

LEGENDA CENTRALI

| | |
|--|----------------------------|
| CENTRALE EVAC GESTIONE EMERGENZE LOCALE MANUNTENTORI | CENTRALE EVAC PADIGLIONE M |
| CENTRALE EVAC PADIGLIONE B | CENTRALE EVAC PADIGLIONE N |
| CENTRALE EVAC PADIGLIONE F | CENTRALE EVAC PADIGLIONE T |
| CENTRALE EVAC PADIGLIONE H | CENTRALE EVAC PADIGLIONE X |
| CENTRALE EVAC PADIGLIONE I | |
| CENTRALE EVAC PADIGLIONE L-DEA | |

I padiglioni "A-C-D-G-O-P-Q-R-S-V-Y-U" sono esclusi dalla presente attività di progettazione, in corrispondenza degli stessi sarà predisposta l'inserzione nell'anello.

Fibra ottica con struttura monotubo LOOSE, armatura in acciaio corrugato e doppia guaina LSZH, resistente al fuoco 120min secondo la normativa 60331-25. Armatura a nastro di acciaio a prova di roditori. Fibra ottica multimodale 62.5/125, 24 fibre.

Cassetto ottico in custodia stagna per esterno grado di protezione IP65

Fibra ottica posata all'interno di tubazione metallica staffata direttamente a soffitto o mediante sistema di canalizzazione. Percorso di andata del loop diverso o separato da quello di ritorno. All'interno della tubazione sarà posata solo la fibra ottica e nessun altra conduttura.

In caso di incendio o emergenza l'operatore potrà utilizzare la postazione microfonica in dotazione all'armadio presente nell'edificio oggetto di incendio per la diffusione dei messaggi vocali. Lo stesso lo si potrà fare dalla postazione microfonica sala gestione delle emergenze; la quale ha la priorità sulla postazione presente nell'edificio.

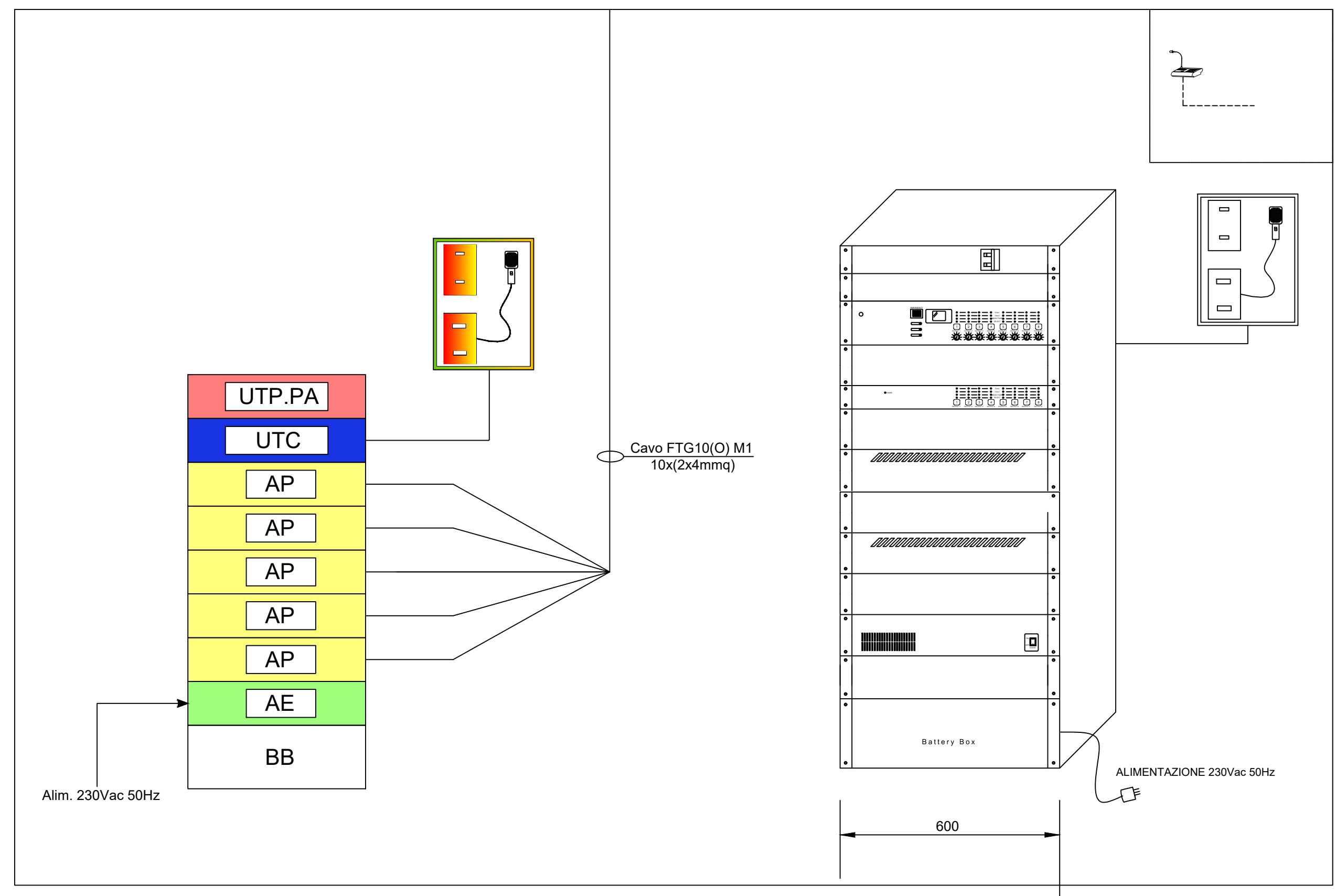
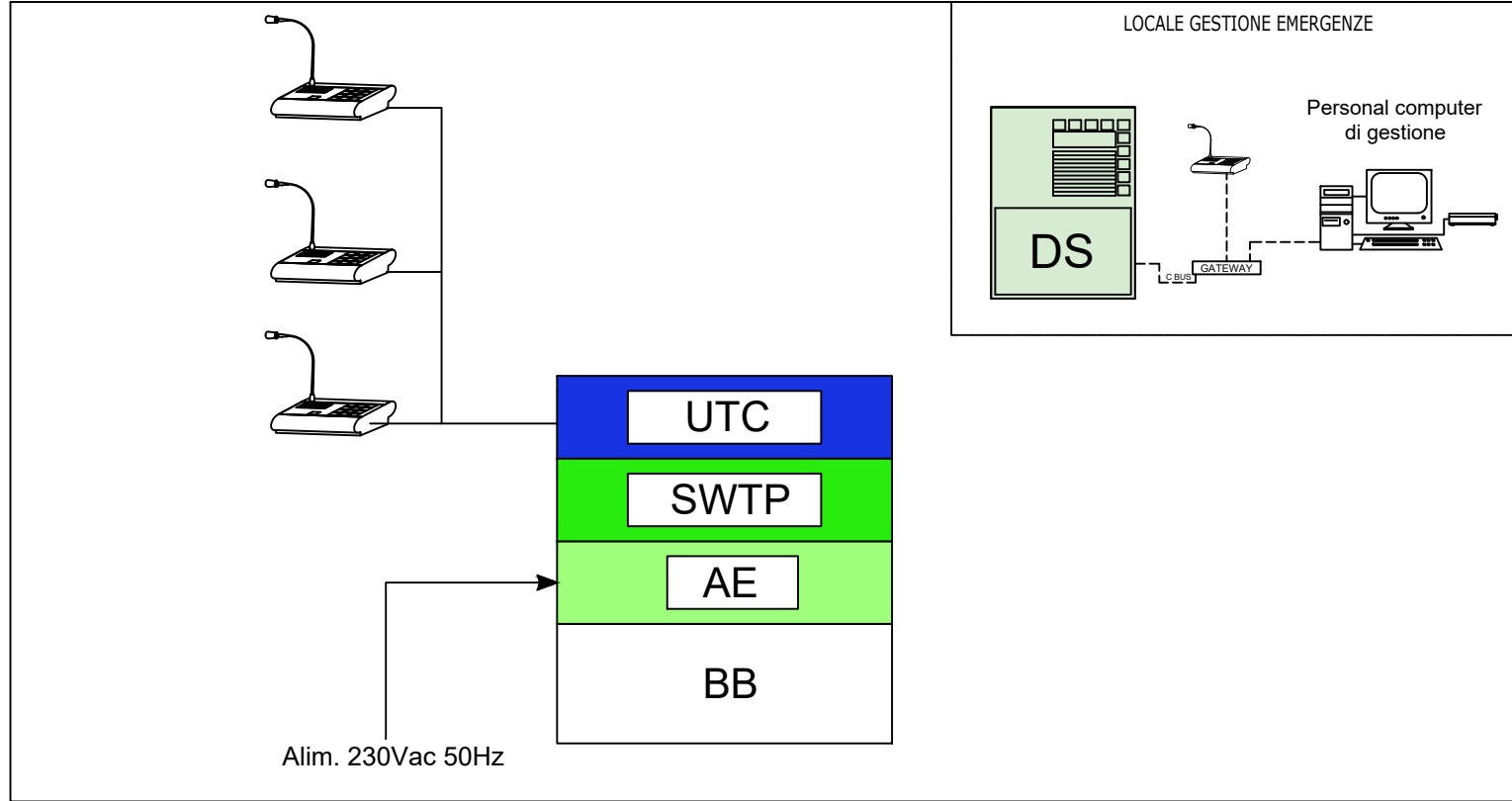
Dalla postazione microfonica della centrale diffusione sonora è possibile selezionare il piano o compartimento dell'edificio all'interno del quale diffondere il messaggio vocale.

LEGENDA SIMBOLI

| | |
|--|--|
| | Centrale diffusione messaggi per la gestione delle emergenze in caso di incendio, conforme alle Norme EN54-16, realizzata all'interno di armadio rack 29", e comprendente: a) Unità centrale (preamplificazione) con segnale di pilotaggio per amplificatori dei loop. Alimentazione 230 V 50Hz c.a. ed in emergenza DC 24 V. b) Amplificatore di potenza due canali (A/B) con autodiagnosi stato linea. Alimentazione 230 V 50Hz c.a. ed in emergenza DC 24 V. Potenza 2x250W/100V. Numero amplificatori uguale al numero loop (A/B). c) Alimentatore di emergenza DC 24V certificata secondo norma EN 54-4; d) batterie alimentatore di emergenza; e) scheda interfaccia Ethernet. |
| | Per il numero di amplificatori cfr. tavole di progetto di edificio. |

Impianto EVAC

| | |
|--|---|
| | Interfaccia Ethernet |
| | Unità centrale (preamplificazione) con segnale di pilotaggio per amplificatori loop. Alimentazione 230V 50Hz c.a. ed in emergenza DC 24 V. |
| | Amplificatore di potenza due canali con autodiagnosi stato linea. Alimentazione 230 V 50Hz c.a. ed in emergenza DC 24 V. Potenza 2x250W/100V. |
| | Alimentatore di emergenza DC 24V certificata secondo norma EN 54-4 |
| | box batterie per alimentazione di emergena |
| | Postazione microfonica di emergenza |



Antonio Cardarelli

AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE

ACCORDO QUADRO PER SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA - ORDINE DI PRESTAZIONE N° 12 ANNO 2019 CIG:7629583311.

Lavori di adeguamento requisiti antincendio
PADIGLIONI B-N-F-M-I-T-H-X
PADIGLIONI B-N-F - PROGETTO DEFINITIVO

| ACCORDO QUADRO PER SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA EX. ART.54 c.3 D.LGS. 50/2016 CONTRATTO STIPULATO IN DATA 08 AGOSTO 2019 - CIG:7629583311 IL R.U.P.: Arch. Federico TRINCHILLO | ORDINE DI PRESTAZIONE N. 12 Data emissione OdP: 07/10/2019 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|----------------------------|---------|---|------------|----------------------------|--|--|--|--|--|--|---|--|--|---------------------------------|------------------------------|
| R.T.P. MANDATARIA: Consorzio Stabile Mythos S.r.l. Via Trottechien 61, 11100 Aosta mythos.ad@mythos.pro | MANDANTI: Corvino+Multari S.R.L. Via Ponti Rossi, 117 - 80141 Napoli G.M.N. Engineering S.R.L. Servizi di Ingegneria e Geologia Viale Kennedy, 5 - 80125 - Napoli ARETHUSA S.R.L. Via G. Rossini, 14 - 80026 Caserta (NA) Arch. Carlotta Cocco LEED AP BD+C, ID+C, BREEAM Assessor | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IL COORDINATORE DELLA PROGETTAZIONE RESPONSABILE DELL'ATTIVITÀ DI PROGETTAZIONE Ing. F. S. FABIANI FABIO N° 1022 VALLE D'AOSTA | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DISCIPLINA: IMPIANTO EVAC | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TITOLO ELABORATO: Schema generale "Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale - Antonio CARDARELLI" | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table><tr><th>REV. N.</th><th>DATA REV.</th><th>OGGETTO</th></tr><tr><td>0</td><td>20/10/2020</td><td>EMISSIONE PER APPROVAZIONE</td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> | REV. N. | DATA REV. | OGGETTO | 0 | 20/10/2020 | EMISSIONE PER APPROVAZIONE | | | | | | | <table><tr><td>NOME FILE: TW1913.PD.4001.GE.PNN.ET.H.00</td></tr><tr><td>DATA DI CONSEGNA: 20/10/2020</td></tr><tr><td>FORMATO ELABORATO: A1</td><td>SCALA ELABORATO: -</td></tr></table> | NOME FILE: TW1913.PD.4001.GE.PNN.ET.H.00 | DATA DI CONSEGNA: 20/10/2020 | FORMATO ELABORATO: A1 | SCALA ELABORATO: - |
| REV. N. | DATA REV. | OGGETTO | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 20/10/2020 | EMISSIONE PER APPROVAZIONE | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NOME FILE: TW1913.PD.4001.GE.PNN.ET.H.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATA DI CONSEGNA: 20/10/2020 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| FORMATO ELABORATO: A1 | SCALA ELABORATO: - | | | | | | | | | | | | | | | | |