

Lavori di potenziamento dell'infrastruttura a Portopalo

Alberto Rovelli

Di seguito sono elencati i lavori effettuati per adeguare l'infrastruttura esistente a Portopalo di Capopassero (SR) alle esigenze previste dalla messa in funzione delle strutture dei progetti Km3Net-Italy (8 torri) e Km3Net-Eu (24 stringhe). In elenco è anche riportato sinteticamente lo stato attuale della procedura.

- 1. Lavori sistemazione esterna della palazzina (completato).*
- 2. Lavori adeguamento impianto antincendio (completato).*
- 3. Fornitura gruppo frigo (completato).*
- 4. Fornitura gruppo elettrogeno (completato).*
- 5. Fornitura desalinizzatore (completato).*
- 6. Fornitura nuovo quadro elettrico generale (completato).*
- 7. Lavori adeguamento impianto elettrico (completato).*
- 8. Lavori adeguamento impianto raffreddamento (completato).*
- 9. Fornitura nuova sala raccolta dati (ultimo lotto in consegna ed installazione).*

Dallo stato sopra riportato si evidenzia solo l'ultimo punto, ovvero l'installazione e messa in funzione del nuovo Centro Elaborazione Dati. Si prevede il completamento dell'installazione entro una settimana dall'arrivo di tutto il materiale rimanente (aprile).

Successivamente comincerà la sistemazione dei sistemi che entreranno in funzione nei prossimi mesi ed il riordino dei restanti ambienti operative.

Questo mese cominceranno i lavori previsti per la ristrutturazione della rimanente parte del laboratorio che ospiterà, tra le altre cose, la camera a pressione realizzata dall'INGV.