

**DETERMINAZIONE NR. 105 DEL 18 NOVEMBRE 2020**

**IMPEGNO DI SPESA PER FINANZIAMENTO I ANNUALITA' PROGETTO E BORSA DI RICERCA**

**La Responsabile Amministrativa**

Premesso che:

- sono in svolgimento le attività di ricerca programmate presso il laboratorio CREATE ubicato presso la Sede di Palazzo Bellavista Monteponi e, ove necessario, presso l'Università degli Studi di Cagliari;
- in data 15 giugno 2020 è stata sottoscritta la convenzione tra l'AUSI e il Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche dell'Università degli Studi di Cagliari, relativamente al finanziamento del Progetto di Ricerca della durata triennale, coordinato dal Prof. Franco Frau dal titolo "Trattamento dei drenaggi dei Fanghi Rossi di Monteponi";
- la finalità del Progetto e' quella di perfezionare un efficace metodo di trattamento dei drenaggi, sfruttando le caratteristiche chimico-fisiche degli stessi e la relativa capacità di catturare metalli da parte di fasi tipo Layered Double Hidroxides;
- in data 15 luglio 2020 è stata sottoscritta la convenzione tra l'AUSI e il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Cagliari, relativamente al finanziamento della Borsa di ricerca della durata biennale, coordinata dal Prof. Andrea Mura dal titolo "Perovskiti Alogenuriche per Fotovoltaico Eco-Sostenibile ad Alta Efficienza (PALFESAE)";
- la finalità della Borsa è quella di migliorare le celle fotovoltaiche a Perovskite a base di stagno;
- le attività di ricerca sono state approvate dal Comitato Tecnico-Scientifico e dal Consiglio di Amministrazione;
- le suddette convenzioni prevedono che il Consorzio liquidi annualmente la somma necessaria al finanziamento dei contratti stipulati tra gli assegnisti e i borsisti e l'Università degli Studi di Cagliari;
- relativamente alle I annualità l'importo complessivo è pari ad Euro 43.367,00;
- L'impegno di spesa è inserito nel capitolo 11.01 del Bilancio di Previsione dell'anno 2020 (residui anno 2019);

**DETERMINA**

- di impegnare per le finalità descritte in premessa la somma di **Euro 43.367,00** sul **capitolo 11.01 del Bilancio di Previsione dell'anno 2020 (residui anno 2019)**;



- di liquidare la somma pari ad Euro 24.000,00 riguardante la I annualità del Progetto di Ricerca a favore del Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche dell'Università degli Studi di Cagliari, con accredito sul c/c dedicato, nei tempi previsti dalla Convenzione;
- di liquidare la somma pari ad Euro 19.367,00 riguardante la I annualità della Borsa di Ricerca a favore del Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Cagliari, con accredito sul c/c dedicato, nei tempi previsti dalla Convenzione;
- di pubblicare il presente provvedimento sul sito istituzionale del Consorzio [www.consorzioausi.it](http://www.consorzioausi.it) – Sezione Trasparenza Amministrativa ai sensi degli artt. nn. 37 del D. Lgs. 33/2013 e 1, comma 32 della Legge nr. 190/2012.

La Responsabile Amministrativa  
F.to Stefania Ballarin

L'originale è archiviato presso l'Ufficio emittente.