**شرکت آب و فاضلاب استان کهگیلویه و بویراحمد**

 **"سهامی خاص"**

**فرم پیشنهاد پروژه­های تحقیقاتی**

**عنوان پروژه تحقیقاتی:**

**مشاور :**

**خواهشمند است پیشنهاد را پس از تکمیل به دفتر تحقیقات شرکت ارسال فرمائید**

 **الف – خلاصه اطلاعات پروژه تحقیقاتی:**

1. عنوان پروژه

 فارسی:

 انگلیسی:

1. مشاور ( شخصیت حقیقی یا حقوقی ):
2. مشخصات محقق:

|  |
| --- |
| نام و نام خانوادگی:  |
| مدرک تحصیلی:  | رشته تحصیلی:  |
| تاریخ و محل اخذ مدرک:  | رتبه علمی: |
| نشانی محل کار: | تلفن:  |
| دورنگار: |
| پست الکتریکی: |

1. مراکز حمایت کننده پروژه\* :

1-

2-

1. محل اجرای پروژه : مدت اجراء : تاریخ شروع :
2. کل اعتبار: اعتبار ریالی : اعتبار ارزی:
3. نوع پروژه : بنیادی\* کاربردی\*

 \* توضیحات

 - مرکز حمایت کننده : مركزي كه بخشي از هزينه‌هاي پروژه را تأمين مي‌كند.

 - پروژه بنیادی: پژوهشی است که عمدتاً در جهت گسترش مرزهای دانش ، بدون در نظر گرفتن استفاده عملی خاص برای
 کاربرد آن انجام می گیرد.

 - پروژه کاربردی: پژوهشی است که استفاده عملی خاص برای نتایج حاصل از آن در نظر گرفته می شود .

**ب –محقق و همکاران:**

1. نام و نام خانوادگی محقق:
2. مشخصات همکاران:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام ونام خانوادگی** | **مرتبه علمی** | **موسسه محل اشتغال** | **درجه تحصیلی** | **رشته تحصیلی** | **امضاء** |
| **نام واحد** | **سمت** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |

1. فعالیت­های مهم علمی، تحقیقاتی و تالیفات محقق و همکاران:
2. پروژه های تحقیقاتی در دست اجراء توسط محقق و همکاران:

توضیحات:

 - فتوکپی آخرین مدرک تحصیلی و شناسنامه محقق و همکاران ضمیمه پیشنهاد ارائه شود.

مراكز حمايت كننده:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | نام سازمان | نحوه مشاركت | درصد مشارکت | نام مسئول و امضاء |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |

**ج- مشخصات کامل پروژه :**

1. هدف و ضرورت اجراء پروژه:

1. توجیه فنی واقتصادی پروژه :
2. روش تحقیق :
3. بررسی سابقه موضوعی پروژه در سطح ملی و بین المللی:
4. نتایج مورد انتظار از پروژه:

**د – مشخصات اجرایی پروژه**

1. محل اجرای پروژه:
2. شرح دقیق مراحل اجرایی پروژه:

زمان بندی اجرای پروژه:

الف- مدت زمان لازم برای اجرای پروژه ( به ماه ) : ............ ماه

 تاریخ شروع : تاریخ خاتمه:

ب- جدول زمان‌بندي

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ردیف | نوع فعالیت | جدول زمانی انجام مراحل به ماه |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

 ج- زمان ارسال گزارش‌هاي پيشرفت كار: .................................. (به صورت ماهانه)

1. فهرست تجهیزات و مواد مورد نیاز :

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| نام تجهیزات مواد مورد نیاز | مصرفی یا غیر مصرفی | آیا درایران موجود است | تعداد یا مقدار | قیمت واحد( ریالی – ارزی) | قیمت کل ( ریالی – ارزی) | درچه مرحله از طرح مورد نیاز است | توضیحات |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

جمع هزینه های تجهیزات و مواد : .......................................... ریال

جمع هزینه های تجهیزات و مواد : .......................................... دلار

1. حق‌الزحمه محقق و همكاران :

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام و نام خانوادگي** | **میزان ساعات کار در سال اول** | **میزان ساعات کار در سال دوم** | **میزان ساعات کار در سال سوم** | **جمع کل کارکرد** | **حق الزحمه هرساعت به ریال** | **جمع کل ( ریال)** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

1. هزینه های مسافرت :

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف |  **مقصد** | **تعداد مسافرت درمدت اجرای پروژه و منظور از آن** | **نوع وسیله نقلیه** | **تعداد افراد** | **مدت به روز** | **هزینه به ریال** |
|  | - |  |  |  |  |  |
|  | - |  |  |  |  |  |
|  | - |  |  |  |  |  |

1. سایر هزینه ها:
* هزینه چاپ و تکثیر:
* هزینه تهیه نشریات وکتب مورد نیاز:
* هزینه اجاره وسایل مورد نیاز:
* غيره ( نام ببرید ):

 **جمع کل :**

* 1. هزینه آزمایشات و خدمات تخصصی:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **موضوع آزمایش یا خدمت** | **مرکز سرویس دهنده** | **تعداد** | **هزینه هر آزمایش** | **جمع ( ریال)** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

* 1. توزیع کل اعتبار پروژه بر اساس بخش های مختلف هزینه:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| شرح | سال اول | سال دوم | سال سوم |
| ریال | ارز( دلار) | ریال | ارز( دلار) | ریال | ارز( دلار) |
| هزینه های پرسنلی |  |  |  |  |  |  |
| هزینه های تجهیزات ومواد |  |  |  |  |  |  |
| هزینه های مسافرت |  |  |  |  |  |  |
| هزینه آزمایشات وخدمات تخصصی |  |  |  |  |  |  |
| سایر هزینه ها |  |  |  |  |  |  |
| جمع کل هزینه های پروژه |  |  |  |  |  |  |
| جمع کل هزینه های پروژه | ارزی ......................................... دلارریالی ......................................... ريال |
| اعتباری که توسط مراكز حمايت كننده تامین خواهد شد | ارزی ......................................... دلارریالی ......................................... ريال |
| کل اعتبار مورد درخواست | ارزی ......................................... دلارریالی ......................................... ريال |

 امضاء و تاريخ:

 محقق: امضاء: تاریخ:

 همکاران:

 1- امضاء: تاریخ:

 2- امضاء: تاریخ:

 3- امضاء: تاریخ: