



TIPOLOGIE DI CAVI ELETTRICI E DI SEGNALE	
La distribuzione elettrica è eseguita:	
• con cavo multipolare del tipo FG16CM16 (Csa=4x16,0) posato in canale metallico in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato.	
• con cavo unipolare FG17 (Csa=1x16,0) posato in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato.	
La distribuzione di segnalazione è eseguita:	
• con cavo multipolare del tipo FG16CM16 (Csa=4x16,0) posato in canale metallico in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato.	
• con cavo unipolare FG17 (Csa=1x16,0) posato in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato.	
La distribuzione di segnale Bus è eseguita:	
• con cavo multipolare non schermato del tipo FG16CM16 (Csa=4x16,0) posato in canale metallico in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato.	
• con cavo multipolare schermato del tipo FG16CM16 (Csa=4x16,0) posato in canale metallico in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato.	
La distribuzione di segnale TV è eseguita:	
• con cavo coassiale del tipo RGZ 2H (Csa=1x16,0) posato in canale metallico in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato.	
• con cavo coassiale del tipo RGZ 2H (Csa=1x16,0) posato in canale metallico in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato.	
La distribuzione di segnale Dati è eseguita:	
• con cavo LAN del tipo GIGABIT-100 (Csa=4x16,0) posato in canale metallico in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato.	
La distribuzione di segnale per sistemi di allarme è eseguita:	
• con cavo multipolare non schermato del tipo FG16CM16 (Csa=4x16,0) posato in canale metallico in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato.	
• con cavo multipolare schermato del tipo FG16CM16 (Csa=4x16,0) posato in canale metallico in tubazione in PVC con diametro minimo di 25 mm installato a vista o incassato.	

PREDISPOSIZIONE ANTINTRUSIONE E TVCC	
Inseritore	
Rivelatore volumetrico doppia tecnologia	
Sirena autoalimentata con lampeggiatore	
Centrale allarme con modulo GSM e telefonico	
Contatto magnetico	
Sensore rottura vetro	
Camera IP Pxe	
NVR centrale di registrazione	
Tubazione installata a vista	
Tubazione incassata	
Salita / Discesa tubazione in PVC	
Tubazione in PVC Ø 25 mm dedicata alle linee di energia	
Tubazione in PVC Ø 25 mm dedicata alle linee di segnale	
Incasso	
Scatole di derivazione in generale	
Nota: L'installazione delle vie cavi costituita dalla posa delle tubazioni e delle cassette di derivazione in PVC, dal canale metallico alla presunta posizione del terminale	

COMUNE DI CASTEL MAGGIORE

3° SETTORE LL. PP. E AMBIENTE

NUOVO POLO SCOLASTICO

PROGETTO ESECUTIVO ai sensi del DPR 207/2010



SCUOLA DELL'INFANZIA	RTP	COORDINAMENTO E PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	Geom. LUCIA CAMPANA	ARCHITETTI ASSOCIATI PROGETTISTI ING. LUCIA CAMPANA ING. LUCIA CAMPANA ING. LUCIA CAMPANA
STRUTTURE E STUDI SISMICI		
VIA		
PROGETTISTI		
ING. FRANCESCO NICHIELLI ING. FRANCESCO NICHIELLI ING. FRANCESCO NICHIELLI		
IMPIANTI		
ARCHITETTI ASSOCIATI		
PROGETTISTI		
ING. CARLO GRASSI		
ELABORATO	IMPIANTI ELETTRICI - PREDISPOSIZIONE IMPIANTO DI ANTINTRUSIONE E TVCC - PIANO TERRA SCUOLA DELL' INFANZIA	TAVOLA
IE 04		
SCALA 1:100		DATA Dicembre 2017