

باهمکاری تشکل‌های صنفی حوزه کالا، مسافر، ترانزیت و رانندگان استان؛

اداره کل راهداری و حمل‌ونقل جاده‌ای آذربایجان شرقی زمینه آزادی ۵۰ زندانی را فراهم کرد



تبریز- امیدمحمدزاده، خبرنگار توسعه ایرانی: در اقدامی کم‌نظیر، خدایسندانه تبریز- امیدمحمدزاده، خبرنگار توسعه ایرانی: در اقدامی کم‌نظیر، خدایسندانه

و برای نخستین بار در میان اداره کل‌های

اداره کل راهداری و حمل‌ونقل جاده‌ای

استان آذربایجان شرقی با همکاری

تشکل‌های صنفی حوزه کالا، مسافر، ترانزیت و رانندگان استان، زمینه آزادی ۵۰

استانها

کسب رتبه سوم تضمین در آمد مخبرات منطقه قزوین



قزوین- مصطفی‌مرادی، خبرنگار توسعه ایرانی: مدیر منطقه قزوین از همکار حوزه مالی منطقه به خاطر تلاشهای صادقانه و کسب رتبه سوم در تضمین درآمد در سال ۱۴۰۲ و در میان مناطق مخبرات‌ان تقدیر و تشکر کرد.

در مراسمی که به همین مناسبت برگزار شد، مدیر منطقه ضمن تبریک به خانم مهندس زهرا سلطانی، تلاش‌های بی‌وقفه و تعهد حرفه‌ای وی را استود و نقش ایشان و سایر همکاران حوزه‌ی حسابداری را در دستیابی به این موفقیت برجسته‌مورد تأکید قرار داد.

وی در ادامه افزود: «کسب این رتبه نشان‌دهنده زحمات و پشتکار همه همکاران است و ما باید همچنان در راستای بهبود عملکرد و افزایش بهره‌وری تلاش کنیم.»

این موفقیت همچنین بیانگر همکاری خوب بین تیم‌های مختلف و همدلی در راستای تحقق اهداف سازمانی بود. مدیر منطقه قزوین با اهدای لوح تقدیر و هدیه‌ای به خانم سلطانی، از زحمات او قدردانی کرد.

همچنین، مدیر منطقه بر اهمیت استمرار تلاش‌ها و بهینه‌سازی فرآیندها برای دستیابی به نتایج بهتر در آینده تأکید کرد.

نخستین ون مجهز ویژه افراد دارای معلولیت در شهر یار به بهره‌برداری رسید

نخستین ون مجهز ویژه افراد دارای معلولیت در شهر یار به بهره‌برداری رسید



شهریار- زهرا قره باغی -توسعه ایرانی: همزمان با روز جهانی معلولان و باحضور مهندس علی ملکی شهردار شهریار، نخستین ون ویژه حمل‌ونقل افراد دارای معلولیتدر شهریار به بهره‌برداری رسید.

این ون باهدف تسهیل تردد و ارتقای ایمنی شهروندان دارای محدودیت‌های حرکتی به‌ناوگان حمل‌ونقل شهری افزوده‌شد و به امکاناتی از جمله رمپ برقی استاندارد، بالابر هیدرولیک، سیستم مه‌لر و پلیسر، صندلی‌های قابل تنظیم، کمپوش ضدلغزش و فضای ایمن‌سازی شده مجهز است.

شهردار شهریار در این مراسم با تأکید بر لزوم مناسب‌سازی فضاها و خدمات شهری اظهار داشت:

توجه به نیازهای افراد دارای معلولیت و فراهم‌سازی بستر استفاده برابر از خدمات شهری، از رویکردهای اصلی مجموعه مدیریت شهری شهریار است و بهره‌برداری از این ون نیز در همین راستا انجام شده است. وی با اشاره به برنامه‌های پیش‌روی شهرداری افزود: توسعه هدفمند ناوگان حمل‌ونقل شهری و پاسخگویی متناسب به نیازهای اقشار مختلف شهروندان، به‌صورت مستمر در دستور کار مجموعه مدیریت شهری شهریار قرار دارد. شهردار شهریار در پایان، همزمانی بهره‌برداری از این خودرو با روز جهانی معلولان را حائز اهمیت دانست و تصریح کرد: این اقدام گامی مؤثر در مسیر تحقق شهری فراگیر و بر خوردار از خدمات عادلانه برای همه شهروندان محسوب می‌شود.

عملیات اجرایی مخزن ۱۰۰۰ متر مکعبی سیاه تپه و حفر چاه جمال آباد لوشان



رشت- ضائیان، خبرنگار توسعه ایرانی: مارال محبوب با اعلام این خبر بیان داشت: پروژه احداث مخزن یک هزار متر مکعبی شهر لوشان با مبلغ اولیه ۴۰۰ میلیارد ریال و با هدف افزایش حجم ذخیره و بهبود و ارتقای آب‌رسانی به منطقه سیاه تپه‌ی لوشان با پیشرفت فیزیکی ۲۵ درصد، در حال اجراست. وی افزود: در شرایط حاضر پروژه در مرحله بتن‌ریزی فونداسیون مخزن بوده و پیش‌بینی می‌شود در پایان سه ماهه اول سال ۱۴۰۵ تکمیل گردد.

محبوب تصریح کرد: همزمان با احداث مخزن، اجرای خطوط انتقال ورودی و خروجی از مخزن نیز در دستور کار قرار دارد که به زودی اجرایی خواهد شد و با اجرا و تکمیل مخزن و خطوط ورودی و خروجی آن، جمعیتی بالغ بر ۱۰ هزار نفر از مزایای اجرای آن بر خوردار می‌شوند.

معاون فنی و مهندسی شرکت آب و فاضلاب استان گیلان؛ همچنین حفر چاه جمال آباد لوشان را از دیگر پروژه‌های در حال اجرا جهت رفع تنش آبی در شهر لوشان اعلام کرد که در حال حاضر حفاری و لوله‌گذاری چاه مذکور به عمق ۴۲ متر با اعتباری بالغ بر ۲۰۰ میلیارد ریال به اتمام رسیده و عملیات آزمایش پمپاژ آن در دست اقدام می‌باشد؛ شایان ذکر است؛ پروژه‌های فوق از اعتبارات ملی آب‌رسانی به شهرهای دارای تنش آبی در حال اجرای‌باشند.

در اقدامی کم‌نظیر، خدایسندانه و برای نخستین بار در میان اداره کل‌های راهداری و حمل‌ونقل جاده‌ای کشور، اداره کل راهداری و حمل‌ونقل جاده‌ای استان آذربایجان شرقی با همکاری تشکل‌های صنفی حوزه کالا، مسافر، ترانزیت و رانندگان استان، زمینه آزادی ۵۰ نفر از زندانیان جرایم غیر عمد را فراهم کرد.

نفر از زندانیان جرایم غیر عمد را فراهم کرد.

این حرکت ارزشمند به مناسبت هفته حمل‌ونقل، رانندگان و راهداری (۲۶ آذر تا ۱ دی ماه) و هم‌زمان با آستانه شب پلدا و با مشارکت و همدلی فعالان حوزه حمل‌ونقل جاده‌ای استان و از طریق جمع‌آوری و اهدای کمک‌های نقدی انجام شد؛ اقدامی که شادی و آرامش را به خانواده‌های چشم‌انتظار بازگرداند.

غلامرضا رسول‌زاده، مدیر کل راهداری و حمل‌ونقل جاده‌ای استان آذربایجان شرقی، با اشاره به اهمیت این اقدام انسان‌دوستانه گفت: «در میان اداره کل‌های راهداری و حمل‌ونقل جاده‌ای کشور، این اقدام برای اولین بار در استان آذربایجان شرقی انجام شد و ما بر آن بودیم که هفته حمل‌ونقل رانندگان و راهداری را نه فقط با برنامه‌های اداری و نمادین، بلکه با یک کار ماندگار، ارزشمند و خدایسندانه گرامی بداریم.»

وی افزود: «بی‌تردید همه ما در برابر جامعه وظیفه اجتماعی داریم و در همین راستا، همکاران ما در اداره کل راهداری و حمل‌ونقل جاده‌ای استان، همراه با تشکل‌های صنفی و رانندگان شریف،

با تمام توان تلاش کردند تا این حرکت خیرخواهانه به نتیجه برسد.»

رسول‌زاده با تأکید بر هدف اصلی این اقدام خاطر نشان کرد:

«تلاش کردیم زندانیانی که به‌دلیل جرایم غیر عمد و ناخواسته در زندان‌های استان تحمل حبس می‌کنند و از اقبال نیازمند جامعه هستند، آزاد شده و دوباره به آغوش گرم خانواده‌های خود بازگردند. این کمترین کاری بود که خانواده بزرگ راهداری و حمل‌ونقل استان می‌توانست در مسیر مسئولیت اجتماعی خود انجام دهد.»

خبر

بازگشت واحد ۲۵۰ مگاواتی نیروگاه شهیدرجایی به مدار تولید



قزوین -مصطفی مرادی، خبرنگار توسعه ایرانی: معاون تولید نیروگاه شهید رجایی قزوین گفت: واحد شماره ۲ بخاری نیروگاه شهید رجایی با ظرفیت ۲۵۰ مگاوات، پس از اتمام عملیات تعمیرات و بازبدهای فنی دوره‌ای با موفقیت وارد مدار تولید برق شد.سهیل رحیمی اظهار کرد: باتکمیل برنامه‌های پیش‌بینی‌شده در حوزه تعمیرات و بازبدهای فنی، واحد شماره ۲ بخاری پس از انجام تست‌های عملکرد و اطمینان از پایداری سیستم، آماده بهره‌برداری شد و در مدار تولید انرژی الکتریکی قرار گرفت.

وی افزود: این عملیات شامل بازرسی و تعمیرات گسترده‌ای از جمله بازدید لوله‌های فشار بالا و لوله‌های فاینال ری هیت، رفع مشکلات ایر هیت‌رها، تعویض بسکت‌های ناحیه سرد، تر میوز سیل‌ها و دیافراگم‌ها، رفع نشتی والوها، تعویض سیمان نسوز اطراف مشعل‌ها، رفع ایراد باتاقان توربین و مشکل ارتعاش آن، تعمیر الکتروموتورها و پمپ‌های ۶۶ کیلوولت و همچنین رفع نشتی برج خنک‌کننده اصلی بود که در نهایت منجر به افزایش کارایی واحد و تضمین آمادگی کامل برای تولید در فصل زمستان شد. رحیمی با تأکید بر نقش نیروهای داخلی تصریح کرد: این دوره تعمیرات و راه‌اندازی مجدد با بهره‌گیری از ظرفیت‌های فنی و مهندسی داخلی و بدون اتکابه منابع خارجی انجام‌شده که نتیجه



این طرح را «نمونه‌بازریک اقدام جهادی در دولت چهاردهم» دانست و تصریح کرد: طرح در دو فاز پیش می‌رود؛ فاز اضطراری با انتقال ۳۰۰ لیتر بر ثانیه که هم‌اکنون در حال اجراست و فاز اصلی که به‌زودی آغاز می‌شود.

متغیر و حجم بالای گردشگران — تأمین آب شرب را دشوار تر می‌کند. آر پانژاد با اشاره به هشدارهای هواشناسی و پیش‌بینی مؤسسه تحقیقات آب، توضیح داد: احتمال بروز بحران را از سال گذشته جدی گرفتیم و طرح انتقال اضطراری آب را فعال کردیم.وی با بیان اینکه خروجی سدهای بانه و عباس‌آباد بسته شد، تاناب‌آوری آن‌ها به حدود ۱۰۴ تا ۱۰۶ میلیون مترمکعب افزایش یابد، افزود: این اقدام حدود دو ماه به پایداری تأمین آب شرب بانه کمک کرد، اما روشن بود که نیازمند راهکار اساسی‌تری هستیم.مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای کردستان با اشاره به بازنگری و توسعه مطالعات ۱۵ سال پیش در باره انتقال آب از سد چراغ‌ویس گفت: با پیگیری‌های صورت گرفته و برگزاری جلسات متعدد باوزیر نیرو و معاون وقت آب و آبفا، تخصیص آب چراغ‌ویس برای بانه قطعی شد.وی سرعت اجرای

ساعت آبی تاریخی رکنیه

نماد پیوند پژوهش و مدیریت آب در یزد



یزد- علیرضا عسگری اشکذری، خبرنگار توسعه ایرانی: مسئول پژوهش شرکت آب منطقه‌ای یزد گفت: بازسازی ماکت یک ساعت آبی تاریخی متعلق به قرن هفتم هجری، نمونه‌ای شاخص از برخی تفاهم‌نامه‌های علمی و پژوهشی منعقدشده در نمایشگاه‌های تخصصی سال‌های گذشته است.

بهروز دهقان مسئول پژوهش این شرکت در حاشیه‌ی نمایشگاه تست‌انگفت: در سال‌های گذشته، برخی تفاهم‌نامه‌های منعقدشده در جریان این نمایشگاه‌ها، پس از طی مراحل کارشناسی، به انعقاد قراردادهای پژوهشی و در نهایت به تولید محصول

علمی منجر شده است که نمونه‌شاخص آن، بازسازی ماکت یک ساعت آبی تاریخی متعلق به قرن هفتم هجری است.

دهقان با بیان اینکه این ماکت بر اساس مستندات تاریخی و منابع مکتوب معتبر بازسازی شده است، افزود: این اثر پژوهشی هم‌اکنون در موزه آب یزد و در معرض بازدید عموم قرار دارد.

وی ادامه داد: ماکت یادشده به گونه‌ای طراحی شده که با آب کاری می‌کند و بیانگر بخشی از میراث علمی و فنی ایران در حوزه مدیریت و بهره‌برداری از منابع آب است، هر چند ساز و کار اصلی این ساعت آبی که تا قرون بعدی نیز مورد استفاده بوده، به مرور زمان از بین رفته است.

مسئول پژوهش شرکت آب منطقه‌ای یزد با اشاره به شرایط خاص اقلیمی استان اظهار داشت: یزد به دلیل قرارگیری در اقلیم خشک و نیمه‌خشک و بر خور داری از حدود یک‌سوم میانگین بارندگی کشور، از جمله استان‌های کم‌آب محسوب می‌شود و وابستگی بالایی به منابع آب زیرزمینی دارد؛ از این رو مدیریت منابع آب مبتنی بر پژوهش و دانش روز، از اولویت‌های اصلی استان و این شرکت به شمار می‌رود.

وی در پایان تأکید کرد: توسعه و تقویت همکاری‌های پژوهشی و فناوریانه با مراکز علمی، دانشگاه‌ها و شرکت‌های دانش‌بنیان، یکی از راهبردهای اصلی شرکت آب منطقه‌ای یزد در راستای ارتقای مدیریت منابع آب و کاهش اثرات چالش‌های آبی در سطح استان و کشور است.

شده است. شرکت آب و فاضلاب استان گیلان از تمامی مشترکان ساکن در شهرهای رشت، انزلی، خمام، سیاهکل، لاهیجان، رودپناه، آستانه اشرفیه، کیشهر، لنگرود، کومله، شلمان، اطاقور، جاف و چمخاله درخواست کرد تا با صرف‌جویی حداکثری در مصرف آب، این شرکت را در تداوم خدمات‌رسانی یاری کنند.

بدون ایجاد هر گونه فشار آبی بر شهرستان سقز، در حال اجراست و مسیر تأمین پایدار آب شرب بانه را هموار می‌کند. آرش آر پانژاد، مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای کردستان با اشاره به اینکه بانه همواره از پربارش‌ترین مناطق استان بوده و میانگین بارش سالانه آن به ۷۵۰ تا ۸۰۰ میلی‌متر می‌رسد، گفت: در سال آبی گذشته با کاهش حدود ۵۷ درصدی بارش‌ها مواجه شدیم که این وضعیت ورودی سدهای عباس‌آباد و بانه را به شدت کاهش داد. وی افزود: این دو سد در حالت نرمال مجموعاً ۱۸ میلیون مترمکعب ظرفیت دارند، اما شرایط ویژه بانه سا-ز جمله جمعیت

بر خور داری ۶ هزار گلستانی از خدمات کاروان‌های سلامت



آن، بهره‌مندی بیش از ۶ هزار نفر از خدمات رایگان پزشکی و دارویی بود. معاون امور داوطلبان جمعیت هلال احمر گلستان با اشاره به توزیع کمک‌های حمایتی و معیشتی بین خانواده‌های نیازمند گفت: در استان شاهد اجرای گسترده پویش «هلال رحمت» در ایام نوروز بودیم که طی آن ۲ هزار و ۷۵۹ بسته معیشتی توزیع و یک هزار و ۸۵ سفره افطاری با عنوان «سفره مهریانی» برپاشد. همچنین در پویش «ارغان مهر»، با مشارکت خیران، بیش از ۲۷ هزار بسته لوازم التحریر بین دانش‌آموزان نیازمند توزیع شده است.

وی درباره فعالیت‌های داوطلبانه محور نیز بیان کرد: ۸۷۲ فعالیت داوطلبانه و اجرای ۱۲۸ پویش محرومیت‌زدایی با مشارکت ۲۴۲ داوطلب در این بخش به ثبت رسیده است. همچنین در طرح «نیابت» نیز ۳۶۶ بازدید از خانه‌ها و سراسرهای هدف انجام شد.

بیلاقی توضیح داد: در زمینه پشتیبانی از سلامت جامعه، جمعیت هلال احمر استان با مشارکت بیش از دو هزار نفر در «طرح حمایت ماندگار» و همچنین اضافه‌شدن ۴۷ تیم تجهیزات به «بانک امانات پزشکی»، به بیش از هزار بیمار خدمت‌رسانی کرده که عملکرد درخشانی داشته است.

وی با قدردانی باتشکر از تلاش بی‌وقفه داوطلبان و خیرین، اعلام کرد که بر اساس ارزیابی‌های کشوری، استان گلستان در حوزه «خدمات اردویی در طرح نوروز» و «برپایی کاروان سلامت» موفق به کسب رتبه برتر کشور شده است.

خبر

آمادگی کامل پالایشگاه ایلام برای تامین پایدار گاز در زمستان



استان‌های غربی کشور در دستور کار قرار دارد.

نوریان بیان کرد: افزایش تعهدهای تولید نسبت به سال گذشته، زمینه تأمین پایدار تر گاز برای بخش‌های خانگی و تجاری را فراهم کرده و نقشی اثرگذار در حفظ تعادل فشار گاز در روزهای سرد سال ایفا خواهد کرد.

وی ادامه داد: در این راستا، طرح‌های ویژه‌ای در حوزه نگهداشت و بهینه‌سازی دارایی‌های فیزیکی اجرا شده است تا فرایند تولید حتی در شرایط کاهش شدید دما نیز با حداکثر پایداری ادامه یابد.

ایلام - اکرم چرخ‌انداز، خبرنگار توسعه ایرانی: مدیرعامل شرکت پالایش گاز ایلام از آمادگی کامل این مجموعه برای تأمین پایدار گاز طبیعی در فصل سرما خبر داد و گفت: با انجام اقدام‌های فنی و مهندسی، قابلیت اطمینان واحدهای پالایشگاه به بیش از ۹۹٫۸ درصد رسیده است که نویدبخش زمستانی گرم برای مشترکان غرب کشور خواهد بود.

روح‌اله نوریان اظهار کرد: پالایشگاه گاز ایلام با اجرای موفقیت‌آمیز تعمیرهای اساسی و برنامه‌ریزی‌های دقیق عملیاتی، آمادگی صدور صدی برای ورود به فصل سرما و تزریق بدون وقفه گاز طبیعی به خطوط انتقال غرب کشور را دارد.

وی با اشاره به ارتقای شاخص‌های پایداری در این واحد صنعتی افزود: باتدابیر اندیشیده‌شده در بخش‌های بهره‌برداری و تعمیر‌ها، میزان قابلیت اطمینان این مجموعه از ابتدای سال جاری تاکنون به رقمی فراتر از ۹۹٫۸ درصد، رسیده و این شاخص نشان‌دهنده پایداری بالای فرایند تولید در شرایط گوناگون عملیاتی است.

مدیرعامل شرکت پالایش گاز ایلام با تأکید بر اینکه تمامی تمهیدات برای تولید پیوسته و بدون وقفه در فصل سرما در نظر گرفته شده است، تصریح کرد: برنامه‌ریزی‌های لازم برای افزایش حجم گاز ارسانی به خط سراسری و به‌ویژه برای پاسخگویی به نیاز

خبر

آرش آر پانژاد، مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای کردستان

انتقال اضطراری آب چگونه به رفع تش آب‌بانه پایان می‌دهد

سنندج - گلاله فرهادی، خبرنگار توسعه ایرانی: در پی کاهش شدید بارندگی‌ها و نگرانی‌ها از بحران آب در شهرستان بانه با هدف تأمین پایدار آب شرب بانه و مقابله با تنش‌های آبی این منطقه وزارت نیرو اجرای طرح اضطراری انتقال آب از سد چراغ‌ویس به این شهرستان را بدون وارد کردن فشار به منابع آبی شهرستان سقز انجام می‌دهد. به دنبال کاهش کم‌سابقه بارندگی‌ها و نگرانی‌ها از تنش آبی در شهرستان بانه، وزارت نیرو با اجرای یک طرح جهادی و فوق‌العاده، عملیات انتقال اضطراری آب از سد چراغ‌ویس را آغاز کرد؛ طرحی که به گفته مسئولان،

بر خور داری ۶ هزار گلستانی از خدمات کاروان‌های سلامت

گرگان- فاطمه عرب، خبرنگار توسعه ایرانی:

معاون امور داوطلبان جمعیت هلال احمر گلستان از برپایی ۴۳ کاروان سلامت در مناطق مختلف استان خبر داد و گفت: در قالب این فعالیت‌ها بیش از ۶ هزار نفر از مردم استان از خدمات حوزه سلامت هلال احمر برخوردار شدند.

محمدحسین بیلاقی در همایش بزرگداشت روز جهانی داوطلب اظهار کرد: در هشت ماهه امسال در بخش خدمات سلامت و درمان، با ثبت بیش از هشت هزار و ۷۰۰ پرونده خدمت‌رسانی، ۴۳ کاروان سلامت به مناطق کمتربرخوردار اعزام شد که حاصل

آن، بهره‌مندی بیش از ۶ هزار نفر از خدمات رایگان پزشکی و دارویی بود. معاون امور داوطلبان جمعیت هلال احمر گلستان با اشاره به توزیع کمک‌های حمایتی و معیشتی بین خانواده‌های نیازمند گفت: در استان شاهد اجرای گسترده پویش «هلال رحمت» در ایام نوروز بودیم که طی آن ۲ هزار و ۷۵۹ بسته معیشتی توزیع و یک هزار و ۸۵ سفره افطاری با عنوان «سفره مهریانی» برپاشد. همچنین در پویش «ارغان مهر»، با مشارکت خیران، بیش از ۲۷ هزار بسته لوازم التحریر بین دانش‌آموزان نیازمند توزیع شده است.

وی درباره فعالیت‌های داوطلبانه محور نیز بیان کرد: ۸۷۲ فعالیت داوطلبانه و اجرای ۱۲۸ پویش محرومیت‌زدایی با مشارکت ۲۴۲ داوطلب در این بخش به ثبت رسیده است. همچنین در طرح «نیابت» نیز ۳۶۶ بازدید از خانه‌ها و سراسرهای هدف انجام شد.

بیلاقی توضیح داد: در زمینه پشتیبانی از سلامت جامعه، جمعیت هلال احمر استان با مشارکت بیش از دو هزار نفر در «طرح حمایت ماندگار» و همچنین اضافه‌شدن ۴۷ تیم تجهیزات به «بانک امانات پزشکی»، به بیش از هزار بیمار خدمت‌رسانی کرده که عملکرد درخشانی داشته است.

وی با قدردانی باتشکر از تلاش بی‌وقفه داوطلبان و خیرین، اعلام کرد که بر اساس ارزیابی‌های کشوری، استان گلستان در حوزه «خدمات اردویی در طرح نوروز» و «برپایی کاروان سلامت» موفق به کسب رتبه برتر کشور شده است.

خبر

هشدار آبفا گیلان: ۱۴ شهر در مصرف آب صرفه جویی کنند

تصفیه‌خانه بزرگ آب استان که به صورت مدیریت‌شده کاهش یافته است در مصرف آب صرفه‌جویی کنند. طبق اطلاعیه این اقدام به منظور کنترل شرب ایط و استمرار ارائه خدمات پایدار به مشترکان انجام

رشت - ضائیان، خبرنگار توسعه ایرانی: شرکت آب و فاضلاب استان گیلان در اطلاعیه‌ای از شهروندان ۱۴ شهر خواست با توجه به شرایط جوی و وقوع سیلاب و طغیان رودخانه‌ها و کاهش ظرفیت تولید