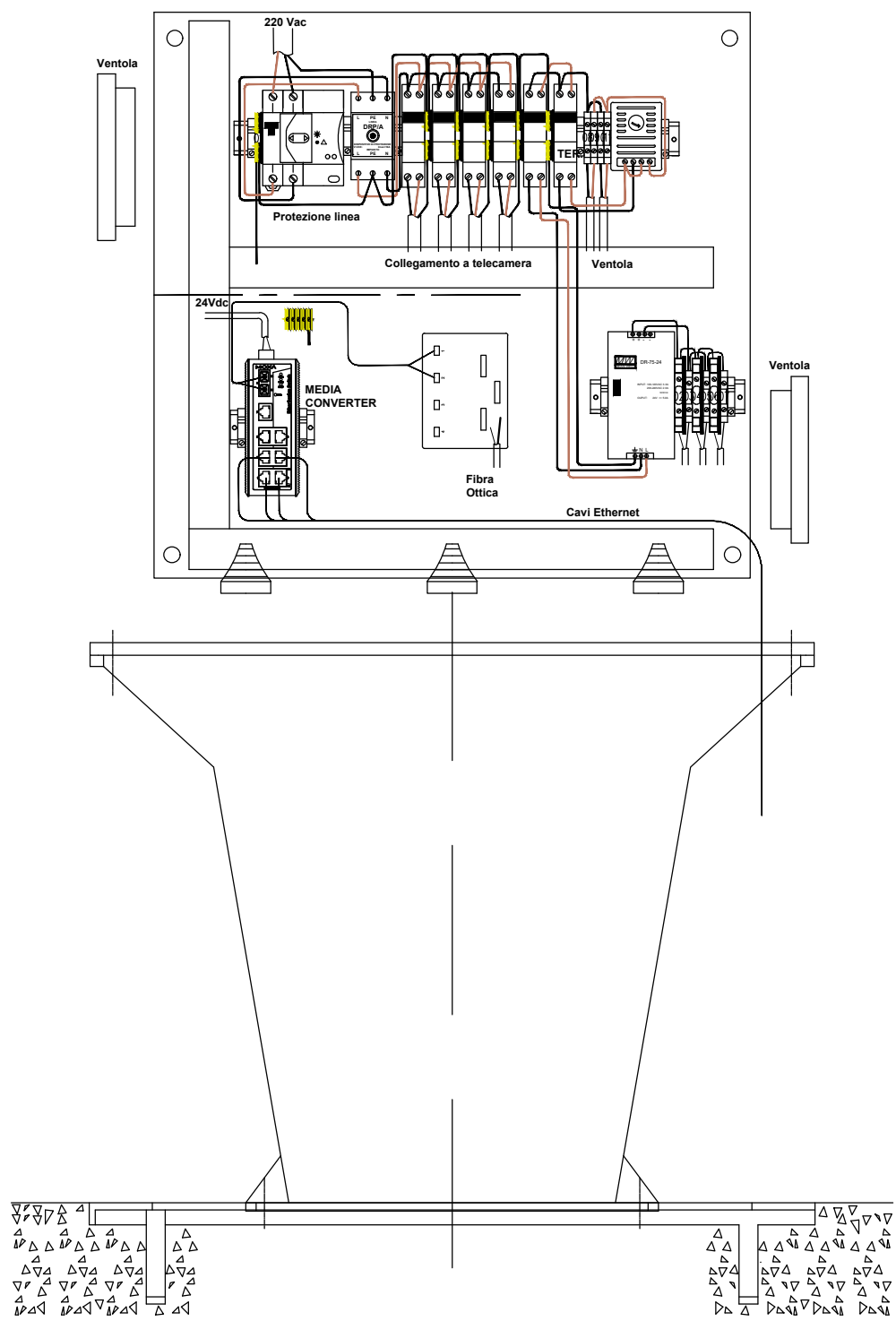
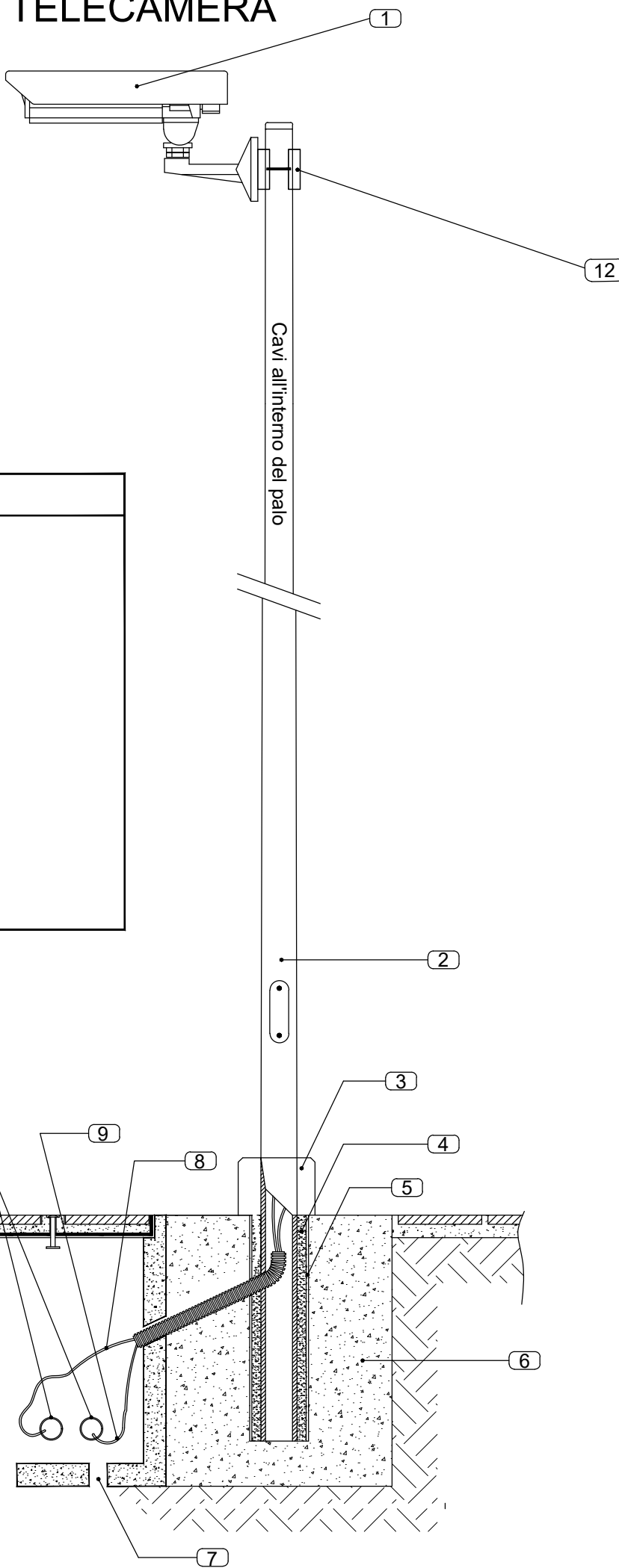


TIPOLOGICO ARMADIO PERIFERICO  
TELECAMERA

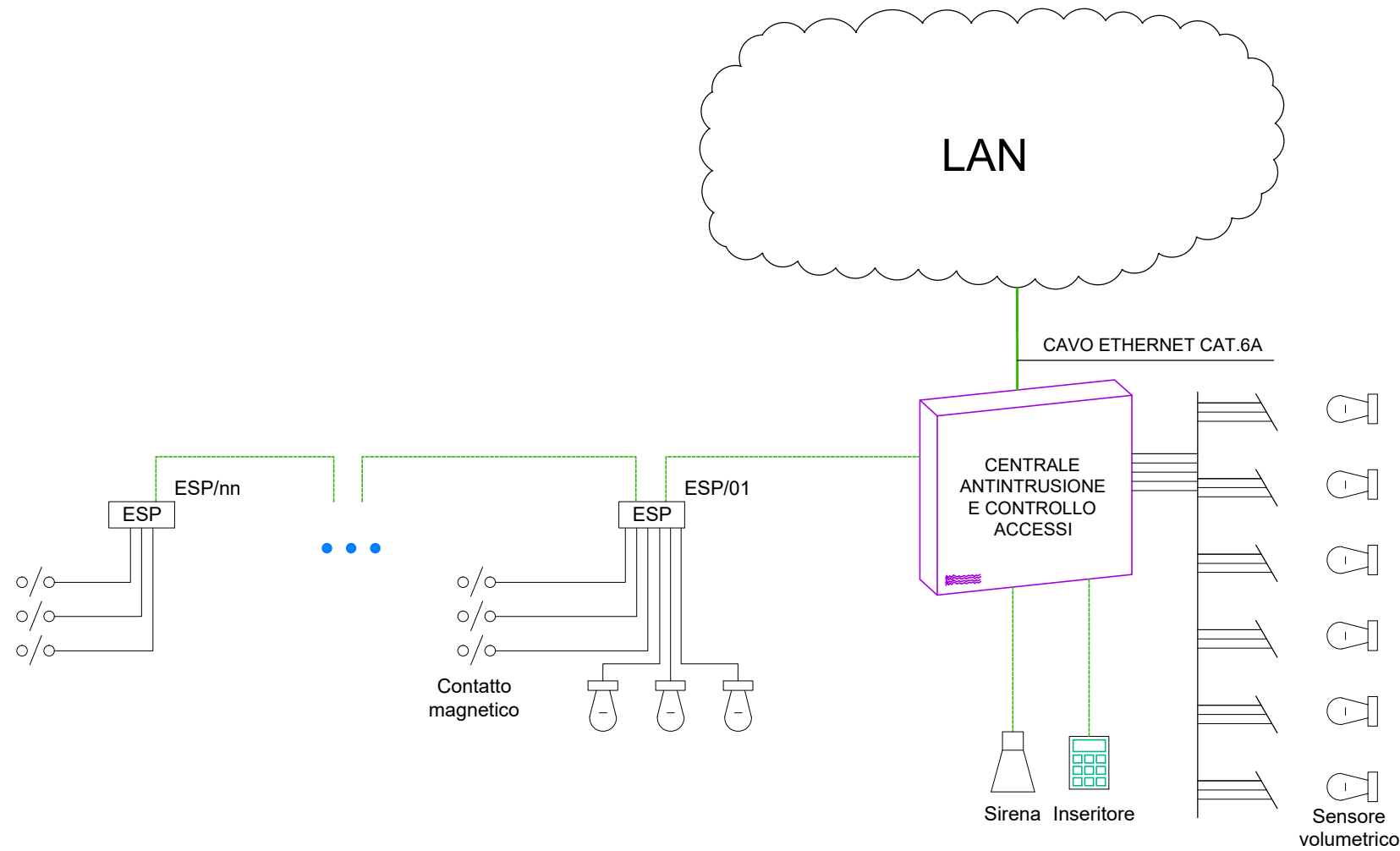


TIPOLOGICO INSTALLAZIONE  
TELECAMERA

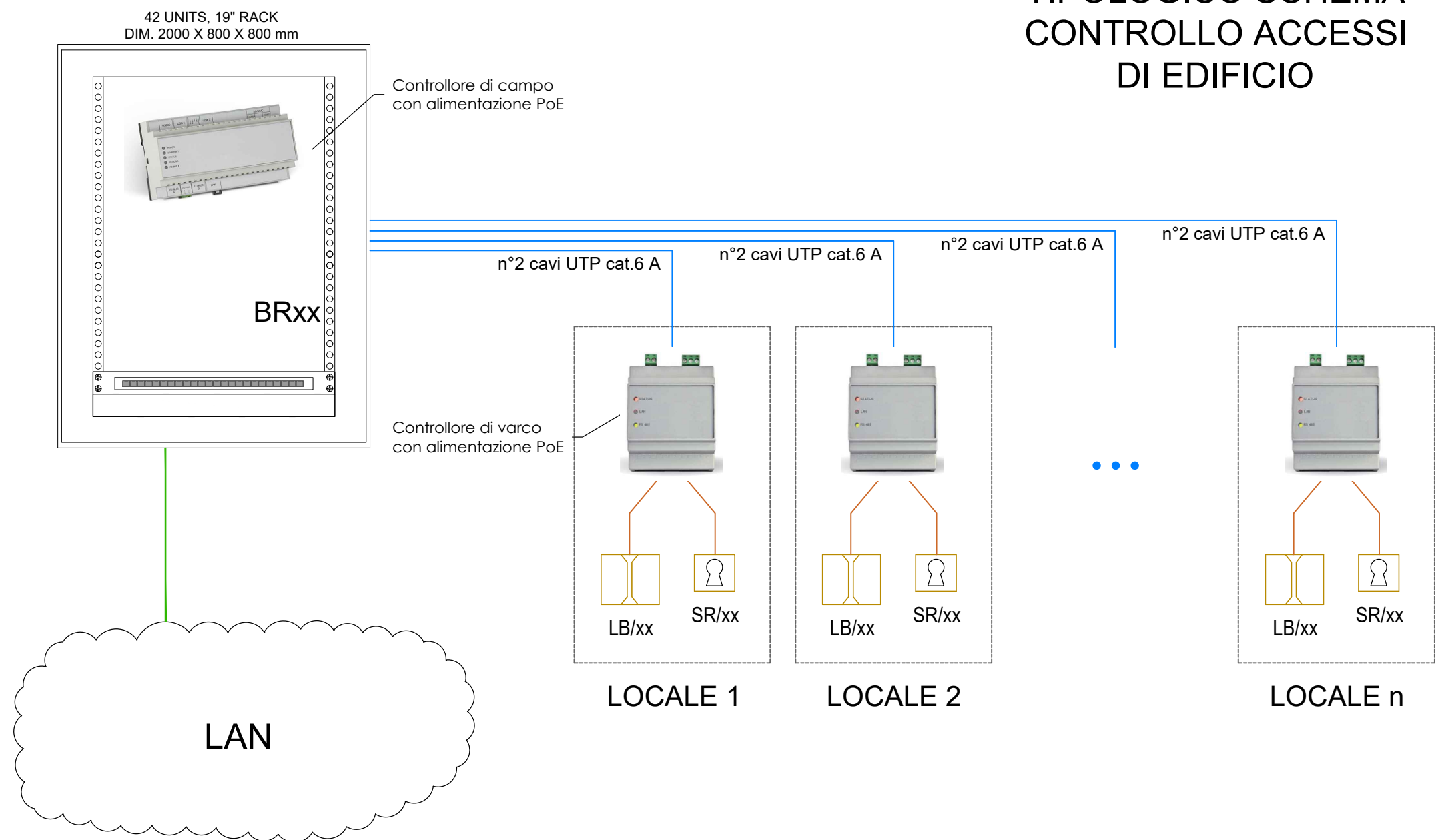


LEGENDA ANTINTRUSIONE	
	Centrale antintrusione a microprocessore - fino a 256 ingressi
	Sensore volumetrico a doppia tecnologia
	Contatto magnetico
	Allarme acustico esterno in acciaio antivandalo e antischiuma
	Modulo di inserimento (tastiera, lettore di badge etc.)
	Modulo di espansione con 8 porte
	Cavo per impianto antintrusione (cavo terminale)
	Cavo per impianto antintrusione (cavo dorsale)

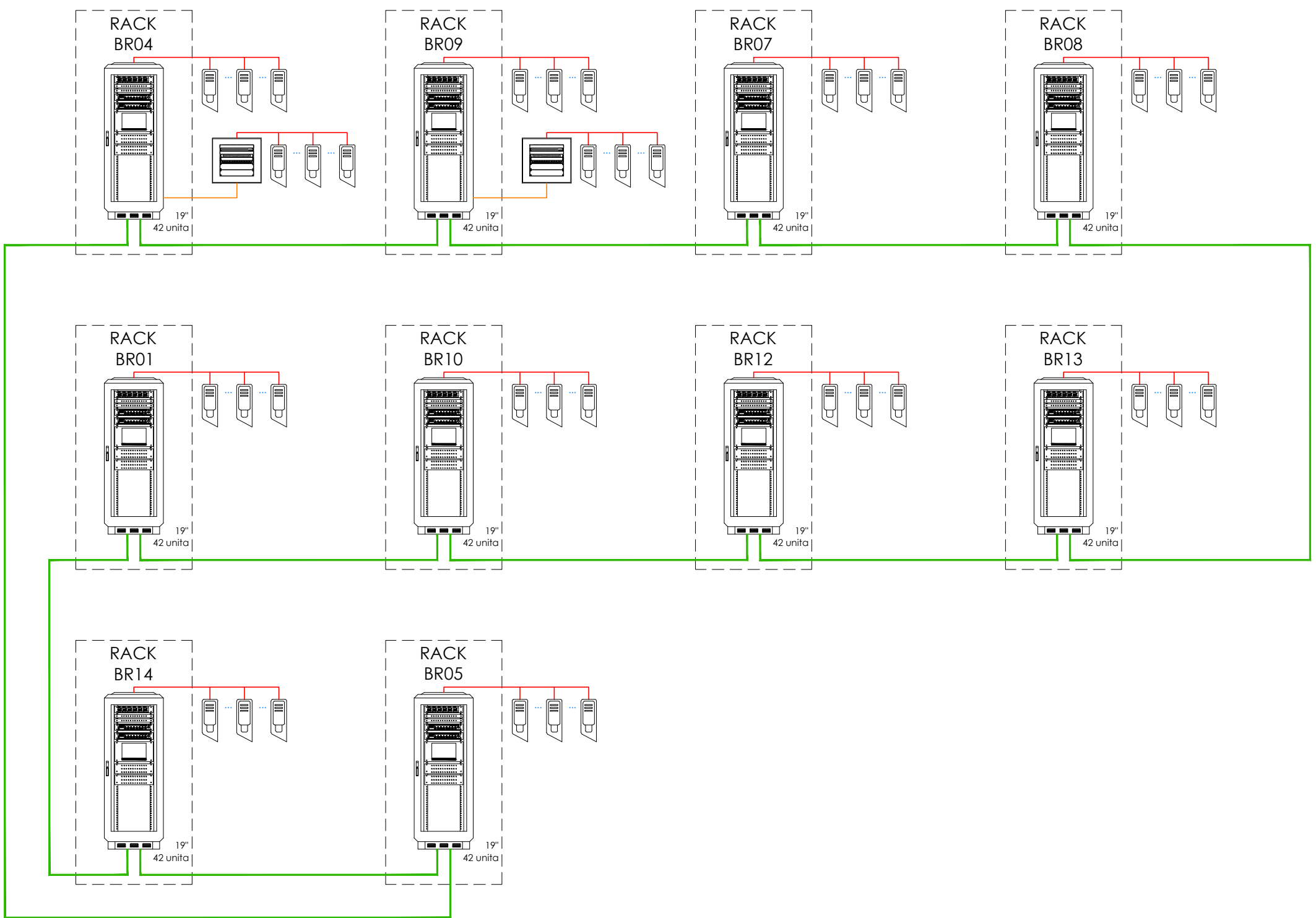
TIPOLOGICO SCHEMA  
IMPIANTO ANTINTRUSIONE  
DI EDIFICIO



TIPOLOGICO SCHEMA  
CONTROLLO ACCESSI  
DI EDIFICIO



SCHEMA GENERALE  
TVCC



LEGENDA TVCC	
	Fibra ottica monomodale
	Fibra ottica multimodale
	Cavo dati cat.6a lung. max 90 m
	Telecamera IP, Bullet
	Armadio periferico
	Armadio/quadro dati

LEGEND	
1	Telecamera fissa tipo Megapixel
2	Palo
3	Bordo in cemento
4	Rimpimento con sabbia
5	Tubo PVC
6	Plinto di fondazione in cemento
7	Fori di drenaggio
8	Cavo di alimentazione
9	Cavo di segnale
10	Cavidotto flessibile
11	Coperchio in cemento
12	Flangia da palo



COMUNE DI FIRENZE

Sistema Tramviario Fiorentino

RTI Progettisti:



PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA  
PER L'ESTENSIONE DEL SISTEMA TRAMVIARIO FIORENTINO NEI  
COMUNI DI FIRENZE, CAMPI BISENZIO E SESTO FIORENTINO - FASE C

LINEA 4.2 - ESTENSIONE PER CAMPI BISENZIO

DEPOSITO

Impianti

Schema funzionale - impianto TVCC ed antintrusione

COMUNE DI FIRENZE  
SISTEMA TRAMVIARIO FIORENTINO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
ING. FILIPPO MARTINELLI

IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO  
ING. CHIARA BERSIANI

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE E DEL COORDINAMENTO  
LE VARIE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE  
ING. PAOLO MARCHETTI



Gruppo di Progettazione:

Ing. A. Piazza (Coordinatore Tecnico)  
Dott. Geol. F. Valdemarin (Progettazione Geologica)  
Ing. A. Benvenuti (Progetto Opere Idrauliche)  
Dott.ssa B. Sassi (Indagini Preliminari Archeologiche)  
Ing. F. Tamburini (Studi di carattere Ambientale)  
Ing. M. Angileri (Valutazione Previsionale di Impatto Acustico)  
Ing. S. Caminelli (Prog. Ferrovianario Studi Trasportistici)  
Ing. J. Wajsz (Progetto Impianti Tecnologici)  
Ing. G. D'Angelo (Progetto Strutture)  
Ing. D. Salvo (Progetto Arch./Paesaggistico Inser. Urbanistico)  
Ing. F. Conti (Sicurezza - Prime Disposizioni)  
Ing. B. Rowenczyn (Piani Economici e Finanziari)  
Ing. G. Coletti (Progettazione Funzionale Depositi Tramviari)  
Ing. L. Costalli (Esperto in Esercizio)  
Ing. F. Azzarone (Impianti Meccanici)  
Ing. D. D'Apollonio (Impianti Elettrici)  
Ing. V. Astorino (Cantierizzazione)  
Ing. P. Caminelli (Visibilità Interferenti)  
Arch. A. Moscheo (PP.SS. Interferenti)  
Ing. A. Lucioni (CAM)  
Ing. D. Russo (Stime, Capitolati)

COMMESSA	LINEA	FASE	DISCIPLINA	TIPO/NUMERO	REV.	SCALA	NOME FILE
B382	42	SF	DEP	DG001	A		B382-4.2-SF-DEP-DG001-A

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	Maggio 2019	EMISSIONE	VENEZIA	D'APOLLONIO	MARCHETTI
1					
2					