|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **عنوان پروژه:** |  | | | | |
| **نام**  **پيشنهاد دهنده**  **(صاحب ايده)** |  | **شركت / موسسه** |  | **تاريخ پيشنهاد** |  |
| **نام مجري پروژه** |  | **شركت /موسسه مجري** |  | **تاريخ تكميل** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **كد مرحله تعريف پروژه:** |  |
| **نتيجه شوراي پژوهش:** |  تصويب  اصلاح  رد |
| **كد مرحله اجرايي پروژه:** |  |

**\* اين قسمت توسط اداره تحقيق و توسعه شركت تكميل خواهد شد.**

**اين پرسشنامه را به طور كامل تكميل نموده و تايپ شده، همراه با فايل الکترونيکي آن (فايل Word) تحويل فرماييد.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **كليات:** | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **عنوان پروژه به زبان فارسي:** | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **عنوان پروژه به زبان انگليسي:** | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **تعريف واژه‌هاي كليدي:** | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **مشخصات پيشنهاد دهنده/مجري:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **نام و نام خانوادگي:** | |  | | | | | | | **مدرك و رشته تحصيلي:** | | | | | |  |
| **شغل و عنوان محل كار:** | |  | | | | | | | | | | | | | |
| **آدرس محل كار:** | |  | | | | | | | | | | | | | |
| **شماره تلفن محل كار:** | |  | | | | | | | **شماره تلفن همراه:** | | |  | | | |
| **پست الكترونيكي:** | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **نوع پروژه:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **پروژه پژوهشي ** | | | | **پايان‌نامه دكتري ** | | | | | | | **پايان‌نامه كارشناسي‌ارشد ** | | | | |
|  | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 1. **مؤسسه طرف قرارداد:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **پژوهش و فناوري** | | | **** | **دانشگاهها** | | | | | | **** |  | | | | |
| **پژوهشگاه صنعت نفت** | | | **** | **مراكز تحقيقاتي و مؤسسات پژوهشي** | | | | | | **** |  | | | | |
| **دانشگاه صنعت نفت** | | | **** | **افراد حقيقي خارج از پالایشگاه** | | | | | | **** |  | | | | |
| **مؤسسه مطالعات انرژي** | | | **** | **ساير** | | | | | | **** |  | | | | |
| توجه: حتماً نام مؤسسه يا سازمان طرف قرارداد قيد شود. | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **ماهيت پروژه:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **بنيادي ** | | | **كاربردي ** | | | | **توسعه‌اي ** | | | | | | **مطالعاتي** | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **زمينه پژوهش :** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **** | **شيميايي** | | | | | **** | | | | | **فرآیندی** | | | | |
| **** | **فناوري‌هاي نوين** | | | | | **** | | | | | **كاتاليستي** | | | | |
| **** | **فني** | | | | | **** | | | | | **ساير** | | | | |
| 1. **مقياس پروژه:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **امكان‌سنجي** | | ** آزمايشگاهي** | | | ** پيشتاز كوچك** | | | | | | ** پيشتاز بزرگ** | | | ** صنعتي** | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **هدف از اجراي پژوهش و ارتباط آن با استراتژي شركت:**  |  | | --- | |  | |  |  1. **اهداف کلی** |
|  |
|  |
|  |
| 1. **دستاوردهاي پروژه:** |
|  |
|  |
| 1. **صرفه اقتصادي حاصل از اجراي پروژه:** |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| 1. **روش تحقيق:** |
|  |
|  |
|  |
| 1. **شرح خدمات پروژه:** |
|  |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **16.مراحل اجرايي و فعاليت‌هاي پروژه:** | | | | | | | | | | **ارقاارقام ريالي به ميليون ريال، ارقام ارزي به هزار دلار** | | | | | | |
| ***كد سطوح WBS*** | ***شرح فعاليت*** | ***ارزش وزني (W.F)*** | ***پيش نياز*** | ***مدت زمان (روز)*** | ***تاريخ شروع*** | ***تاريخ پايان*** | ***هزينه‌هاي پروژه به تفكيك فعاليت‌ها*** | | | | | | | | ***هزينه كل*** | |
| ***نيروي انساني*** | ***مواد و تجهيزات*** | | ***سفر*** | | ***آزمايشات*** | ***قراردادها و خدمات جنبي*** | |
| ***ريالي*** | ***ريالي*** | ***ارزي*** | ***ريالي*** | ***ارزي*** | ***ريالي*** | ***ريالي*** | ***ارزي*** | ***ريالي*** | ***ارزي*** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| \* هزينه مندرج در اين قسمت، با هزينه جداول مربوط به هر رديف هزينه تطبيق يابد. | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |

**17.زمان مورد نياز انجام پروژه (ماه):**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **18.مشخصات مجري و همكاران:** | | | | | | | | | | |
| **رديف** | **نام و نام خانوادگي** | **ميزان تحصيلات** | **نوع همكاري** | | **ساعات همكاري** | **زمينه همكاري** | **شماره فعاليت‌هاي مرتبط** | **هزينه (در مورد همكاران غيرموظفي)** | **تلفن تماس** | **ملاحظات** |
| **موظفي** | **غيرموظفي** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **جمع** | | | | | | | |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | |  | |  | |  | | | |
| **19.ليست مواد و تجهيزات:** | |  | |  | |  | | **ارقام ريالي به ميليون ريال، ارقام ارزي به دلار** | | | |
| **رديف** | **نام كالا يا مواد مورد نياز** | **منبع تهيه** | | **نوع** | | **مورد نياز** | | **قيمت واحد** | | **قيمت كل** | |
| **داخلي** | **خارجي** | **مصرفي** | **غير**  **مصرفي** | **مقدار** | **واحد مصرف** | **ريالي** | **ارزي** | **ريالي** | **ارزي** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **جمع:** | | | | | | | | | |  |  |
| تذكر: تنها هزينه‌هاي مواد و تجهيزات ذكر شده در اين ليست در طول اجراي پروژه پرداخت مي‌شود. | | | | | | | | | |  |  |
|  | | | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **20.هزينه آزمايشات:** | | | | | **ارقام ريالي به میلیون ريال، ارقام ارزي به دلار** | |
| **رديف** | **نام آزمون** | **رديف فعاليت مرتبط** | **محل انجام آزمون** | **تعداد آزمون** | **هزينه يك آزمون**  **(میلیون ريال)** | **هزينه كل**  **(میلیون ريال)** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **جمع** | | | | | |  |
| تذكر: تنها هرينه آزمايشات ذكر شده در اين ليست، در طول اجراي پروژه پرداخت مي‌شود. | | | | | | |

‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **21.هزينه سفرهاي ضروري:** | |  |  |  |  |  | **ارقام ريالي به میلیون ريال، ارقام ارزي به دلار** | | |
| **رديف** | **نام و نام خانوادگي** | **نوع مسئوليت** | **مقصد** | **شماره فعاليت مرتبط** | **منظور از سفر** | **نوع وسيله نقليه** | **مدت مسافرت (روز)** | **هزينه** | |
| **ريالي**  **(ميليون ريال)** | **ارزي** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **جمع** | | | | | | | |  |  |
| تذكر: به ازاي هر نفر در هر سفر يك سطر تكميل شود. پرداخت هزينه‌هاي سفر، منوط به درج سفر مورد نياز در اين جدول است. | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **22.ساير هزينه‌ها:** | | ارقام ريالي به میلیون ريال، ارقام ارزي به دلار | |
| **رديف** | **نوع هزينه** | **هزينه** | |
| **ريالي (میلیون ريال)** | **ارزي (دلار)** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **جمع** | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **23. قراردادها و خدمات جنبي:** | | | | | ارقام ريالي به میلیون ريال، ارقام ارزي به دلار | |
| **رديف** | **زمينه همكاري** | **طرف قرارداد** | **مدت قرارداد** | **فعاليت مرتبط** | **مبلغ قرارداد** | |
| **ريالي**  **(ميليون ريال)** | **ارزي (دلار)** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **جمع** | | | | |  |  |

###### **مبلغ جمع كل پروژه :**

24. نتايج اين پژوهش با توجه به فرم رازداري امضا شده، پس از اخذ مجوزهاي لازم از واحد تحقیق و توسعه قابل انتشار به صورت :

1: مقاله **** 2ـ ثبت اختراع (Patent) **** مي‌باشد.

مجري :

امضاء:

تاريخ :

شماره تماس ضروري :