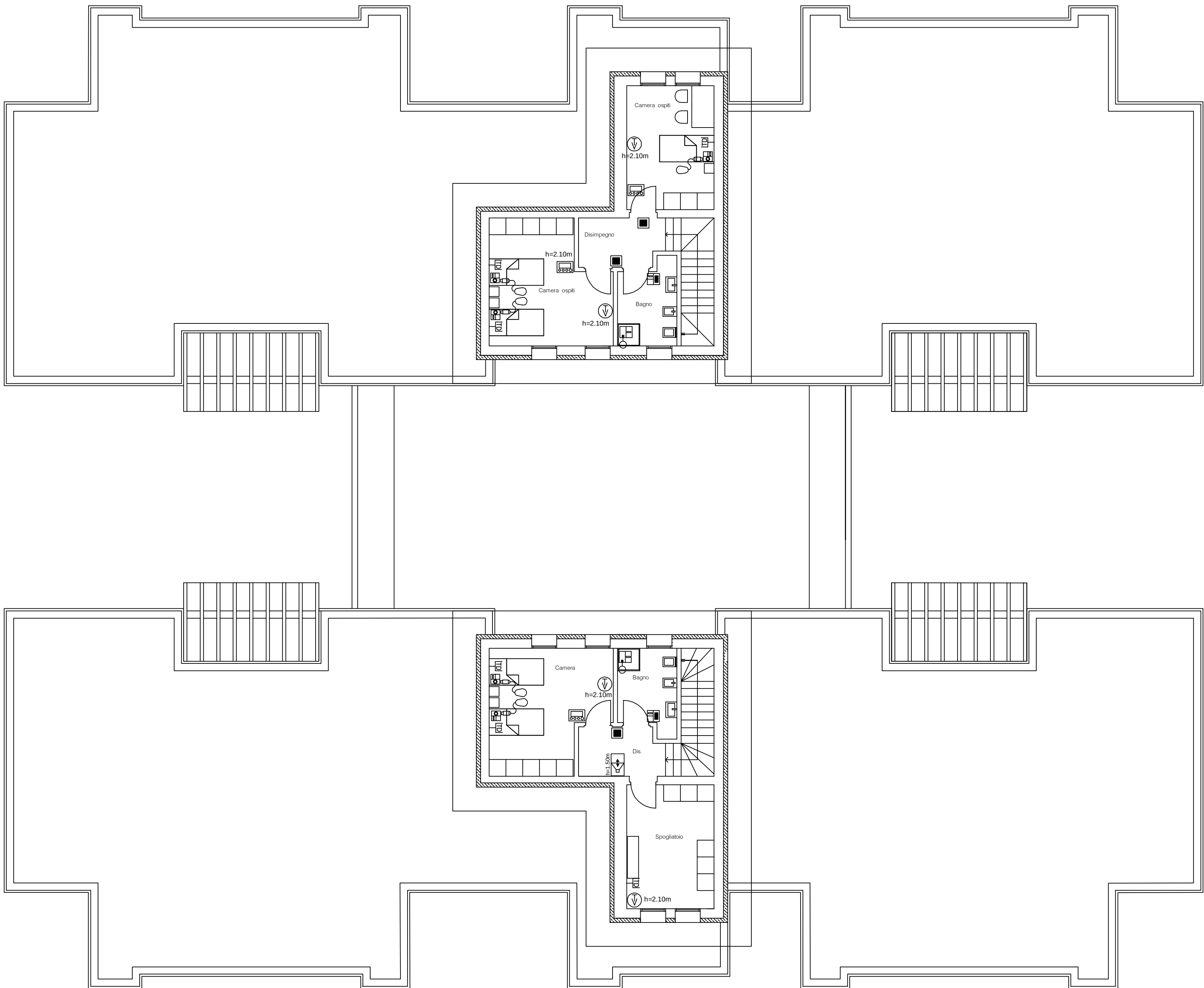
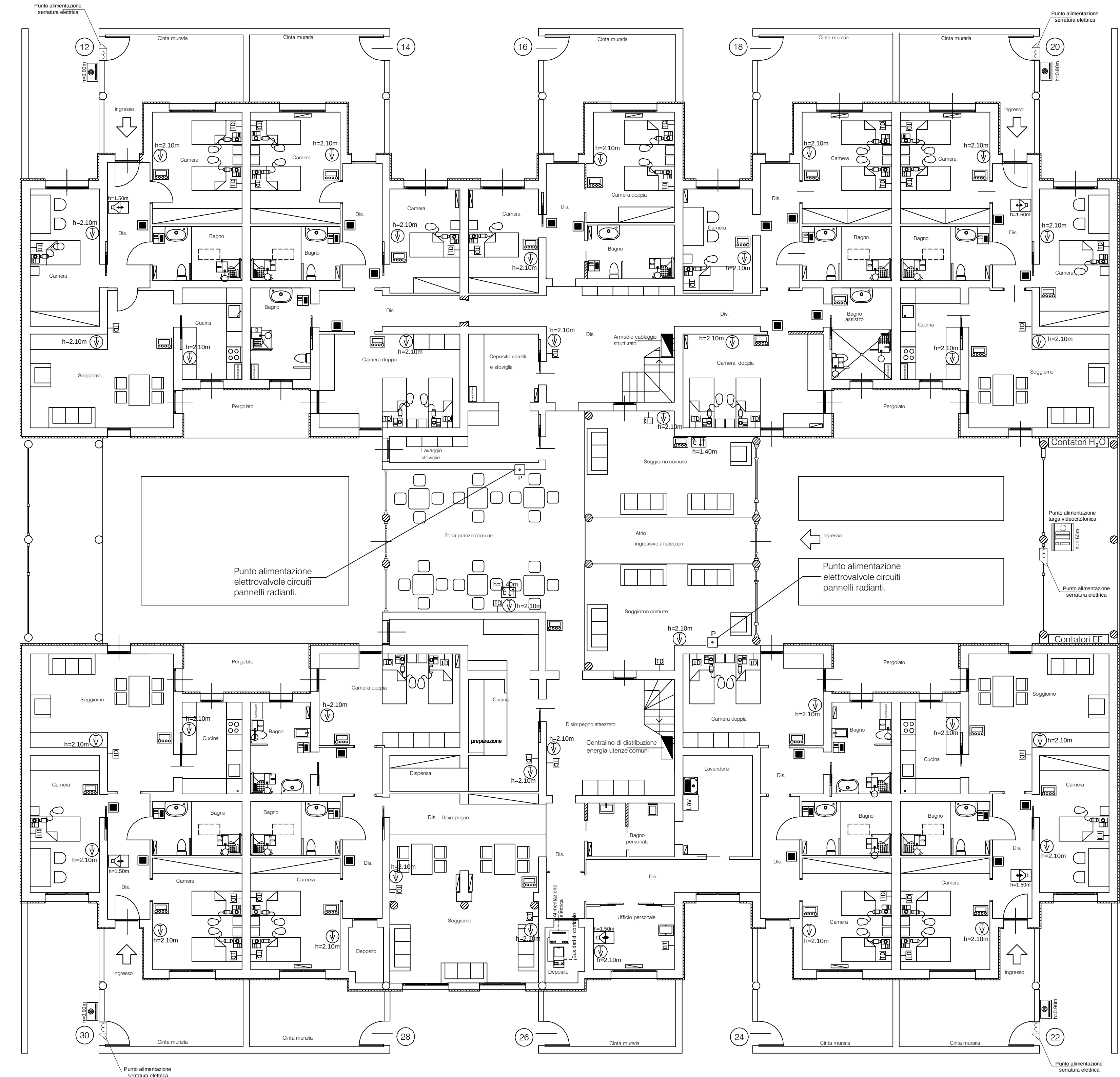


PIANTA PIANO TERRA 1:100

PIANTA PIANO PRIMO 1:100



LEGENDA SIMBOLI	
	MODULO DISPLAY
	MODULO PULSANTE DI CHIAMATA CON PERELLA
	MODULO TIRANTE BAGNO
	MODULO RESET BAGNO
	DISPLAY PER VISUALIZZARE EVENTI DEL SISTEMA DI CHIAMATA CALL-WAY
	MODULO PULSANTE DI CHIAMATA
	LAMPADA FUORIPORTA
	PRESA TV
	PRESA TRASMISSIONE DATI
	ARMADIO DATI/FONIA
	PULSANTE 1P NO 10A 12-24V TARGHETTA
	PUNTO ALIMENTAZ. ELETTROVALVOLE PANNELLI RADIANTI
	POSTO INTERNO VIDEOCITOFONICO
	TERMOSTATO DA INCASSO

MODULO DISPLAY - ART. 02081.AB	RESET BAGNO - ART. 14504.AB	TIRANTE BAGNO - ART. 14503.AB	PERELLA - ART. 02089.AB	PRESA RJ45 - ART. 14342.AB	LAMPADA LED - ART. 02084

IMPIANTO CHIAMATA INFERMIERA
Sarà fornito in opera un sistema di chiamata infermiera tra degenti e personale di servizio a microprocessori collegati con linea bus.
La distribuzione dovrà essere predisposta con proprie condutture e tubazioni separate e distinte da qualsiasi altra distribuzione elettrica e/o di segnale al fine di ridurre le possibilità di disturbo e di interferenza.
La posizione e la tipologia dei componenti dell'impianto saranno quelle indicate sugli elaborati grafici.

IMPIANTO TV
Nella sommità superiore della copertura o in altro spazio libero dovrà essere prevista e predisposta l'installazione di un impianto di ricezione dei segnali televisivi, ed in particolare una antenna TV tradizionale per la ricezione dei segnali emessi in UHF/VHF digitale terrestre.
Il complesso ricevente dovrà essere composto dall'impianto di antenne (tradizionale a traliccio), da uno o più centraline di amplificazione del segnale, da uno o più miscelatori per la sintonizzazione e la ricezione delle bande Ia, Ila, Ili, Va in UHF/VHF, segnali via satellite e da una cassetta di derivazione e smistamento delle uscite.
La distribuzione dei segnali TV, UHF/VHF e satellite, dovrà essere predisposta con proprie condutture e tubazioni separate e distinte da qualsiasi altra distribuzione elettrica e/o di segnale al fine di ridurre le possibilità di disturbo e di interferenza.
L'alimentazione elettrica dell'impianto di ricezione antenne dovrà essere derivata dal quadro di distribuzione zone comuni.
I cavi per posa fissa, da utilizzare per il collegamento dell'impianto TV TVSAT, dovranno essere del tipo flessibile con isolamento funzionale in PE non propagante la fiamma e guaina esterna in PVC autoestinguente, coassiali rigidi, schermati con treccia singola in rame rosso/stagnato (75 W), UHF 75 W.
L'asta portante e le antenne di ricezione dovranno essere protette contro i contatti indiretti mediante collegamento elettrico all'impianto di terra generale, eseguito mediante fascette e morsetti con un conduttore avente sezione di almeno 2,5 mmq.
La corretta ubicazione e direzionalità delle antenne, dei percorsi dovranno essere concordati, sul posto, con la D.L., contestualmente alle indicazioni e necessità della Ditta partecipante alla realizzazione dell'impianto di stesso.

IMPIANTO TELEFONICO E TRASMISSIONE DATI
La distribuzione dell'impianto trasmissione dati e telefonico dovrà essere prevista in quasi tutti i locali, con le prese ubicate, indicativamente, come da planimetria. Onere della Ditta appaltatrice sarà la posa in opera della distribuzione dell'impianto telefonico e trasmissione dati, dal punto di fornitura esterno fino al centralino telefonico interno (quadro QDATI) e da questo fino ai singoli punti presa.
La distribuzione dovrà essere idonea per tipologia e posa in opera, separata e distinta da tutte le altre tubazioni e/o canalizzazioni utilizzate per gli impianti elettrici di potenza, condivisa per la distribuzione dei segnali di trasmissione dati e similari; il percorso ottimale sarà concordato sul posto con la D.L.
Il cavo dovrà essere del tipo flessibile con isolamento funzionale in PE non propagante l'incendio e guaina esterna in PVC autoestinguente, formato da quattro coppie twistate con conduttori in rame rigido, schermati con treccia in rame rosso/stagnato, tipo RJ45 UTP/FTP SE.
L'individuazione del punto di fornitura della linea telefonica dovrà essere fornito dall'ente e/o Ditta preposta all'allacciamento della linea stessa (TELECOM).

Comune di Brescia

Provincia di Brescia

Fondazione
Brescia
Solidale

INTERVENTO DI REALIZZAZIONE
DI ALLOGGI PROTETTI PER ANZIANI
E COMUNITÀ RESIDENZIALE/COMUNITÀ ALLOGGIO

PROGETTO ESECUTIVO

Committente:
FONDAZIONE
BRESCIA SOLIDALE ONLUS
Via Lucio Fiorentini, 19 / B
25134 Brescia

scala:
1:100
data:
Settembre 2015
tavola:
IE.04

Oggetto:
PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI
PIANTA PIANO TERRA, PRIMO
IMPIANTO CHIAMATA
IMPIANTO TRASMISSIONE
DATI-TELEFONO
IMPIANTO TV, VIDEOCITOFONO

TEK. ING. S.r.l.
STUDIO DI INGEGNERIA - ARCHITETTURA E URBANISTICA
Via Creta n.6 - 25124 - BRESCIA - Tel. e Fax: 030225080
E-mail: ing.belpietro@libero.it - www.tek-ing.it

Committente: Progettista: