

Progetto Virtualenergy_UNICA_Bando Cluster Top Down

Progetto Virtualenergy_UNICA_Bando Cluster Top Down

□



[1]

Progetto Virtualenergy_UNICA_ Il progetto riguarda lo sviluppo di sistemi per l'aggregazione, il coordinamento e l'ottimizzazione di un Virtual Power Plant costituito da risorse energetiche (DER-Distributed Energy Resources) mediante sistemi IoT e Cloud. Il progetto intende realizzare un sistema di aggregazione, coordinamento e ottimizzazione di DER, in grado di fornire servizi di dispacciamento al distributore elettrico. Il sistema che sarà sviluppato prevede la convergenza delle reti di telecomunicazione mobile e cablate in architetture di cloud computing con cui sviluppare soluzioni che permettano di integrare efficacemente tecniche di controllo e gestione dei dispositivi (carichi e DER) innovative per gestire l'energia nel settore della distribuzione e utilizzazione dell'energia elettrica secondo il paradigma Smart Grid e nello specifico secondo il concetto di Virtual Power Plant

Dati finanziari

[2]

Il grafico mostra la percentuale di risorse del progetto che sono state impegnate e spese

- Risorse impegnate: € 293.308,50
- Risorse da impegnare: € 0,00



- Risorse spese: € 212.037,05
- Risorse da spendere: € 81.271,45

Dati generali

Programma:

[POR FESR 2014-2020](#) [3]

Asse:

[Asse I](#) [4]

Azione:

[Azione 1.1.4](#) [5]

Tipo operazione:

[Acquisizione di beni e servizi](#) [6]

Provincia:

[Cagliari](#) [7]

Comune:

[Cagliari](#) [8]

Attuatore:

[Sardegna Ricerche](#) [9]

Dati aggiornati il:

27/03/2022

Dati finanziari

Risorse programmate:

€ 293.308,50

Risorse impegnate:

€ 293.308,50

Risorse spese:

€ 212.037,05

Economie ammesse:

€0,00

Tempistica del progetto

Nessuna informazione disponibile

[Lascia un commento](#) [10]

Progetti in evidenza



[11]

[Comune di Luogosanto - Antico percorso del rito del fuoco dalla basilica alla chiesa di](#)

[San Quirico](#) [11]

[POR FESR 2007-2013](#) [12]

- [ASSE V](#) [13]

- [LdA 5.2.1.a](#) [14]

Comune:

[Luogosanto](#) [15] ([OT](#) [16])



[17]

[Comune di Carbonia - Restauro e recupero dell'albergo operaio storico](#) [17]

[POR FESR 2007-2013](#) [12]

- [ASSE V](#) [13]

- [LdA 5.1.2.a URB](#) [18]

Comune:

[Carbonia](#) [19] ([CI](#) [20])



[21]

[Realizzazione da parte dell'Agenzia Conservatoria delle Coste dell' Eco-ostello Azione 4, Macroazion \[...\]](#) [21]

[POR FESR 2007-2013](#) [12]

- [ASSE IV](#) [22]

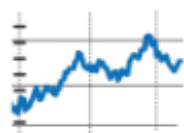
- [LdA 4.1.2.b](#) [23]

Comune:

[Buggerru](#) [24] ([CI](#) [20])

[Vedi tutti](#) [25]

Altri progetti nella provincia



[26]

[Assistenza Tecnica per l'attività di controllo di 1° livello dei Programmi comunitari POR FESR 20 \[...\]](#) [26]

[POR FESR 2014-2020](#) [3]

- [Asse VIII](#) [27]

- [Azione 8.1.1](#) [28]

Comune:

[Cagliari](#) [8] ([CA](#) [7])



[29]

[ICCOLHONT SRL](#) [29]

[POR FESR 2007-2013](#) [12]

- [ASSE VI](#) [30]

- [LdA 6.2.1.a](#) [31]

Comune:

[Pula](#) [32] ([CA](#) [7])



[33]

[SarduPro S.r.l.](#) [33]

[POR FESR 2007-2013](#) [12]

- [ASSE VI](#) [30]

- [LdA 6.2.1.a](#) [31]

Comune:

[Cagliari](#) [8] ([CA](#) [7])

[Vedi tutti](#) [34]

Dati aggiornati al 03/09/2022