**الف) کليات پروژه:**

1. **عنوان پروژه به زبان فارسي :**
2. **عنوان پروژه به زبان انگليسي:**
3. **كلمات كليدي:**
4. **نوع پروژه : □ بنيادي □ کاربردي □ توسعه اي □ خدماتي**
5. **مقطع تحصيلي :**
6. **زمان اجراي پروژه: ......... ماه**
7. **خلاصه پروژه :**

**ب) مشخصات استاد راهنما و همکاران اصلي پروژه : (تکميل کليه موارد براي تنظيم قرارداد الزامي است.)**

**1- نام و نام خانوادگي استاد راهنما:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **دانشگاه محل خدمت:** | | **مرتبه علمي:** | |
| **تلفن محل کار:** | | **شماره فكس:** | |
| **نشاني منزل:** | | **شماره شناسنامه:** | |
| **تلفن همراه:** | | **پست الکترونيکي:** | |
| **کد ملي:** | | **کد پستي:** | |
| **شماره حساب:** | **نوع حساب:** | **بانک:** | **شعبه:** |

**مدارج تحصيلي و تخصصي (کارشناسي و بالاتر)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **مدرك تحصيلي** | **رشته تحصيلي/ تخصصي** | **نام مؤسسه محل تحصيل** | **کشور محل تحصيل** | **سال دريافت** |
| **كارشناسي** |  |  |  |  |
| **كارشناسي ارشد** |  |  |  |  |
| **دكتري** |  |  |  |  |

* **اهم فعاليتهاي تحقيقاتي پايان يافته و يا در حال اجرا و تاليفات در ارتباط با موضوع پايان نامه:**
* **پايان نامه هاي در حال اجراء:**

**2- نام و نام خانوادگي استاد مشاور:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **آخرين مدرك تحصيلي:** | | **مرتبه علمي و سمت:** | |
| **سازمان محل خدمت:** | | **نوع استخدام:** | |
| **آدرس:** | | | |
| **تلفن همراه:** | | **تلفن محل کار:** | |
| **پست الکترونيکي:** | | | |
| **شماره حساب:** | **نوع حساب:** | **بانک:** | **شعبه:** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **مدرك تحصيلي** | **رشته تحصيلي/ تخصصي** | **نام مؤسسه محل تحصيل** | **کشور محل تحصيل** | **سال دريافت** |
| **دكتري** |  |  |  |  |

**3- نام و نام خانوادگي دانشجو:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **مقطع تحصيلي:** | | **رشته تحصيلي:** | |
| **سال ورود:** | | **دانشگاه:** | |
| **آدرس:** | | | |
| **تلفن همراه:** | | **تلفن تماس:** | |
| **پست الکترونيکي:** | | | |
| **شماره حساب:** | **نوع حساب:** | **بانک:** | **شعبه:** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **مدرك تحصيلي** | **رشته تحصيلي/ تخصصي** | **نام مؤسسه محل تحصيل** | **کشور محل تحصيل** | **سال دريافت** |
| **دكتري** |  |  |  |  |

1. **اطلاعات تفصيلي پروژه :**
2. **تشريح پروژه و هدف از انجام آن:**
3. **سابقه انجام پروژه هاي مشابه در ايران يا خارج از کشور با ذکر مأخذ:**
4. **تشريح نوآوري پروژه و کاربرد آن در صنعت گاز:**
5. **مراحل اجراي پروژه :**

**4-1-**

**4-2-**

**4-3-**

1. **زمانبندي پروژه :**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **شماره فعاليت** | **زمـانبنـدي(مـــاه)** | | | | | | | | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **4-1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4-2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4-3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**تبصره: حداکثر زمان اجرا براي پروژه هاي کارشناسي ارشد 12 ماه و براي پروژه هاي دکتري 36 ماه مي باشد.**

1. **هزينه پايان نامه:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **رديف** | **نوع هزينه** | **مبلغ (ريال)** |
| **1** | **هزينه تهيه اسناد و مدارک علمي** |  |
| **2** | **هزينه جمع آوري اطلاعات** |  |
| **3** | **هزينه خريد مواد** |  |
| **4** | **هزينه خدمات آزمايشگاهي** |  |
| **5** | **هزينه مسافرت** |  |
| **6** | **هزينه تايپ و تکثير** |  |
| **7** | **ساير** |  |
| **جمع کل هزينه ها :** | |  |

**تبصره 1: تعديل هزينه هاي فوق با تشخيص امور پژوهش، توسعه و فناوري، انجام خواهد شد.**

**تبصره: 2- سقف حمايت از پروژه هاي کارشناسي ارشد داراي کار آزمايشگاهي و ساخت، 80 ميليون ريال، داراي مدل سازي و شبيه‌سازي 60 ميليون ريال و براي پروژه هاي دکتري داراي کار آزمايشگاهي و ساخت، 120 ميليون ريال و داراي مدل سازي و شبيه‌سازي 90 ميليون ريال مي‌باشد.**

**د) الزامات بررسي، پذيرش و تسويه حساب پروژه پيشنهادي:**

1. **پروژه کارشناسي ارشد يا دکتري بايد به تصويب کميته تحصيلات تکميلي گروه آموزشي (يا دانشکده) رسيده باشد. ارائه تأييديه پروژه توسط تحصيلات تکميلي گروه آموزشي يا دانشکده ضروري است. بديهي است به پيشنهادهايي كه بيش از 2 ماه براي پايان نامه هاي كارشناسي ارشد و بيش از 6 ماه براي پايان نامه هاي دكتري، از تاريخ تصويب آن در تحصيلات تكميلي دانشگاه گذشته باشد، ترتيب اثر داده نخواهد شد.**
2. **چاپ/ ارائه مقاله در مجلات همايشهاي معتبر علمي و پژوهشي (داخلي يا بين­المللي) براساس نتايج حاصل از اين پروژه الزامي است.**

**تبصره 1: براي پروژه هاي كارشناسي ارشد انتشار يك مقاله و براي پروژه هاي دكتري انتشار دو مقاله الزامي ميباشد.**

**تبصره 2 : لازم است نام *شركت پالايش گاز سرخون و قشم* بعنوان سازمان حمايت كننده؛ و نام *مشاور صنعتي* نيز بعنوان همكار در مقالات ذكر شود.**

**تبصره 3 : پرداخت 20 درصد از مبلغ قرارداد منوط به ارائه مقاله بر اساس شرايط ذكر شده در پيوست 4 قرارداد ميباشد.**

1. **در ابتداي پايان نامه لازم است عبارت " *اين پايان نامه با حمايت و پشتيباني شرکت پالايش گاز سرخون و قشم اجرا شده است*"، درج شود.**

**ه) مرجع بررسي و تصميم گيري در خصوص مفاد اين پرسشنامه مديريت پژوهش وفناوري شركت ملي گاز ايران خواهد بود.**