ANTENNA TV SU
COPERTURA PALESTRA

h300 TVCC

h320

botola ispezione

3P+T
MOTORE ARGANO
TRAVE AMERICANA
L2.15
N07G9 1,5mmq

3 TUBI ø50mm PVC CORRUGATO
SOPRA CONTROSOFFITTO

1 TUBO ø110mm PVC LISCIO ANNEGATO SOTTO FONDAZIONI

DALI

BOTOLA PER ACCESSO ALLA
TUBAZIONE DELLA REGIA MIXER

PUNTO
REGIA/MIXER
TD
TD
TV
RCA
RCA

BOTOLA PER PASSAGGIO CAVI DA
LOCALE TECNICO A PALESTRA

RACK "A"
DATI
PALESTRA

RACK "B"
AUDIO
PALESTRA

BOTOLA

h100

09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 22 24

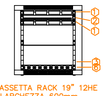
LEGENDA IMPIANTO TRASMISSIONE DATI

- ARMADIO RACK RETE DATI COMPLETO COME DA PARTICOLARE ALLEGATO
- TD — PRESA RJ45 Cat. 6 NON SCHERMATA SU SCATOLA AD INCASSO PORTAFRUTTI
- TD — PRESA RJ45 Cat. 6 NON SCHERMATA SU SCATOLA AD INCASSO CON PLACCA IN ALLUMINO RINFORZATO ANTIVANDALO (Tipo BTICINO–LEGRAND serie SOLIROCK o equivalente)
- TVCC — SCATOLA VUOTA PREDISPOSTA PER TVCC FUTURA COMPLETA DI CHIUSINO PLASTICO

SCHEMA DI PRINCIPIO COLLEGAMENTI RACK DATI

ALLA RETE PUBBLICA TELECOM — 2Ø63mm — RACK "A" — CAVO UTP Cat. 6 — TD PRESE DATI IN CAMPO (10 PRESE TOTALI)

RACK DATI PALESTRA "A"



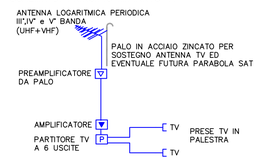
1. PANNELLO PASSACAVI AD ANNELLI
2. PATCH PANNEL A 24 PORTE RJ45 Cat. 6
3. MENSOLE DI SOSTEGNO COMPONENTI
4. SWITCH NON GESTITO 10/100/1000Mbps
5. PRESE UNIVERSALI

CASSETTA RACK 19" 12HE
–LARGHEZZA 600mm
–ALTEZZA 600mm
–PROFONDITA' 450mm

LEGENDA IMPIANTO TRASMISSIONE DATI

- ANTENNA TV TERRESTRE
- TV — PRESA TV SU SCATOLA AD INCASSO PORTAFRUTTI
- TV — PRESA TV SU SCATOLA AD INCASSO CON PLACCA IN ALLUMINIO RINFORZATO ANTIVANDALO (Tipo BTICINO–LEGRAND serie SOLIROCK o equivalente)

SCHEMA DI PRINCIPIO IMPIANTO TV



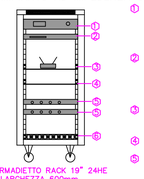
LEGENDA IMPIANTO ANTINTRUSIONE (SOLA PREDISPOSIZIONE)

- C — PUNTO CENTRALE ANTINTRUSIONE COSTITUITA DA:
  –SCATOLA INCASSO PT6
  –TUBI PER CAVI ANTINTRUSIONE
  –TUBO 25mm CON LINEA N07V–K 1,5mmq PER ALIMENTAZIONE
- D — PUNTO SEGNALAZIONE IMPIANTO FUNZIONANTE COSTITUITO DA:
  –SCATOLA PORTAFRUTTI CON PLACCA IN MATERIALE PLASTICO BIANCO
  –TUBO VUOTO 25mm
- PUNTO RADAR VOLUMETRICO COSTITUITO DA:
  SCATOLA PORTAFRUTTI CON PLACCA IN MATERIALE PLASTICO BIANCO
  –TUBO VUOTO 20mm
- T — PUNTO TASTIERA COSTITUITO DA:
  SCATOLA PORTAFRUTTI CON PLACCA IN MATERIALE PLASTICO BIANCO
  –TUBO VUOTO 25mm
- PUNTO SIRENA INTERNA COSTITUITO DA:
  SCATOLA PORTAFRUTTI CON PLACCA IN MATERIALE PLASTICO BIANCO
  –TUBO VUOTO 20mm
- A — PUNTO SIRENA ESTERNA COSTITUITO DA:
  SCATOLA PORTAFRUTTI CON PLACCA IN MATERIALE PLASTICO BIANCO
  –TUBO VUOTO 20mm
- PUNTO CONTATTO MAGNETICO COSTITUITO DA:
  –CONTATTO MAGNETICO INCASSATO SU SERRAMENTO
  –CAVO ANTINTRUSIONE 2x0,22mmq FINO ALLA SCATOLA DI DERIVAZIONE PIU' VICINA
  –TUBO 20mm

LEGENDA IMPIANTO AUDIO

- ARMADIO RACK AUDIO COMPOSTO COME DA PARTICOLARE
- MIC — PRESA XLR 3 POLI PER MICROFONI SU SCATOLA PORTAFRUTTI AD INCASSO
- RCA — PRESA RCA AUDIO PER SORGENTI AUX SU SCATOLA PORTAFRUTTI AD INCASSO
- MICROFONO A FILO
- MICROFONO VIA RADIO UHF CON BASE RICEVENTE ENTRO ARMADIO RACK
- DIFFUSORE DI SUONO 24W AD INCASSO SU CONTROSOFFITTO PER IMPIANTI A 100V
- DIFFUSORE DI SUONO 200W DA PARETE PER IMPIANTI A IMPEDENZA COSTANTE
- PUNTO ALLACCIO MOTORE SALI/SCENDI TRAVE AMERICANA
- COMANDO A DOPPIO PULSANTE INTERBLOCCATO PER MOTORE TRAVE AMERICANA
- RCA — PRESA RCA AUDIO PER SORGENTI AUX SU SCATOLA PORTAFRUTTI AD INCASSO CON PLACCA ANTIVANDALO IN METALLO (Tipo LEGRAND serie SOLIROCK) PIASTRA CIECA CON PRESA RCA DA PANNELLO A SALDARE

RACK AUDIO PALESTRA
IMPIANTO AD IMPEDENZA COSTANTE



ARMADIETTO RACK 19" 24HE
–LARGHEZZA 600mm
–ALTEZZA 1200mm
–PROFONDITA' 600mm
CON ROUTE

1. MATRICE AUDIO DIGITALE/MIXER
   –10 INGRESSI (MICROFONI/RAC)
   –8 USCITE CONTROLLATE
   Tipo TUTONDO serie DMP10B o equivalente
2. LETTORE DVD CON:
   –LETTORE DVD/CD
   –LETTORE USB
   –LETTORE MP3
   Tipo TUTONDO serie LDVD o equivalente
3. BASE RICEVITORE PER RADIOMICROFONO COMPLETO DI MENSOLA SOSTEGNO
   Tipo TUTONDO serie RS–80 o equivalente
4. MENSOLA SOSTEGNO COMPONENTI
5. AMPLIFICATORE A 4 CANALI DA 150W (a canale)
   Tipo TUTONDO serie SA415 o equivalente
6. PRESE UNIVERSALI

IMPIANTO AUDIO STEREO

RCA
RCA
RCA
MICROFONO DA TAVOLO
MICROFONO DA TAVOLO
Tipo TUTONDO serie PA229X o eq.
RADIOMICROFONO

CASSE AUDIO A 2 VIE 4ohm 200W
Tipo TUTONDO serie L20PRON o eq.
CANALE DESTRO
CASSE POSTE SULLA SECONDA META' DELLA PALESTRA E DISATTIVABILI NEL CASO DI UTILIZZO PARZIALE
CANALE SINISTRO

Provincia di Vicenza
Comune di Zugliano

PALESTRA SCUOLA ELEMENTARE DI ZUGLIANO

PROGETTO ESECUTIVO 1 STRALCIO

CARETTA + DEPAU
ARCHITETTI ASSOCIATI
viale.bassani.129.36016.thiene.vi.tel.fax.0445.381805
carettaassociati@gmail.com

committente
Amministrazione Comunale
di Zugliano VI

elaborati
IMPIANTO ELETTRICO
RETE DATI, IMPIANTO AUDIO , IMPIANTO TV
E PREDISPOSIZIONE IMPIANTO ANTINTRUSIONE

PROGETTISTA E COORDINAMENTO architetto CARLO CARETTA

Progetto IMPIANTO ELETTRICO per. ind. DEVIS MANFRIN

Data
DICEMBRE 2016

Scala
1 : 50

Tavola
IE
06E S1

Riproduzione vietata tutti i diritti d'autore riservati