آگهي فراخوان پروژه پژوهشي

شركت مجتمع گاز پارس جنوبي در نظر دارد اجراي پروژه پژوهشي با عنوان ذيل را با مشخصات ذيل به مجري واجد شرايط از دانشگاه­ها و مراكز پژوهشي داراي مجوز فعاليت پژوهشي ازمراجع قانوني (معاونت علمي و فناوري رياست جمهوري، وزارت علوم و تحقيقات و فناوري و وزارت بهداشت) كه **گواهي نامه قطب پژوهشي** در زمينه مورد نظر را از دبيرخانه شوراي عالي قطب­هاي پژوهشي وزارت نفت اخذ نموده اند، واگذار نمايد.

|  |  |
| --- | --- |
| **عنوان پروژه** | **مطالعه، بررسي و ارايه راهكارهاي اجرايي براي كاهش ارتعاشات غير معمول سيكل آمين در پالايشگاه اول** |
| **اهداف پروژه** | * مطالعه ، بررسی و شناسایی عوامل ارتعاشی سیکل آمین
* ارائه راهکارهای اجرایی جهت رفع عیب
 |
| **چكيده پروژه:**در راستای پیشگیری از رشد ترک های بدنه و کاهش روند خرابی برج آمین پالایشگاه اول، بعد از بررسی میدانی و اندازه گیری ارتعاشات برج مشابه، مشاهده گردید که ارتعاشات برج معیوب بیش از دو برابر برج سالم می باشد. لذا در این خصوص تصمیم گرفته شد پروژه ای پژوهشی جهت رفع عیب و پیش گیری از خرابی های احتمالی با ارائه راهکارهای قابل اجرا، انجام شود. در همین راستا اقدامات انجام شده قبلی در قالب تعمیر ترک های برج و بررسی استحکام تکیه­گاه­ها در بازدید­ها و تعمیرات دوره­ای و موردی توسط واحد تعمیرات، بوده است. وجود ارتعاشات خارج از محدوده مجاز در هر تجهیز و سیکلی می­تواند منجر به رخداد پدیده خستگی و شاید تشدید شده که حوادث ناشی از آن غیر قابل پیش بینی و جبران خواهد بود. لذا ریشه یابی ارتعاشات سیکل آمین و رفع آن از اهمیت بالایی برخوردار است. |
| **خلاصه شرح درخواستي** | * مطالعه و بررسی میدانی ارتعاشات سیکل آمین پالایشگاه اول
* تحلیل شرایط ارتعاشی موجود سیکل آمین
* شبیه سازی نرم افزاری سیکل آمین
* ارائه راهکارهای با قابلیت اجرا در جهت رفع عیب موجود
 |
| **مدارك مورد نياز****جهت اعلام آمادگي** | * سوابق تيم اجرايي مرتبط با موضوع فراخوان
* مستندات موجود مربوط به تشويق نامه ها و رضايت نامه هاي كارفرمايان قبلي در خصوص كيفيت كار، كفايت نفرات كليدي، تحقق اهداف و رعايت برنامه زمانبندي
* گواهي نامه قطب پژوهشي مرتبط با موضوع ( اخذ شده از دبيرخانه شوراي عالي قطبهاي پژوهشي وزارت نفت )
* دارا بودن مجوز هاي لازم از سازمان حفاظت محيط زيست
 |
| **مهلت ارسال مستندات** | **حداكثر تا تاريخ 12/09/1399** |
| **معيارهاي ارزيابي فني** |

|  |  |
| --- | --- |
| سوابق علمي و تجربيات مجري در زمينه موضوع | 20 امتياز |
| سوابق علمي و تجربيات همكاران در زمينه مرتبط با موضوع | 20 امتياز |
| پيش بيني تخصص هاي مورد نياز | 10 امتياز |
| درك مفاهيم و تناسب اقدامات پروژه | 30 امتياز |
| برنامه زمانبندي | 10 امتياز |
| امكانات و تجهيزات موجود (گزينه هاي فني و اجرايي) | 10 امتياز |

 |
| **آدرس پستي محل تسليم اعلام آمادگي و اسناد تكميل شده جهت ارزيابي** | استان بوشهر- شهرستان عسلويه- شركت مجتمع گاز پارس جنوبي- فازهاي 2و3- ساختمان مركزي- طبقه چهارم، اداره پژوهش و فناوري- صندوق پستي 311/75391 |
| **تلفن و فاكس** | **تلفن: 07731312456 فكس: 07731312469**  |

توضيحات مهم :

1. كليه قطب­هاي پژوهشي كه توانايي انجام اين پروژه را دارند، پس از مطالعه RFP آن، فرم پرسش­نامه پيشنهاد پروژه پژوهشي را تكميل نموده و حداكثر تا مورخ **12/09/1399** به نشاني مندرج در جدول فوق، ارسال و بصورت همزمان نيز، طي مكاتبه اي با **واحد پژوهش و فناوري مجتمع گاز پارس جنوبي**، ضمن اعلام ارسال پروپوزال، رسيد پستي را قبل از اتمام مهلت ياد شده، فكس نمايند.

 1.1. فراخوان­ پروژه­های پژوهشی از طریق سایت اینترنتی **مديريت پژوهش و فناوري شرکت ملی گاز ایران**، **مجتمع گاز پارس جنوبی** و **سامانه ساتع** (سامانه اجرایی تقاضا و عرضه پژوهش و فناوری – پیرو بند ح تبصره 9 قانون بودجه سال 1399 کل کشور) انجام می گیرد.

2.1. تمامی قطب های پژوهشی می بایست ضمن در اختیار داشتن کد فعال در سامانه ساتع، نسبت به بارگزاری فرم تکمیل شده پرسش­نامه پيشنهاد پروژه پژوهشي در سامانه اقدام نمایند. لازم به ذکر است **تمامی مراحل، از تائید، پرداخت و خاتمه پروژه**، از طریق این سامانه انجام می شود.

3.1. عدم ارسال مستندات مطابق بند 1 توضیحات مهم، پیشنهاد ارسالی را **باطل** و **رد** می نماید.

1. تمام صفحات فرمهاي تكميل شده پرسش­نامه پيشنهاد پژوهشي، توسط صاحب/صاحبان امضاء مجاز، مهر و امضا گرديده و در پاكت سربسته ارسال گردد.
2. روي پاكت­ها عنوان كامل پروژه، نام مركز پژوهشي، نام مجري و آخرين مهلت دريافت پيشنهاد، ذكر گردد.
3. كليه قسمت­هاي فرم پرسش­نامه پيشنهاد پروژه پژوهشي، مي­بايست به نحو مناسب و كامل تكميل شده و فاقد هرگونه ابهامي باشد. بديهي است به فرم­هاي ناقص و فاقد شماره تلفن، آدرس دقيق و ... ترتيب اثر داده نشده و از روند بررسي حذف خواهند گرديد.

1.4. مسئوليت هرگونه نقص يا اشتباه در محاسبه هرينه­هاي پروژه (اعم از هزينه­هاي پرسنلي، بيمه، ماليات، بالاسري، مسافرت­هاي ضروري و... ) برعهده تكميل­كننده/كنندگان فرم مي­باشد.

1. از تغيير شكل فرم پرسش­نامه پيشنهاد پروژه پژوهشي، خودداري گردد.
2. اين شركت در رد يا قبول پيشنهاد ارسالي و همچنين انتخاب پيشنهاد برتر از بين پيشنهادات مشابه، مختار مي­باشد.
3. هيچگونه تعهدي براي اين شركت بابت هزينه تدوين پيشنهاد پروژه يا ساير هزينه­هاي جانبي، وجود نخواهد داشت.
4. در صورت نياز و درخواست اين شركت، پيشنهاد­دهندگان مي­بايست جهت ارائه توضيحات تكميلي، در اين شركت حضور يابند.
5. عنوان پيشنهادات ارسالي بايد با عنوان اعلام شده در فراخوان يكي باشد.

جهت تسريع در روند بررسي پيشنهادات پژوهشي، آگاهي از موارد فوق جهت ارسال پيشنهادات، الزامي بوده و عدم رعايت اين الزامات توسط پيشنهاد دهنده/دهندگان، موجب سلب مسئوليت اين شركت از بررسي پيشنهادات خواهد شد.

 **واحد پژوهش و فناوري**

 **شركت مجتمع گاز پارس جنوبي**