

SCHEDA MANUTENZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO APAM CARPENEDOLO (BS)

COD	OPERAZIONE	PERIODICITA'	ULTIMO CONTROLLO	PROSSIMO CONTROLLO	ESITO (P/N/A)	NOTE
<b>A</b>	<b>MONITORAGGIO</b>					
<b>A1</b>	Verifica sistema monitoraggio con lettura dati del sistema					Non applicabile attualmente
<b>B</b>	<b>MODULI FOTOVOLTAICI</b>					
<b>B1</b>	Verifica visiva del campo FTV	T				
<b>B2</b>	Verifica integrità moduli FTV	T				
<b>B3</b>	Verifica stato strutture di supporto	T				
<b>B4</b>	Pulizia moduli	A				
<b>C</b>	<b>QUADRI DI CAMPO CC</b>					
<b>C1</b>	Verifica integrità moduli FTV	T				
<b>C2</b>	Controllo visivo cablaggi interni	T				
<b>C3</b>	Controllo visivo scaricatori	T				
<b>C4</b>	Controllo sezionatore generale	T				
<b>C5</b>	Misura valori di stringa	T				
<b>D</b>	<b>CAMPO FTV</b>					
<b>D1</b>	Controllo visivo vie cavi	S				
<b>D2</b>	Controllo cavi stringa e di campo	S				
<b>D3</b>	Controllo connessioni di campo	S				
<b>E</b>	<b>INVERTER</b>					
<b>E1</b>	Verifica integrità inverter	T				
<b>E2</b>	Verifica connessioni DC/AC	S				
<b>E3</b>	Pulizia interna/esterna inverter	S				
<b>E4</b>	Verifica corretto funzionamento	T				
<b>F</b>	<b>QUADRO ELETTRICO INTERFACCIA</b>					
<b>F1</b>	Verifica integrità	T				
<b>F2</b>	Verifica connessioni di potenza	S				
<b>F3</b>	Verifica connessioni ausiliari	S				
<b>F4</b>	Verifica intervento protezioni	S				
<b>F5</b>	Verifica serraggio potenza e ausiliari	S				
<b>F6</b>	Verifica segnalazioni e intervento	S				
<b>F7</b>	Pulizia quadro	S				
<b>G</b>	<b>IMPIANTO GENERALE</b>					
<b>G1</b>	Verifica generale protezione inverter	T				
<b>G2</b>	Controllo connessioni di messa a terra	S				
<b>G3</b>	Verifica connessioni DC/AC	S				
<b>G4</b>	Controllo e pulizia	S				
<b>G5</b>	Controllo integrità cavi e canalizzazioni	S				
<b>G6</b>	Controllo impianti ausiliari	S				
<b>G7</b>	Verifica distacco inverter e mancanza rete	T				
<b>H</b>	<b>VERIFICHE AUSILIARIE</b>					
<b>H1</b>	Circuito di sgancio	T				
<b>H2</b>	Verifica UPS	T				

M = MENSILE / S = SEMESTRALE / T = TRIMESTRALE / A = ANNUALE

P = POSITIVO / N = NEGATIVO / NA = NON APPLICABILE