**1ـخلاصه اطلاعات پروژه:**

**1ـ1 عنوان پروژه به زبان فارسي:**

**1ـ2 عنوان پروژه به زبان انگليسي:**

**1-3 نوع پروژه:**

**بنيادي  كاربردي توسعه‌اي**

**1-4 مدت اجرا (ماه) تاريخ شروع: تاريخ خاتمه:**

**2ـ مشخصات مجريان پروژه:**

**2-1 مشخصات دانشجو:**

**نام و نام‌خانوادگي: مقطع: كارشناسي‌ارشد دكتري**

**رشته تحصيلي: گرايش: دانشگاه:**

**شماره تماس:**

**پست الكترونيكي:**

**2-2 مشخصات استاد/ اساتيد راهنما:**

**نام و نام‌خانوادگي: آخرين مدرك تحصيلي: رتبه دانشگاهي:**

**رشته و تخصص: تعداد پايان نامه كارشناسي ارشد راهنمايي شده:**

**تعداد پايان نامه دكتري راهنمايي شده: شماره تماس:**

**2-3 مشخصات استاد/ اساتيد مشاور:**

**نام و نام خانوادگي: آخرين مدرك تحصيلي: رتبه دانشگاهي:**

**رشته و تخصص:**

**3 ـ مشخصات موضوعي پروژه:**

**3-1 عنوان كامل:**

**3 –2اهداف**

3 ـ3 ضرورت تحقيق :

3 ـ 4فرضيه هاي تحقيق:

3-5 خلاصه پروژه :

3-6كليد واژه ها ( حداكثر 10 كلمه از مطالب خلاصه پروژه ) :

3-7بررسي سابقه مطالعات و تحقيقات پروژه در ايران يا خارج از كشور به همراه ذكر تعدادي از منابع اصلی در ارتباط با پروژه با ذكر مأخذ:

**4-مشخصات اجراي پروژه و نتايج آن:**

4-1- تعريف مسئله و بيان سوالهاي اصلي تحقيق :

4-2 روشهاي جمع آوري اطلاعات :

4-3 روشهاي تجزيه و تحليل اطلاعات :

4-4 مسافرت هاي پيشنهادي (شرح ضرورت علمي و پژوهشي مسافرت ):

4-5 نتايج پروژه پاسخگوي كداميك از نيازهاي صنعت پالايش مي باشد ؟

4-6 چه كاربردهايي از انجام اين تحقيق متصور است ؟

4-7 علاوه بر وزارت نفت چه مؤسساتي (دولتي و غير دولتي ) مي توانند از نتايج پروژه استفاده كنند؟

4-8 جنبه جديد بودن و نوآوري پروژه درچيست ؟

4-9 مراحل زماني براي اجراي طرح/ پروژه و ارسال گزارش پيشرفت كار **(تكميل اين جدول اجباري است)**:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **فاز** | **ترتيب مراحل**  **هر فاز** | **عنوان عمليات در هر مرحله** | **درصد وزني طرح** | **مرحله/ تاريخ ارائه گزارش** | **مدت اجراي هر مرحله (ماه)** | **بودجه مورد نياز**  **(ارقام بر حسب‌هزار ريال)** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

4-10 مراحل اجرائي عمليات**(تكميل اين جدول اجباري است)**:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **فاز** | **مرحله** | **شروع و پايان هر مرحله از عمليات بر حسب ماه (خانه هاي مربوط به هر مرحله را هاشور بزنيد)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | - | 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 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

5- برآورد هزينه و امكانات مورد نياز

**5-1 هزينه مواد و لوازم مصرف شدني به تفكيك سالهاي اجراي پروژه ( ارقام بر حسب ريال )**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **نام ومشخصات** | **تعداد يا مقدار**  **مصرفي** | **قيمت واحد** | **جمع هزينه هاي** | | **جمع كل** |
| **سال اول** | **سال دوم** |
|  |  |  |  | |  |
| **جمع كل :** |  |  |  | |  |

**5-2 هزينه لوازم وتجهيزات مصرف نشدني به تفكيك سالهاي اجراي پروژه (ارقام بر حسب ريال)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **نام ومشخصات** | **تعداد مورد نياز** | **قيمت واحد**  **( براي خريد)** | **هزينه سفارش**  **خدمات علمي ( )** |  | | **جمع كل** |
| **سال اول** | **سال دوم** |
|  |  |  |  |  |  |  |
| جمع كل |  |  |  |  |  |  |

**5-3 مسافرت هاي ضروري جهت اجراي پروژه به تفكيك سالهاي اجرا ( ارقام بر حسب ريال )**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **نام و نام خانوادگي** |  | **محل مسافرت** | **مدت به روز** | **نوع وسيله**  **نقليه** | **جمع هزينه ها** | | **جمع كل** |
| **سال اول** | **سال دوم** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع كل |  |  |  |  |  |  |  |

**توضيحات:**

**1-لطفا از اين فايل پرينت نگيريدو نسخه WORD را براي كارشناس پژوهش (آقاي مهدي خاني يا خانم فرانك گودرزيgoodarzi.faranak@gmail.com:)از طريق سيستم بريد يا ايميل ارسال كنيد.**

**2-لطفا تنها از قلم ميترا 14 استفاده نمائيد.**

**اين قسمت توسط اداره پژوهش و فناوري تكميل ميشود:.**

نظر كارشناسان مرتبط :

|  |
| --- |
| **نظركارشناس اول: نام و نام خانوادگي:**  **نظركارشناس دوم: نام و نام خانوادگي:**  **نظركارشناس سوم: نام و نام خانوادگي :** |

**براساس نظركارشناسان مرتبط پروژه فوق منبطق بر اولويتها يا موضوعات سبد پژوهششركت پالايش نفت امام خميني شازند مي‌باشد/نميباشد.**

**همچنين موضوع فوق تكراريمي‌باشد/نميباشد.**

**تاريخ ثبت:**

**نام كارشناس پژوهش:**

**براساس ارزيابيهاي انجام شده و ................پروژه مورد نياز و اولويت شركت مي‌باشد/نميباشد.**

**تاريخ ثبت:**

**رييس پژوهش:**