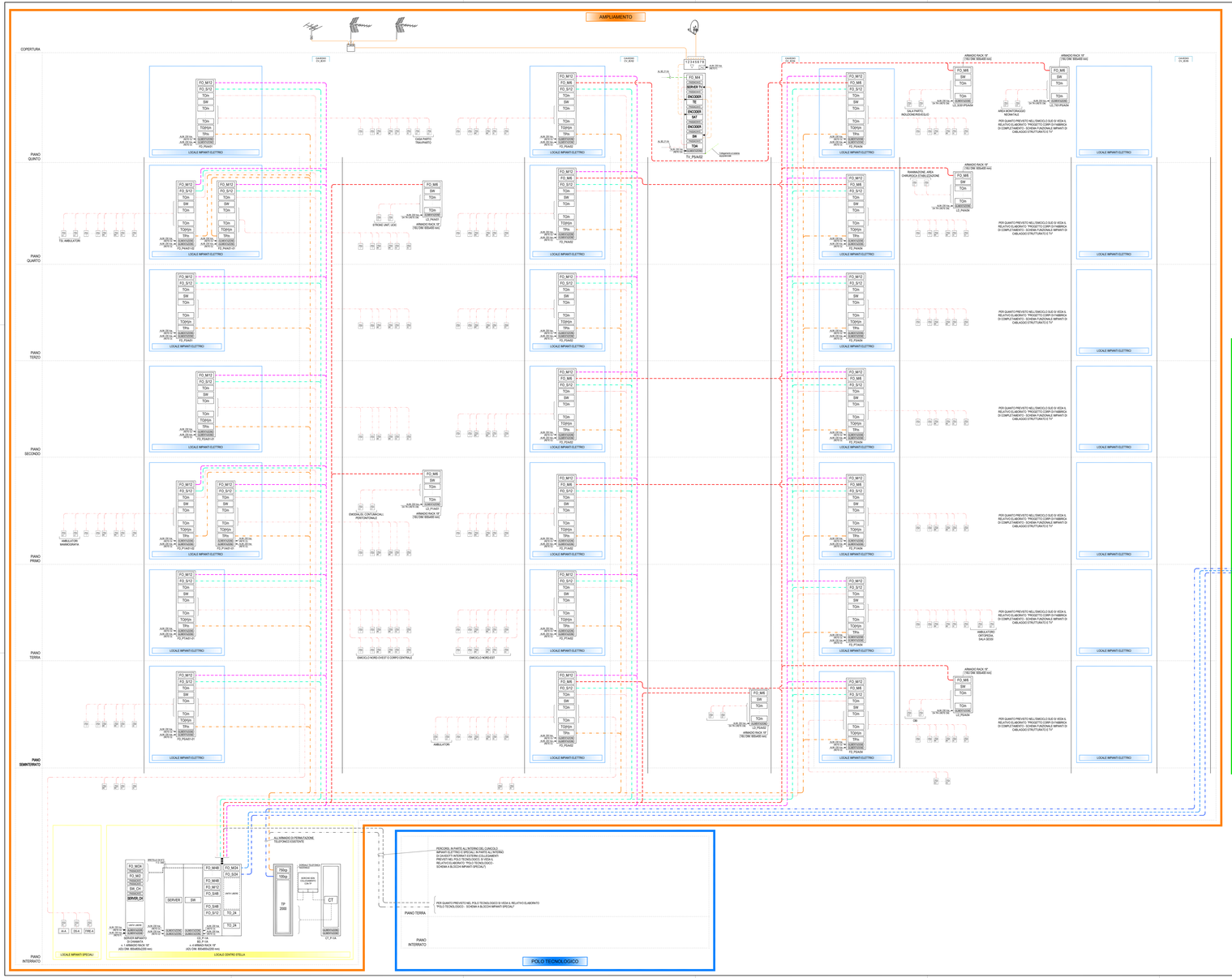


APPARECCHIATURE IMPIANTO ANTENNA TV

FO_M/8 TERMINATO SERVER TV	ARMADIO RACK 19" (600x800x2200 mm) CHE NON DIVERSAMENTE INDICATO IMPIANTO CABLAGGIO STRUTTURATO, COMPLETO DI PIASTRA DI VENTILAZIONE CONTROLLATA DA TERMOSTATO INTERNO E PORTA TRASPARENTE DI PROTEZIONE, COMPOSTO DA SEGUENTI ELEMENTI:
ENCODER TE	CASSETTO ATTESTAZIONE DISTRIBUZIONE PRINCIPALE RETE TRIGAMISSIONE DATI A 1 PORTE IN FIBRA OTTICA MULTIMODALE CON CONNETTORIZZAZIONE TIPO LC
ENCODER SAT	CASSETTO ATTESTAZIONE DISTRIBUZIONE PRINCIPALE RETE TRIGAMISSIONE DATI A 1 PORTE IN FIBRA OTTICA MONOMODALE CON CONNETTORIZZAZIONE TIPO LC
ENCODER SAT	SERVER DISTRIBUZIONE FLUSSI VIDEO DELL'IMPIANTO ANTENNA TV, DOTATO DI 2 PORTE RJ45 (A 1 PORTA PER COLLEGAMENTO DEL SERVER TV ALLA RETE DI ACCESSO A INTERNET E DI 8 PORTE DI TIPO RJ45 DEDICATE AL COLLEGAMENTO CON EL ENCODER
ENCODER TE	ENCODER PER LA GESTIONE E DIGITALIZZAZIONE DI A 20 CANALI DIGITALI TERRESTRE
ENCODER SAT	ENCODER PER LA GESTIONE E DIGITALIZZAZIONE DI A 20 CANALI DIGITALI SATELLITARI
ENCODER SAT	ENCODER PER LA GESTIONE DI SIGNALI PREVIDENTI DA SISTEMI MULTIMEDIALI ESCLUSO DALLA PRESENTE SEZIONE DI PROGETTO
SW TOA	SWITCH DOTATO DI A 24 PORTE 10/100/1000 BASE T E 4 PORTE GBIC 1000 BASE SX, CON FUNZIONE DI TIPO IGMP
TOA	PANNELLO DI ATTESTAZIONE CAT.6A F_UTP CAT.6a A 4 PORTE TIPO RJ45 CAT.6a DEDICATI AL COLLEGAMENTO DEGLI ENCODER DEL SISTEMA STRUTTURATO A ARMADIO RACK IMPIANTO ANTENNA TV
TP 4	ARMADIO DI PERMUTAZIONE TELEFONICO PER 4 - COPPIE, CON CONNESSIONI TIPO 110
TP110x	PANNELLO DI PERMUTAZIONE TELEFONICO CON CONNESSIONI TIPO 110, PER 4 - COPPIE
	PRESE RJ45 CAT.6a
	PRESE TIPO RJ45 CAT.6a PER LOCALI DI GRUPPO 2 ALIMENTATE DA TRASFORMATORE DI ISOLAMENTO
	PRESE TIPO RJ45 CAT.6a PER LOCALI DI GRUPPO 2 DOTATE DI ISOLAMENTO DI SEPARAZIONE DALVANICA PER IL COLLEGAMENTO AL FLOOR DISTRIBUTOR DI PIANO
	CAVO A 4 COPPIE TIPO F_UTP CAT.6a PER IL COLLEGAMENTO DI APPARECCHIATURE DI CONTROLLO E SICUREZZA (PACKLINE, TELECAMERE, VIDEOCITOFONI, ECC.)
	PRESE TIPO RJ45 CAT.6a DEDICATE ALL'IMPIANTO AMBULATORIALE
	CAVO A 4 COPPIE OTTICHE MULTIMODALI LOOSE 50/125 µm (TIPO OM3) DISTRIBUZIONE PRINCIPALE RETE FONIA TRASMISSIONE DATI
	CAVO A 4 COPPIE OTTICHE MULTIMODALI LOOSE 50/125 µm (TIPO OM3) DISTRIBUZIONE PRINCIPALE RETE FONIA TRASMISSIONE DATI
	CAVO A 4 FIBRE OTTICHE MULTIMODALI LOOSE 50/125 µm (TIPO OM3) DISTRIBUZIONE PRINCIPALE RETE FONIA TRASMISSIONE DATI
	CAVO A 4+2 FIBRE OTTICHE MONOMODALI LOOSE 9/125 µm (TIPO OS1) DISTRIBUZIONE PRINCIPALE RETE FONIA TRASMISSIONE DATI
	CAVO A 24 FIBRE OTTICHE MONOMODALI LOOSE 9/125 µm (TIPO LOOSE) DISTRIBUZIONE PRINCIPALE RETE FONIA TRASMISSIONE DATI
	CAVO TELEFONICO MULTICOPPIA CAT.3 A 100 COPPIE + 1.5 ø mm DISTRIBUZIONE PRINCIPALE RETE FONIA
	CAVO TELEFONICO MULTICOPPIA CAT.3 A 100 COPPIE + 1.5 ø mm DISTRIBUZIONE PRINCIPALE RETE FONIA
	CAVO F_UTP CAT.6a DISTRIBUZIONE TERMINALE RETE FONIA TRASMISSIONE DATI
	n.4 CAVO F_UTP CAT.6a COLLEGAMENTO DI BACK-UP
	CAVO F_UTP CAT.6a TRA ENCODER E SERVER TV

LEGENDA SIMBOLI

FO_M/n TERMINATO	CASSETTO ATTESTAZIONE DISTRIBUZIONE PRINCIPALE RETE TRIGAMISSIONE DATI A 1 PORTE IN FIBRA OTTICA MULTIMODALE CON CONNETTORIZZAZIONE TIPO LC
FO_S/n TERMINATO	CASSETTO ATTESTAZIONE DISTRIBUZIONE PRINCIPALE RETE TRIGAMISSIONE DATI A 1 PORTE IN FIBRA OTTICA MONOMODALE CON CONNETTORIZZAZIONE TIPO LC
TO/p TERMINATO	PANNELLO DI ATTESTAZIONE A 4 - PORTE TIPO RJ45 CAT.6a DEDICATO AL COLLEGAMENTO DI BACK-UP IN RAME
SW TERMINATO	APPARECCHIATURE ATTIVE
ENCODER TERMINATO	PANNELLO DI ATTESTAZIONE DISTRIBUZIONE TERMINALE A 4 - PORTE TIPO RJ45 CAT.6a
ENCODER TERMINATO	PANNELLO DI ATTESTAZIONE DISTRIBUZIONE TERMINALE A 4 - PORTE TIPO RJ45 CAT.6a (PER IL COLLEGAMENTO AL CAVO E - RELATIVO ALL'IMPIANTO DI DIAMANTE)
ENCODER TERMINATO	PANNELLO DI ATTESTAZIONE DISTRIBUZIONE PRINCIPALE RETE FONIA A 4 - PORTE RJ45 CAT.3
SPARE	SPAZIO A DISPOSIZIONE
SURGE PROTECTOR	n.2 PANNELLI DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA APPARATI ATTIVI COSTITUITI CIASCUNO DA n.6 PRESE 2x10/16A+T TIPO PRE
TP 4	PANNELLO DI ATTESTAZIONE CAV.F_UTP CAT.6a A n.4 PORTE TIPO RJ45 CAT.6a DEDICATI AL COLLEGAMENTO DEGLI ENCODER DEL SISTEMA STRUTTURATO A ARMADIO RACK IMPIANTO ANTENNA TV
	MULTISWITCH DOTATO DI 4 INGRESSI DA ANTENNA SATELLITARE E 1 INGRESSO DA ANTENNA TERRESTRE COMPLETO DI SCARICATORI PER CAVO COASSIALE (IN INGRESSO)
	PREAMPLIFICATORE A n.3 INGRESSI E n.1 USCITA
	ANTENNA PARABOLICA EQUIPAGGIATA CON CONVERTITORE DI ALIMENTAZIONE PER RICEZIONE DI CANALI DIGITALI SATELLITARI
	ANTENNA UHF
	ANTENNA UHF
	CAVO COASSIALE TIPO RG11 DI COLLEGAMENTO TRA IL SISTEMA DI RICEZIONE E L'IMPIANTO DI TRASMISSIONE DELLE IMMAGINI SUL CABLAGGIO STRUTTURATO
	COLLEGAMENTO DI CAVO COASSIALE TRA MULTISWITCH ED ENCODER DEL SISTEMA DELLE IMMAGINI SU CABLAGGIO STRUTTURATO
	COLLEGAMENTO DI CAVO F_UTP CAT.6a TRA ENCODER E SERVER TV

NOTE

(1)	ARMADIO RACK 19" (600x800x2200 mm)
(2)	APPARECCHIATURA ESISTENTE

NOTE GENERALI

ZONE PER LE QUALI LA REALIZZAZIONE DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI E' ESCLUSA DA PRESENTE INTERVENTO (COMPRESA IN ALTRO APPALTO DI COSTRUZIONE)

LEGENDA APPARECCHIATURE IMPIANTI DI SICUREZZA E DI CONTROLLO COLLEGATE SU RETE ETHERNET TCP-IP

FIRE A	CENTRALE IMPIANTO ANTINCENDIO A SERVIZIO DELLE NUOVE EDIFICAZIONI (AMPLIAMENTO, POLO TECNOLOGICO, ECC.)
AI A	CENTRALE IMPIANTO ANTIINTRUSIONE A SERVIZIO DELLE NUOVE EDIFICAZIONI (AMPLIAMENTO, POLO TECNOLOGICO, ECC.)
DS A	CENTRALE IMPIANTO DIFFUSIONE SONORA DI EVACUAZIONE A SERVIZIO DELLE NUOVE EDIFICAZIONI (AMPLIAMENTO, POLO TECNOLOGICO, ECC.)
SWI	PC SERVER SISTEMA DI CONTROLLO CENTRALIZZATO IMPIANTI TECNOLOGICI (ELETTRICI, TERMOMECCANICI, ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, SPECIALI)
PC	PC CLIENT SISTEMA DI CONTROLLO CENTRALIZZATO IMPIANTI SPECIALI DI "SAFETY" (RIVELAZIONE INCENDI E RIVELAZIONE GAS E "SECURITY" (ANTINTRUSIONE, CONTROLLO ACCESSI)
	PC CLIENT PER GESTIONE IMPIANTO TVCC DOTATO DI MELATRIX SOFTWARE COMPLETO DI: - N.1 MONITOR LCD TFT 24 22" PER LA VISUALIZZAZIONE DELLA MAPPA DELLE TELECAMERE - N.1 MONITOR LCD TFT 24 22" PER LA VISUALIZZAZIONE DELLE IMMAGINI SINGOLE DELLE TELECAMERE

DENOMINAZIONE QUADRI GENERALI DI ZONA E ARMADI DI PERMUTAZIONE: ESISTENTI

(REF. TAV. "DISTRIBUZIONE PRINCIPALE ALIMENTAZIONE ELETTRICA" - "DISTRIBUZIONE PRINCIPALE ATTIVAZIONE ATMOSFERICHE - SCHEMA DISTRIBUZIONE PRINCIPALE PROGRAMMATO CONFORTO DI PROTEZIONE SPD ATMOSF. - REV. 0, GIUGNO 2008)

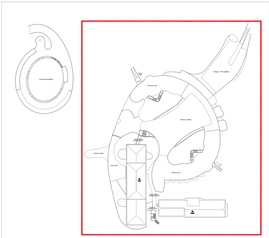
QG.01	QUADRO GENERALE ALA NORD
QG1	QUADRO GENERALE ALA OVEST
QA1	QUADRO DISTRIBUZIONE PRINCIPALE ALA NORD - TUNNEL E ILLUMINAZIONE ESTERNA
QG1.2	QUADRO PRIMO SEMINTERRATO ALA OVEST - ZONA AMBULATORI
QG1.2	QUADRO PRIMO TERRA ALA OVEST - ZONA CENTRO DONNA
QG1.1	QUADRO PRIMO PRIMO ALA OVEST
QG1.1	QUADRO PRIMO SECONDO - ALA OVEST
QG1	QUADRO PRIMO TERZO - ALA OVEST (ALIMENTAZIONE ELETTRICA ARMADI RACK 19")
QRG+QRO	QUADRI GG E GRUPPO PRIMO ALA OVEST
G.S.T.	QUADRO SOTTOSTETO ALA OVEST
AR_R_P.A	ARMADIO DI PERMUTAZIONE ESISTENTE ZONA FUOTERRATA

NOTE:
(E) - APPARECCHIATURA ESISTENTE

DENOMINAZIONE ARMADI DI PERMUTAZIONE

		EVENTUALE NUMERAZIONE PROGRESSIVA
		CODICE CAVIDIO DI PERTINENZA
CORPO DI APPARTENENZA	F	POLO TECNOLOGICO
	A	AMPLIAMENTO
	N	ALA NORD
	O	ALA OVEST
	L	POLO LOGISTICO
PIANO DI APPARTENENZA	P-1	PIANO INTERRATO
	P0	PIANO SEMINTERRATO
	P1	PIANO TERRA
	P2	PIANO PRIMO
	P3	PIANO SECONDO
	P4	PIANO TERZO
	P5	PIANO QUARTO
	P6	PIANO QUINTO
FUNZIONE	CD	CAMPUS DISTRIBUTOR
	CT	CENTRALE TELEFONICA
	BD	BUILDING DISTRIBUTOR
	FD	FLOOR DISTRIBUTOR
	LD	LOCAL DISTRIBUTOR

keyplan



Per la redazione della *Presente Proposta* progettuale si è utilizzata, in parte, documentazione grafica e di testo del *Progetto di Riferimento* reso disponibile dalla ULSS 8 - Berica che ne ha autorizzato l'uso.

REGIONE DEL VENETO
ULSS8 BERICA

Progetto di fattibilità tecnica ed economica del Completamento della Nuova Struttura Ospedaliera
Arzignano - Montecchio Maggiore
ai sensi dell'art. 183, comma 15 del D.lgs. 18 Aprile 2016 n.50

Project manager e Resp. Integrazione delle Discipline: Ing. Antonino Liarda
Progetto architettonico: Ing. Antonino Liarda
Progetto facciatario: Ing. Antonino Liarda
Progettista coordinatore strutture, paesaggio, viabilità ed edifici accessori: Ing. Antonino Liarda
Progetto strutture: Ing. Antonino Liarda
Progetto impianti elettrici, meccanici e speciali: Ing. Marco Turra
Progettista antincendio incendi: Ing. Marco Turra
Coordinatore per la sicurezza: Ing. Ugo Di Carrillo
Collaboratori: Ing. Jasmine Chiarelli
Ing. Matteo Bassi
Ing. Francesco Arnuzzi
Arch. Michael Gambacino
Ing. Lara Guerra
Ing. Giovanni Tiamontana
Ing. Valentina Turra
Ing. Massimo Pellizzari
Ing. Massimo PMG
Ing. Daniele Sitzia

Indirizzo Sede Progettista

Progettisti

Mandatari Team - Capogruppo Mandanti/Consorziate

T.H.E.MA. Architecture Service Engineering — Via Messina da Porto 27 - 36100 Vicenza (VI) - www.thema.eu
Studio Associato ARIES — Via Messina da Porto 27 - 36100 Vicenza (VI) - www.aries.it

costituendo Raggruppamento Temporaneo di Imprese

cmb Società Cooperativa — Via Lombardia 16 - 47522 Cesena (FC) - www.cmbcoop.it
Sirem S.r.l. — Via Lombardia 16 - 47522 Cesena (FC) - www.sirem.it
GEILDINGS Ingegneria Integrata S.r.l. — Via Dante Alighieri 4 - 37036 San Martino B. A. (VR) (TN,BZ) - www.geildings.it
Inarchi Studio Associato — Via Dante Alighieri 4 - 37036 San Martino B. A. (VR) - www.inarchi.it

Indirizzo Sede Delegata

Disciplina	Elaborati impianti elettrici e speciali – Terminali Impianti Attamente Tecnologici e Dispositivi Attivi Rete Dati
Codice Documento	SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO DI CABLAGGIO STRUTTURATO E TV — 00
Codice documento	RE ELE RT 07 A1 V 00 — data: 06/07/2018
Scala	Foglio/ revisione