

Filar Optomaterials_Progetto Complesso Aerospazio

Filar Optomaterials_Progetto Complesso Aerospazio

□

 [1]

LARGE AREA SINGLE-CRYSTAL SAPPHIRE SLICES FOR SPACE AND ADVANCED SOLID-STATE ELECTRONICS. Il progetto ha l'obiettivo di scalare verso l'alto il sistema della produzione industriale di lastre di zaffiro monocristallo di qualità elettronica, passando, sulla base delle esigenze del mercato aerospaziale per applicazioni duali, dalla produzione industriale attuale di lastre da 25x25cm a lastre aventi dimensione da 60x40cm. Questo comporta una sfida tecnologica alla portata solo di chi già possiede la tecnologia di crescita di monocristalli ed un monitoraggio di processo e una caratterizzazione microstrutturale dei materiali che richiede la cooperazione stretta con centri di ricerca competenti in questo campo specifico. Lo zaffiro sintetico è un materiale ad alta immunità agli effetti della radiazioni cosmiche

Dati finanziari

[2]

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

- Risorse impegnate: € 689.418,94
- Risorse da impegnare: € 0,00

- Risorse spese: € 0,00

- Risorse da spendere: € 689.418,94

Dati generali

Programma:

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

Asse:

[Asse I](#) [4]

Azione:

[Azione 1.2.2](#) [5]

Tipo operazione:

[Erogazione di finanziamenti e aiuti a imprese e individui](#) [6]

Provincia:

[Ogliastra](#) [7]

Comune:

[Tortoli'](#) [8]

Attuatore:

[Filar Optomaterials Srl](#) [9]

Dati aggiornati il:

27/03/2022

Dati finanziari

Risorse programmate:

€ 689.418,94

Risorse impegnate:

€ 689.418,94

Risorse spese:

€ 0,00

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](#) [14]

- [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, Macroazioni \[...\]](#) [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]

[Vitivinicola Antichi Poderi soc. coop. agr.](#) [26]

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

- [ASSE VI](#) [27]

- [LdA 6.3.1.a](#) [28]

Comune:

[Jerzu](#) [29] ([OG](#) [7])



[30]

[Ristrutturazione oratorio ed istituto salesiano - Lanusei](#) [30]

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

- [ASSE II](#) [31]

- [LdA 2.2.2.c Pol. so.](#) [32]

Comune:

[Lanusei](#) [33] ([OG](#) [7])



[34]

[Impianto OS09 n. 24566 - Impianto solare integrato - Ospedali sostenibili - ASL n. 4 di](#)

[Lanusei](#) [34]

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

- [ASSE III](#) [35]

- [LdA 3.1.1.b](#) [36]

Comune:

[Tortolì](#) [8] ([OG](#) [7])

[Vedi tutti](#) [37]

Dati aggiornati al 03/09/2022