

## شرایط اختصاصی دو دستگاه دیگ بخار قدیمی :

دو دستگاه دیگ بخار فایر تیوپ ساخت کارخانه تنظیم مدل T112VSM به قدرت ۱۲۷ اسب بخار با قابلیت تولید ۴۴۰۰ پوند در ساعت بخار و فشار کاری ۲۵ PSI و ظرفیت حرارتی ۱۲۴۹ KWATT سال ساخت ۱۳۷۷ و هم زمان با بازدید آثار و علائم فرسودگی و تعمیرات اساسی در دوره بهره برداری به شرح ذیل در دیگ ها مشاهده گردید .

تعمیرات و جوشکاری و تعویض لوله های آتشخوار ، ترمیم و تعویض آجر نسوز و پوشیدگی واشر نسوز درب های جلو و عقب ، استهلاک و زنگ زدگی قطعات مکانیکی ، پوشیدگی و زنگ زدگی روکش ( ژاکت ) دیگ و تخریب و پوشیدگی عایق بدنه و با توجه به اینکه بیش از ۲۵ سال از عمر دستگاهها گذشته و تامل در اینکه بازیافت دیگها یک فرایند پیچیده و گران قیمت است و نیاز به تخصص و تجربه کافی داشته تا دستگاه با استانداردها و مقررات مربوط به ایمنی و بهره وری مطابقت داشته باشند ، لذا به نظر این هیات کارشناسی دیگ های بخار یادشده فرسوده هستند .

وزن هریک از دیگهای بخار ( مطابق دستگاههای مشابه به ظرفیت دو تن بخار در ساعت ) ۳۹۵۰ کیلو گرم می باشد . و همچنین الکترو موتورها و سایر تجهیزات مصرفی مشعل ها که در آینده می توانند مورد استفاده قرار بگیرند ۵۰ کیلو گرم تخمین زده می شود .

تمامی موارد مطالعه گردید و مورد تایید ( صاحبان امضای مجاز اوراق تعهد آور ) اینجانب / اینجانبان <<<< مدیر عامل .....شرکت  
.....می باشد.