



COMUNE DI PORTO MANTOVANO

PROVINCIA DI MANTOVA

LAVORI DI ALLESTIMENTO SALA POLIVALENTE AL DRASSO PARK

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

Elaborati grafici



Responsabile Unico del Procedimento:

architetto Rosanna Moffa

Elaborati:

0131-19-FU01-R01
0131-19-FU02-R00
0131-19-FU03-R00
0131-19-IM01-R03
0131-19-IM02-R01
0131-19-ME01-R00

Data:

17/01/2020

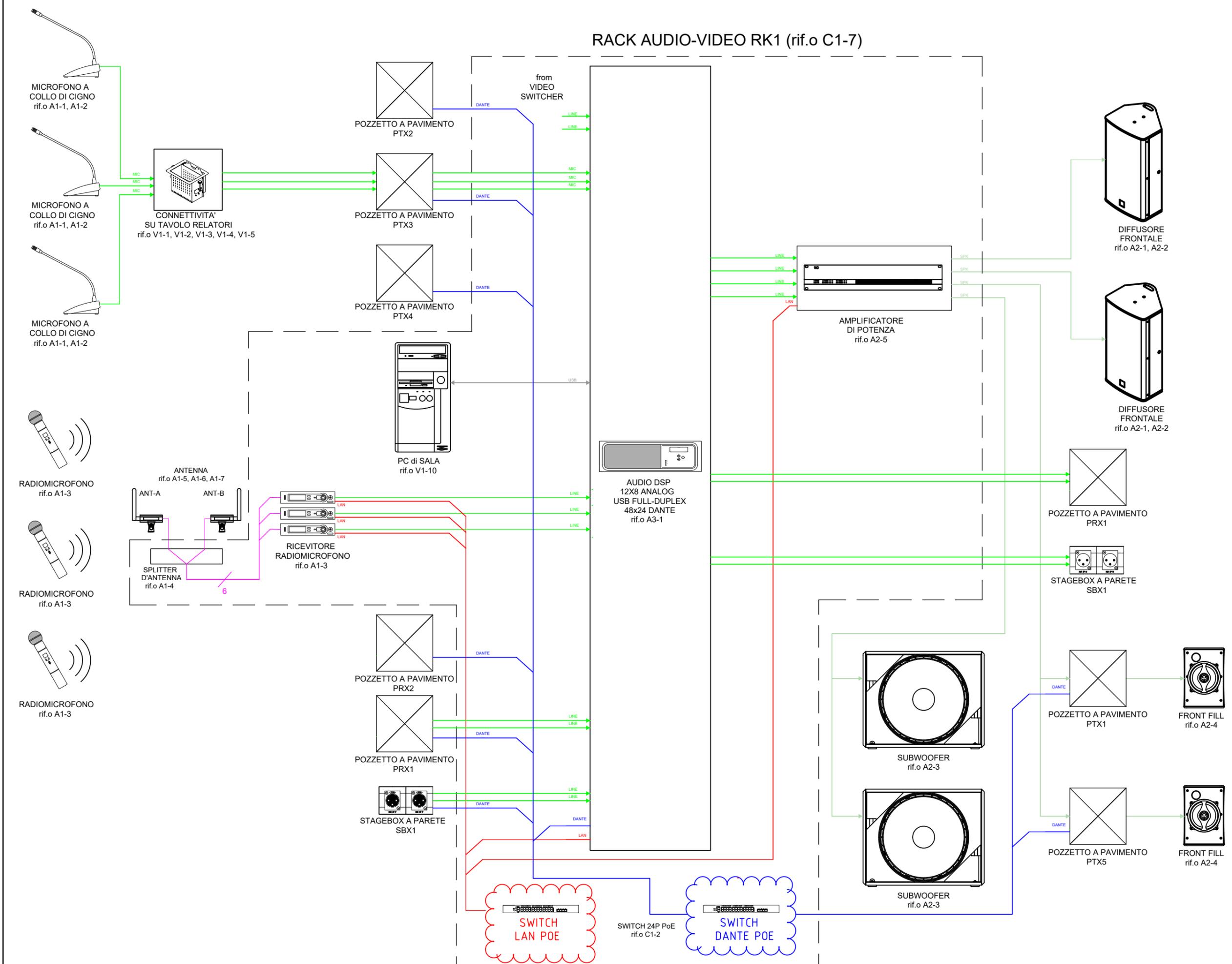
Il progettista:

ing. Marco Trame

Ordine Degli Ingegneri di Venezia; n.4651
Elenco dei Tecnici Competenti in Acustica, ENTECA
n.1003



RACK AUDIO-VIDEO RK1 (rif.o C1-7)



LEGENDA DEI CABLAGGI

- AUDIO (ANALOG)
- AUDIO (DIGITAL)
- AUDIO (SPEAKER)
- DANTE
- ETHERNET



Comune di Porto Mantovano
 Provincia di Mantova
 Strada Statale Cisa, 112
 46047 - Porto Mantovano (MN)



Lavori di Allestimento Sala Polivalente al Drasso Park
 Progetto definitivo-esecutivo
 RUP: arch.Rosanna Moffa

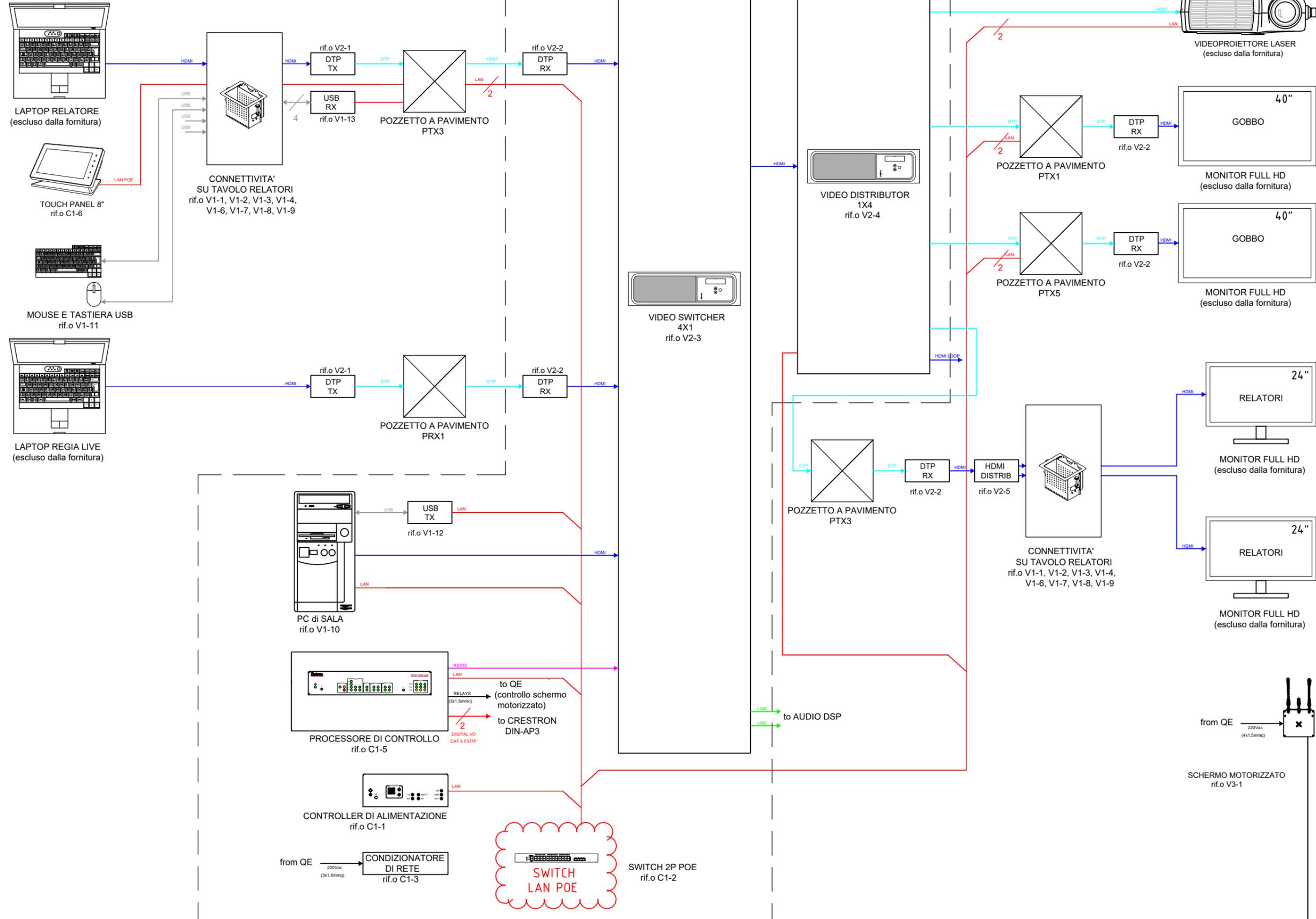
PROGETTISTA
 Ing. Marco Trame
 Corso del Popolo, 145
 30172 - Mestre (VE)
 P.IVA: 04362670277
 marco.trame@ingpec.eu

NOME DOCUMENTO
 0131-19-FU01

DATA	08/01/2020	SCALA	NN
REDATTO DA	MTE	CONTROLLATO DA	-
REV	DESCRIZIONE	DATA REV	
01	FUNZIONALE_AUDIO	23/01/2020	

PER APPROVAZIONE

RACK AUDIO-VIDEO RK1 (rif.o C1-7)



LEGENDA DEI CABLAGGI

- AUDIO (ANALOG)
- AUDIO (DIGITAL)
- AUDIO (SPEAKER)
- VIDEO (ANALOG)
- VIDEO (HDMI)
- VIDEO (HdBT/DTP)
- VIDEO (SDI)
- ETHERNET
- OPTIC FIBER (MM)
- USB
- RS232



Comune di Porto Mantovano
 Provincia di Mantova
 Strada Statale Cisa, 112
 46047 - Porto Mantovano (MN)



Lavori di Allestimento Sala Polivalente al Drasso Park
 Progetto definitivo-esecutivo
 RUP: arch. Rosanna Moffa

PROGETTISTA
 Ing. Marco Trame
 Corso del Popolo, 145
 30172 - Mestre (VE)
 P.IVA: 04362670277
 marco.trame@ingpec.eu

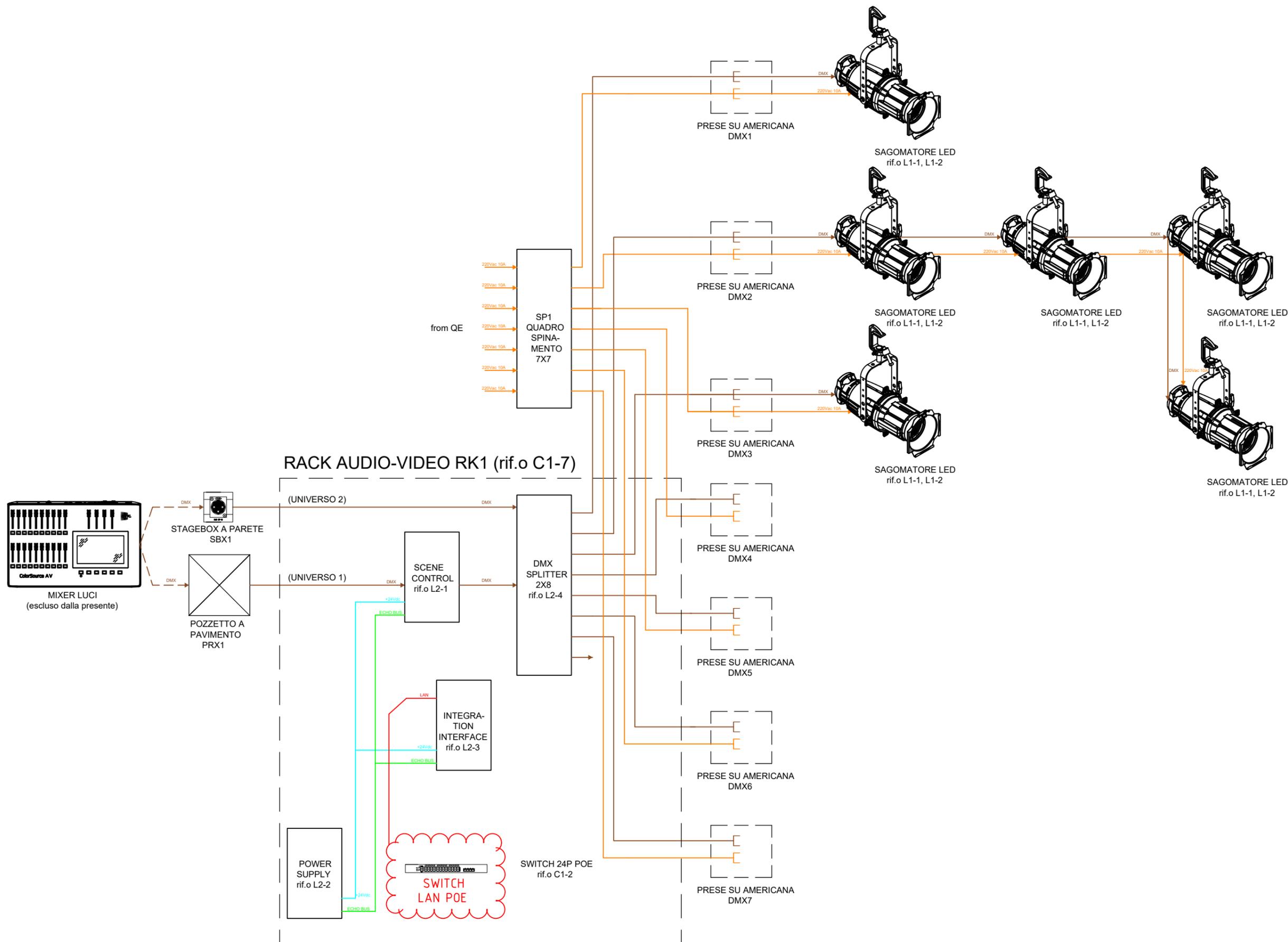
NOME DOCUMENTO
 0131-19-FU02

DATA	08/01/2020	SCALA	NN
REDATTO DA	CONTROLLATO DA		
MTE	-		
REV	DESCRIZIONE	DATA REV	
00	FUNZIONALE_VIDEO	-	

PER APPROVAZIONE

LEGENDA DEI CABLAGGI

- ECHO BUS
- POWER
- DMX512
- +24Vdc
- ETHERNET



Comune di Porto Mantovano
 Provincia di Mantova
 Strada Statale Cisa, 112
 46047 - Porto Mantovano (MN)



Lavori di Allestimento Sala Polivalente al Drasso Park
 Progetto definitivo-esecutivo
 RUP: arch.Rosanna Moffa

PROGETTISTA
 Ing. Marco Trame
 Corso del Popolo, 145
 30172 - Mestre (VE)
 P.IVA: 04362670277
 marco.trame@ingpec.eu

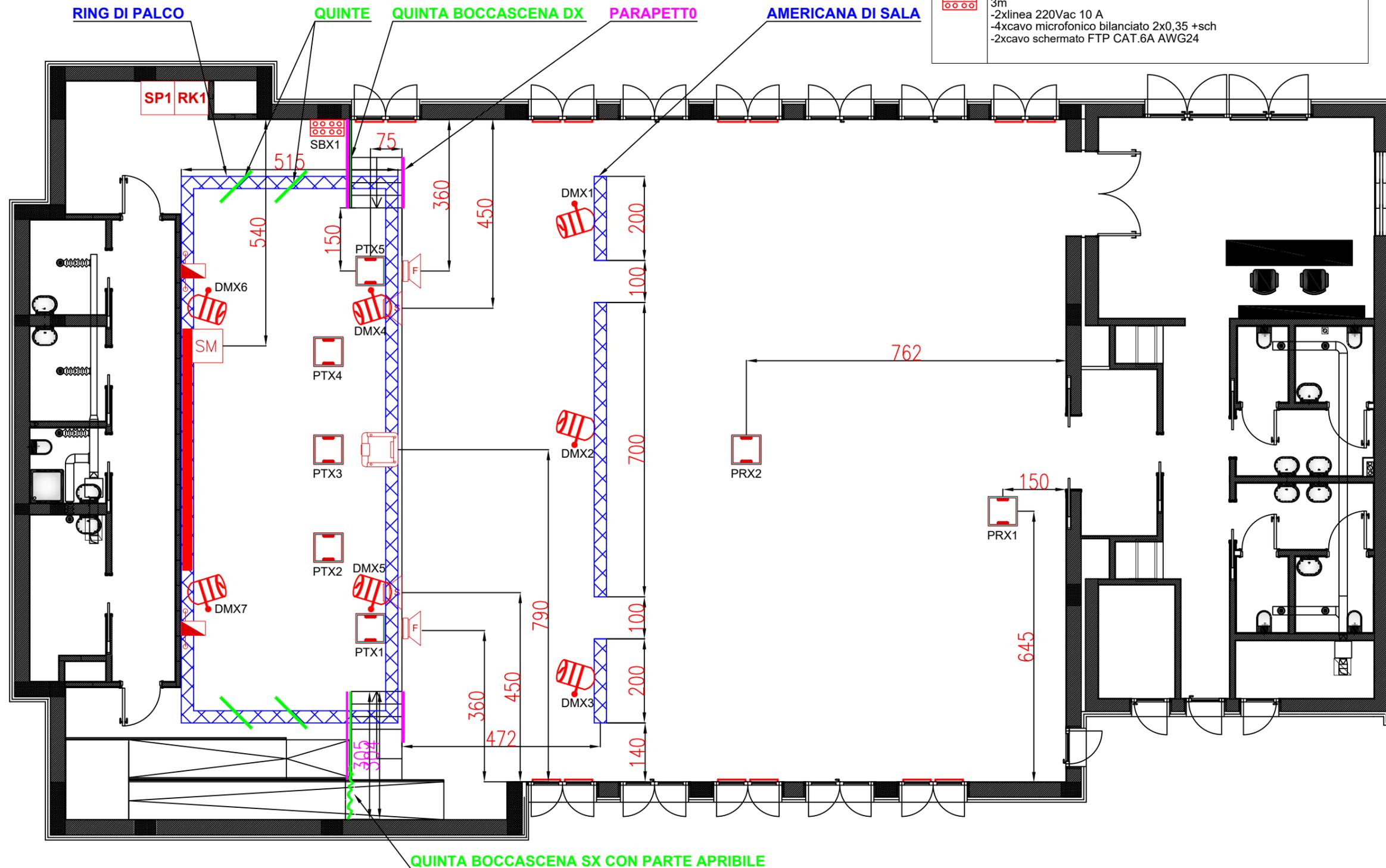
NOME DOCUMENTO
 0131-19-FU03

DATA	08/01/2020	SCALA	NN
REDATTO DA	MTE	CONTROLLATO DA	-

REV	DESCRIZIONE	DATA REV
00	FUNZIONALE_LUCI	-



	TORRETTA DA PAVIMENTO Torretta tipo BTicino 20 moduli o analoga		DERIVAZIONE VIDEOPROIETTORE SU AMERICANA Derivazione libera a soffitto in corrispondenza del ring di palco. -1xlinea 220 Vac 10A verso il QE di sala. -1xcavo EXTRON XTP terminato RJ45 schermato. -1xcavo LAN schermato FTP CAT.6A AWG24		RACK AUDIO-VIDEO 1 -2xlinea 220Vac 16A -1xconnessione LAN vero rack IT -2xcavo LAN schermato FTP CAT.6A AWG24 verso processore di controllo Crestron DIN-AP3. Salvo diverse indicazioni tutti cavi vanno riportati a questo punto
	DERIVAZIONE DIFFUSORI FRONTALI Scatola a soffitto BTicino 503 in corrispondenza veletta in cartongesso lato platea. Lasciare una ricchezza di 3m -1xcavo bipolare FG16OM16 2x2,5mmq		DERIVAZIONE SCHERMO MOTORIZZATO Derivazione libera a soffitto in corrispondenza del ring di palco. -1xcavo quadripolare FG16OM16 4x1,5mmq verso il QE di sala. Nota: nel QE va installato il modulo di comando Up-Down con comando remoto riportato in RK1 (contatti puliti con cavo FG16OM16 3x1,5mmq)		QUADRO DI SPINAMENTO 1 -7xlinea 220Vac 10A verso il QE, per ogni linea prevedere un interruttore magnetotermico differenziale -7xlinea 220Vac 10A verso le predisposizioni su americana
	DERIVAZIONE SUBWOOFER DA PAVIMENTO Derivazione libera al di sotto del palco. Lasciare una ricchezza di 3m -1xcavo bipolare FG16OM16 2x4mmq		DERIVAZIONE ANTENNA RADIOMICROFONO Derivazione libera a soffitto in corrispondenza del ring di palco. -1xcavo coassiale 50Ω a bassa perdita LMR 400		PROIETTORE A LED DMX Scatola a soffitto con presa industriale CEE 2P+T in corrispondenza dell'americana. -1xlinea 220Vac 10A verso quadro di spinamento vicino a RK1 Scatola a soffitto BTicino 503 in corrispondenza dell'americana -1xcavo schermato FTP CAT.6A AWG24
					STAGEBOX Derivazione libera a 100cm dal pavimento. Lasciare una ricchezza di 3m -2xlinea 220Vac 10 A -4xcavo microfonico bilanciato 2x0,35 +sch -2xcavo schermato FTP CAT.6A AWG24



Lavori di Allestimento Sala Polivalente al Drasso Park
 Progetto definitivo-esecutivo
 RUP: arch.Rosanna Moffa

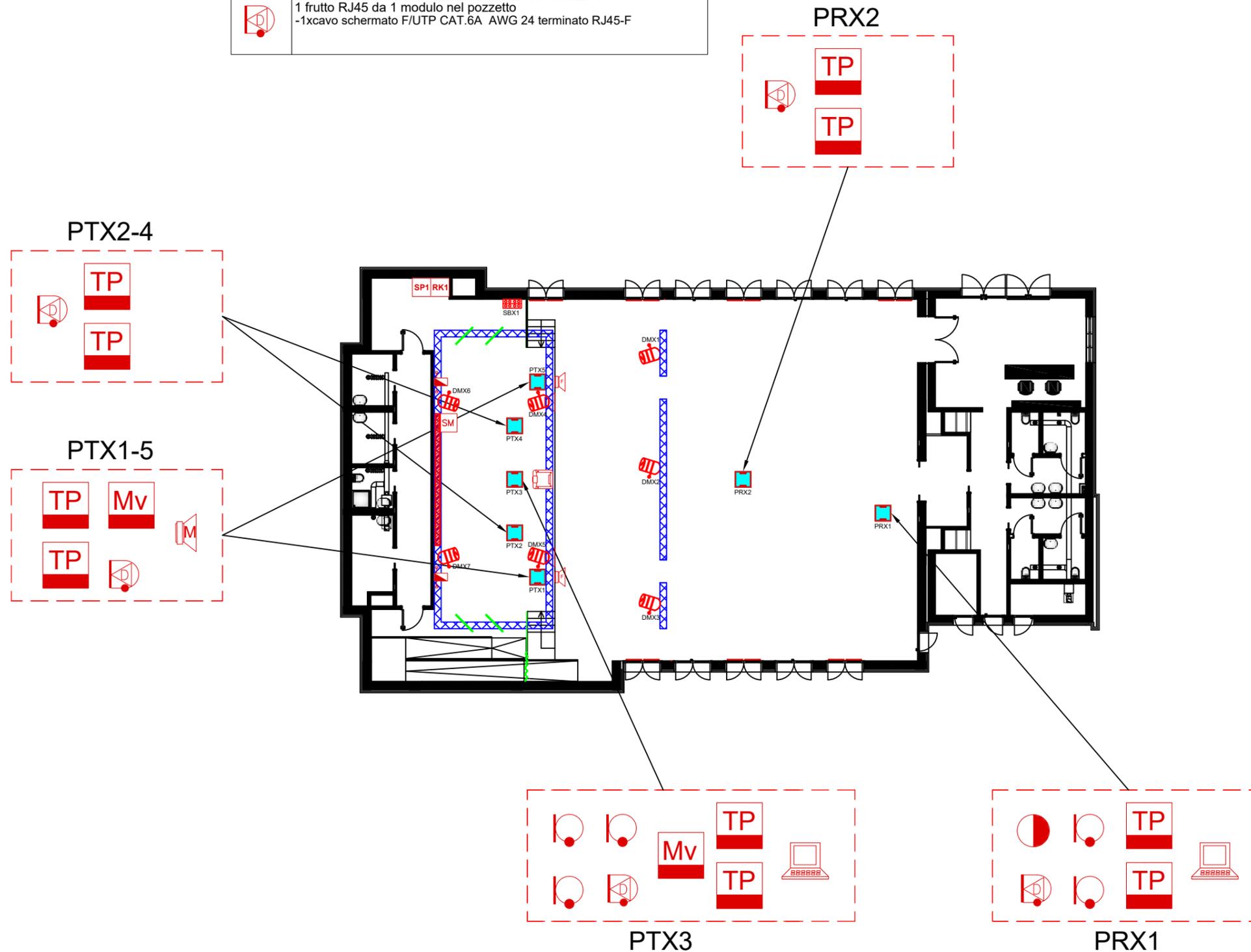
PROGETTISTA
 Ing. Marco Trame
 Corso del Popolo, 145
 30172 - Mestre (VE)
 P.IVA: 04362670277
 marco.trame@ingpec.eu

NOME DOCUMENTO
 0131-19-IM01

DATA	19/12/2019	SCALA	1:100
REDATTO DA	MTE	CONTROLLATO DA	-
REV	DESCRIZIONE	DATA REV	
02	IMPIANTISTICO	16/01/2020	



	DERIVAZIONE MICROFONO PASSIVO A PAVIMENTO 1 frutto XLR3-F da 2 moduli nel pozzetto -1 cavo microfonico bilanciato 2x0,35+sc.		DERIVAZIONE PC HdBT A POZZETTO 1 frutto RJ45 da 1 modulo nel pozzetto -1xcavo EXTRON F/UTP CAT6A terminato RJ45-F -2xlinea 220 Vac 10A con presa 2P+T universale/Schuko
	DERIVAZIONE TOUCH-PANEL A POZZETTO 1 frutto RJ45 da 1 modulo nel pozzetto -1xcavo schermato F/UTP CAT.6A AWG 24 terminato RJ45-F, POE+		DERIVAZIONE PER REGIA LIVE 1 frutto XLR5-M da 2 moduli nel pozzetto 2 frutti XLR3-M da 2 moduli nel pozzetto -1xcavo schermato F/UTP CAT.6A AWG 24 -2xcavo microfonico bilanciato 2x0,35+sc.
	DERIVAZIONE MONITOR HdBT A POZZETTO 1 frutto RJ45 da 1 modulo nel pozzetto -1xcavo EXTRON F/UTP CAT6A terminato RJ45-F -1xlinea 220 Vac 10A con presa 2P+T universale/Schuko		DERIVAZIONE FRONT FILL 1 frutto speakON-M da 2 moduli nel pozzetto -1xcavo bipolare FG16OM16 2x2,5mm
	DERIVAZIONE MICRO/LINEA DANTE A PAVIMENTO 1 frutto RJ45 da 1 modulo nel pozzetto -1xcavo schermato F/UTP CAT.6A AWG 24 terminato RJ45-F		



Comune di Porto Mantovano
Provincia di Mantova
Strada Statale Cisa, 112
46047 - Porto Mantovano (MN)



Lavori di Allestimento Sala Polivalente al Drasso Park
Progetto definitivo-esecutivo
RUP: arch.Rosanna Moffa

PROGETTISTA
Ing. Marco Trame
Corso del Popolo, 145
30172 - Mestre (VE)
P.IVA: 04362670277
marco.trame@ingpec.eu

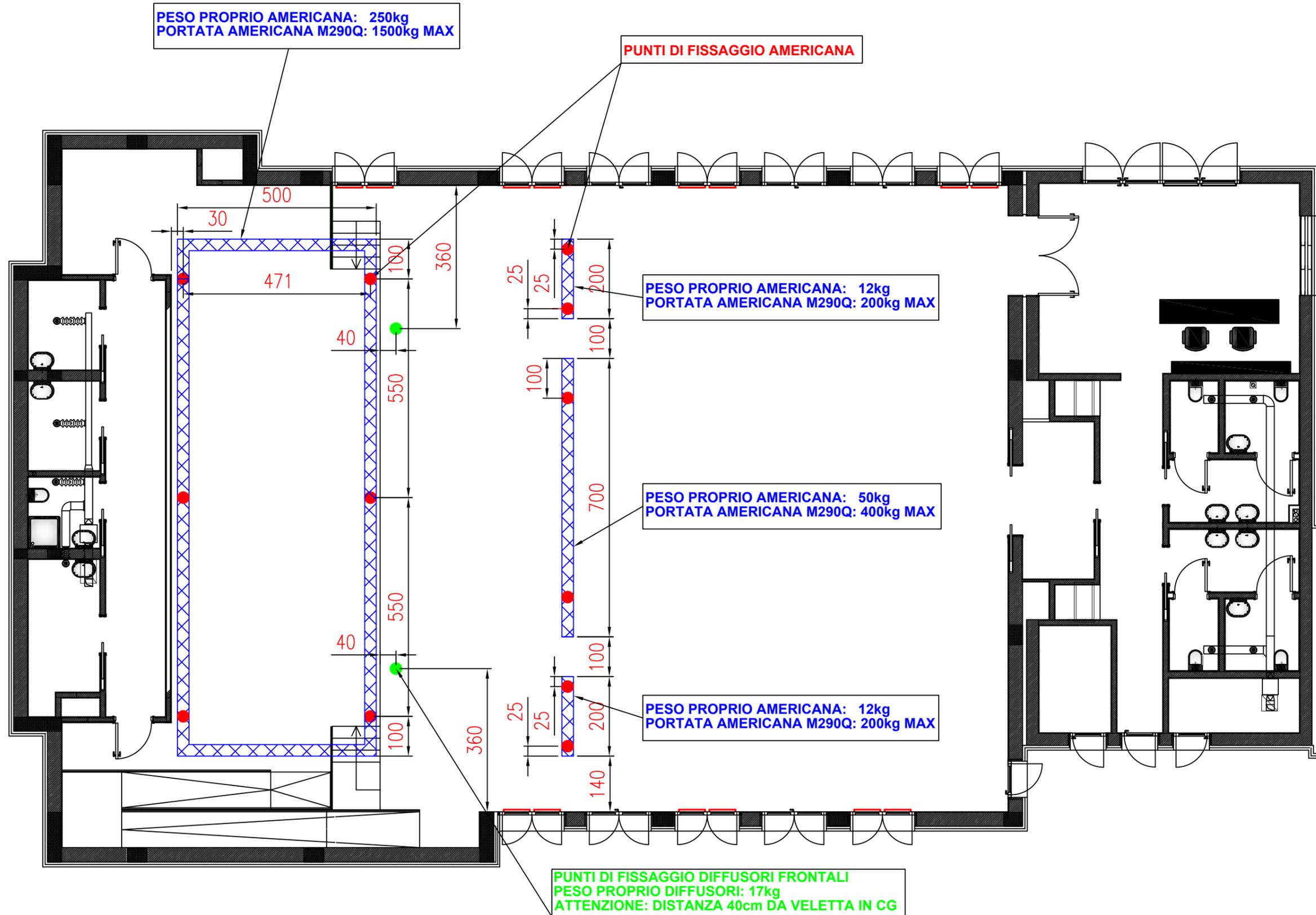
NOME DOCUMENTO
0131-19-IM02

DATA	08/01/2020	SCALA	1:200
REDATTO DA	MTE	CONTROLLATO DA	-
REV	DESCRIZIONE	DATA REV	
01	IMPIANTISTICO	22/01/2020	

PER APPROVAZIONE



N.B.: IL PRESENTE ELABORATO HA LO SCOPO DI FORNIRE UN'INDICAZIONE DELLE PREDISPOSIZIONI MECCANICHE NECESSARIE ALL'APPENDIMENTO DELLE AMERICANE E DEI DIFFUSORI ACUSTICI. LE STAFFE DI FISSAGGIO DOVRANNO ESSERE OPPORTUNAMENTE DIMENSIONATE E CERTIFICATE DA INGEGNERE STRUTTURISTA ABILITATO



Comune di Porto Mantovano
Provincia di Mantova
Strada Statale Cisa, 112
46047 - Porto Mantovano (MN)



Lavori di Allestimento Sala Polivalente al Drasso Park
Progetto definitivo-esecutivo
RUP: arch.Rosanna Moffa

PROGETTISTA
Ing. Marco Trame
Corso del Popolo, 145
30172 - Mestre (VE)
P.IVA: 04362670277
marco.trame@ingpec.eu

NOME DOCUMENTO
0131-19-ME01

DATA	16/01/2020	SCALA	1:100
REDATTO DA	MTE	CONTROLLATO DA	-
REV	DESCRIZIONE	DATA REV	
00	MECCANICO	-	

PER APPROVAZIONE

