VERBALE DI VERIFICA DELL'IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE

A. CANTIERE

Cliente / committente **Ferrari Luca** Indirizzo **Via Manzoni**

n. **8** Comune **Corbetta**

Prov. **MI** Dichiarazione di conformità n° **0010-2026**

Impresa / datore di lavoro del cantiere **Edile Esempio S.n.c.**

Fornitura (POD, potenza, tensione) **POD IT001E00000000 - 15 kW - 400 V trifase**

Durata prevista dei lavori **Ottobre 2026 - marzo 2027 (circa 6 mesi)**

B. QUADRI

Quadri

Quadro	Costruttore e modello ASC (CEI EN 61439-4)	Protezioni	Grado IP
Q1 - generale di cantiere	Quadro ASC ESEMPIO-ASC63, CEI EN 61439-4	Interruttore generale 4P 32 A; differenziale 0,3 A tipo A	IP65
Q2 - di zona (betoniera)	Quadro ASC ESEMPIO-ASC32, CEI EN 61439-4	Magnetotermici differenziali 30 mA tipo A per ogni presa	IP65
Q3 - baracca uffici	Quadro ASC ESEMPIO-ASC16, CEI EN 61439-4	Magnetotermico differenziale 2P 16 A 30 mA	IP44

C. VERIFICHE

Verifiche

N.	Verifica	Positivo	Negativo	N.A.	Note
1	Quadri ASC con targa e dichiarazione del costruttore	☑	☐	☐	
2	Prese a spina protette da differenziale 30 mA	☑	☐	☐	
3	Cavi adatti alla posa mobile e protetti dai danni meccanici	☑	☐	☐	Cavi H07RN-F
4	Impianto di terra e collegamenti delle masse (gru, baraccamenti, ponteggi se richiesto)	☑	☐	☐	Gru non presente; collegate baracche e ponteggio
5	Misura della resistenza di terra e coordinamento con i differenziali	☑	☐	☐	Ra = 18 Ω; Ra x Idn = 5,4 V < 25 V
6	Prova dei differenziali	☑	☐	☐	Tempi di intervento a Idn tra 18 e 32 ms
7	Dispositivo di arresto di emergenza	☑	☐	☐	

Resistenza di terra **18 Ω** Prossima verifica (D.P.R. 462: ogni 2 anni) entro il **12/10/2028**

Impianto di cantiere verificato con gli esiti indicati. Il datore di lavoro invia la DiCo all'INAIL entro 30 giorni (D.P.R. 462/2001 art. 2).

Il tecnico che ha eseguito le prove	Il responsabile tecnico (timbro e firma)	Il committente (per presa visione)
	IMPIANTI DEMO S.R.L. VIA ROMA 1 - 20121 MILANO P.IVA 01234567890 INFO@IMPIANTIDEMO.IT	

Data **07/10/2026**