



قدردانی استاندار آذربایجان شرقی از مدیریت عامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی

دکتر خدابخش استاندار آذربایجان شرقی از مهندس ایمانلو مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی قدردانی نمود.

قدردانی استاندار آذربایجان شرقی

از مدیریت عامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی

دکتر خدابخش استاندار آذربایجان شرقی از مهندس ایمانلو مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی قدردانی نمود.

استاندار آذربایجان شرقی با ارسال لوح سپاس از مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی بخاطر تلاش های بی دریغ مهندس ایمانلو در خصوص اجرای پروژه تحقیقاتی با عنوان « حذف فلزات سنگین با ظرفیت 10 لیتر در ثانیه به روش کاویتاسیون پلاسمایی»، تشکر و قدردانی نمودند . درقسمتی از این لوح آمده است :

جناب آقای ایمانلو

مدیرعامل محترم شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی

سلام علیکم

تحقق آرمانهای انقلاب و تداوم استقلال علمی کشور، مرهون تلاش ارزشمند استادان و پژوهشگرانی است که با اندیشه، تفکر خلاق و همت بلند خویش، آینده ای روشن و پیشرفتی روزافزون برای ایران اسلامی رقم میزنند. بدین وسیله از زحمات و تلاش جنابعالی در اجرای پروژه « حذف فلزات سنگین با ظرفیت 10 لیتر در ثانیه به روش کاویتاسیون پلاسمایی» قدردانی و تشکر نموده، توفیق روزافزون شما را از خداوند متعال مسئلت می نمایم.

مجید خدابخش - استاندار

پروژه کاویتاسیون پلاسمایی :

لازم به ذکر است این پروژه مجموعاً با اعتبار بالغ بر 12 میلیارد ریال و با همکاری دانشگاه تبریز در قالب پروژه تحقیقاتی انجام شده است. اجرای این پروژه از دو منظر قابل توجه و تامل می باشد: اولاً اینکه این پروژه ثمره همکاری صنعت و دانشگاه بوده و گامی در راستای ارتباط صنعت و دانشگاه می باشد. ثانیاً دانش و فناوری جدیدی در سطح صنعت آب و فاضلاب ایجاد شده که می تواند در سایر شرکتهای نیز مورد استفاده قرار گیرد. سیستم فوق نسبت به روشهای دیگر از مزایای ذیل برخوردار می باشد:

عدم نیاز به افزودن هرگونه مواد شیمیایی

حذف فلزات سنگین با راندمان بسیار بالا

زمان تصفیه بسیار پایین در حدود 2 دقیقه

بهره برداری آسان نسبت به سایر روشها

کاهش COD و BOD و بوهای نامطبوع

فضای بسیار کم جهت نصب سیستم

هزینه بسیار پایین نگهداری سیستم

تکنولوژی کاملاً بومی کنترل PH تا حد نرمال

شایان ذکر است پروژه فوق به لحاظ دارا بودن معیارهای زیست محیطی جهت حضور در فرآیند سیزدهمین دوره جایزه جهانی پروژه shy&های سبز 2018 (EAST) به انجمن مدیریت سبز ایران معرفی شد که پس از ارزیابی در تاریخ 97/04/16 به عنوان پروژه برتر سال 2018 در بخش Green Innovation از سوی بنیاد جهانی انرژی انتخاب گردیده است.

روابط عمومی