بسمه تعالى





شركت آلاله شامجه

با همکاری شرکت محیط زیستی چمکو و شرکای بین المللی آن www.chamco.net و شرکت مهندسی ماشین آلات چین "سی ام ای سی"



www.cmec-henan.com

Add: 16-1 Jinshui Road, Zhengzhou 450003 China

Tel: +86-371-6586 6098 Fax: +86-371-6586 6088

Email: <u>zhouxiren@cmec-henan.com</u>

پیشنهاد آبرسانی از سواحل مکران و خلیج فارس به داخل ایران

Introduction

Our consulting company for supply of water for Iran, is aware of water crisis and consequences of many years neglect, as this picture taken few years ago, shows Iran's earth lowering is hundred-time world normal.



Nevertheless, supply of few million cubic meter of water per day for the strategic industries who need water could be good start.

We propose: After a discussion and verbal agreement, we structure a frame for cooperation.

The primary concern will be financing for the megaproject.

معرفى

مشاور ان تامین آب برای ایران از بحران آب و پیامدهای غفلت چندین ساله آگاه است، زیرا این تصویر چند سال پیش نشان می دهد که پایین آمدن زمین ایران صد برابر طبیعی است

با این وجود تامین چند میلیون مترمکعب آب در روز برای صنایع استراتژیک نیازمند آب می تواند شروع خوبی باشد

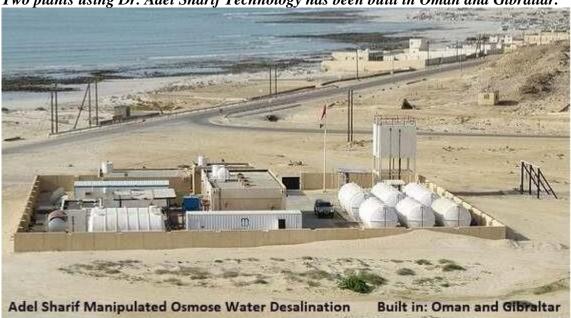
> پیشنهاد میکنیم: بعد از مذاکرات و توافق شفاهی چهارچوبه همکاری تعین شود توجه اول به سرمایه گذاری برای پروژه بزرگ خواهد بود

Introduction of Water Desalination:

The first Desalination Plant before the Arab States of the Persian Gulf start have any, was built near Bandar Abas by boiling seawater and condensing steam.

Later, Revers Osmose became conventional way of desalination of seawater. All the Desalination plants of the South of Persian Gulf using this technology and average price of water from sea is about two Dollars per Cubic meter. There are many videos about this system in YouTube.

Dr. Adel Sharif invented a system, which reduces prices substantially. Two plants using Dr. Adel Sharif Technology has been built in Oman and Gibraltar.



معرفی آب شیرین کن

اولین کارخانه آب شیرین کن قبل از کشورهای عربی حوزه خلیج فارس در نزدیکی بندر عباس با جوشاندن آب دریا و متراکم شدن بخار ساخته شد

روش مرسوم برای نمک زدایی آب دریا در تمامی آب شیرین کن های جنوب خلیج فارس با استفاده از فناوری "ریورس آسموز"میباشد که میانگین قیمت آب از دریا حدود دو دلار در هر متر مکعب است ویدیوهایی در مورد این سیستم در یوتیوب و جود دارد

> دکتر عادل شریف سیستمی را اختراع کرد که قیمت ها را به میزان قابل توجهی کاهش می دهد دو کارخانه با استفاده از فناوری دکتر عادل شریف در عمان و جبل الطارق ساخته شده است

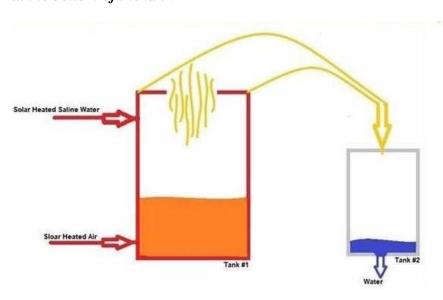
CHAMCO has a new "Solar Desalination", which needs investment for large scale production.

Our system reduces this cost substantially.

This simple process picture shows how the system works, without revealing the detail of the technology involved.

In Tank #1 the Solar heated saline water enters at top, with Solar heated air blows from bottom.

Steam escapes from the top of Tank #1, entering to Tank #2 to be condensed at the bottom of the tank



Principal of Solar Water Desalination Technolgy of Adel Sharif & CHAMCO

How the prototype works, watch this YouTube video: https://www.voutube.com/watch?v=GsL3HEXFGj4

شرکت چمکو برای استفاده از تکنولوژی "آب شیرین کن خورشیدی" در مقیاس بزرگ، نیازمند هزینه زیادی میباشد سیستم ما این قیمت را به میزان قابل توجهی کاهش می دهد

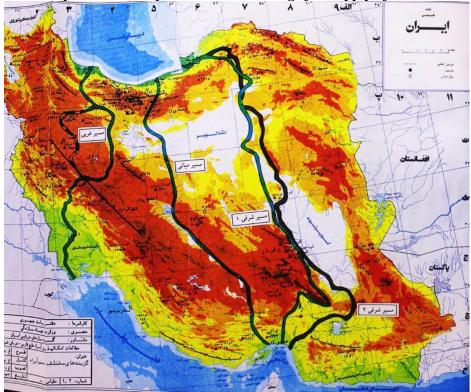
این تصویر فرآیند ساده نحوه عملکرد سیستم را بدون فاش کردن جزئیات فناوری درگیر نشان می دهد در مخزن شماره 1 آب شور گرم شده توسط خورشید از بالا وارد می شود و هوای گرم شده توسط خورشیدی از یایین دمیده میشود

بخار از بالای مخزن شماره 1 خارج می شود و وارد تانک شماره 2 می شود تا متراکم شده و در پایین مخزن جمع شود

طرز کار سیستم "آب شیرین کن خورشیدی" شرکت چمکی را در این ویدنو تماشا کنید https://www.youtube.com/watch?v=GsL3HEXFGj4

Conclusion

There are many such dream pictures and drawings for supply of water in Internet



Question remains: How such a Multi-Hundred-Billion-Dollars project is possible?

Our group of consultants for supply of water for Iran has been studying, researching and believe there is only a solution with Solar Desalination.

Our proposal is not for CHAMCO Solar Desalination!

Our Solar Desalination, which has been laboratory tested as seen in the video and chemical calculations been done by Dr. Adel Sharif needs a big investment for commercialization.

This proposal guarantees supply of water to any consumer inside Iran with a lower international price.

Sincerely Consultants for supply of water for Iran

> Alaleh Shalamcheh Company 10 September 2023

نتیجه گیری

تصاویر و نقاشی های رویایی زیادی در مورد آبرسانی از سواحل جنوبی ایران در اینترنت وجود دارد



سوال همیشگی که مطرح میشود: چگونه چنین پروژه چند صد میلیارد دلّاری ممکن است؟ گروه مشاوران ما برای تامین آب ایران بعد از مطالعه، تحقیق، آزمایش و محاسبات فنی معتقد است، تنها راه حل برای پروژه آبرسانی چندین ملیون متر مکعب در روز به داخل فلات ایران " نمک زدایی خورشیدی" میباشد

این پیشنهاد ما برای نمکزدایی خورشیدی نمیباشد نمک زدایی خورشیدی چمکو همانطور که در ویدئو مشاهده می شود مورد آزمایش آزمایشگاهی قرار گرفته و محاسبات شیمیایی توسط دکتر عادل شریف انجام شده است و تجاری سازی این تکنولوژی نیاز به سرمایه گذاری بزرگی دارد

این پیشنهاد تامین آب برای هر مصرف کننده در داخل ایران را با کمتر از قیمت بین المللی تضمین می کند

با تقدیم احترام مشاوران تامین آب برای ایران

> شرکت آلاله شلمچه نوزدهم شهریور 1402