



Comune di Pantelleria

Provincia di Trapani

SETTORE II

Lavori di manutenzione straordinaria della scuola elementare
di Kamma

PROGETTO ESECUTIVO

Piano di Manutenzione
Programma manutenzioni - Prestazioni

M.1.3

Il Progettista
Arch. Domenico Orobello

Il Responsabile del procedimento
Geom. Salvatore Gambino

Acustici**01 - EDILIZIA: CHIUSURE****01.01 - Rivestimenti esterni**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.01	Rivestimenti esterni
01.01.R06	Requisito: Isolamento acustico

01.02 - Infissi esterni

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.02	Infissi esterni
01.02.R05	Requisito: Isolamento acustico

01.04 - Coperture piane

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.04	Coperture piane
01.04.R05	Requisito: Isolamento acustico

02 - EDILIZIA: PARTIZIONI**02.01 - Infissi interni**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.01	Infissi interni
02.01.R02	Requisito: Isolamento acustico

02.02 - Controsoffitti

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.02	Controsoffitti
02.02.R01	Requisito: Isolamento acustico

Adattabilità delle finiture**02 - EDILIZIA: PARTIZIONI****02.03 - Balconi e logge**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.03	Balconi e logge
02.03.R02	Requisito: Attitudine al controllo della regolarità geometrica

Controllabilità tecnologica**03 - IMPIANTI TECNOLOGICI A FONTI
RINNOVABILI****03.01 - Impianto fotovoltaico**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
03.01.04	Inverter
03.01.04.R01	Requisito: Controllo della potenza

Di funzionamento**03 - IMPIANTI TECNOLOGICI A FONTI
RINNOVABILI****03.01 - Impianto fotovoltaico**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
03.01.03	Cella solare
03.01.03.R01	Requisito: Efficienza di conversione

Di stabilità**01 - EDILIZIA: CHIUSURE****01.01 - Rivestimenti esterni**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.01	Rivestimenti esterni
01.01.R13	Requisito: Resistenza agli urti
01.01.R16	Requisito: Resistenza al vento
01.01.R18	Requisito: Resistenza meccanica

01.02 - Infissi esterni

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.02	Infissi esterni
01.02.R14	Requisito: Resistenza agli urti
01.02.R17	Requisito: Resistenza al vento

01.04 - Coperture piane

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.04	Coperture piane
01.04.R13	Requisito: Resistenza al vento
01.04.R16	Requisito: Resistenza meccanica
01.04.01	Canali di gronda e pluviali
01.04.01.R01	Requisito: Resistenza meccanica per canali di gronda e pluviali
01.04.04	Strato di tenuta con membrane sintetiche
01.04.04.R06	Requisito: Resistenza meccanica per strato di tenuta con membrane sintetiche

02 - EDILIZIA: PARTIZIONI**02.01 - Infissi interni**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.01	Infissi interni
02.01.R10	Requisito: Resistenza agli urti
02.01.01	Porte antipanico
02.01.01.R03	Requisito: Resistenza agli urti per porte antipanico

02.03 - Balconi e logge

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.03	Balconi e logge
02.03.R03	Requisito: Protezione dalle cadute
02.03.R05	Requisito: Resistenza meccanica

02.04 - Pavimentazioni esterne

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
--------	---

02.04	Pavimentazioni esterne
02.04.R08	Requisito: Resistenza meccanica
02.04.02	Rivestimenti resinosi
02.04.02.R06	Requisito: Resistenza meccanica per rivestimenti resinosi

02.05 - Pavimentazioni interne

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.05.01	Rivestimenti ceramici
02.05.01.R02	Requisito: Resistenza meccanica

03 - IMPIANTI TECNOLOGICI A FONTI RINNOVABILI

03.01 - Impianto fotovoltaico

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
03.01	Impianto fotovoltaico
03.01.R04	Requisito: Resistenza meccanica
03.01.06	Strutture di sostegno
03.01.06.R01	Requisito: Resistenza alla corrosione
03.01.06.R02	Requisito: Resistenza meccanica
03.01.12	Conduttori di protezione
03.01.12.R01	Requisito: Resistenza alla corrosione
03.01.14	Sistema di dispersione
03.01.14.R01	Requisito: Resistenza alla corrosione
03.01.15	Sistema di equipotenzializzazione
03.01.15.R01	Requisito: Resistenza alla corrosione

04 - IMPIANTI DI SICUREZZA

04.01 - Impianto antintrusione e controllo accessi

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
04.01	Impianto antintrusione e controllo accessi
04.01.R01	Requisito: Impermeabilità ai liquidi
04.01.R05	Requisito: Resistenza alla corrosione
04.01.R07	Requisito: Resistenza meccanica

Facilità d'intervento**01 - EDILIZIA: CHIUSURE****01.01 - Rivestimenti esterni**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.01	Rivestimenti esterni
01.01.R05	Requisito: Attrezzabilità

01.02 - Infissi esterni

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.02	Infissi esterni
01.02.R10	Requisito: Pulibilità
01.02.R21	Requisito: Riparabilità
01.02.R22	Requisito: Sostituibilità

01.04 - Coperture piane

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.04	Coperture piane
01.04.R17	Requisito: Sostituibilità

02 - EDILIZIA: PARTIZIONI**02.01 - Infissi interni**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.01	Infissi interni
02.01.R06	Requisito: Pulibilità
02.01.R12	Requisito: Riparabilità
02.01.R13	Requisito: Sostituibilità
02.01.01	Porte antipanico
02.01.01.R05	Requisito: Sostituibilità per porte antipanico

02.02 - Controsoffitti

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.02	Controsoffitti
02.02.R03	Requisito: Ispezionabilità

03 - IMPIANTI TECNOLOGICI A FONTI RINNOVABILI**03.01 - Impianto fotovoltaico**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
03.01	Impianto fotovoltaico
03.01.R07	Requisito: Montabilità/Smontabilità
03.01.05	Quadro elettrico

03.01.05.R01	Requisito: Accessibilità
03.01.05.R02	Requisito: Identificabilità
03.01.08	Quadri elettrici
03.01.08.R01	Requisito: Identificabilità

Funzionalità d'uso**01 - EDILIZIA: CHIUSURE****01.03 - Dispositivi di controllo della luce solare**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.03	Dispositivi di controllo della luce solare
01.03.R02	Requisito: Manovrabilità

02 - EDILIZIA: PARTIZIONI**02.03 - Balconi e logge**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.03	Balconi e logge
02.03.R01	Requisito: Accessibilità

**03 - IMPIANTI TECNOLOGICI A FONTI
RINNOVABILI****03.01 - Impianto fotovoltaico**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
03.01	Impianto fotovoltaico
03.01.R03	Requisito: (Attitudine al) controllo delle dispersioni elettriche

04 - IMPIANTI DI SICUREZZA**04.01 - Impianto antintrusione e controllo
accessi**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
04.01	Impianto antintrusione e controllo accessi
04.01.R06	Requisito: Resistenza alla vibrazione

Funzionalità tecnologica**01 - EDILIZIA: CHIUSURE****01.02 - Infissi esterni**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.02	Infissi esterni
01.02.R02	Requisito: (Attitudine al) controllo del flusso luminoso
01.02.R07	Requisito: Oscurabilità

02 - EDILIZIA: PARTIZIONI**02.01 - Infissi interni**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.01	Infissi interni
02.01.R04	Requisito: Oscurabilità

Protezione antincendio

01 - EDILIZIA: CHIUSURE

01.01 - Rivestimenti esterni

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.01	Rivestimenti esterni
01.01.R09	Requisito: Reazione al fuoco
01.01.R14	Requisito: Resistenza al fuoco

01.02 - Infissi esterni

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.02	Infissi esterni
01.02.R15	Requisito: Resistenza al fuoco

01.04 - Coperture piane

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.04	Coperture piane
01.04.R07	Requisito: Reazione al fuoco
01.04.R11	Requisito: Resistenza al fuoco

02 - EDILIZIA: PARTIZIONI

02.01 - Infissi interni

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.01	Infissi interni
02.01.R11	Requisito: Resistenza al fuoco
02.01.01	Porte antipanico
02.01.01.R04	Requisito: Resistenza al fuoco per porte antipanico

02.02 - Controsoffitti

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.02	Controsoffitti
02.02.R04	Requisito: Reazione al fuoco
02.02.R06	Requisito: Resistenza al fuoco

02.04 - Pavimentazioni esterne

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.04	Pavimentazioni esterne
02.04.R03	Requisito: Reazione al fuoco

02.05 - Pavimentazioni interne

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.05	Pavimentazioni interne

02.05.R03	Requisito: Reazione al fuoco
-----------	------------------------------

Protezione dagli agenti chimici ed organici

01 - EDILIZIA: CHIUSURE

01.01 - Rivestimenti esterni

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.01	Rivestimenti esterni
01.01.R04	Requisito: Assenza di emissioni di sostanze nocive
01.01.R11	Requisito: Resistenza agli agenti aggressivi
01.01.R12	Requisito: Resistenza agli attacchi biologici
01.01.R15	Requisito: Resistenza al gelo
01.01.R17	Requisito: Resistenza all'acqua

01.02 - Infissi esterni

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.02	Infissi esterni
01.02.R13	Requisito: Resistenza agli agenti aggressivi
01.02.R16	Requisito: Resistenza al gelo
01.02.R18	Requisito: Resistenza all'acqua
01.02.R20	Requisito: Resistenza all'irraggiamento solare
01.02.R23	Requisito: Stabilità chimico reattiva

01.04 - Coperture piane

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.04	Coperture piane
01.04.R09	Requisito: Resistenza agli agenti aggressivi
01.04.R10	Requisito: Resistenza agli attacchi biologici
01.04.R12	Requisito: Resistenza al gelo
01.04.R14	Requisito: Resistenza all'acqua
01.04.R15	Requisito: Resistenza all'irraggiamento solare
01.04.R18	Requisito: Stabilità chimico reattiva
01.04.04	Strato di tenuta con membrane sintetiche
01.04.04.R03	Requisito: Resistenza agli agenti aggressivi per strato di tenuta con membrane sintetiche
01.04.04.R04	Requisito: Resistenza al gelo per strato di tenuta con membrane sintetiche
01.04.04.R05	Requisito: Resistenza all'irraggiamento solare per strato di tenuta con membrane sintetiche

02 - EDILIZIA: PARTIZIONI

02.01 - Infissi interni

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.01	Infissi interni
02.01.R08	Requisito: Resistenza agli agenti aggressivi
02.01.R09	Requisito: Resistenza agli attacchi biologici

02.01.R14	Requisito: Stabilità chimico reattiva
02.01.01	Porte antipanico
02.01.01.R02	Requisito: Resistenza agli agenti aggressivi per porte antipanico
02.01.01.R06	Requisito: Stabilità chimico reattiva per porte antipanico

02.03 - Balconi e logge

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.03	Balconi e logge
02.03.R04	Requisito: Resistenza all'acqua

02.04 - Pavimentazioni esterne

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.04	Pavimentazioni esterne
02.04.R01	Requisito: Assenza di emissioni di sostanze nocive
02.04.R04	Requisito: Resistenza agli agenti aggressivi
02.04.R05	Requisito: Resistenza agli attacchi biologici
02.04.R06	Requisito: Resistenza al gelo
02.04.R07	Requisito: Resistenza all'acqua
02.04.02	Rivestimenti resinosi
02.04.02.R01	Requisito: Assenza di emissioni di sostanze nocive per rivestimenti resinosi
02.04.02.R03	Requisito: Resistenza agli agenti aggressivi per rivestimenti resinosi
02.04.02.R04	Requisito: Resistenza al gelo per rivestimenti resinosi
02.04.02.R05	Requisito: Resistenza all'acqua per rivestimenti resinosi

02.05 - Pavimentazioni interne

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.05	Pavimentazioni interne
02.05.R02	Requisito: Assenza di emissioni di sostanze nocive
02.05.R05	Requisito: Resistenza agli attacchi biologici
02.05.01	Rivestimenti ceramici
02.05.01.R01	Requisito: Resistenza agli agenti aggressivi

Protezione dai rischi d'intervento**03 - IMPIANTI TECNOLOGICI A FONTI
RINNOVABILI****03.01 - Impianto fotovoltaico**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
03.01	Impianto fotovoltaico
03.01.R02	Requisito: Limitazione dei rischi di intervento

Protezione elettrica

01 - EDILIZIA: CHIUSURE

01.02 - Infissi esterni

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.02	Infissi esterni
01.02.R04	Requisito: (Attitudine al) controllo delle dispersioni elettriche

02 - EDILIZIA: PARTIZIONI

02.01 - Infissi interni

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.01	Infissi interni
02.01.R01	Requisito: (Attitudine al) controllo delle dispersioni elettriche

03 - IMPIANTI TECNOLOGICI A FONTI RINNOVABILI

03.01 - Impianto fotovoltaico

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
03.01	Impianto fotovoltaico
03.01.R01	Requisito: Isolamento elettrico

04 - IMPIANTI DI SICUREZZA

04.01 - Impianto antintrusione e controllo accessi

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
04.01	Impianto antintrusione e controllo accessi
04.01.R02	Requisito: Isolamento elettrico
04.01.R03	Requisito: Isolamento elettrostatico
04.01.R04	Requisito: Resistenza a cali di tensione
04.01.01	Monitor
04.01.01.R01	Requisito: Isolamento elettrico

Sicurezza da intrusioni

01 - EDILIZIA: CHIUSURE

01.02 - Infissi esterni

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.02	Infissi esterni
01.02.R19	Requisito: Resistenza alle intrusioni e manomissioni

Sicurezza d'intervento**01 - EDILIZIA: CHIUSURE****01.02 - Infissi esterni**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.02	Infissi esterni
01.02.R09	Requisito: Protezione dalle cadute

03 - IMPIANTI TECNOLOGICI A FONTI RINNOVABILI**03.01 - Impianto fotovoltaico**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
03.01	Impianto fotovoltaico
03.01.R05	Requisito: (Attitudine al) controllo della condensazione interstiziale
03.01.R06	Requisito: Impermeabilità ai liquidi

Sicurezza d'uso**01 - EDILIZIA: CHIUSURE****01.02 - Infissi esterni**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.02	Infissi esterni
01.02.R12	Requisito: Resistenza a manovre false e violente

01.06 - Recinzioni e cancelli

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.06	Recinzioni e cancelli
01.06.R01	Requisito: Resistenza a manovre false e violente
01.06.R02	Requisito: Sicurezza contro gli infortuni

02 - EDILIZIA: PARTIZIONI**02.03 - Balconi e logge**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.03.01	Parapetti e ringhiere in metallo
02.03.01.R01	Requisito: Conformità ai parametri di sicurezza

Termici ed igrotermici

01 - EDILIZIA: CHIUSURE

01.01 - Rivestimenti esterni

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.01	Rivestimenti esterni
01.01.R01	Requisito: (Attitudine al) controllo della condensazione interstiziale
01.01.R02	Requisito: (Attitudine al) controllo della condensazione superficiale
01.01.R03	Requisito: (Attitudine al) controllo dell'inerzia termica
01.01.R07	Requisito: Isolamento termico
01.01.R08	Requisito: Permeabilità all'aria
01.01.R19	Requisito: Tenuta all'acqua

01.02 - Infissi esterni

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.02	Infissi esterni
01.02.R01	Requisito: (Attitudine al) controllo del fattore solare
01.02.R03	Requisito: (Attitudine al) controllo della condensazione superficiale
01.02.R06	Requisito: Isolamento termico
01.02.R08	Requisito: Permeabilità all'aria
01.02.R24	Requisito: Tenuta all'acqua
01.02.R25	Requisito: Ventilazione

01.03 - Dispositivi di controllo della luce solare

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.03	Dispositivi di controllo della luce solare
01.03.R03	Requisito: Regolazione delle radiazioni luminose

01.04 - Coperture piane

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.04	Coperture piane
01.04.R01	Requisito: (Attitudine al) controllo della condensazione interstiziale
01.04.R02	Requisito: (Attitudine al) controllo della condensazione superficiale
01.04.R03	Requisito: (Attitudine al) controllo dell'inerzia termica
01.04.R04	Requisito: Impermeabilità ai liquidi
01.04.R06	Requisito: Isolamento termico
01.04.R19	Requisito: Ventilazione
01.04.04	Strato di tenuta con membrane sintetiche
01.04.04.R02	Requisito: Impermeabilità ai liquidi per strato di tenuta con membrane sintetiche

01.05 - Tetto giardino

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.05	Tetto giardino
01.05.R01	Requisito: (Attitudine al) controllo della condensazione interstiziale
01.05.R02	Requisito: Isolamento termico
01.05.01	Tetto giardino
01.05.01.R01	Requisito: Impermeabilità ai liquidi per strato di protezione in terra vegetale

02 - EDILIZIA: PARTIZIONI

02.01 - Infissi interni

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.01	Infissi interni
02.01.R03	Requisito: Isolamento termico
02.01.R05	Requisito: Permeabilità all'aria
02.01.R15	Requisito: Ventilazione

02.02 - Controsoffitti

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.02	Controsoffitti
02.02.R02	Requisito: Isolamento termico

02.05 - Pavimentazioni interne

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.05	Pavimentazioni interne
02.05.R01	Requisito: (Attitudine al) controllo della condensazione superficiale

Visivi**01 - EDILIZIA: CHIUSURE****01.01 - Rivestimenti esterni**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.01	Rivestimenti esterni
01.01.R10	Requisito: Regolarità delle finiture

01.02 - Infissi esterni

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.02	Infissi esterni
01.02.R11	Requisito: Regolarità delle finiture

01.03 - Dispositivi di controllo della luce solare

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.03	Dispositivi di controllo della luce solare
01.03.R01	Requisito: Aspetto

01.04 - Coperture piane

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
01.04	Coperture piane
01.04.R08	Requisito: Regolarità delle finiture
01.04.02	Strato di continuità
01.04.02.R01	Requisito: (Attitudine al) controllo della regolarità geometrica
01.04.03	Strato di regolarizzazione
01.04.03.R01	Requisito: (Attitudine al) controllo della regolarità geometrica
01.04.04	Strato di tenuta con membrane sintetiche
01.04.04.R01	Requisito: (Attitudine al) controllo della regolarità geometrica

02 - EDILIZIA: PARTIZIONI**02.01 - Infissi interni**

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.01	Infissi interni
02.01.R07	Requisito: Regolarità delle finiture
02.01.01	Porte antipanico
02.01.01.R01	Requisito: Regolarità delle finiture per porte antipanico

02.02 - Controsoffitti

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.02	Controsoffitti
02.02.R05	Requisito: Regolarità delle finiture

02.04 - Pavimentazioni esterne

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.04	Pavimentazioni esterne
02.04.R02	Requisito: Regolarità delle finiture
02.04.02	Rivestimenti resinosi
02.04.02.R02	Requisito: Regolarità delle finiture per rivestimenti resinosi

02.05 - Pavimentazioni interne

Codice	Elementi Manutenibili / Requisiti e Prestazioni / Controlli
02.05	Pavimentazioni interne
02.05.R04	Requisito: Regolarità delle finiture

INDICE

Elenco Classe di Requisiti:

Acustici	pag.	2
Adattabilità delle finiture	pag.	3
Controllabilità tecnologica	pag.	4
Di funzionamento	pag.	5
Di stabilità	pag.	6
Facilità d'intervento	pag.	8
Funzionalità d'uso	pag.	10
Funzionalità tecnologica	pag.	11
Protezione antincendio	pag.	12
Protezione dagli agenti chimici ed organici	pag.	14
Protezione dai rischi d'intervento	pag.	16
Protezione elettrica	pag.	17
Sicurezza da intrusioni	pag.	18
Sicurezza d'intervento	pag.	19
Sicurezza d'uso	pag.	20
Termici ed igrotermici	pag.	21
Visivi	pag.	23

IL TECNICO

Arch. Domenico Orobello