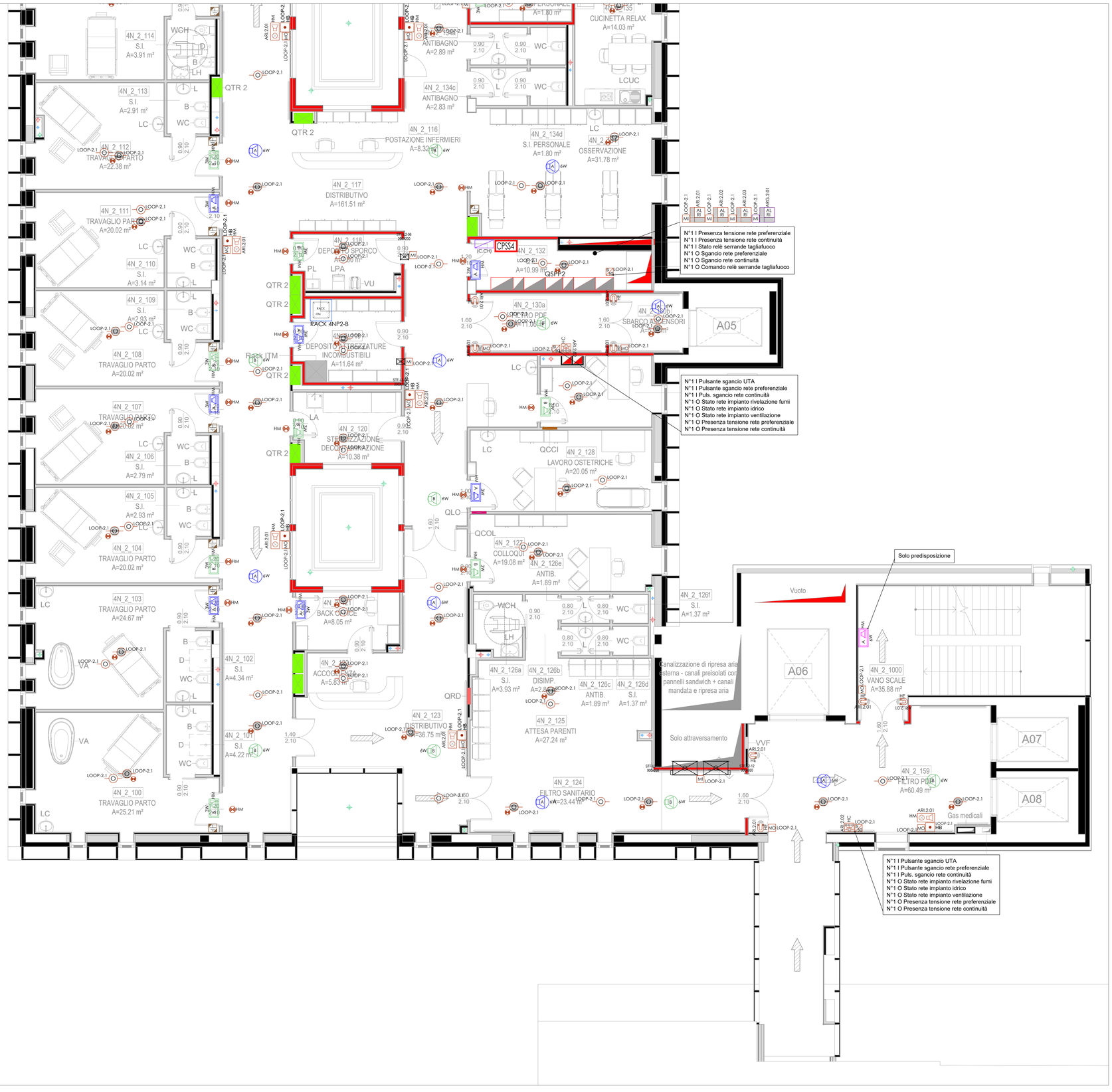

LEGENDA SIMBOLI

Simbolo	Descrizione
	Identificazione circuiti di alimentazione - SEZIONE PRIVILEGIATA
	Identificazione circuiti di alimentazione - SEZIONE CONTINUITÀ ASSOLUTA
	Apparecchiature alimentate da circuiti PRIVILEGIATA
	Apparecchiature alimentate da circuiti CONTINUITÀ ASSOLUTA
	Quadro elettrico simbolo generico
	Armadio concentratore fonia-dati
FACP	Centrale rivelazione incendi
LOOP-2.1	Rivelatore ottico di fumo per impianto rivelazione incendi
LOOP-2.1	Rivelatore ottico di fumo per impianto rivelazione incendi installato nel controsoffitto
LOOP-2.1	Rivelatore ottico di fumo per impianto rivelazione incendi installato nel controsoffitto
ASP	Centralina aspirazione per rivelazione incendi
	Tubazione di aspirazione a campionamento in abs rosso 3/4" PN16per rivelazione incendi in ambiente / dentro controsoffitto/ dentro pavimento flottante
	Tappo di fine linea forato (diam. – mm)
	Foro di campionamento (diam. – mm)
HM	Dispositivo ottico ripetizione allarme incendi
LOOP-2.1	Punto di allaccio magnete bloccaporte completo di pulsante di sgancio magneti
	Modulo di ingresso con box impianto rivelazione incendi
	Modulo di comando/attuazione con box impianto rivelazione incendi
LOOP-2.1	Modulo a 2 ingressi e 1 uscita con box impianto rivelazione incendi
LOOP-2.1	Modulo a 5 ingressi e 5 uscite con box impianto rivelazione incendi
	Pannello ottico acustico (per interni)
LOOP-2.1	Pulsante analogico a rottura vetro per allarme incendi in custodia da esterno completo di modulo di indirizzamento
	Quadro gestione emergenze secondo DM 18/09/2002
	Pulsante di sgancio impianti elettrici
LOOP-2.1	Camera di analisi con tubo di campionamento per condotte aria
	Alimentatore 24 Vcc con batterie ermetiche al piombo per alimentazione elementi in campo (pannelli ottico acustici, sirene, serrande tagliafuoco, elettromagneti, ecc.)- dimensioni indicative (mm): L 310 x A 373 x P 170
	Punto di allaccio serranda tagliafuoco
	Alimentatore 24 Vcc con batterie ermetiche al piombo per alimentazione elementi in campo (pannelli ottico acustici per allarme eccessiva concentrazione di N2O.)- dimensioni indicative (mm): L 310 x A 373 x P 170
LOOP-2.1	Rivelatore di gas con scheda di interfacciamento per LOOP rivelazione incendi
LOOP-2.1	Pannello ottico acustico (per interni) - Allarme eccessiva concentrazione di N2O
	Modulo di comando/attuazione con box impianto rivelazione GAS
	Modulo di ingresso con box impianto rivelazione GAS
EVAC	Centrale diffusione sonora
	Diffusore sonoro monodirezionale a parete 3-6W 100V-70V, completo di schede di sorveglianza linea e rilevamento fono pilota. Morsetto ceramico con fusibile. EVAC. Certificato EN 54-24. Tipo BOSCH LBC-2405
	Diffusore sonoro modulare da incasso 6 W 100V-70V, completo di schede di sorveglianza linea e rilevamento fono pilota. Morsetto ceramico con fusibile. EVAC. Certificato EN 54-24. Tipo BOSCH LC3-UC06E + LC3-CB8
	Proiettore sonoro bidirezionale da 10W. Tipo BOSCH LP1-BC10E-1
10W	Proiettore di suono modello P=10W (max 15W) 100 V in ABS bianco. Morsetto ceramico con fusibile. Certificato EN54-24. Tipo BOSCH LH1-10M10E
	Apparecchiature diffusione sonora collegate alla linea A
	Apparecchiature diffusione sonora collegate alla linea B
	Apparecchiature non previste nel progetto esecutivo - PREVEDERE SOLA PREDISPOSZIONE

LEGENDA ALTEZZE DI INSTALLAZIONE

Simbolo	Descrizione
HA	ALTEZZA DI INSTALLAZIONE DAL PIANO DI CALPESTIO 0,30-0,45 m
HB	ALTEZZA DI INSTALLAZIONE DAL PIANO DI CALPESTIO 0,9-1,2 m
HC	ALTEZZA DI INSTALLAZIONE DAL PIANO DI CALPESTIO 1,4 m
HD	ALTEZZA DI INSTALLAZIONE DAL PIANO DI CALPESTIO 1,5 m
HE	ALTEZZA DI INSTALLAZIONE DAL PIANO DI CALPESTIO 2,1 m
HF	ALTEZZA DI INSTALLAZIONE DAL PIANO DI CALPESTIO 2,3 m
HM	ALTEZZA DI INSTALLAZIONE DAL PIANO DI CALPESTIO 2,5 m
HG	APPARECCHIATURA INSTALLATA A SOFFITTO (AL DI SOTTO DEL CONTROSOFFITTO)
HH	APPARECCHIATURA INSTALLATA ALL'INTERNO DEL CONTROSOFFITTO
TL	APPARECCHIATURA INSTALLATA SU TRAVE TESTATETTO

POLICLINICO DI SANT'ORSOLA

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE EMILIA-ROMAGNA Azienda Ospedaliero – Universitaria di Bologna

ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

PROGETTO P/45/2017

LAVORI DI RIORDINO E RIQUALIFICAZIONE DELLE STRUTTURE DELL'AREA PEDIATRICA NELL'AMBITO DEL POLO MATERNO INFANTILE (PADIGLIONI 4, 10, 13 e 16), COMPRENSIVO DELL'AMPLIAMENTO DEL PADIGLIONE 4 E DELLA DEMOLIZIONE DEL PADIGLIONE 21 DEL POLICLINICO-PRIMO STRALCIO FUNZIONALE (INTERVENTI P.2, PB4, 39) E SECONDO STRALCIO FUNZIONALE (INTERVENTO APb16).

PERIZIA DI VARIANTE 03

Spazio per autorizzazione Enti

DETERMINA	
PROTOCOLLO COMUNE P.G.	
NUMERO PROGRESSIVO	

COMMITTENTE/PROPRIETA':

DIRETTORE GENERALE	Dott.ssa Antonella MESSORI
DIRETTORE SANITARIO	Dott. Gianbattista SPAGNOLI
DIRETTORE AMMINISTRATIVO	Dott. Davide FORNACIARI

DIPARTIMENTO TECNICO:
Progettazione, Sviluppo ed Investimenti
Resp.le Ing. Daniela PEDRINI
Gestione del Patrimonio
Resp.le Ing. Ivan FRASCARI

DIPARTIMENTO TECNICO:
Gruppo di lavoro:
Ing. Daniela Pedrini
Arch. Graziano Baisi
Ing. Mariangela Salituri
Per. Ind. Denis Boaglianni
Per. Ind. Andrea Palmieri
Per. Ind. Ivano Bozzoli
Per. Ind. Paolo Tetta
Per. Ind. Fausto Ghini
Per. Ind. Francesco Leone
Per. Ind. Paolo Doratelli
Per. Ind. Federica Ugolini
Sig.ra Anita Garbin
Rag. Maura D'Antonio

PROGETTISTI ESECUTIVI:
MYTHOS CONSORZIO STABILE S.C.a.R.L. Mandataria RTP
STUDIO TECNICO ASSOCIATO MARCHINGEGNO Mandante RTP
STUDIO TECNICO ASSOCIATO Mandante RTP
Progettista responsabile dell'integrazione tra le varie prestazioni specialistiche: Dott.Ing. Fabio Inzeni
Progettista responsabile progettazione sanitaria e ospedaliera: Arch. Margherita Castaldini
BIM Manager: Arch. Stefano Carera
Progetto architettonico: Arch. Stefano Carera, Arch. Giovannino Cerrai, Arch. Andrea Cugliero
Progetto strutture: Ing. Ezio Andreata, Ing. Alberto Grimod
Progetto ing. elettrici: Ing. Stefano Bonfante
Progetto ing. meccanici: Ing. Stefano Bonfante, Geom. Andrea Pescarolo
CSP: Ing. Gabriele Bertoni
Geologo: Geol. Roberto Biracaglia
Progetto VVF: Ing. Fabio Inzeni

IMPRESA:
CIAB Società Coop. Idrici e Affini
Via della Cooperazione, 16 40129 Bologna
Tel 051/6011611 Fax 051/4173895
C.F./P.IVA 00311390371

PROGETTISTI COSTRUTTIVI:
STEEM-ENGINEERING Soc. Coop
servizi Tecnici Integrati Energy Management
Via Cavour 2/4 40055 Villanova di Castenaso (BO)
Tel 051/6051611 Fax 051/6051670
P.IVA e C.F. 03486390370

Per.Ind. Paolo Scuderi
Ing. Luca Bussoni

AGGIORNAMENTI	
1	10/05/2021
2	10/01/2022
3	31/05/2022
4	
5	
6	

COMMESSA: **TW1713**

OGGETTO: **PERIZIA DI VARIANTE 03**
PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI
PLANIMETRIA PIANO SECONDO - RIVELAZIONE INCENDI ED EVAC ZONA NORD

DATA:	SCALA:	TAVOLA:
12/04/2021	1:50	TW1713_PV3_IE_RI03N_04

DISEGNATO DA: | FILE: 20084_PV3_IE_RI03_04 - PIANO SECONDO - RIVELAZIONE INCENDI.dwg