

PLANIMETRIA DI RIFERIMENTO



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

## AREA TERRITORIALE RICERCA DI ROMA 2

Via del Fosso del Cavaliere, 100 - 00133 Roma

**Progetto**

F044/2024 - SERVIZIO DI INGEGNERIA RELATIVO ALLA PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA E/O ESECUTIVA E IL COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE DEI LAVORI DA ESEGUIRE PRESSO L'AREA TERRITORIALE DI RICERCA DI ROMA 2 - TOR VERGATA

<p><b>Progettazione</b></p> <div><div><p><b>STUDIO RAUCO</b> Architettura*Ingegneria</p><p>Via Galvani, 60 00153 ROMA Tel/Fax: +39 06 5781667 e-mail: info@studiorauco.it</p></div><div><p><b>Affidatario del Servizio:</b> Ing. Mauro Rauco</p><p>Via Anicio Paolino 35, 00178 - Roma CF: RCAMRC58D02H5011 - P.IVA 04764750586 Contratto: Prot. 0342235 del 25/09/2024 Codice CIG: B3184763F3</p></div><div><p><b>Gruppo di Progettazione:</b> Arch. Marco Rauco Arch. Fabiana Rauco Ing. Viviana Rauco Arch. Gaia Rauco P.Ind. Lorenzo Ceccacci</p></div></div>	<p><b>Responsabile Ufficio Tecnico ARTOV</b></p> <p><b>Il RUP:</b> Geom. Giorgia Lupo</p>
---	---

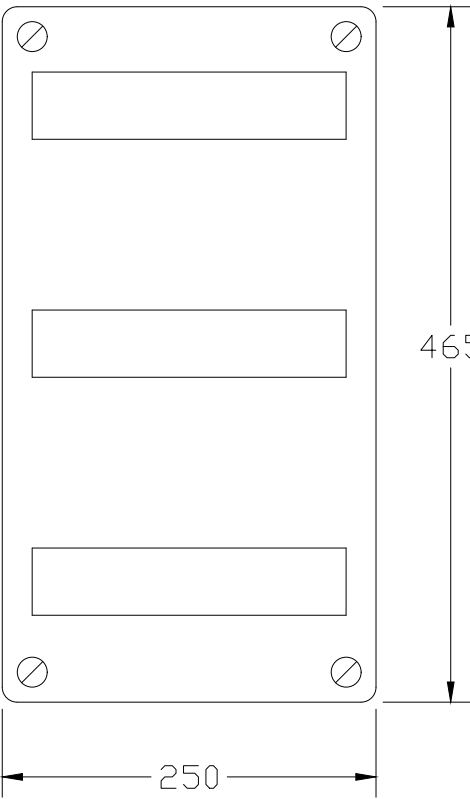
<p><b>Intervento</b></p> <p>INTERVENTI DI CUI AL DM 737/2021 LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL' EDIFICIO VIGILANZA</p>	<p><b>Tavola</b></p> <p><b>IE-S03</b></p>
--	---

Titolo	SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE QUADRO PROVVISORIO BARACCA VIGILANZA	Revisioni	Data	29/04/2025
Scala				



CARPENTERIA QUADRO

36 MODULI DOPPIO ISOLAMENTO  
PROFONDITA' 95mm



		1	2	3		
					QUADRO PROVVISORIO BARACCA VIGILANZA	CNR-ROMA
					PAGINA 3	DI 4
A	ESEMPIO DI RAPPRESENTAZIONE SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE					
B						
C						
D						
E						
F						
UTENZA	Riferimento	1	---	---		
	Denominazione	PRESE DI SERVIZIO	---	PULSANTE DI EMERGENZA		
	Potenza nominale (kW)	0,5	---	---		
	Corrente Impiego I <sub>B</sub> (A)	2,5	---	---		
	Interruttore/Apparecchio	4x16	---	---		
APPARECCHIO	Fusibile campo, cat. In(A)	---	---	---		
	Taratura (A)	16	---	---		
	Caratt. interruttore	CURVA "C"	---	---		
	Potere interruzione (kA)	6	---	---		
	Protez. diff. (A), (s)	---	---	---		
	Tipo o sigla	---	---	---		
	Lunghezza (m)	1	20	20		
CAV I	Formazione (n x mm <sup>2</sup> )	2,5 PER FASE	5G2,5	3G1,5		
	Tipo	FG17	FG160M16	FG160M16		
	I <sub>z</sub> (A)	---	16,8	---		
LEGENDA SIMBOLI PER SCHEMI ELETTRICI						
	INTERRUTTORE (SEGNO GENERICO)		INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO			
	INTERRUTTORE DI POTENZA		INTERRUTTORE AUTOMATICO SOLO MAGNETICO			
	SEZIONATORE		INTERRUTTORE AUTOMATICO DIFFERENZIALE			
	INTERRUTTORE DI MANOVRA SEZIONATORE		INTERRUTTORE AUTOMATICO SALVAMOTORE			
	INTERRUTTORE AUTOMATICO		INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO-DIFFERENZIALE			
	CONTATTORE (CONTATTO DI CHIUSURA)		INTERRUTTORE DI MANOVRA-SEZIONATORE CON FUSIBILI INCORPORATI			
	CONTATTORE (CONTATTO DI APERTURA)		INTERRUTTORE DI MANOVRA-SEZIONATORE CON FUSIBILI SEPARATI			
	PULSANTE CON RITORNO AUTOMATICO IN CHIUSURA		TRASFORMATORE DI SICUREZZA			
	CONTATTORE (COMANDO BOBINA 220V)		SCARICATORI DI SOVRATENSIONE			
	CONTATTORE (COMANDO CON AGGANCIO MECCANICO)		LAMPADA DI SEGNALE			
	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO		CONTATORE ENERGIA ELETTRICA			