|  |
| --- |
| تاریخ: / / |
| شماره طرح: |





**(پيشنهاد طرح پژوهشي داخلي)**

|  |  |
| --- | --- |
| **نام و نام خانوادگی مجری مسئول:**  اعضای گروه پژوهشی مطالعات محیطی دریاچه زریبار | امضاء: از طرف اعضاء |
| تاريخ: |
| **عنوان طرح:**  **هزینه طرح:**  محل تامین اعتبار هزینه طرح: | × بودجه پژوهشی پژوهشکده و سازمان ها و ادارات دولتی |

|  |
| --- |
| **1- عنوان طرح پژوهشی** |
| **الف) عنوان طرح (فارسی):** |
| **ب) عنوان طرح (انگليسی):** |

|  |
| --- |
| **2- نوع طرح پژوهشی** |
| بنيادی \*  کاربردی\*\*  توسعه ای\*\*\* |

|  |
| --- |
| **3-مشخصات مجري (مجريان):** |
| الف) نام و نام خانوادگي مجري مسئول: |
| **تلفن ثابت**: **محل کار**: **همراه:**  **آدرس الکترونيکي**: |
| **آدرس محل کار:** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4-مشخصات علمي مجري (مجريان)**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | مجري | درجه تحصيلي | رشته تحصيلي | دانشگاه محل اخذ | کشور | سال اخذ مدرک | |  |  |  |  |  |  | |

\* پژوهش بنيادي، پژوهشي است که به طور کلي در جهت گسترش مرزهاي دانش و بدون در نظر گرفتن استفاده عملي خاص براي کاربرد آن انجام گيرد.

\*\* پژوهش کاربردي ،پژوهشي است که منجر به بدست آوردن نتايج براي رفع مشکل خاص مي گردد و اغلب جنبه تئوري- تجربي دارد.

\*\*\* پژوهش توسعه اي ،پژوهشي است که به طور کلي جنبه تجربي داشته و منجر به نوآوري يا بهبود روش ها ، مکانيزمها،دستگاه ها و محصولات مي گردد.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6-سوابق پژوهشي مجري مسئول در 3 سال گذشته (کتاب، مقاله و پژوهش های پیشین مرتبط با موضوع پروپوزال )**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | رديف | عنوان | محل انتشار | تاريخ انتشار | | 1 |  |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **7-مشخصات همکاران طرح**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | رديف | نام و نام خانوادگي | مدرک تحصيلي | رشته تحصيلي | مرتبه علمي | مسئوليت در طرح | محل اشتغال | | 1 |  |  |  |  |  |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 8-**مشخصات، سوابق و روش اجرای طرح**   |  | | --- | | **مقدمه:**  **الف) بيان مسئله تحقيق**  **الف) اهداف تحقیق:**  **ب) فرضیات تحقیق:**  **ج) سؤالات تحقیق:** | | **ج) ضرورت تحقيق**   1. **چه مؤسساتي مي توانند از نتايج طرح استفاده نمايند؟** 2. **دستاوردهاي طرح( جنبه نوآوري در طرح)** | |

|  |
| --- |
| 9-سابقه علمی طرح و پژوهش انجام شده (داخل و خارج) با ذکر مأخذ: |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 10-روش شناسي پژوهش   |  | | --- | | الف) روش پژوهشي: |  |  | | --- | | ب) جامعه و نمونه آماری: |  |  | | --- | | ج) روش‌های گردآوری داده ها: | | د) استراتژی تحلیل داده ها: |  |  | | --- | | ه) منابع مورد استفاده: | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11- جدول زمان‌بندي مراحل انجام پژوهش ( حداکثر در بازه یک ساله تعریف)   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | رديف | بيان مراحل اجرا | سال | ماه | | | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | 1. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | جمع مدت زمان لازم براي انجام طرح: | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 12- هزينه‌هاي طرح  الف) هزينه‌هاي پرسنلي:  الف -1) حق التحقيق مجريان: **حق‌التحقیق مجریان حداکثر 30 درصد اعتبار تخصیص یافته خواهد بود.**   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | رديف | نام و نام خانوادگي | نوع مسئوليت  (در طرح) | مدرک تحصيلي | ساعت کار  ( در ماه) | حق الزحمه ساعتي  (ريال) | مدت همکاري  ( ماه) | حق‌الزحمه (ريال) | | 1 |  | مجري مسئول |  |  |  |  |  | | 2 |  | مجري دوم |  |  |  |  |  | | 3 |  | مجري سوم |  |  |  |  |  |   جمع هزينه‌هاي پرسنلي مجريان (ريال): -  جمع هزينه‌هاي پرسنلي (کارشناسان) (ريال): -  جمع هزينه‌هاي پرسنلي مجریان و همکاران(ريال): |
| ادامه بخش 12- هزينه‌هاي طرح  ب) هزينه‌هاي مواد و وسايل مصرفي:   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | رديف | نام وسيله يا مواد | تعداد يا مقدار | قيمت واحد (ريال) | قيمت کل(ريال) | | 1 |  |  |  |  | | 2 |  |  |  |  | | 3 |  |  |  |  | | 4 |  |  |  |  | | 5 |  |  |  |  | | 6 |  |  |  |  | | 7 |  |  |  |  | | جمع هزينه هاي مواد و وسايل مصرفي (ريال) | | | |  |   ج) هزينه‌هاي مواد و وسايل غير مصرفي:   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | رديف | نام وسيله يا مواد | تعداد يا مقدار | قيمت واحد (ريال) | قيمت کل(ريال) | | 1 |  |  |  |  | | 2 |  |  |  |  | | 3 |  |  |  |  | | 4 |  |  |  |  | | 5 |  |  |  |  | | 6 |  |  |  |  | | جمع هزينه‌هاي مواد و وسايل غيرمصرفي (ريال) | | | |  |   د) هزینه‌های اجرایی   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | رديف | موضوع آزمايش يا خدمات تخصصي | مرکز  سرويس دهنده | هزينه هر نوبت | تعداد دفعات | جمع هزينه (ريال) | | 1 |  |  |  |  |  | | 2 |  |  |  |  |  | | 3 |  |  |  |  |  | | 4 |  |  |  |  |  | | جمع هزينه‌هاي آزمايشات و خدمات تخصصي توسط ساير مؤسسات (ريال): | | | | |  |   د -1) هزينه آزمايشات و خدمات تخصصي توسط مؤسسات ديگر: |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| د -2) هزينه‌هاي کارشناسي، تکنسين، کارگر   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | رديف | نام و نام خانوادگي | نوع مسئوليت  (در طرح) | مدرک تحصيلي | ساعت کار  ( در ماه) | حق الزحمه ساعتي  (ريال) | مدت همکاري  ( ماه) | حق الزحمه (ريال) | | 1 |  |  |  |  |  |  |  | | 2 |  |  |  |  |  |  |  | | 3 |  |  |  |  |  |  |  | | جمع هزينه‌هاي کارشناسي، تکنسين، کارگر (ريال) | | | | | | |  |   د-3) مسافرت:   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | رديف | مقصد | تعداد مسافرت | نوع وسيله نقليه | تعداد افراد | بهاي بليط در هر مسير (ريال) | جمع کل هزينه  (ريال) | | 1 |  |  |  |  |  |  | | 2 |  |  |  |  |  |  | | 3 |  |  |  |  |  |  | | جمع هزينه هاي مسافرت (ريال) | | | | | |  |   د-4) هزينه‌هاي انتشار:  هزينه هاي انتشاراتي مانند: پرينت رنگي، خريد کاغذ و لوح فشرده و غيره حدود **50.000.000** ريال خواهد بود  ه) جمع کل هزينه هاي طرح:   |  |  |  | | --- | --- | --- | | رديف | نوع هزينه | جمع کل هزينه(ريال) | | 1 | هزينه هاي پرسنلي مجريان و همکاران |  | | 2 | هزينه هاي مواد و وسايل مصرفي |  | | 3 | هزينه هاي مواد و وسايل غيرمصرفي |  | | 4 | هزينه هاي اجرایی ( شامل: مسافرت، اقامت، صبحانه نهار و شام) |  | | 5 | هزينه هاي متفرقه |  | | 6 | هزینه های انتشارات |  | | جمع هزينه هاي طرح (ريال) نه میلیارد و پانصد میلیون ریال | |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 13- نظر شوراهاي ذيربط   |  | | --- | | الف) نظر شوراي گروه پژوهشی  طرح پيشنهادي در جلسه تخصصي مورخ 13/10/1399 شوراي گروه پژوهشي مطالعات محيطي درياچه زريبار مطرح (صورتجلسه پيوست) و مورد موافقت قرار گرفت، ضمناً استفاده از وسایل و امکانات گروه جهت اجرای این طرح بلامانع می باشد.  نام و نام خانوادگي مدير گروه  مهر و امضاء گروه  تاريخ: |  |  | | --- | | ب) نظر شوراي پژوهشکده  طرح پيشنهادي در جلسه مورخ. مطرح ( صورتجلسه پيوست)و مورد□ تصويب قرار گرفت □ مورد تصويب قرار نگرفت. □ با اصلاحاتي بشرح ذيل تصويب شد:  ........................................................................................................................................................  ........................................................................................................................................................  .......................................................................................................................................................  ..........................  رئیس پژوهشکده: معاون پژوهشکده: |   **پیوست:** (سوابق آموزشی، پژوهشی و اجرایی مجری /مجریان پیشنهاده الزامی است) |