به نام خدا

پروپوزال فناوری

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

معاونت تحقیقات و فناوری

مرکز رشد فناوری سلامت

عنوان طرح

فارسی:

انگلیسی:

نام و نام خانوادگی مجری:

تاریخ ارائه :

کد ملی:

شماره همراه:

پست الکترونیک:

**کلیات طرح**

**حوزه تخصصی فناوری :**

**سطح فناوری:**

تولید نمونه آزمایشگاهی□ تولید نمونه نیمه صنعتی□ تولید نمونه صنعتی□

**هزینه کل طرح (به ریال):**

**مدت زمان اجرای طرح:**

**محل اجرای طرح:**

**چکیده طرح (250 کلمه)**

1. **برنامه عملی ساخت نمونه اولیه را توضیح دهید: (در صورت وجود موارد زیر توضیح داده شود.)**
2. **فرایند/فلوچارت تولید محصول ترسیم گردد.)**
3. **مواد ها و اجزا مورد نیاز**
4. **واكنش هاي شيميايي یا فرایندهای بیولوژِیک و مراحل خالص سازی**
5. **آنالیزهای کمی، کیفی و تست های تایید ماهیت محصول داروئی و روش‌های معتبر سازی**
6. **محصول نهایی به چه شکل ارائه می­شود و چه کاربردی دارد؟**
7. **نوآوری محصول شما چیست؟**
8. **روش تولید، قابلیت تولید انبوه را دارد؟**
9. **محصول در صورت تولید انبوه، قابلیت فروش و قدرت رقابت در بازار را دارد؟**
10. **آیا محصول توان رقابتی پایدار در بازار را دارد ؟**
11. **برای تولید به چه زیرساخت هایی نیاز است؟ آیا زیر ساخت ها در دسترس است؟**
12. **سوابق و تجربیات تخصصی خود در حیطه­ی طرح را توضیح دهید.**
13. **تیم خود را معرفی کنید و دلیل انتخاب اعضا را توضیح دهید.**
14. **جهت تجاری سازی محصول چه اقداماتی مورد نیاز است؟ آیا تیم شما امکان تجاری سازی محصول را دارد؟**
15. **هزینه ی تجاری سازی (تولید انبوه) این محصول چقدر است؟**
16. **اگر محصول شما وارد بازار شود مشتری آن چه افراد یا سازمانی است؟**
17. **در صورت وجود محصولات مشابه در داخل و خارج از کشور جدول زیر تکمیل کنید.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | نام محصول | شرکت تولید کننده | کشور | قیمت |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. **چرا مشتری محصول شما را باید انتخاب کند؟**
2. **در صورت تولید عمده قیمت تمام شده­ی محصول چقدر است؟**

**استانداردهای مرجع مورد استفاده و مراجع تایید‌ کننده رسمی در رابطه با محصول را ذکر نمایید.**

**تعهد خود را در قبال قرارداد اعلام بفرمایید؟**

1. **اختراع داخلی 2- اختراع بین المللی 3- تاسیس شرکت دانش بنیان**
2. **دریافت تاییدیه کیفیت محصول از مرجع (نام ببرید)**

**مرجع استا نی...........**

**مرجع کشوری...............**

1. **دریافت پروانه بهره برداری از مرجع (نام ببرید) ..............................**
2. **دریافت ایزو (نام ببرید)..................................**
3. **فروش دانش فنی به مبلغ.............................................**
4. **استخدام نیروی انسانی به تعداد...................................**
5. **فروش محصول به میزان..............................................**
6. **صادرات محصول به میزان.............................................**
7. **فروش دانش فنی به خارج کشور..................................**
8. **سایر ..................................**

**شرایط و امکانات مورد نیاز تولید**

هزینه های پرسنلی:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | نوع فعالیت | تعداد افراد | ساعات كار هر فعاليت | | حق الزحمه در ساعت | جمع |
| 1 |  |  |  | |  |  |
| 2 |  |  |  | |  |  |
| جمع هزینه های پرسنلی (ريال) | | | |  | | |

هزینه آزمایشات وخدمات تخصصی:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | | موضوع آزمایش | مركزسرویس دهنده | تعدادكل دفعات | | هزینه برای هردفعه | جمع |
| 1  2  3 | |  |  |  | |  |  |
| جمع هزینه آزمایشات وخدمات تخصصی (ريال) | | | |  | | | |

هزينه هاي وسایل غير مصرفي:

(هزينه هاي دستگاه يا مواد غير مصرفي كه باید ازاعتبار این طرح ازداخل یاخارج كشور خریداری شود.)

وسایل تجهیزات و ماشین آلات :

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | نام دستگاه | تعداد | شرکت سازنده | کشور | قیمت واحد (میلیون ریال) | مبلغ کل (میلیون ریال ) |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| جمــــــــــــــــــــــــــــع کــــــــــــــــل | | | | | |  |

هزينه هاي مواد مصرفي:

(هزينه هاي وسايل يا مواد مصرفي كه باید ازاعتبار این طرح ازداخل یاخارج كشور خریداری شود.)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| نام ماده | نام شركت | كشور | تعداد | قیمت واحد | قیمت كل |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| جمع هزینه های مواد مصرفی | | |  | | |

جمع هزینه ها:

|  |  |
| --- | --- |
| نوع هزینه | هزینه (ریال) |
| جمع های پرسنلی |  |
| جمع هزینه های آزمایشات وخدمات تخصصی |  |
| جمع هزینه های وسایل غير مصرفي |  |
| جمع هزینه های مواد مصرفي |  |
| جمع كل |  |

برنامه زمان بندی اجرای طرح :

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| نوع فعاليت | فرد مسئول | مدت | ماه | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |