

**فرم درخواست پروپوزال (RFP)**

نام شركت متقاضي:

شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب

تاريخ تكميل فرم:

‏يكشنبه‏، 4‏ دسامبر‏ 2022

1- عنوان نياز:

طراحي و ساخت تكان دهنده (شيكر آزمايشگاهي)

2- شرح نیاز را به صورت دقیق بیان نماييد (مشخصات فيزيكي، شيميايي، مكانيكي و ... از محصول يا فناوري درخواستي).

دستگاه باید قابلیت 200 بار تکان دادن نمونه ها در دوجهت و همچنین دوران آنها حول محور افقی را داشته باشد. لازم به ذکر است محفظه دستگاه باید قابلیت تکان دادن 9 عدد بطری شیشه ای مخصوص این تست با ابعاد 6 ،3 و ارتفاع 14 سانتی متر را داشته باشد.

3- دستگاه وري شامل اصول كاركرد و زيرفناوري‌هاي مورد نظر را بيان نماييد.

**Click or tap here to enter text.**

4- فناوري مورد نظر داراي چه استانداردهايي است؟ معيارهاي پذيرش مانند دقت اندازه گيري و ... را بيان نماييد.

Click or tap here to enter text.

5- دامنه كاربرد فناوري (شرايط عملياتي، ميداني، محيطي و ...) را توضيح دهيد.

مقاومت در برابر خوردگی ناشی از تولوئن عدم ایجاد آلودگی صوتی سهولت در تمیز کاری و نظافت دستگاه سهولت تعمیر و نگهداری/ ایمنی دستگاه

6- اهميت و ضرورت دستيابي به فناوري مورد نظر چيست؟

یکی از آزمون های پرکاربرد در آزمایشگاه مرکزی شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب، آزمایش عملکرد مواد تعلیق شکن می باشد که بررسی این مواد از طریق تست بطری انجام می شود.

بمنظور افزایش دقت و تکرار پذیری در این تست لازم است همه نمونه ها با سرعت و شدت یکسان تکان داده شوند. در حال حاضر این کار بصورت دستی توسط آزمایشگر انجام می شود که در موارد آزمون­های زیاد خسته کننده بوده و تکرارپذیری لازم را نخواهد داشت.

7- آیا در رابطه با نیاز، تلاش‌های قبلي صورت گرفته است (دلايل مربوط علت عدم موفقیت تلاش‌هاي قبلي يا علت طرح مجدد درخواست را نيز شرح دهید)؟

پروپوزال از شرکت مهندسی ارتعاشات تیام دریافت شد و پس از بررسی و مذاکره بدلیل عدم توانایی این شرکت در ساخت دستگاهی که قابلیت دوران حول محور افق داشته باشد، پیگیری پروپوزال از دستور کار خارج شد.

8- آیا برای رفع نیاز، شرکت یا محصول مشابه خارجی (نام کشور، شرکت، برند و محصول) وجود دارد؟

**Click or tap here to enter text.**

9- اهداف پروژه و نتايج مورد انتظار شما چيست؟

ارزیابی دقیق تر نمونه ای تعلیق شکن

10- محدوده قيمتي فناوري مورد نياز شما در چه بازه‌اي قرار دارد؟

محدویتی پیش بینی نشده است.

11- نياز شما به اين فناوري چه تعداد/حجمي در سال است؟

بطور کلی 2 عدد همراه با خدمات پس از فروش

12- فوريت زماني شركت براي دستيابي به فناوري چند ماه است؟

**Click or tap here to enter text.**

13- غير از شركت شما، چه شركت‌هاي ديگري نيازمند اين فناوري‌ هستند؟

کلیه آزمایشگاه های مرتبط با ارزیابی افزایه های نفتی

14- مشخصات عرضه‌كننده‌ي فناوري واجد شرايط را بيان نماييد.

**Click or tap here to enter text.**

15- درصورت شناسايي شركت دانش بنيان يا فناور صاحب اين فناوري، مدل پيشنهادي شركت شما براي انعقاد قرارداد چيست؟

قرارداد خرید بار اول

16- در صورتی‌که برای شرح تقاضاي فناوري درخواستي نیاز به توضیحات بیشتری است که در موارد بالا اشاره نشده است، در این قسمت بیان نماييد.

**Click or tap here to enter text.**

17- اطلاعات تماس يك يا چند منتور صنعتي را جهت راهنمايي بيشتر اعلام نماييد.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **نام و نام خانوادگي** | **تخصص** | **سابقه كار (سال)** | **شماره تماس** | **پست الكترونيكي** |
| **1** | عباس نعامی | مهندسی شیمی | 18 سال | 09163066047 | Abbas59.an@gmail.com |
| **2** | حاتم وزیری | مهندسی تکنولوژی صنایع شیمیایی | 7 سال | 09163167972 | Hatamvaziri61@gmail.com |
| **3** | منصوره نورالدین موسی | نانوتکنولوژی | 6 سال | 09163195669 | Nooraldinmoosa.m@nisoc.com |

18- تصاوير، نقشه و مستندات تكميلي را در صورت نياز در اين بخش وارد نماييد.