

توضیحات در خصوص هزینه و تامین آب مصرفی

نرخ آب مصرفی بابت استفاده شرکت از چاههای آب، با تعرفه جدید برای سال ۱۴۰۱ با نرخ ۳۹۵،۸۰۰ ریال و برای سال ۱۴۰۲ با نرخ ۷۰۰،۰۰۰ ریال محاسبه گردیده و برای سال ۱۴۰۳ و شش ماهه اول ۱۴۰۴ طبق نظر واحد فنی و تغییرات سالیانه نرخ آب، با افزایش حدود ۴۵ درصد نسبت به سال ۱۴۰۲ و مصرف سالانه آب در شرکت سیمان سپاهان ۱،۰۰۰،۰۰۰ مترمکعب برآورد گردیده است.

شایان ذکر است هزینه آب مصرفی در سال ۱۴۰۴ حدود ۳ درصد از کل هزینه های شرکت را تشکیل داده است.

منابع دسترسی این مجموعه به آب شامل موارد و توضیحات ذیل است:

- ۴ حلقه چاه اختصاصی در حریم رودخانه، که بدلیل عمق کم از ابتدای خرداد ماه سای جاری، بطور کامل خشک شده است.
- ۵ حلقه چاه نسبتاً عمیق که در اراضی کارخانه بوده و در حال حاضر بطور محدود و مقطعی، و با کیفیت بسیار پایین، آب مورد نیاز مجموعه را فراهم مینماید.

آب مورد مصرف در این مجموعه در دو مقصد صنعتی و غیر صنعتی، مورد استفاده قرار میگیرد:

الف- مصارف صنعتی

در اکثر دیپارتمان های موجود در خطوط تولید و بطور عمده در دیپارتمان کوره های پخت کlinker، استفاده از آب امری الزامی است. مصرف آب سالیانه صنعتی در این مجموعه ۵۰۰۰۰۰ متر مکعب میباشد که سهم هر خط تولید از این میزان تقریباً یک سوم از مقدار مذکور است. در صورتی که مجموعه موفق به استحصال آب از چاه های موجود و یا عدم تامین آن از هر منبع دیگری نشود، به ازای هر مقدار کسری از میزان مجموع ذکر شده، بالاجبار خطوط تولید را متوقف خواهد ساخت.

به بیانی دیگر تداوم کارکرد هر خط تولید به تقریباً ۱۶۶ هزار متر مکعب آب در سال وابسته است.

در صورت عدم تامین آب، یا خط تولید متوقف میگردد و یا برای پیشگیری از این موضوع، آب با تانکر خریداری شده و در حوضچه مربوطه تخلیه میگردد. بدیهی است هزینه تامین آب در این قالب بسیار بالا خواهد رفت.

علاوه بر محدودیت های پیش آمده در برداشت از منابع آب زیرزمینی، بر اساس بند ب ماده ۲۹ قانون برنامه پیشرفت جمهوری اسلامی، کلیه صنایع موظف به تامین آب مورد مصرف خود از طریق منابع نامتعارف هستند. منابع نامتعارف تامین آب که در حال حاضر در دسترس این مجموعه میباشد، پساب تصفیه شده توسط شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان و آب شیرین سازی شده و انتقال یافته از دریای عمان است که هزینه سرمایه گذاری برای دریافت انشعاب و همچنین هزینه بهره برداری آن به ازای هر متر مکعب، بسیار بالا بوده و تاثیر قابل ملاحظه ای بر هزینه های تمام شده محصولات می گذارد.

ب- مصارف غیر صنعتی

بخش کوچکی از مصارف غیر صنعتی آب در کارخانه سیمان سپاهان در قالب مصارف بهداشتی و متفرقه قرار میگیرد و بخش عمده آن یعنی چیزی بیش از ۵۰۰۰۰۰ متر مکعب در سال، جهت حفظ فضای سبز موجود در اراضی تحت تصدی این شرکت استفاده میشود. عدم تامین این آب منجر به ضعیف شدن و نهایتاً، از بین رفتن چیزی بالغ بر ۵۰۰ هکتار فضای سبز که بطور عمده، جنگلهای درختان سوزنی برگ میباشد، میشود.

همچنین شایان ذکر است با توجه به برنامه ریزی های انجام شده، قرارداد فی مابین با شرکت آب صفه استان اصفهان در حال امضا می باشد که در اسرع وقت و پس از تکمیل امضای طرفین قرارداد، جهت اطلاع سهامداران محترم ارسال می گردد.