

## **Risposta al DCO 255/2015/R/EEL**

**S12. Si condividono le indicazioni circa le aree di ulteriore sperimentazione proposte? Ve ne sono altre da considerare?**

IBM condivide le proposte dell'Autorità previste al punto 5.16 del documento di consultazione relativa ai sistemi elettrici nelle isole minori non connesse.

IBM ritiene altresì che tramite le tecnologie ICT oggi disponibili siano mature le potenzialità di sperimentazione di funzionalità demand response (punto 5.15) anche in ambito BT ove si possa far leva su logiche di aggregazione virtuale dei carichi. Considerando la flessibilità potenziale dei vari carichi e la loro rilevanza unitaria e complessiva IBM ritiene prioritariamente meritevole di sperimentazione la regolazione dei carichi del sistema di distribuzione idrica in sincrono con le esigenze della rete elettrica valorizzandone le capacità intrinseche di accumulo. Si tratta di abilitare gli operatori idrici ed eventuali attori terzi (aggregatori) alla gestione integrata del sistema idrico e di quello elettrico (interoperabilità delle infrastrutture o *system of systems*) già nella fase di sperimentazione Smart Grids e relativi progetti pilota che AEEGSI deciderà di avviare.