**صفحه پوششي** شماره ويرايش:

 **فرم تعريف پروژه**

 اين صفحه توسط كميته تحقيقات تكميل مي شود تاريخ :

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

|  |
| --- |
| 4- مبالغ و هزينه هاي پروژه :الف – اعتبار مورد نياز جهت اجراي پروژه : (جدول شماره 5 - 6 ( ‌..............................هزارريالب – هزينه‌هاي مربوط به نظارت و كنترل پروژه كه كميته به طور مستقيم پرداخت مي‌نمايد: (حداكثر 10% مبلغ مندرج در بند الف) ..............................هزارريالج – ساير هزينه ها و هزينه هاي بالاسري كميته تحقيقات : (حداكثر 10% مبلغ مندرج در بند الف) ‌‌..............................هزارريالد – مبلغ كل پروژه (حداكثر 2/1 برابر مبلغ مندرج در بند الف) ‌‌..............................هزارريال |

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

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

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

**1- عنوان پروژه**

|  |
| --- |
| 1-1- عنوان پروژه به زبان فارسي : |
| 1-2- عنوان پروژه به زبان انگليسي : |
| 1-3- در صورتيكه اين پروژه مطالعات امكان سنجي 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 رشته تحصيلي  | سمت و محل خدمت  | سابقه كار | امضاء‌ |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

2-2- سازمان هاي همكار در پروژه (كارفرما در زمينه همكاري اين سازمان ها متعهد نمي باشد)‌

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

2-3- تاليفات مهم علمي مدير و همكاران پروژه در 5 سال اخير (مستندات مربوطه در صورت نياز كارفرما به پيوست ارايه مي شود) :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 ارايه 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 ارايه تئوري حل مسئله :

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

|  |
| --- |
| 3-2- بررسي سابقه موضوع از لحاظ نظري و تجربي همراه با ذكر منابع اساسي (درصورت انجام طرح مشابه تفاوتها 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 زيست محيطي 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 روش ها و فنون اجرايي پروژه براساس تئوري حل مسئله ارائه شده در بند 1-3 (در اين قسمت بايد روش هاي مورد عمل در فعاليت هاي پروژه به طور كلي با ارايه 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 فعاليت هاي مورد نياز جهت هر مرحله و نتايج مورد انتظار از اجراي هر مرحله : (در مورد پروژه هاي نرم افزاري و همچنين پروژه هايي كه با ساخت وسيله اي منتج مي شود ارايه فعاليت هاي مربوط به آزمايش ها با ذكر اسامي آزمون ها و استانداردهاي ذيربط در هر مرحله الزامي است كه در ستون ملاحظات قيد مي شود)‌ زمان بندي ميله اي پروژه به طور كامل براساس جدول شماره 4-5 و نتايج مورد انتظار از انجام مراحل پروژه براساس در جدول 4-6 مي باشد.  |

|  |
| --- |
| 4-4- محصول نهايي پروژه كتابچه گزارش ديسكت گزارش نرم افزار \*كالا لا  كالا شامل قطعه ، دستگاه يا مواد حاصل از نتيجه پژوهش مي باشد.توضيح : لازم به ذكر است مشخصات دقيق محصول در پايان كار به همراه گزارش نهايي پروژه بر اساس دستورالعمل تهيه گزارش نهايي پروژه ارايه خواهد گرديد. |

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

**4-5- جدول زمان بندي و پيشرفت كار پروژه**

نام پروژه :

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| شماره مرحله | شماره فعاليت | نام فعاليت | % از کل پروژه | سال اول | سال دوم | سال سوم |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**4-6- جدول نتايج مورد انتظار از انجام مراحل پروژه**

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

**5- برآورد هزينه ها**

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | نام و نام خانوادگيو سمت در پروژه | مدت همكاريدر پروژه | تعداد ساعاتكار در ماه | مبلغ پرداختيدر ماه | مجموع هزينه به تفكيك مراحل اجرا | جمع كل |
| مرحله اول | مرحله دوم | مرحله سوم | مرحله چهارم | مرحله پنجم |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| مجمــــــوع هزينه هـــــا |  |  |  |  |  |  |

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 هزينه ها به تفكيك مراحل اجرا | جمع كل |
| مرحله اول | مرحله دوم | مرحله سوم | مرحله چهارم | مرحله پنجم |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| مجمــــــوع هزينه هـــــا |  |  |  |  |  |  |

توجه : هزينه هاي مربوط به تست، آزمايش، تهيه استاندارد و ... در صورت نياز بصورت كامل در جدول آورده شود.

5-3- هزينه لوازم وتجهيزات مواد مصرف‌نشدني (كليه 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 يامقدار | قيمت واحد | مجموع هزينه به تفكيك مراحل اجرا | جمع كل |
| مرحله اول | مرحله دوم | مرحله سوم | مرحله چهارم | مرحله پنجم |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| مجمــــــوع هزينه هـــــا |  |  |  |  |  |  |

5-4- هزينه هاي مسافرت به تفكيك مراحل اجراي پروژه :

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | مقصد | تعداد سفر | بهاى بليط مسافرتو هزينه سفر | مجموع هزينه به تفكيك مراحل اجرا | جمع كل |
| مرحله اول | مرحله دوم | مرحله سوم | مرحله چهارم | مرحله پنجم |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| مجمــــــوع هزينه هـــــا |  |  |  |  |  |  |

5-5- جمع هزينه ها به تفكيك مراحل اجراي پروژه :

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

5-6- جمع هزينه ها به تفكيك سال هاي اجراي پروژه :

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