

افتتاح طرح ارتقاء تصفیه خانه فاضلاب اسلامشهر

مقدمه: ارتقاء سطح بهداشت، افزایش جمعیت، افزایش میزان مصرف آب ضرورت جمع آوری، دفع و تصفیه فاضلاب های خانگی و استفاده از پساب در کشاورزی و تخلیه به آبهای سطحی از اصلی ترین برنامه های زیست محیطی و عمرانی کشور میباشد. در همین راستا با مطالعه، طراحی و اجرای شبکه و تصفیه خانه فاضلاب شهرهای اسلامشهر و اوایان گامی بزرگی در تحقق برنامه های زیست محیطی منطقه جنوب غرب استان تهران و ارتقا سطح بهداشت و جلوگیری از آلودگی محیط زیست نامین گردید.

تصفیه خانه فاضلاب اسلامشهر:

مطالعات طرح تصفیه خانه اسلامشهر با هدف ایجاد سیستم های بهداشتی جمع آوری، دفع و تصفیه فاضلاب خانگی با ارتقا وضعیت بهداشتی و فرهنگی شهرهای اسلامشهر و اوایان برای آبق ۱۴۱۵ و در سه فاز با جمعیت ۶۶۰۰۰۰ نفر ترسیم و توسط مشاور آبران انجام شده است.

طرح تصفیه خانه فاضلاب اسلامشهر - اوایان: در سه فاز هر فاز با جمعیت ۲۲۰۰۰۰ نفر طراحی و واحد اول تصفیه خانه در تیر ماه ۱۳۹۶ افتتاح و بهره برداری گردید. در تاریخ ۱۵ اسفند ماه ۱۳۹۶ به منظور ارتقا و تجهیز فاز اول و با بکارگیری روشهای فیزیکی و بیولوژیکی بروش AYO طاز دوم تحت پیمان مشارکت بردو- مزون بلاغ و عملیات اجرایی از ابتدای سال ۱۳۹۷ آغاز گردید. نوع فرایند هوادهی گسترده از عمق تا نصب دیفیوزرهای دیسکی و حذف ارت و فسر بوده و پساب حاصل مناسب تخلیه به آبهای سطحی و مصرف کشاورزی می باشد. در این طرح با احداث سازه های فرآیندی ته نشینی اولیه (دو حوض)، حوض هاضم بی هوازی لجن و تجهیزات و تاسیسات جنبی و تکمیل بخش لجن شامل واحد تغلیظ لجن، واحد آبگیری از لجن و ساختمان باولتر هاضم هوازی لجن، ساختمان برقی اضطراری با دو دستگاه دیزل ژنراتور هر یک به ظرفیت ۵۵۰ KVA و واحد میکرواستریپر در تامین آب شستشو و فضای سبز تصفیه از پساب تصفیه شده و یک مخزن ذخیره پساب به ظرفیت ۵۰۰۰ مترمکعب، محوطه سازی، فضای سبز و... جمعیت تحت پوشش از ۱۱۰۰۰۰ نفر به ۲۲۰۰۰۰ نفر افزایش یافت. **مراسم افتتاح در تاریخ ۲۸ فروردین ۱۳۹۹** و با حضور **مهندس تقی زاده خامسی معاون وزیر نیرو در امور آب و فاضلاب، مهندس سعادت فر معاون مهندسی شرکت آبفا استان تهران، حاج آقا نوروزی نماینده مجلس، دکتر لدنی نژاد مدیرعامل محترم آبفا جنوب غربی استان تهران، دکتر تور محمدی معاونت محترم فنی و مهندسی و جمعی از مدیران و مسئولین شهری توسط ریاست جمهور محترم بصورت ویدئو کنفرانس افتتاح گردید.**

مهندس احمد رضائی - ناظر جنوب غرب



نوروز سال های گذشته



- مدیر آبران
- | | |
|-----------|--------------|
| مرکزی | ۰۲۱-۸۸-۶۰۶۶۱ |
| نریز | ۰۴۱-۴۳۲۵۱۸۳ |
| ارندیل | ۰۴۵-۴۳۳۴۶۲۶ |
| فغان | ۰۴۵-۲۳۳۵۱۸۱ |
| جلقا | ۰۴۱-۴۲-۳۷۳۶ |
| قشم | ۰۷۶-۵۲۴-۹۱۴ |
| گنبد | ۰۱۷-۳۳۵۵-۳۱۰ |
| میانه | ۰۴۱-۵۲۲۶۶۶۹ |
| مرند | ۰۴۱-۴۲-۴۵۰۸۴ |
| محمودآباد | ۰۱۱-۴۴۲۳۶۶۷ |
| کیش | ۰۷۶-۴۴۶۸۵۷۱ |

telran@abrance.com

tehran@abrance.com

arandil@abrance.com

khalhal@abrance.com

jalqa@abrance.com

qeshm@abrance.com

gonbad@abrance.com

mivanh@abrance.com

marand@abrance.com

mahmoudabad@abrance.com

abran.kish@gmail.com



مشرقیان شماره آبران

پیام داخلی آبران اشماره سی و هشتم دفتر اردبیل، فروردین ماه ۱۳۹۹

آغاز مراحل پش راه اندازی و تست لوله گذاری زون بندی آبرسانی اردبیل

نماینده مجری طرح آبرسانی به اردبیل از آغاز مراحل پیش راه اندازی و تست لوله گذاری زون بندی های زون بندی آبرسانی اردبیل خبر داد. دکتر توح مهدی زاده گفت: فرآیند پیش راه اندازی از امور اجتناب ناپذیر لوله گذاری بویژه در طرح های حساس آبرسانی شهرهای بزرگ به شمار می رود که طی آن قبل از اتصال شبکه ایجاد شده به شبکه موجود عملیات اپگری و تست اتصالات و تجهیزات صورت گرفته است. اشکالات محتمل اجرایی برای باز نهایی بازبینی و تست می شوند.

وی ضمن تشکر از همکارهای شبانه روزی مدیران شرکت آب و فاضلاب در پروسه پیش راه اندازی تصریح کرد: از دیروز بصورت شبانه روزی مهندسان ناظر شرکت مهندسی مشاور آبران و پیمانکار بدون لحظه ای استراحت مشغول عملیات و کنترل و نظارت بودند که بخش بزرگی از عملیات بعد از ۲۸ ساعت کار مداوم و شبانه روزی عصر روز جمعه ۲۲ فروردین ۱۳۹۹ به پایان رسید.

دکتر مهدی زاده عنوان کرد: هدف این پروژه تامین کمیت و فشار آب مصرفی مشترکان شرکت آب و فاضلاب در محدوده های مورد عمل بود که با موفقیت کامل انجام شد.



گزارنده دفتر اردبیل
منبع: سایت خبری
شرکت آب منطقه
ای اردبیل

امسال در روزهای شد. دور هم بود در خانه را بخیره و "جوت حائلا لئی اجنسی الحلال" را به نیت ریشه کنی بیماری کرونا و "بهد" حال همه سلامتیار زمزمه حق کنی. با آرزوی سلامتی و تندرستی برآک ابرامان هریر



مشرقیان شماره آبران

پیام داخلی آبران شماره چهل و هشتم، دفتر تبریز - فروردین ماه ۱۳۹۹

چند روش ساده برای پس انداز پول و صرفه جویی در هزینه ها

ساده ترین صرفه برای پس انداز آن می توان اینگونه بیان کرد، بخشی از درآمد که با صرفه جویی در هزینه ها آن را خرج نمی کنید یا افرادی که برای مصرف در آینده کنار میگذارند. به بیان کوتاه تر پس انداز یعنی درآمد خرج نشده با مصرف مومن.

پس انداز کردن همیشه یکی از مدلهای عالی بود. همه استدش باید شکر کنید زندگی امروزه با همه نارسازیهای که در ایران ایجاد کرده است. این اجازه را میدهد که پس انداز داشته باشید. ممکن است شما هم یکی از افرادی باشید که تلاش میکنید پول را بدون کسری به آخر برسانید. لذا احتمالا همه شما می دانید که پس انداز است تا سراغ چیزهای گران قیمت نرود. ممکن است وقتی به مخازن سنگین می کنید بگویید: من که خرج عمده چندین سالم اما باز هم نمانده بچشمان عالی و چاقوچه خرج میبندم. این روزها ممکن است هوش روی زبانی را برای پس انداز کردن ببخشند.



باید بگوییم پس انداز پول از همان کارهایی است که گفتنش خیلی آسان تر از عمل کردن است. اما خبر خوب اینست که دشمنی است. همه دوست دارند. صرفه جویی را فراموش نکنند. اما همه کسی در انجام آن موفق عمل می کنند.

همه ما به چند دلیل می خواهیم و باید پس انداز کنیم:

- حواست غیر قابل پیش بینی در هر زمانی ممکن است. در روزمان قرار بگیرد - دوران کوارنتس و بعد از بازگشتن کوی سرور راضیان است - دشمنی میسر و شتاب
- افتدگی

حیات را زندگی وضع وضعی شما چگونگی است. این را باید بدانید که هر کسی می تواند شرایطی عالی را از آن رو به آن رو کند. اغلب بگویند ما نمی چوپی که نیاز است. برانشان اولین قدم ها در مسیر درست است تا شرایط را به حالت ناخواسته خود برآورند. اما مانند تمامی چیزهای دیگر آبرسان قدم ها سخت ترین قسمت است.

به همین دلیل به چند روش پس انداز پول و صرفه جویی در نحوه خرج کردن پول اشاره می کنیم. بسیاری از این روشها بسیار ساده و مربوط به مواردی هستند که در زندگی روزمره فقط با تغییر اندک هزینه ها می شوند. و همین کار باعث میبندم در پایان سالنامه صرفه جویی برای پس انداز کردن نتایج شگفتیایی بیحد پاک از این روش ها به نتایجی زندگی شما را عوض میبندم. کرد. اما در یکی از آنها آبرسانی است. در مورد زمان لغات آن را به راحتی می توانید آسب کنید. بخشی از آن در حل ما تنها چند دقیقه برای اجرای اعمال کل آن زمان می برد. در حالیکه سفلی احتیاط زمان و تلاش بیشتری را نیاز دارند. اما همچنان بی نهایت ساده هستند. هر کسی می تواند آنها را انجام دهد.

واقع است که تمامی این راه حل های صرفه جویی در هزینه ها برای تمامی آدم ها صدق نمی کنند. فقط کیفیت لیست را بررسی کرده و ۱-۱۰ راه را که با شرایط شما سازگار است پیدا کنید و در زندگی روزمره خود پیاده کنید. زمسلی که آن را اجرا کرده. خواهید فهمید که شما بیش از چیزی که فکر می کردید در هزینه های خود صرفه جویی کرده اید. و در آخر اینکه به قول فیلسوف بزرگ یونانی آلیکساندر "گروت در شاتن تاریخی های بزرگ نیست بلکه در قضاوت و کم خوبان نهفته است."



عنوان: حساب بانکی خود را تغییر دهید تا از سود بانکی بالاتری بهره ببرید - قبل از اینکه به خرج بدهید، یک لیست تهیه کنید و حتما طبق لیست خرید کنید - به جای اینکه با دوستانتان بیرون هزینه کنید، آنها را به خانه دعوت کنید. - لباس خریدن را تعمیر کنید به جای اینکه آنها را دور بیندازید. - هرگز هزینه گرانی را برای خرید کردن خود خرج نکنید - خرجا که انگشتان دست آسب کیو مصرف ناقص است مطلقا و یا LED کنید. - وسایل خانه با کیفیت که زیاد عمر میکنند بخرید - برای شوهر که روزگه خود برنامه غذایی بریزید. - سفارش قیمت رخص آسان برای از آخرین خرید از سوپر مارکت ها - از لوازم برقی به صرفه بخرید - خرید های به مناسبت تعطیلات را در خرما می و بعد از تعطیلات لغام دهید. - از فلون مطلقا - کلبه مسیر کنید. - اشتباه نامید. - قبل از خرید لباس تکلیف بویژه به لباس های خود بدهید. - یاد بگیرید که چگونه خرید لباس خود را به حداقل برسانید. - تا می توانید لوازم و وسایل منزل را خودشان تعمیر کنید. - از اشکات تعمیراتی و ورزشی رایگان شپر استفاده کنید. - از وسایل منزل و نقل مومس استفاده کنید. هزینه های قبضه نشان همواره خود را مدیریت کنید. - با تعمیر میسوس سر دوش یا فشار که در روی دوش ما نصب کنید. خودش لوازم فر ضروری باعث پس انداز پول میبندم. - آرایهنگر خودشان بنالید.

آمیه و نگارنده: آب گل هریزی

برگرفته از سایت قصاصی کشیده