

طرح نوین ساخت استخر و جکوزی از ابتدا تا راه اندازی بصورت اسکیمر و سرریزهم‌زمان، بدون تانک تعادل و نصب اسکیمر، استخر، جکوزی همراه با فلوتر سطح آب به صورت بتنی، تمام استیل، استیل و شیشه، بتن استیل، ورق سیاه و بتن، سونای خشک و بخار ارائه کلیه لوازمات استخر، لوله کشی و نصب کامل تصفیه خانه با ۱۰ سال گارانتی راهبری، تکمیل روشن تحویل

با سلام و احترام

موضوع (۱):

طرح نوین استخر سرریز و اسکیمر هم زمان بدون تانک تعادل (تانک ذخیره) و فلوتر سطح آب که تا ۹۰٪ در صرفه جویی آب تاثیر داشته و هر چند سال یکبار آب نیاز به تعویض دارد. ساخت سازه بتنی ۱۰ سال و لوله کشی‌های دفنی و نصب تصفیه خانه با نظر و سفارش لوازمات استیل از طرف پیمانکار دارای ۱۰ سال گارانتی راهبری می‌باشد. مزایای بسیار این طرح که بسیار حائز اهمیت می‌باشد شامل موارد ذیل می‌باشد:

۱. هم سطح بودن آب با لبه استخر مانند استخرهای سرریز می‌باشد، ولی با این تفاوت که رسوب آب بر روی سطح سرامیک‌های دورلبه سرریز استخر نمی‌ماند.
۲. جمع شدن گرد و غبار و چربی باقیمانده بر سطح آب با سرعت بسیار بالاتر و دقیق‌تر نسبت به استخرهای سرریز قدیم انجام می‌پذیرد که آب همیشه سطحی پاک و زلال را داشته باشد.
۳. حذف تانک تعادل داخل تصفیه خانه، که این تانک باعث هدر رفتن آب، کلر، انرژی گرمایشی و اشغال فضای بسیار زیادی بوده است که این امر باعث هزینه‌های بسیار می‌گردد.
۴. داشتن یک تانک تعادل طبیعی در دور استخر با حجم ۲ الی ۳ برابر تانک تعادل بدون سرریز شدن آب به بیرون.
۵. در استخرهایی که سرریز آن‌ها به فاضلاب ریخته می‌شود، این طرح باعث به هدر نرفتن کامل آب سرریز استخر، انتقال آب به تصفیه خانه و بعد از تصفیه مجدد جهت استفاده به سیستم گردش آب استخر خواهد شد.
۶. در سیستم تانک تعادل برای سرریز دائم، می‌بایست فلکه کف بسیار کم باز باشد تا پمپ تصفیه آب بیشتری از تانک تعادل بکشد تا آب سرریز شود، که این مورد باعث کمتر تصفیه شدن آب در عمق استخر می‌گردد که بیشترین حجم آب و آلودگی از قبیل مو، لرد کلر، گرد و خاک و اجسام ریز را باعث می‌شود که به اجبار پمپ تصفیه زمان بیشتری باید کار کرده که این خود اتلاف انرژیست، ولی در طرح نوین این مورد کاملاً رفع گردیده است.
۷. در طرح نوین ذکر شده هیچ محدودیت از نظر تعداد نفرات برای ورود به استخر نیست ولی در سیستم تانک تعادل محدودیت نفرات وجود دارد، چون تانک ذخیره سرریز می‌شود.
۸. در طرح نوین جای کلر، همزمان با بتون ریزی ساخته می‌شود، که در بهینه مصرف شدن و تزریق کلر به آب کارآیی بسیار خوبی را در نگهداری آب نشان داده است.
۹. این طرح زیبایی هرچه بیشتر استخر و نظافت بهتر آب و محیط استخر و کارایی بسیار بالا را به همراه دارد.



۰۲۱-۲۶۱۱۴۱۲۵ - ۲۶۱۱۴۱۲۴



۰۹۱۲۱۰۲۱۰۳۰ - ۰۹۱۲۱۰۹۲۴۵۰



۱۰. در طرح نوین تانک تصفیه تمام استیل به جای تانک آهنی و پلاستیکی قدیم استفاده می‌شود، که مزایای آن برای بازدهی بهتر آب در ضمیمه این توضیحات آورده شده است.
۱۱. اجرای این طرح دارای بیش از ۱۵ سال سابقه و راهبری می‌باشد که فقط توسط پیش‌تاز استخر مهیار اجرا شده، که تجربه راهبری بالای ۱۲۰ برج و مجتمع مسکونی (حدود ۴۵۰۰۰ عدد سابقه سرویس دهی در طول ۱۵ سال) در سطح تهران، بهره برداری و راهبری مجموعه ورزشی های عمومی و خصوصی بسیار را دارا می باشد، که تمام عیب‌ها و نواقص موجود در سرویس دهی و راهبری استخرهای دیده شده که قبلا توسط پیمانکاران دیگر به اجرا در آمده، در این طرح نوین به طور کامل رفع و به مرحله اجرا گذاشته شده است.
۱۲. این طرح باعث بالا بردن راندمان کار، بازدهی بیشتر مجموعه‌ها و جلوگیری از اتلاف انرژی و موادهای مصرفی بسیار گردیده که مطمئنا رضایتمندی هر چه بیشتر مجموعه داران و مشتریان این مجموعه‌ها را در پی داشته است.

## موضوع (۲):

توضیحات تانک و مبدل استیل برای استخر به سفارش پیش‌تاز استخر مهیار طرح نوین استخر سرریز اسکیمر هم‌زمان بدون تانک تعادل (تانک ذخیره) و فلوتر سطح آب که تا ۹۰٪ در صرفه جویی آب تاثیر داشته و هر چند سال یکبار آب نیاز به تعویض دارد.

با عرض خسته نباشید خدمت کارشناسان محترم، توضیحاتی در مورد مزایای استفاده از تانک و مبدل استیل را برای آب استخر را به استحضار می‌رسانم:

۱. داشتن بدنه استیل از زنگ‌زدگی و از بین رفتن آن توسط گاز کلر ایجاد شده جلوگیری کامل به عمل می‌آورد، که این امر باعث از بین رفتن ۸۰٪ زنگ آب داخل تاسیسات استخر می‌گردد و در ادامه شفافیت بیشتر آب را به همراه دارد، که می‌توان ۲۰٪ باقیمانده را با استفاده از اتصالات و لوله‌های ۶۳ پلاستیکی به طور کامل از میان برداشت.
۲. تانک استیل تحت هر گونه شرایط محیطی و هر گونه فشار پمپ، حتی تا ۵ برابر پمپ‌های موجود (نسبت به تانک‌های پلاستیکی) مقاومت داشته و فشار را تحمل می‌کند، اما در تانک‌های پلاستیکی این چنین نمی‌باشد.
۳. سبک بودن این گونه تانک‌ها و مبدل‌ها نسبت به مدل آهنی در حمل و نقل جهت نصب و راحتی کار است.
۴. تغییرات طراحی شده در داخل ساختمان مبدل استیل در گرمایش بهتر آب بسیار حائز اهمیت می‌باشد.
۵. زیبایی فلز استیل محیط تصفیه خانه را بسیار شیک و قابل تحمل‌تر می‌سازد که اکثر مهندسين تاسیسات به آن اهمیت بسیار می‌دهند.

با تشکر

مدیریت پیش‌تاز استخر مهیار  
محمود آمالی

