Allegato "Attrezzature disponibili"

Il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente **dispone di una dotazione di vasche** in vetro e vetroresina ed altre attrezzature approssimativamente costituita da:
- 8 rastrelliere (di cm 330x70x250h), ciascuna contenente 9 vasche da circa cm 100x63x 55h; 25 vasche imballate da circa cm 100x63x 55h; 1 vasca in vetro di cm 70x250x95h; 1 vasca in vetro di cm 80x210x95h; 1 vasca in vetro di cm 134x134x234h; 1 vasca in vetro di cm 134x190x160h; 1 vasca in vetro di cm 62x290x162h; 1 struttura di cm 80x320x200h costituita da 9 vasche in vetro da esposizione; 4 vasche tronco-coniche in vetroresina con diametro da cm 105 e 130h; 6 serbatoi ciascuno 105 x170x70 cm; altre piccole vasche e materiale vario. Tutte queste attrezzature, attualmente sistemate all'interno dei **locali PITT 062 e 063B**, non sono funzionanti ma possono essere, in tutto o in parte riutilizzate nella progettazione e realizzazione della nuova infrastruttura.
- vasche coralli già dotate di appositi sistemi di filtraggio (protein skimmer, filtro esterno, pompe di movimento) e lampade HQI con dimensioni di cm 90x40x50h, 80x40x50h, 110x40x50h; sistemi centralizzati con vasche di diversi volumi (da 20 L a 350L) dotati di filtro biologico, lampada UV e pompa a trascinamento magnetico così divisi: un sistema per pesci tropicali (A) di cm 270x70x280 (divisibile in due blocchi); un sistema a piccoli volumi B 110x45x250 cm; un sistema centralizzato (B) di cm 140x50x140 (2 blocchi) e 102x60x240 (2 blocchi); un sistema per zebrafish da cm 160x55x210. Sono inoltre presenti diverse vasche in vetro singole (diversi volumi) con relative scaffalature in acciaio inossidabile con ripiani in bachelite. Queste attrezzature sono attualmente dislocate nei locali dello stabulario di Scienze, sono funzionanti ma alcune richiedono revisione ed eventuale manutenzione per poi essere trasferite e riutilizzate nella nuova infrastruttura.
- altre vasche (circa 40) da cm 100x63x 55h sono presenti nel locale **PITT 058C**. Tali vasche non sono funzionanti, ma il loro recupero può essere previsto nella realizzazione della nuova infrastruttura.

Le Imprese interessate a presentare il progetto sono tenute a **visionare i locali e i materiali disponibili** al fine di verificare personalmente gli spazi, lo stato d'uso, il possibile riutilizzo delle vasche e delle altre attrezzature o la necessità di sostituirle tutte o in parte, fermo restando che il progetto dovrà **prevedere sistemi perfettamente funzionanti e collaudati**.