



PIANTA PIANO SECONDO

NOTE:
 -GLI IMPIANTI ANTINTRUSIONE FANNO CAPO ALLA RELATIVA CENTRALE ANTINTRUSIONE MARCA ARITEC MODELLO ATS 3000/4000 INSTALLATA NEL LOCALE TECNICO PIANO TERRA.
 IMPIANTO ANTINTRUSIONE COLLEGATO ALLA CENTRALE COME NUOVA ZONA.
 -GLI IMPIANTI DI TRASMISSIONE DATI ED ANTINTRUSIONE FANNO CAPO ALL'ARMADIO CABLAGGIO STRUTTURATO (CENTROSTELLA) INSTALLATO NEL LOCALE TECNICO PIANO TERRA.
 -ILLUMINAZIONE ORDINARIA DEI LOCALI L+2/5, L+2/12, L+2/15, L+2/16 REALIZZATA CON PIANTANE E COMANDATE DA QUADRO ACCENSIONI QACC.
 -I LOCALI SC01/+0+3L E +2/07 (VANO SCALE) NON SONO OGGETTO DI INTERVENTO.

- linea in tubo/canale pvc completa di accessori a parete per distribuzione principale, grado di protezione min. IP44
- linea in tubo pvc incassate a pavimento/parete nuova
- linea/e in tubo pvc incassate a pavimento/parete esistente
- minicanale coperto da cornice ornamentale a filo soffitto/trave
- scatole di derivazione
- punto presa FM, LUX, DATI, VENTILCONVETTORE a muro
- QE+2/A: QUADRO GENERALE DI PIANO
QE+2/B: QUADRO SALE II° PIANO
QACC : QUADRO ACCENSIONI LUCI QACC
- punto di alimentazione ventilconvettore (intercettare tubazione esistente, installare scatola portafrutti e frutto presa)
- punto di alimentazione ventilconvettore (portare la nuova linea, installare scatola portafrutti e frutto presa)
- presa tipo p11 dedicata alla alimentazione di apparecchio illuminante a piantana, alimentata da quadro QE+2/B e comandata con interruttore da quadro accensioni QACC
- lampada autonoma per illuminazione di sicurezza con sorgente luminosa a led (la potenza riportata si intende come potenza equivalente ad una lampada fluorescente)
- MURATURA
- TUBAZIONE INCASSATA ESISTENTE
- USCITA TUBAZIONE DA MURO PER INSTALLAZIONE NUOVE SCATOLE PORTAFRUTTO

LEGENDA

INTERRUTTORE	TD = PRESA TRASMISSIONE DATI CAT. 6 CERTIFICATA
PULSANTE RETROILLUM. PER COMANDO RELE' LUCI	PUNTO ALIMENTAZIONE UTILIZZATORE
QUADRETTO ACCENSIONI	COMANDO IMPIANTO ANTINTRUSIONE ZONA SALE
RILEVATORE DI PRESENZA CON TEMPORIZZATORE	RILEVATORE DI PRESENZA ANTINTRUSIONE
PUNTO LUCE A SOFFITTO - A PARETE GENERICI	AVVISATORE ACUSTICO ANTINTRUSIONE
LAMPADA AUTONOMA PER ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA	SCATOLA DI DERIVAZIONE PRINCIPALE
10 = PRESA P11	DISCESA - SALITA LINEA
16 = PRESA P17	QUADRO ELETTRICO / CENTRALINO
8 = PRESA P11/17	PULSANTE A ROTTURAZIONE VETRO (FUNZIONE INDICATA)
U = PRESA P40	COLLETORE DI TERRA

DENOMINAZIONE	FORMAZIONE E SEZIONE
LINEA DISTRIBUZIONE ILLUMINAZIONE	F017 3x2.5 mmq TUBAZIONE COLOR NERO # 25mm
LINEA ILLUMINAZIONE ESTERNA	F017 3x2.5 mmq TUBAZIONE COLOR NERO # 25mm
LINEA AI PUNTI LUCE	F017 3x1.5 mmq TUBAZIONE COLOR NERO # 20mm
LINEA DISTRIBUZIONE PRESE 16A	F017 3x4 mmq TUBAZIONE COLOR NERO # 25mm
LINEA ULTIME PRESE 16A	F017 3x2.5 mmq TUBAZIONE COLOR NERO # 20mm
LINEA ULTIME PRESE 10A	F017 3x1.5 mmq TUBAZIONE COLOR NERO # 20mm
LINEA ALIMENTAZIONE CENTRALINA TV, ALLARME, ecc...	F017 3x1.5 mmq TUBAZIONE COLOR NERO # 20mm
LINEA RISERVA NELLE DORSALI	TUBAZIONE COLOR NERO # 20mm
LINEA SEGNALE 1P/7D	TUBAZIONE COLOR VERDE # 20mm
LINEA CITOFONIA/VIDEOCIT./AUDIO	TUBAZIONE COLOR BLU # 20mm
LINEA ALLARMI (RILEVAZIONE INCENDIO/ANTINTRUSIONE ECC.)	TUBAZIONE COLOR MARRONE # 20mm
LINEA FIDODIFFUSIONE	TUBAZIONE COLOR VIOLA # 20mm
LINEA ANTENNA TV/CAVI COASSIALI	TUBAZIONE COLOR BIANCO # 20mm

PRESCRIZIONI

LA POSIZIONE ESATTA DEI COMPONENTI E DELLE APPARECCHIATURE ELETTRICHE DOVRA' ESSERE DEFINITA DI VOLTA IN VOLTA IN CANTIERE NELL'OTTICA DI RENDERE MINIMI GLI INTERVENTI MURARI E DI SALVAGUARDARE I BENI ARTISTICI;

VERIFICARE IN FASE DI INSTALLAZIONE LA COMPATIBILITA' TECNICA (FUNZIONALE E DI SICUREZZA) CON LE CONDIZIONI PREESISTENTI DELL'IMPIANTO ELETTRICO E CON GLI ALTRI IMPIANTI TECNOLOGICI;

PREVEDERE BOTOLE ISPEZIONE NEL CASO DI COMPONENTI POSIZIONATI AL DI SOPRA DEI CONTROSOFFITTI;

UTILIZZARE DOVE POSSIBILE TUBAZIONI E PERCORSI ESISTENTI, PREVIO VERIFICA DELLA RISPONDEZZA ALLE NORMATIVE D'INSTALLAZIONE DELLE STESSA;

PREVEDERE TUBAZIONI VUOTE DI SCORTA LUNGO LE LINEE DORSALI DI DISTRIBUZIONE;

UTILIZZARE CAVI RISPONDENTI AL REGOLAMENTO PRODOTTI DA COSTRUZIONE "CPR" UE 305/2011.

DEVONO TROVARSI IN EQUIPOTENZIALITA' I LAVANDINI E LE TUBAZIONI DI ACQUA CALDA E FREDDA, DEL GAS, DEI RADIATORI, ECC...;

COMUNE DI VALVASONE-ARZENE (PN)

INTERVENTI DI RESTAURO ARCHITETTONICO, DI CONSERVAZIONE E ADEGUAMENTO FUNZIONALE DEL CASTELLO DI VALVASONE

PROGETTO ESECUTIVO

CUP	B27H14002190002
CIG	ZC4257A5EA

tutte le dimensioni sono da verificare sul posto

ELETTRICO - LIVELLO +2		SCALA 1/75
Data	LUGLIO 2022	Dim.

progettista e direttore dei lavori arch. Giulio Avon	Studio Architetti Avon via Monte S. Marco, 22 33100 Udine tel. 0432/ 47 97 69 fax 0432/ 47 97 69 email studio@architettiavon.it
---	---

Responsabile unico del procedimento Ing. Massimo Biasutti	Comune di Valvasone
--	---------------------

STATO DI PROGETTO

Impianto Elettrico, Trasmissione dati ed antintrusione **ELT1**