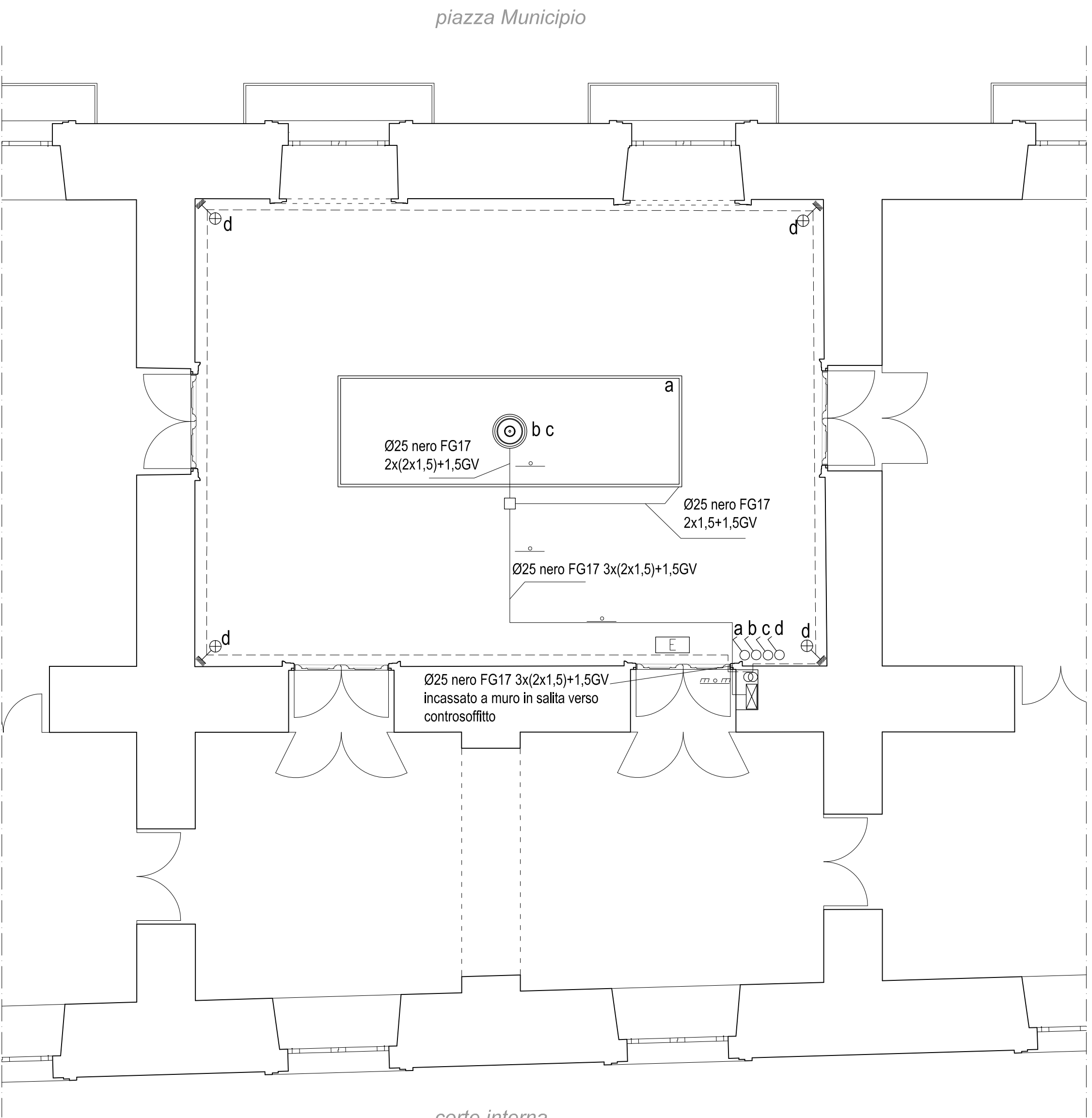




impianto a pavimento FM e dati



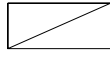

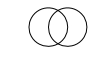

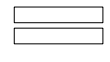





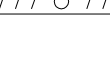

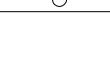





impianto a soffitto e luce

VERIFICA CAPIENZA CAVIDOTTI DATI (misure espresse in mm)

 disposizione dei cavi all'interno della tubazione corrugata a pavimento Ø32 est. Ø27 int. utilizzata per cavidotto a linee dati

 Ø7 dim. esterna massima per cavo UTP cat. 6

LEGENDA

	Quadro Elettrico		Cassetta di derivazione in tecnopolimero IP 56 posata in controsoffitto per diramazione delle linee di alimentazione degli apparecchi illuminanti a soffitto, dimensioni 150x110x70mm
	Trasformatore alimentatore di sicurezza switching su barra DIN 7 moduli. Primario 230 0,8A , secondario 12V 7,5A per alimentazione in bassa tensione degli apparecchi illuminanti ad applique preesistenti		Montante verticale costituita da due tubazioni: <ul style="list-style-type: none">• Ø40 nero con cavo FG16(O)m16 5x4 per alimentazione impianto di CDZ installato in copertura;• Ø32 blu con cavo di comando collegato a impianto CDZ installato in copertura
	Vano per alloggiamento router e patch panel per min. 22 linee dati/telefoniche previste per il locale		Lampadario preesistente da ricablare interamente e dotare di portalampade e N. 6 lampade a basso consumo LED 230V AC, potenza 5-8W, 3000°K, attacco E14
	Torrette incassate a pavimento con coperchio a tenuta stagna tavolo - da 16 moduli per prese dati e 10 moduli per FM e presa USB parete - da 10 moduli per FM e presa USB		Lampada da sospensione a luce LED. Corpo in trafilata di alluminio con diffusore in metacrilato satinato, composto da elementi modulari, 4 angoli e 6 elementi lineari per uno sviluppo di 1,5x4,6m. Tipo EgoLuce Rail System Suspension. Ass. totale 132W
	Paletto portaprese metallico comprendente N. 2 prese Shuko e N. 4 prese 10/16A bipasso separate su linea normale e privilegiata. N.2 due prese RJ45 cat.7		Apparecchio illuminante preesistente ad applique composto da tre sfere in vetro al cui interno verranno alloggiare n. 3 lampade LED 12V cc con attacco E14/E27 a seconda del tipo preesistente. Caratteristica delle lampade: massima potenza 5W, flusso luminoso 400lm, temp. colore 3000°K
	Posa dei cavi all'interno di tubazioni incassate a parete o a pavimento. Vengono riportate le formazioni delle tubazioni e dei cavi del relativo tratto. Le giunzioni sono di tipo entra/esci all'interno degli apparecchi se non diversamente indicato		Apparecchio autoalimentato per illuminazione d'emergenza con lampada led 240 lm autonomia minima 1 ora
	Posa dei cavi all'interno di tubazioni posate in controsoffitto. Vengono riportate le formazioni delle tubazioni e dei cavi del relativo tratto. Le giunzioni sono di tipo entra/esci all'interno degli apparecchi se non diversamente indicato		Comandi di accensione luci per gli apparecchi alimentati dalle linee elettriche a, b, (c a disposizione) e d
	Linea elettrica di alimentazione preesistente sottotraccia a parete destinato all'accensione degli applique preesistenti da utilizzare in bassa tensione 12V dopo la sostituzione delle lampade esistenti a 230V ac con lampade 12V cc		Accesso Point tipo ZYXEL Hybrid Cloud Wireless Access Point Antenna Dual Band 2x2, collegato ad una delle due prese UTP presenti sulla palina prese
	Nuove linee elettriche posate sottotraccia e in controsoffitto con indicazione del tipo di posa, tubazioni flessibili in PVC e cavi previsti		Video OLED arrotolabile 65" 4K marca LG mod. OLED65R9PLA

NB: La posizione della torretta a pavimento "A" è indicativa in quanto funzione della tipologia di cablaggio del tavolo conferenze.

Nota: per i cavi destinati alle linee FM è prevista l'entra/esci nelle torrette a palina, per le linee dati sono utilizzati cavidotti singoli per ogni gruppo di prese fino al vano in cui è previsto l'alloggiamento del router.



RESTAURO E RIQUALIFICAZIONE IMPIANTISTICA DELLA SALA DENOMINATA "DEI SEDILI" UBICATA AL PIANO SECONDO DI PALAZZO S. GIACOMO

Servizi di ingegneria e architettura concernenti la "redazione della progettazione esecutiva ed il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dell'intervento di restauro e riqualificazione impiantistica della sala denominata dei sedili ubicata al piano secondo di Palazzo S. Giacomo" - intervento finanziato nell'ambito del "Patto per lo sviluppo della città metropolitana di Napoli" a valere sulle risorse FSC 2014/2020 - CUP: B67F19000140006 SMART CIG: ZA02C45E95



PROGETTO ESECUTIVO		tipologia elaborato	
Architettonico - Implantistico		Implantistico Impianti elettrici e speciali	
oggetto Progetto impianto FM, dati e luce - Planimetrie		numero elaborato HE_02	
progettisti Sergio Rosanova (coordinatore responsabile del progetto) Architetto - Mandataria Fabrizio Rosanova Architetto Guido Gulla Architetto		collaboratori: architettura arch. Domenico Silvestro geom. Luigi Crescenzo impianti meccanici ing. Gianpiero Rasulo arch. Patrizia Balzano p.l. Vincenzo Vitale impianti elettrici ing. Mario Taccogna	
r.u.p. arch. Guglielmo Pescatore		il dirigente del servizio Tecnico Patrimonio ing. Francesco Cuccari	

redatto da STUDIO ROSANOVA	aggiornamento Esec_A_01.dwg	nome file	sigla lavoro Na PSG Sedili 2020
corretto da STUDIO ROSANOVA	numero progressivo	scala 1:50	data Ottobre 2020
		numero tavola	E/Scr/28

