|  |
| --- |
| 1. عنوان پروژه به زبان فارسي : |
| 2- عنوان پروژه به زبان انگليسي : |
| 3- نام پژوهشگر طرف قرارداد: |

|  |
| --- |
| 4- مبالغ و هزينه‌هاي پروژه :  الف – اعتبار مورد نياز جهت اجراي پروژه : (جدول شمارۀ 5 - 6 ( ‌..............................هزار ريال  ب – هزينه‌هاي مربوط به نظارت و كنترل پروژه كه كميته به طور مستقيم پرداخت مي‌نمايد: (حداكثر 10% مبلغ مندرج در بند الف) .............................هزار ريال  ج – ساير هزينه‌ها و هزينه‌هاي بالاسري كميتۀ تحقيقات : (حداكثر 10% مبلغ مندرج در بند الف) ‌‌..............................هزار ريال  د – مبلغ كل پروژه (حداكثر 3/1 برابر مبلغ مندرج در بند الف) ‌‌.............................هزار ريال |

|  |
| --- |
| 5- مدت پروژه : ....................... ماه |

|  |  |
| --- | --- |
| 6- تأييد پروژه :  الف - نام واحد (كميتۀ تحقيقات) پيشنهاد دهندۀ پروژه : | |
| ب - تاريخ تصويب پروژه در كميتۀ تحقيقات : | نام و نام خانوادگي و امضاي رييس كميتۀ تحقيقات : |
| ج – تاريخ تصويب پروژه در كميتۀ مركزي تحقيقات منطقه : | نام و نام خانوادگي و امضاي رييس كميتۀ مركزي تحقيقات منطقه : |

|  |
| --- |
| 7- شخص، سازمان و يا شركتي كه در صورت به نتيجه رسيدن پروژه، آن را مورد استفاده قرار خواهد داد:  نام مؤسسه :  نام و نام خانوادگي و امضاي مسئول : |

**1- عنوان پروژه**

|  |
| --- |
| 1-1- عنوان پروژه به زبان فارسي : |
| 1-2- عنوان پروژه به زبان انگليسي : |
| 1-3- در صورتي كه اين پروژه مطالعات امكان‌سنجي مقدماتي داشته باشد، عنوان آن را ذكر نماييد: |

**2- مشخصات تيم تحقيق**

2-1- مشخصات همكاران اصلي پروژه (شامل مدير، همكار و مشاور)‌:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | نام و نام خانوادگي | سمت در پروژه | درجه و رشتۀ تحصيلي | سمت و محل خدمت | سابقۀ كار | امضا |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

2-2- سازمان‌هاي همكار در پروژه (كارفرما در زمينۀ همكاري با اين سازمان‌ها متعهد نخواهد بود)‌

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| رديف | نام سازمان | نوع و ميزان همكاري | نام و نام خانوادگي مسئول و امضا |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

2-3- تأليفات مهم علمي مدير و همكاران پروژه در 5 سال اخير (مستندات مربوطه در صورت نياز كارفرما به پيوست ارائه مي‌شود) :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| رديف | نام و نام خانوادگي | عنوان | سازمان انتشار دهنده و زمان انتشار |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

2-4- طرح‌هاي تحقيقاتي دردست اجرا يا اجرا شده توسط مدير و همكاران پروژه (مستندات مربوطه درصورت نياز كارفرما به پيوست ارائه مي‌شود):

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | نام و نام خانوادگي | عنوان | سمت در پروژه | محل اجرا |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**3- مشخصات موضوعي پروژه**

3-1- تعريف مسئله، هدف از اجراي پروژه و ارائه تئوري حل مسئله :

|  |
| --- |
|  |
| توجه : نوشتن حداكثر دو خط خلاصه از مطالب فوق در اين قسمت الزامي است.  ..............................................................................................................................................................................  .............................................................................................................................................................................. |

|  |
| --- |
| 3-2- بررسي سابقۀ موضوع از لحاظ نظري و تجربي همراه با ذكر منابع اساسي (درصورت انجام طرح مشابه، تفاوت‌های اين طرح با طرح‌هاي مشابه ذكر شود)‌ |

\* در صورت لزوم، توضيحات اضافي در صفحات پيوست آورده شود.

3-3- گزارش توجيهي پروژه شامل وضعيت فعلي و مزاياي فني، اجتماعي و اقتصادي و زيست‌محيطي حاصل از اجراي موفق پروژه :

|  |
| --- |
|  |
| توجه : نوشتن حداكثر دو خط خلاصه از مطالب فوق در اين قسمت الزامي است.  ..............................................................................................................................................................................  .............................................................................................................................................................................. |

\* در صورت لزوم، توضيحات اضافي در صفحات پيوست آورده شود.

**4- مشخصات اجرايي پروژه**

|  |
| --- |
| 4-1-محل اجراي پروژه : |

|  |
| --- |
| 4-2- شرح دقيق روش‌ها و فنون اجرايي پروژه براساس تئوري حل مسئله ارائه شده در بند 1-3 (در اين قسمت بايد روش‌هاي مورد عمل در فعاليت‌هاي پروژه به طور كلي با ارائه بلوك دياگرام ، نمودار، نقشه و ... و مشخصات فني محصول پروژه شرح داده شود): |

\* در صورت لزوم ، توضيحات اضافي در صفحات پيوست آورده شود.

|  |
| --- |
| 4-3- مراحل اجرا با ذكر نوع فعاليت‌هاي مورد نياز جهت هر مرحله و نتايج مورد انتظار از اجراي هر مرحله : (در مورد پروژه‌هاي نرم‌افزاري و همچنين پروژه‌هايي كه به ساخت وسيله‌اي منتج مي‌شود، ارائه فعاليت‌هاي مربوط به آزمايش‌ها با ذكر اسامي آزمون‌ها و استانداردهاي ذيربط در هر مرحله الزامي است كه در ستون ملاحظات قيد مي‌شود)‌  زمان‌بندي ميله‌اي پروژه به طور كامل بر اساس جدول شمارۀ 4-5 و نتايج مورد انتظار از انجام مراحل پروژه بر اساس جدول 4-6 است. |

|  |
| --- |
| 4-4- محصول نهايي پروژه  كتابچۀ گزارش ديسكت گزارش نرم‌افزار \*كا لا  كالا شامل قطعه، دستگاه يا مواد حاصل از نتيجۀ پژوهش است.  توضيح : لازم به ذكر است که مشخصات دقيق محصول در پايان كار به همراه گزارش نهايي پروژه بر اساس دستورالعمل تهيۀ گزارش نهايي پروژه ارايۀ خواهد گرديد. |
| 4-5- اقلام اطلاعاتي مورد نياز محقق :  اطلاعات مورد نياز محقق جهت انجام پروژه در اين قسمت ذكر شود. |

\* در صورت لزوم، توضيحات اضافي در صفحات پيوست آورده شود.

**4-6- جدول زمان بندي و پيشرفت كار پروژه**

نام پروژه :

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| شمارۀ مرحله | شمارۀ فعاليت | نام فعاليت | % از كل پروژه |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| فعاليت | | |  | **جمع** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | سال اول سال دوم سال سوم |

**4-7- جدول نتايج مورد انتظار از انجام مراحل پروژه**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| رديف | مرحلۀ اجرا | نتايج مورد انتظار | ملاحظات |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**5- برآورد هزينه‌ها**

5-1- هزينه‌هاي پرسنلي \* تمامي مبالع به هزار ريال است.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | نام و نام خانوادگي  و سمت در پروژه | مدت همكاري  در پروژه | تعداد ساعات  كار در ماه | مبلغ پرداختي  در ماه | مجموع هزينه به تفكيك مراحل اجرا | | | | | جمع كل |
| مرحلۀ اول | مرحلۀ دوم | مرحلۀ سوم | مرحلۀ چهارم | مرحلۀ پنجم |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| مجمــــــوع هزينه‌هـــــا | | | | |  |  |  |  |  |  |

5-2- هزينه مواد و لوازم مصرف شدني به تفكيك مراحل اجراي پروژه : \* تمامي مبالع به هزار ريال است.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | نـــــــــوع | **تعداد يا** ***مقدار*** | قيمت واحد | مجموع هزينه‌ها به تفكيك مراحل اجرا | | | | | جمع كل |
| مرحلۀ اول | مرحلۀ دوم | مرحلۀ سوم | مرحلۀ چهارم | مرحلۀ پنجم |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| مجمــــــوع هزينه‌هـــــا | | | |  |  |  |  |  |  |

توجه : هزينه‌هاي مربوط به تست، آزمايش، تهيۀ استاندارد و ... در صورت نياز به صورت كامل در جدول آورده شود.

5-3- هزينۀ لوازم وتجهيزات مواد مصرف‌نشدني (كليۀ تجهيزات كمكي يا مطالعاتي‌كه در انجام پروژه مورد استفاده قرار مي‌گيرد)‌ به تفكيك مراحل اجراي پروژه : \* تمامي مبالع به هزار ريال است.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | نـــــــــوع | تعداد يا ***مقدا***ر | قيمت واحد | مجموع هزينه به تفكيك مراحل اجرا | | | | | جمع كل |
| مرحلۀ اول | مرحلۀ دوم | مرحلۀ سوم | مرحلۀ چهارم | مرحلۀ پنجم |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| مجمــــــوع هزينه‌هـــــا | | | |  |  |  |  |  |  |

5-4- هزينه‌هاي مسافرت به تفكيك مراحل اجراي پروژه :

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | مقصد | ***تعداد سفر*** | بهاى بلیت مسافرت  و هزينۀ سفر | مجموع هزينه به تفكيك مراحل اجرا | | | | | جمع كل |
| مرحلۀ اول | مرحلۀ دوم | مرحلۀ سوم | مرحلۀ چهارم | مرحلۀ پنجم |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| مجمــــــوع هزينه‌هـــــا | | | |  |  |  |  |  |  |

5-5- جمع هزينه‌ها به تفكيك مراحل اجراي پروژه :

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| نوع هزينه | جمع هزينه‌ها | | | | |
| مرحلۀ اول | مرحلۀ دوم | مرحلۀ سوم | مرحلۀ چهارم | مرحلۀ پنجم |
| هزينۀ پرسنلي |  |  |  |  |  |
| هزينۀ مواد و لوازم مصرف شدني |  |  |  |  |  |
| هزينۀ لوازم و تجهيزات مصرف نشدني |  |  |  |  |  |
| هزينۀ مسافرت |  |  |  |  |  |
| جمع |  |  |  |  |  |
| ملاحظات : | | | | | |

5-6- جمع هزينه‌ها به تفكيك سال‌هاي اجراي پروژه :

|  |  |
| --- | --- |
| سال اجرا | هزينه |
| سال اول |  |
| سال دوم |  |
| سال سوم |  |
| سال چهارم |  |
| سال پنجم |  |
| مجمــــوع |  |