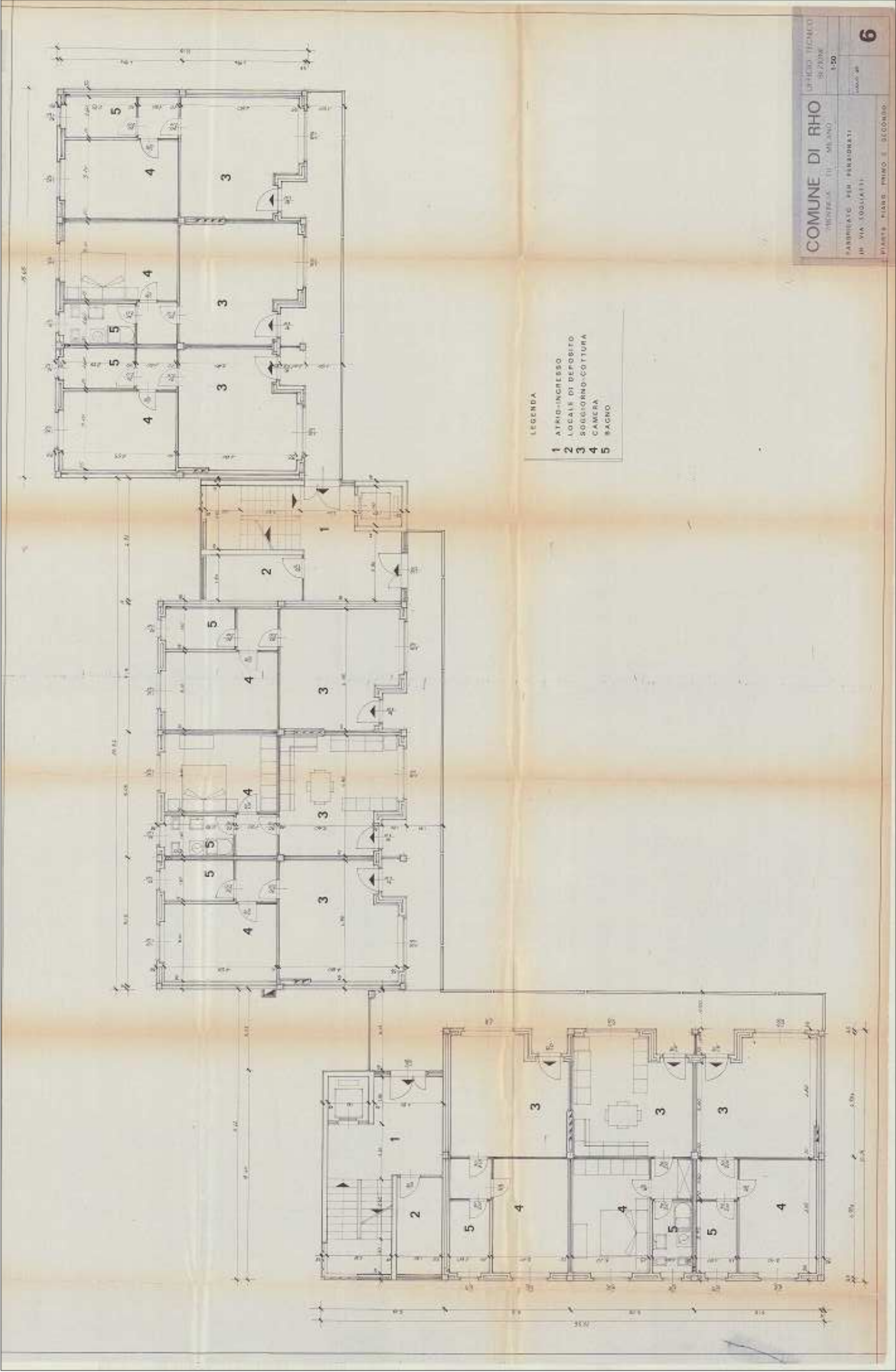
Studio Ing. BRAMBILLA SERGIO Via Salvo D'Acquisto, 4 20061 CARUGATE (MI) Tel/Fax: 02/9251183 e-mail: sergio.brambilla2@ingpec.eu		scala / formato:	
		data emissione:	06/02/2020
progetto:	Riqualificazione energetica alloggi comunali - Via Togliatti 2	revisione:	1
descrizione:	Immagine aerea_ CONTESTO GENERALE dettaglio	revisione:	
Committente:	Comune di RHO - P.zza Visconti 24 - 20017 RHO (MI)	n° tavola:	006





Sergio Brambilla

<div>Studio Ing. BRAMBILLA SERGIO Via Salvo D'Acquisto, 4 20061 CARUGATE (MI) Tel/Fax: 02/9251183 e-mail: sergio.brambilla2@ingpec.eu</div>	scala / formato:	
	data emissione:	06/02/2020
	progetto:	Riqualificazione energetica alloggi comunali - Via Togliatti 2
	revisione:	1
descrizione:	Immagine aerea_CONTESTO GENERALE viste panoramiche	
Committente:	Comune di RHO - P.zza Visconti 24 - 20017 RHO (MI)	
	n° tavola:	007



Studio Ing. BRAMBILLA SERGIO		scala / formato:	
Via Salvo D'Acquisto, 4 20061 CARUGATE (MI)		data emissione:	06/02/2020
Tel/Fax: 02/9251183 e-mail: sergio.brambilla2@ingpec.eu		revisione:	1
progetto:	Riqualificazione energetica alloggi comunali - Via Togliatti 2	revisione:	
descrizione:	PIANTA piani T - 1 - 2	n° tavola:	008
Committente:	Comune di RHO - P.zza Visconti 24 - 20017 RHO (MI)		

COMUNE DI RHO

PROVINCIA DI MILANO

FABBRICATA PER RENDIMENTI

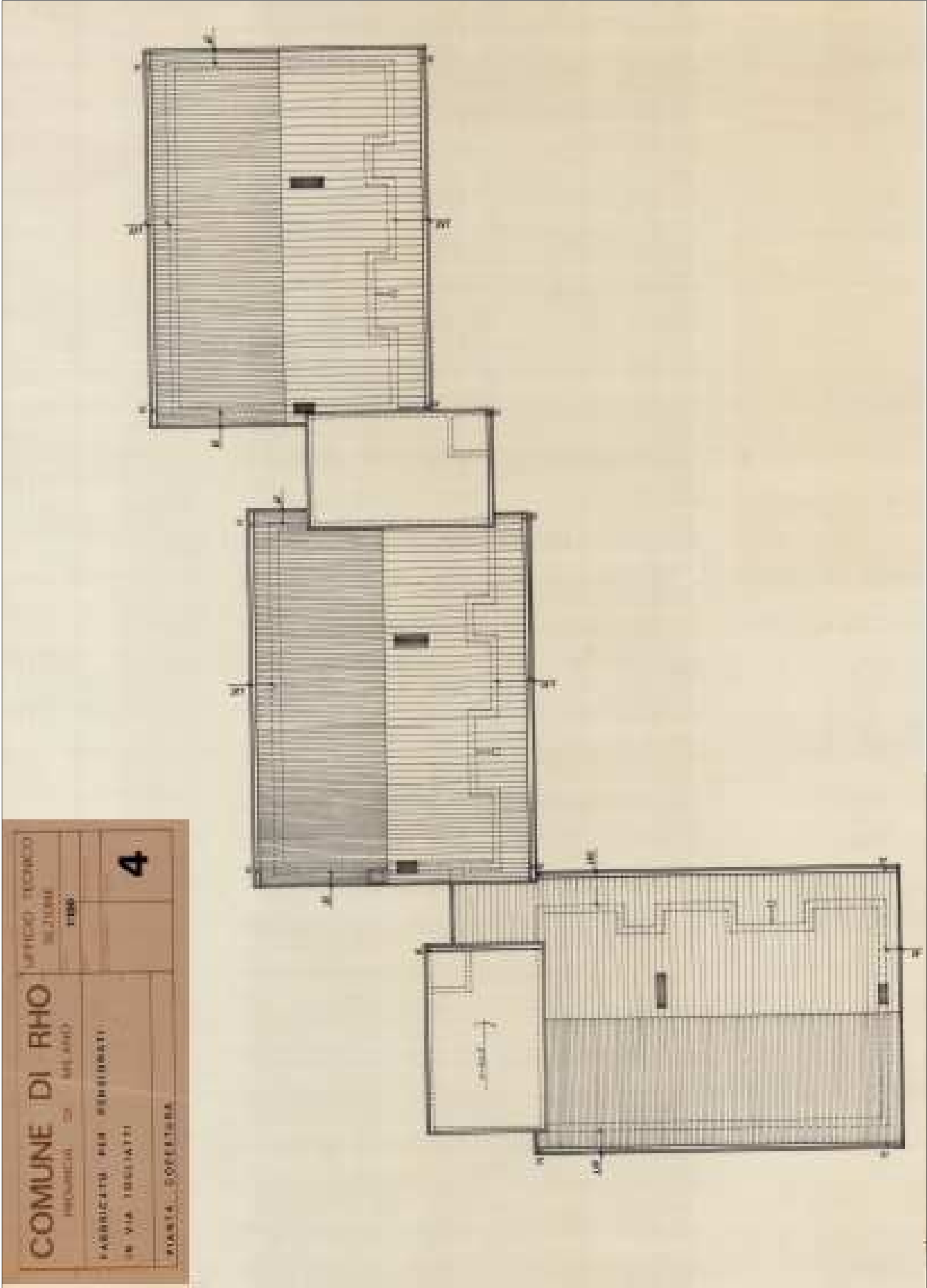
IN VIA TOSCANI

UFFICIO TECNICO

IN 21000

TELEFONO:

4



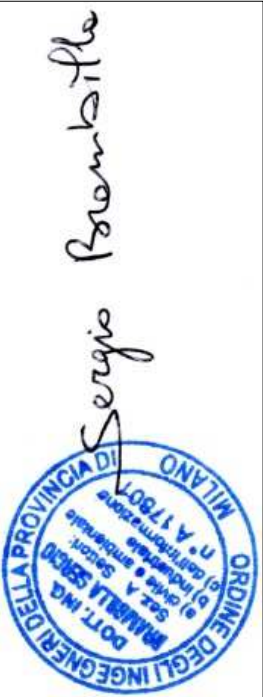
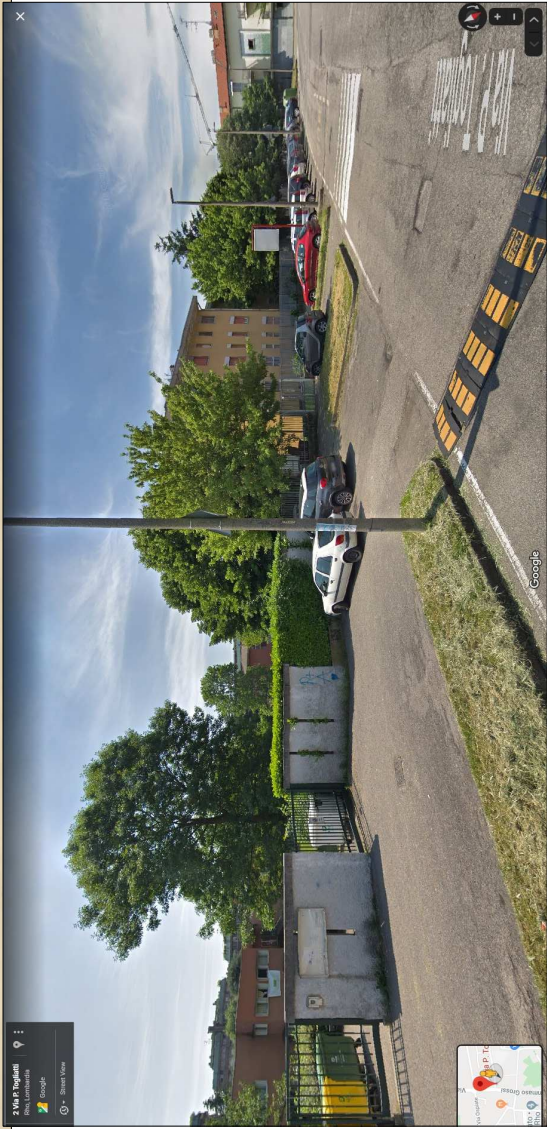
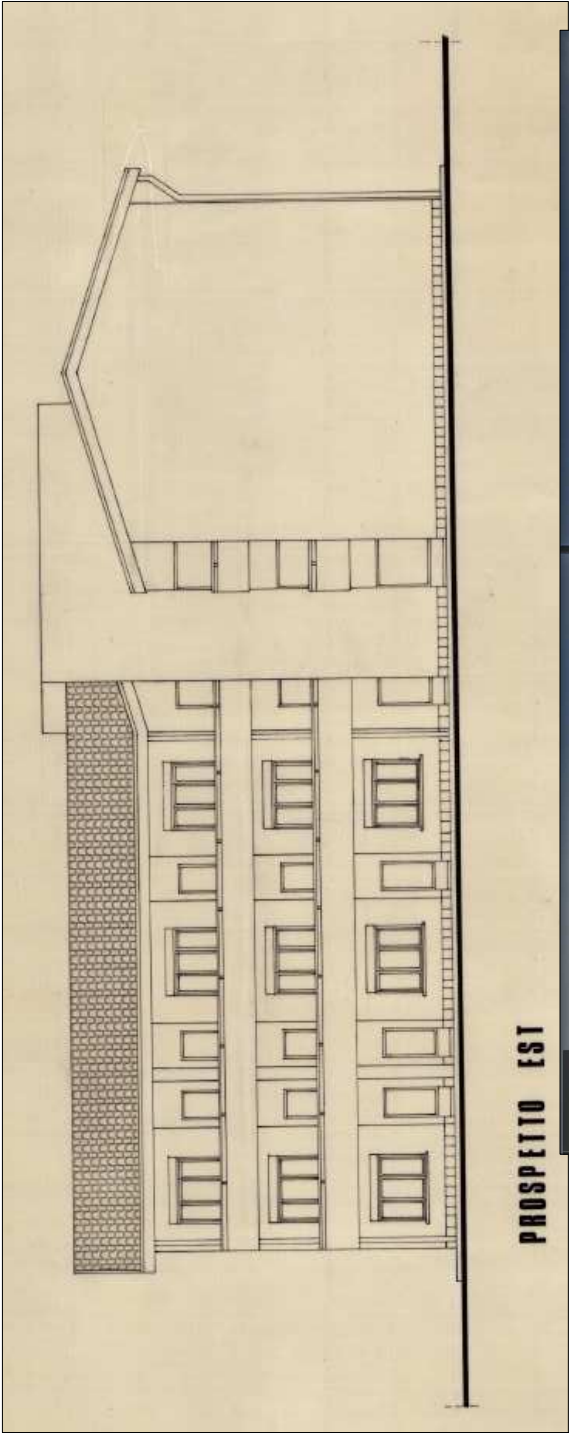
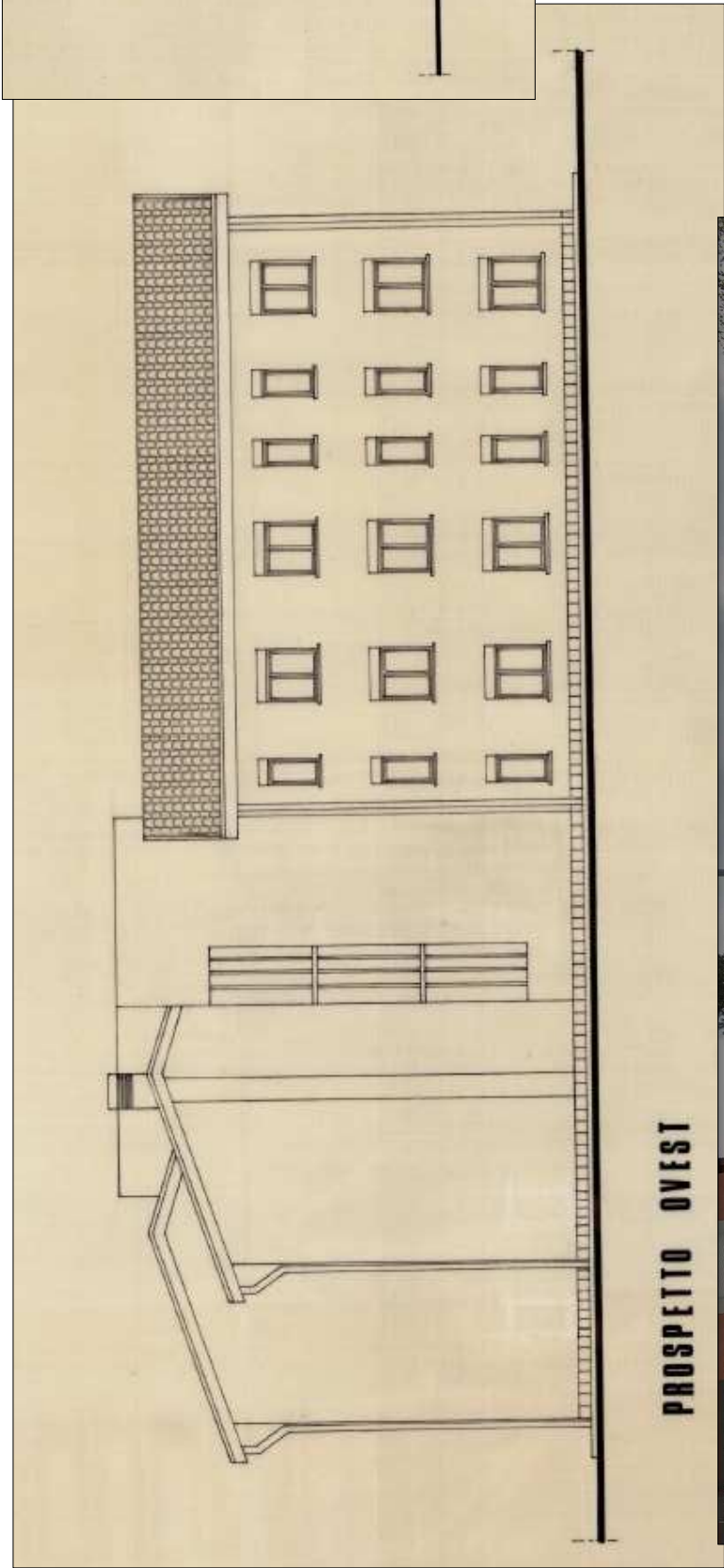
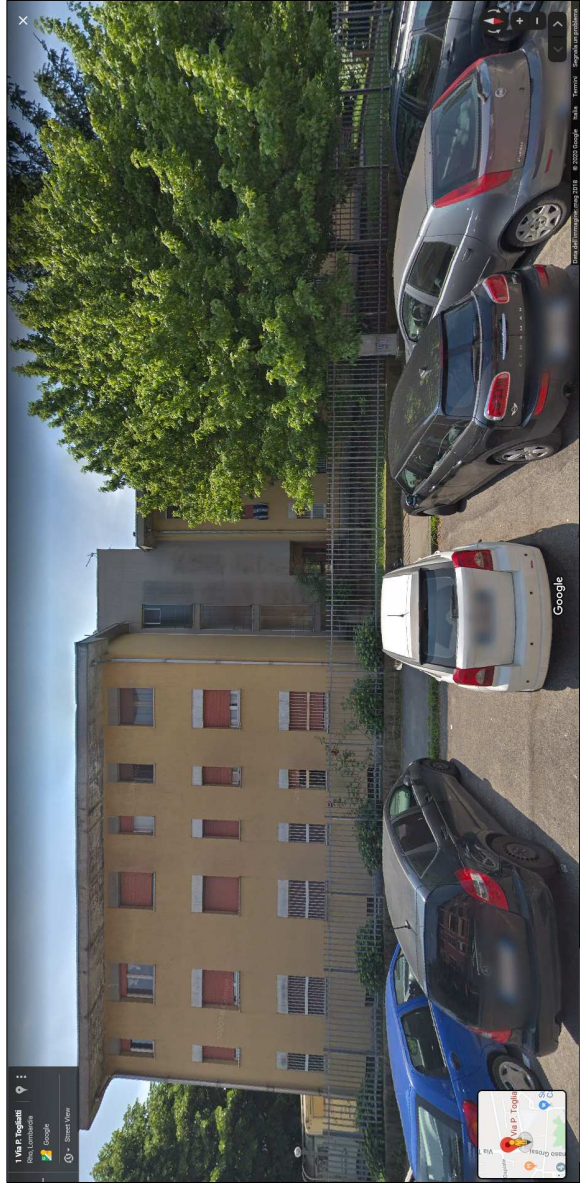
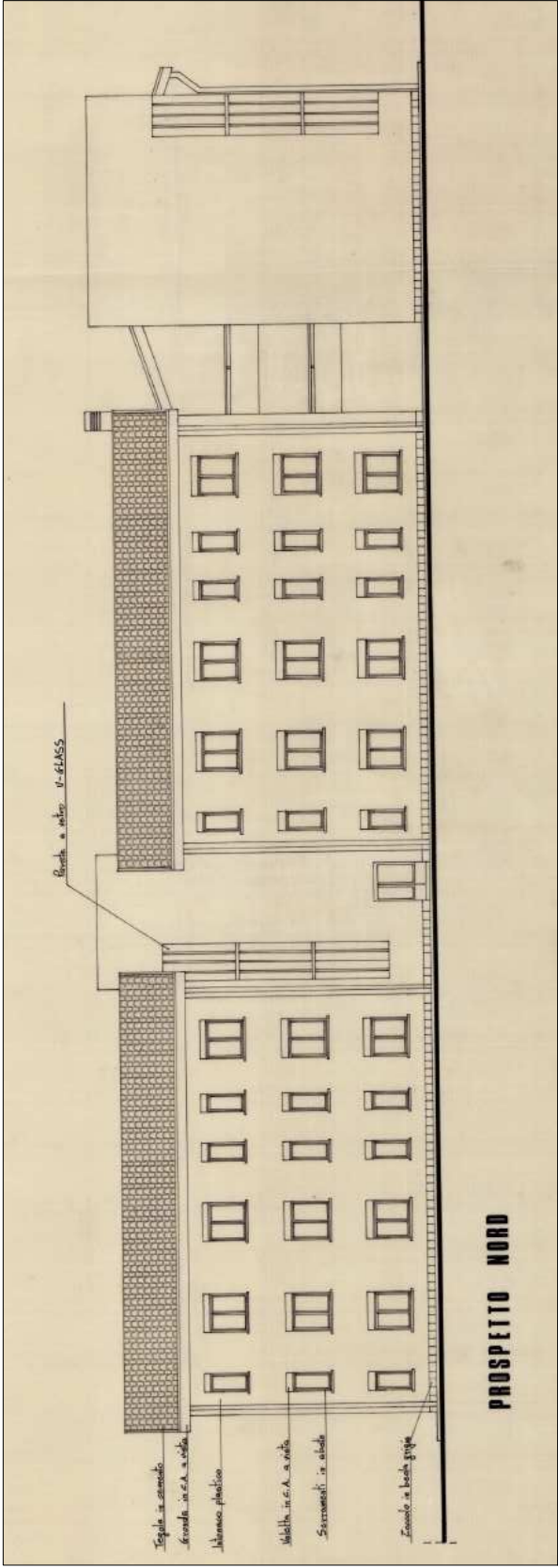
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MILANO

Seal of the Order of Engineers of the Province of Milan

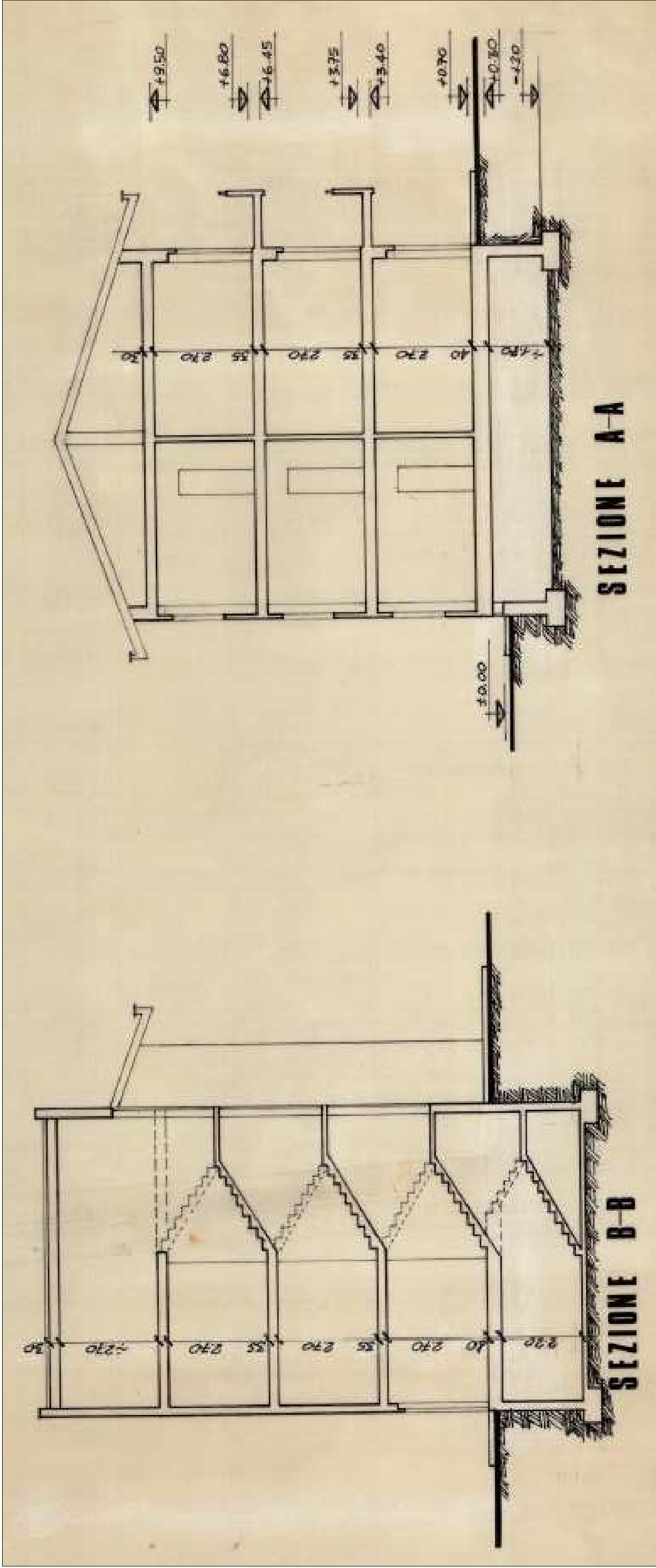
Sergio Brambilla

Signature of Sergio Brambilla

Studio Ing. BRAMBILLA SERGIO		scala / formato:	
Via Salvo D'Acquisto, 4 20061 CARUGATE (MI) Tel/Fax: 02/9251183 e-mail: sergio.brambilla2@ingpec.eu		data emissione:	06/02/2020
progetto:	Riqualificazione energetica alloggi comunali - Via Togliatti 2	revisione:	1
descrizione:	Dettaglio coperture a doppia falda inclinata e vani scale	revisione:	
Committente:	Comune di RHO - P.zza Visconti 24 - 20017 RHO (MI)	n° tavola:	009

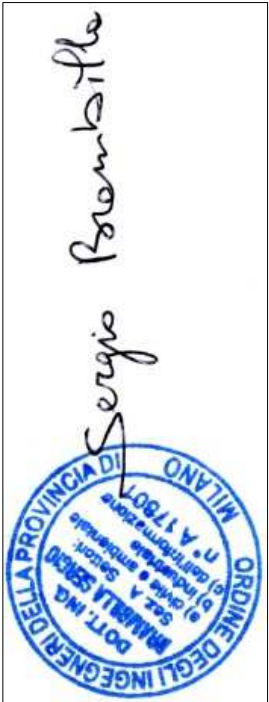


Studio Ing. BRAMBILLA SERGIO		scala / formato:	
Via Salvo D'Acquisto, 4 20061 CARUGATE (MI)		data emissione:	06/02/2020
Tel/Fax: 02/9251183 e-mail: sergio.brambilla2@ingpec.eu		revisione:	1
progetto:	Riqualificazione energetica alloggi comunali - Via Togliatti 2	revisione:	
descrizione:	PROSPETTI E VISTE	revisione:	
Committente:	Comune di RHO - P.zza Visconti 24 - 20017 RHO (MI)	n° tavola:	010



Sezione riferita al vano scale

Sezione riferita ai due fabbricati su cantina. Il terzo fabbricato è su terreno_vespaio



Studio Ing. BRAMBILLA SERGIO Via Salvo D'Acquisto, 4 20061 CARUGATE (MI) Tel/Fax: 02/9251183 e-mail: sergio.brambilla2@ingpec.eu	scala / formato:		
	data emissione:		06/02/2020
progetto:	Riqualificazione energetica alloggi comunali - Via Togliatti 2		revisione:
descrizione:	SEZIONI		revisione:
Committente:	Comune di RHO - P.zza Visconti 24 - 20017 RHO (MI)		n° tavola:
			011

COMUNE DI RHO

PROVINCIA DI MILANO

UFFICIO TECNICO

SEZIONE

FABBRICATO PER PENSIONATI

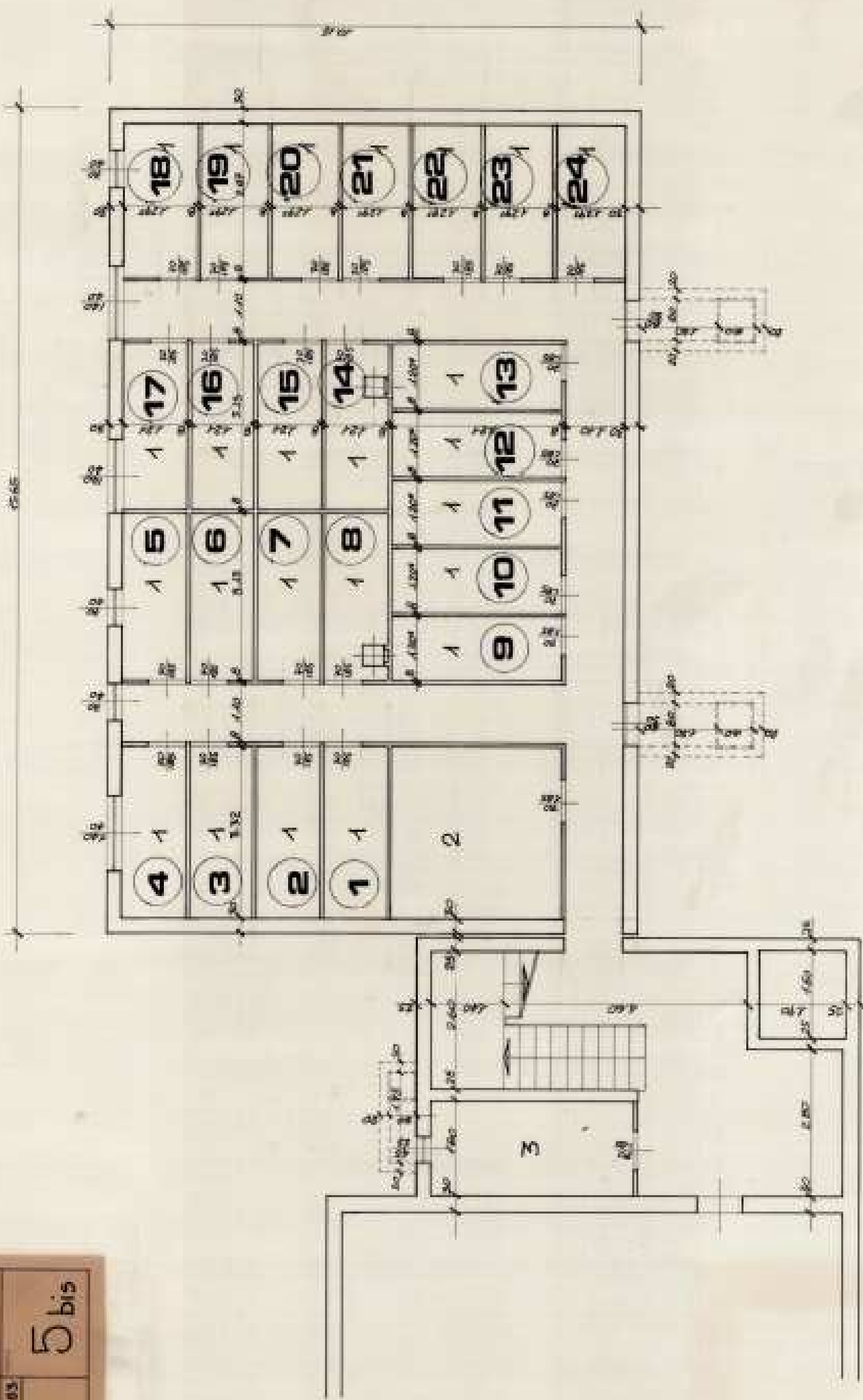
IN VIA TOSLIATTI

4-50

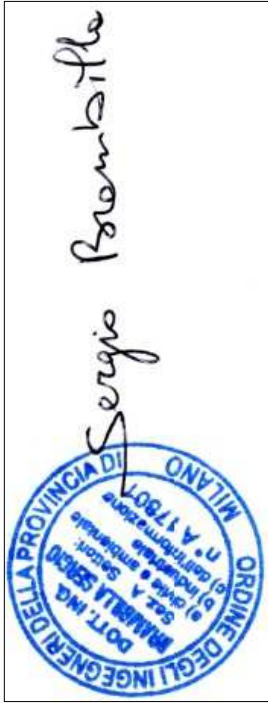
LOCULO 83

PIANTA PIANO SEMINTERRATO

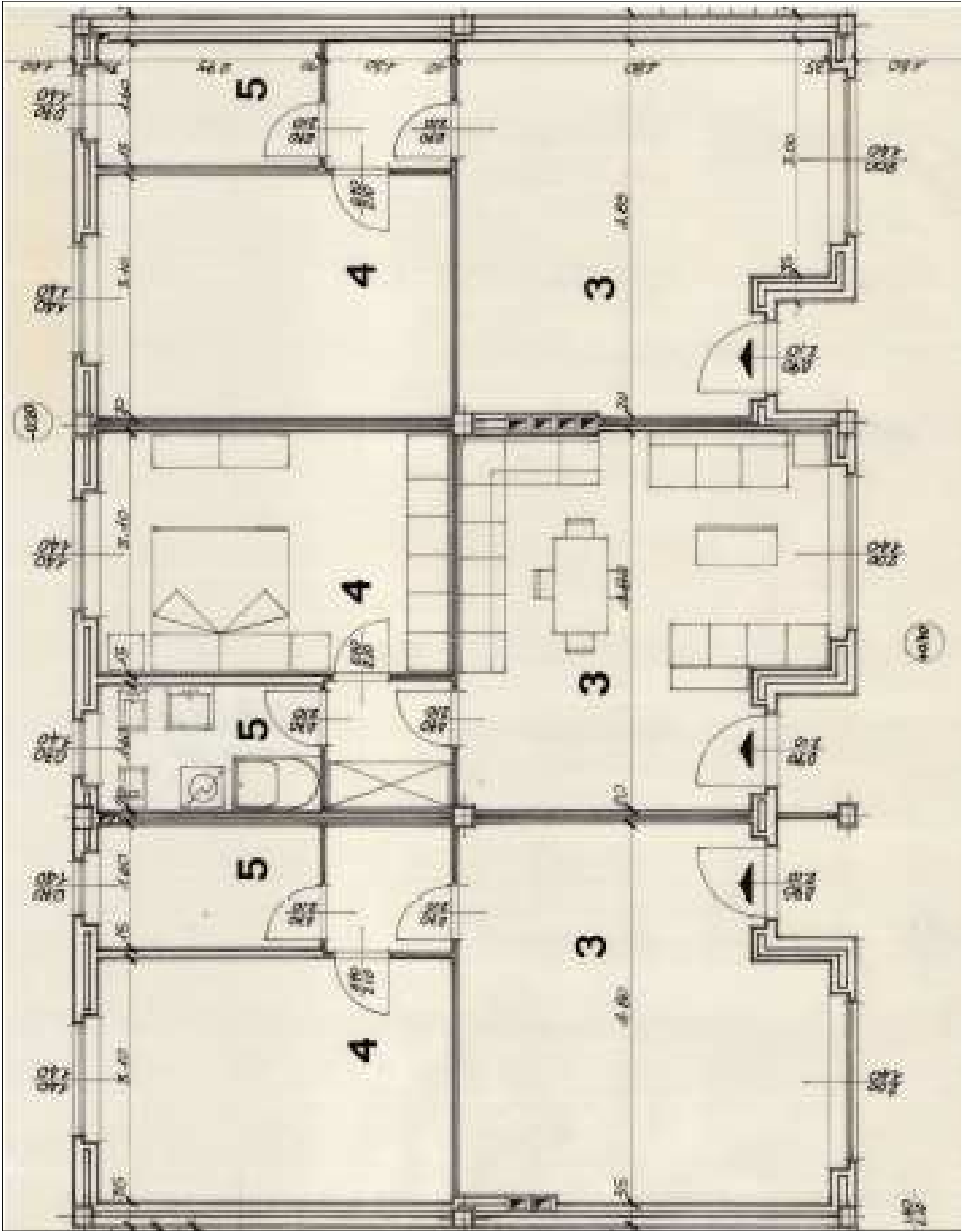
5 bis



- LEGENDA
- 1 CANTINE
 - 2 CANTINA COMUNE
 - 3 CONTATORI ENEL



Studio Ing. BRAMBILLA SERGIO		scala / formato:	
Via Salvo D'Acquisto, 4 20061 CARUGATE (MI)		data emissione:	06/02/2020
Tel/Fax: 02/9251183 e-mail: sergio.brambilla2@ingpec.eu		revisione:	1
progetto:	Riqualificazione energetica alloggi comunali - Via Togliatti 2	revisione:	
descrizione:	SEMINTERRATO CON CANTINE	n° tavola:	012
Committente:	Comune di RHO - P.zza Visconti 24 - 20017 RHO (MI)		

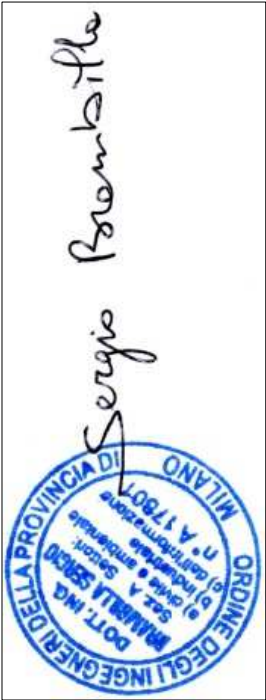


LEGENDA:

3 - Soggiorno - cucina

4 - Camera da letto

5 - Bagno



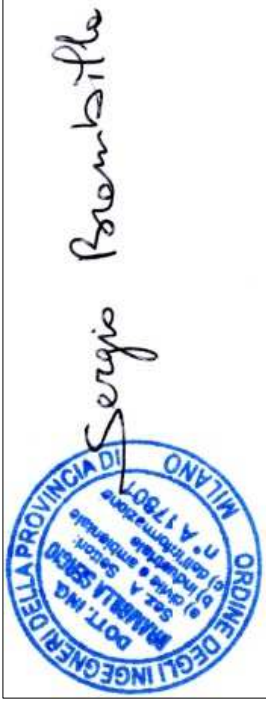
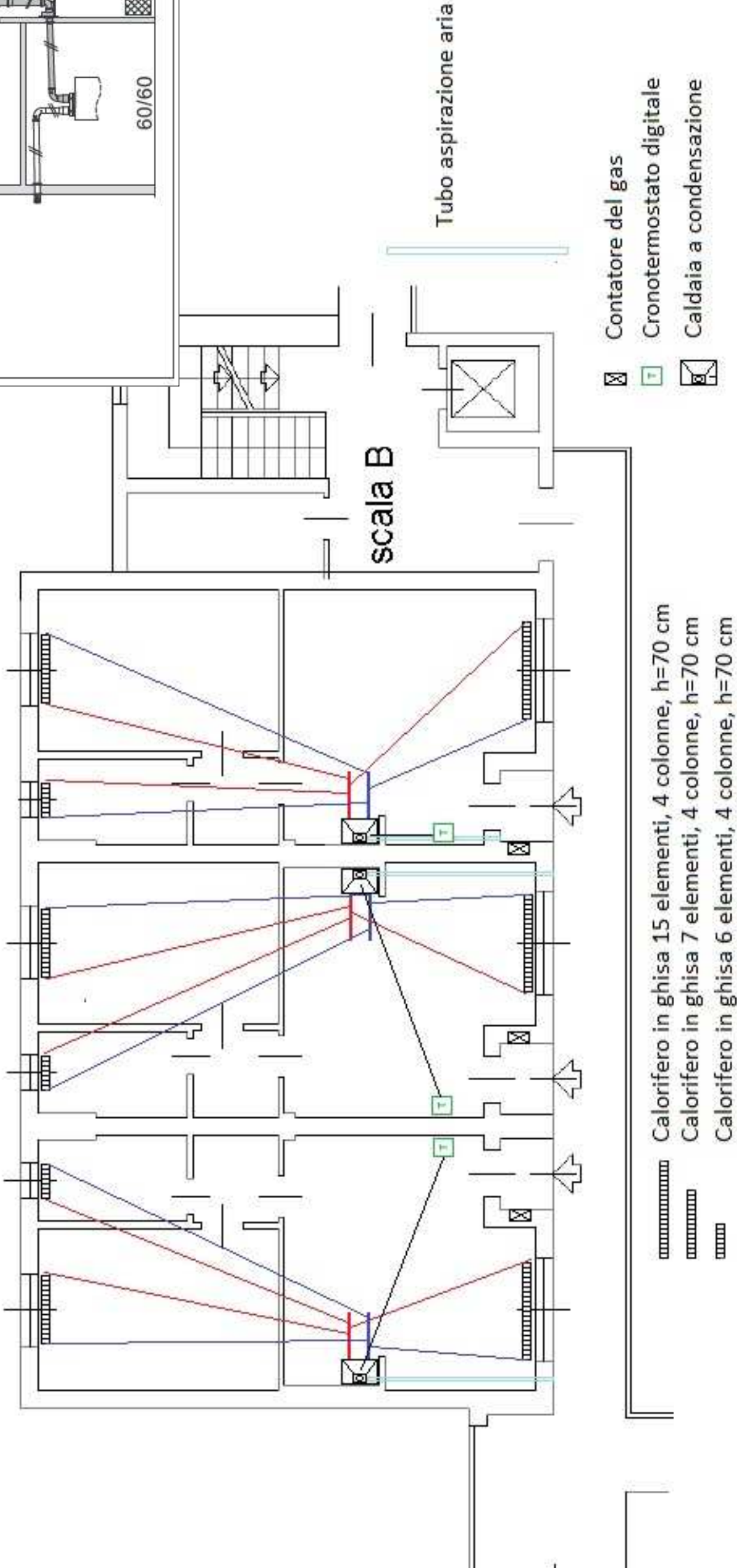
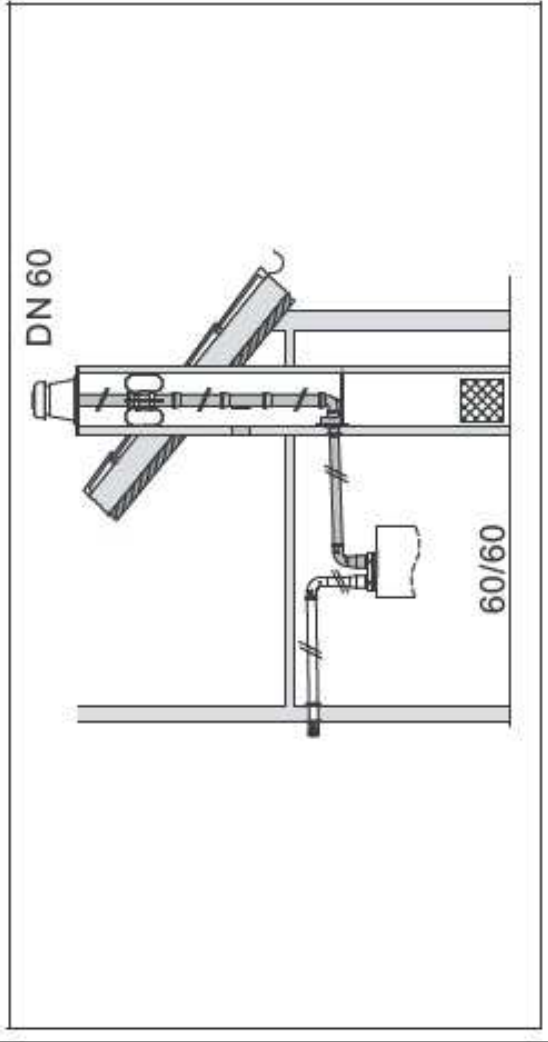
Studio Ing. BRAMBILLA SERGIO Via Salvo D'Acquisto, 4 20061 CARUGATE (MI) Tel/Fax: 02/9251183 e-mail: sergio.brambilla2@ingpec.eu	scala / formato:	
	data emissione:	06/02/2020
progetto:	revisione:	1
descrizione:	revisione:	
Committente:	n° tavola:	013

progetto: Riqualficazione energetica alloggi comunali - Via Togliatti 2

descrizione: PIANO E DISPOSIZIONE LOCALI TIPO

Committente: Comune di RHO - P.zza Visconti 24 - 20017 RHO (MI)

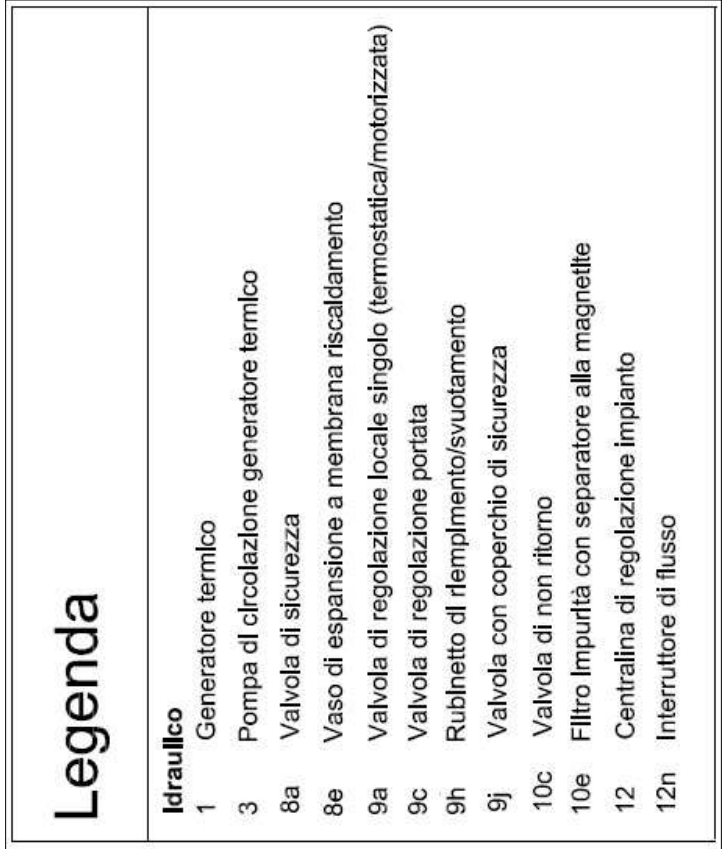
tubazione fumi rigida DN 60 (PP) con adduzione d'aria separata



Studio Ing. **BRAMBILLA SERGIO**

Via Salvo D'Acquisto, 4 20061 CARUGATE (MI)
Tel/Fax: 02/9251183 e-mail: sergio.brambilla2@ingpec.eu

progetto:	Riqualificazione energetica alloggi comunali - Via Togliatti 2	scala / formato:	
descrizione:	RISCALDAMENTO_Layout tipico di piano e dettaglio fumi-aria	data emissione:	06/02/2020
Committente:	Comune di RHO - P.zza Visconti 24 - 20017 RHO (MI)	revisione:	1
		revisione:	
		n° tavola:	014



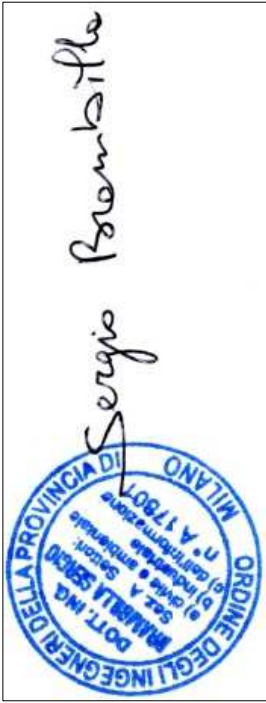
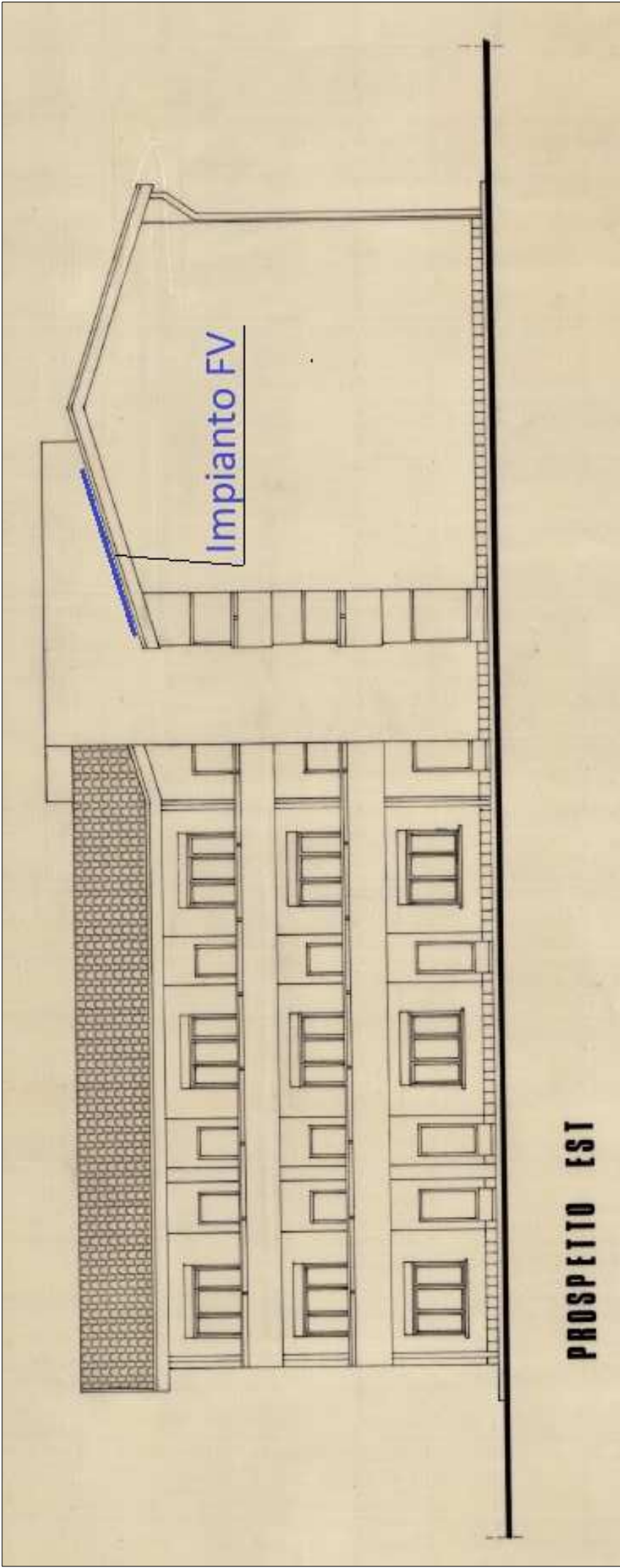
Studio Ing. BRAMBILLA SERGIO

Via Salvo D'Acquisto, 4 20061 CARUGATE (MI)
Tel/Fax: 02/9251183 e-mail: sergio.brambilla2@ingpec.eu

progetto:	Riqualificazione energetica alloggi comunali - Via Togliatti 2	revisione:	1
descrizione:	RISCALDAMENTO_Schema funzionale di impianto	revisione:	
Committente:	Comune di RHO - P.zza Visconti 24 - 20017 RHO (MI)	n° tavola:	015



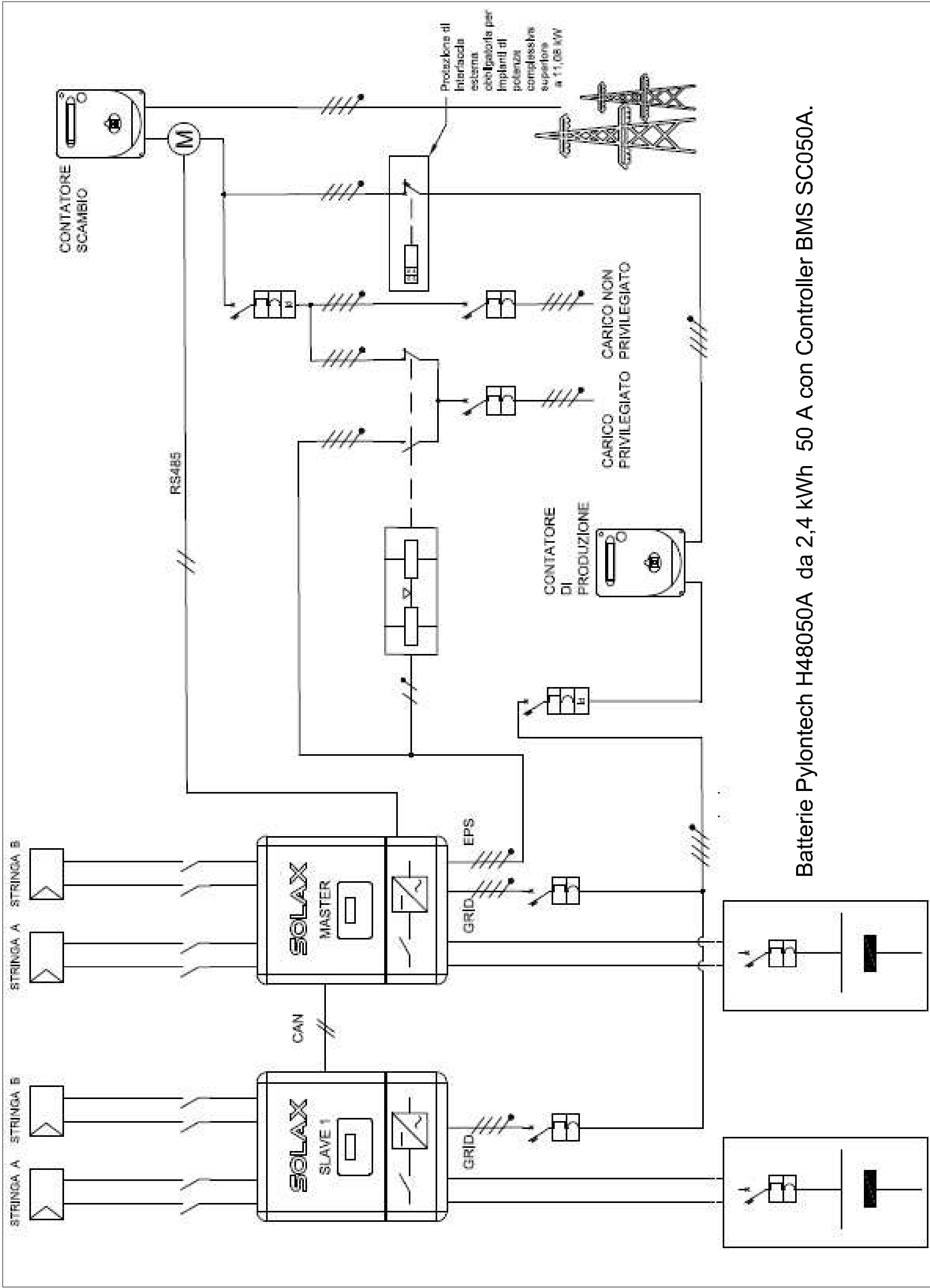
Impianto fotovoltaico di potenza nominale 19,32 kW costituito da 56 pannelli di silicio monocristallino. Posa complanare su falda inclinata. Orientato a sud con tilt = 25 ° circa
Apparecchiature (inverters, quadri e batterie di accumulo) posizionati internamente al vano scala



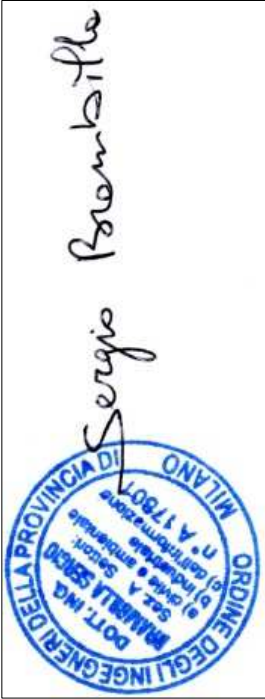
Studio Ing. BRAMBILLA SERGIO

Via Salvo D'Acquisto, 4 20061 CARUGATE (MI)
Tel/Fax: 02/9251183 e-mail: sergio.brambilla2@ingpec.eu

progetto:	Riqualificazione energetica alloggi comunali - Via Togliatti 2	scala / formato:	
descrizione:	Impianto fotovoltaico_disposizione pannelli	data emissione:	06/02/2020
Commitente:	Comune di RHO - P.zza Visconti 24 - 20017 RHO (MI)	revisione:	1
		revisione:	
		n° tavola:	016



Batterie Pylontech H48050A da 2,4 kWh 50 A con Controller BMS SC050A.



Studio Ing. BRAMBILLA SERGIO Via Salvo D'Acquisto, 4 20061 CARUGATE (MI) Tel/Fax: 02/9251183 e-mail: sergio.brambilla2@ingpec.eu		scala / formato:	
progetto:	Riqualificazione energetica alloggi comunali - Via Togliatti 2	data emissione:	06/02/2020
descrizione:	Impianto fotovoltaico_schema di principio	revisione:	1
Committente:	Comune di RHO - P.zza Visconti 24 - 20017 RHO (MI)	revisione:	
		n° tavola:	017