

ن

بومی‌سازی "يونیزاسیون چمبر" ضخامت‌سنجهای خطوط‌نور دشکت فولاد مبارکه

تهیه نفشه مدارات الکترونیک و تست های اولیه، سرانجام تجهیز مذکور ساخته و باهمانگی تعمیرات اتو ماسیون و ابزار دقیق تاندمیل در سیستم ضخامت سنج بعد از استنده با یک عملیات کالیبراسیون مجدد و اندازه گیری دقیق و صحیح ورق، پایه نفتش نصب و را اندازی گردید.

مدیر بازرگانی فنی و اتو ماسیون و ابزار دقیق در ادامه به صرفه جویی حاصل از بومی سازی این پروژه اشاره کرد و گفت: در حال حاضر ۳ عدد از نمونه بومی سازی شده با جایگزینی به تمامی پارامترهای مورد انتظار ساخته و نصب شده و برناهه ریزی جهت تأیین بدک و جایگزینی کلیه نمونه های خارجی به ترتیب در دستور کار قرار دارد. در این میان با توجه به اینکه قیمت نمونه خارجی حدود ۴۰ میلیون تومان بود و نمونه ارتفاقیه بومی سازی شده حدود ۳۰۰ میلیون تومان هزینه در برداشت، صرفه جویی حدود ۱۹ میلیارد تومانی برای فولاد مبارکه رقم خودرد.

## **تسنید بر خوردبارهای ضایعاتی**



# هفتمين جشنواره فيلم و عکس مغان در پارس آباد برگزار می شود



اردبیل - خبرنگار اقتصادسر آمد: مدیر کل فرهنگ و ارشاد اسلامی استان اردبیل از برگزاری هفتمنتهی جشنواره فیلم، فیلم نامه و عکس مغان در تبریزهای میزبانی شهرستان پارس آباد خبر داد. عبدالله بحرالعلوم بالشاریا به ظرفیت ها و استعدادهای جوان استان اردبیل در زمینه فیلم، فیلم نامه و عکس گفت: این جشنواره با هدف حمایت از ساخت و تولید فیلم اسازان جوان، معروفی فرهنگ و هنر، ایجاد بستری برای معروفی جاذبه های گردشگری، معروفی ظرفیت ها و چهره واقعی منطقه مغان و ایجاد فرصت برای حضور هنرمندان و فیلم اسازان منطقه و استان و شناسایی هنرمندان فیلم ساز برگزاری می شود. وی باشاره به نهضت هنر در اعتدال ارزش های جامعه افزود: این جشنواره به محوریت موضوعاتی مانند جغرافیا، محیط زیست، مرزنشینی و توجه به سرمایه های اجتماعی، آداب و رسوم زندگی مرزنشینان و عشایرانی بومی، ترویج اخلاق و ارزش های اسلامی - انسانی فرهنگ دفاع مقدس، ایثار و شهادت و پرداختن با آسیب های اجتماعی از جمله اعتیاد، طلاق، حشوتن و ظرفیت هایی همچون استعدادهای نو و مفاخر و مشاهیر

فرمانده سپاه ناحیه امامت تبریز خبر داد: توزیع ۵ هزار بسته کمک های مومنانه و ۲۰ هزار بسته غذایی، گرمین بناء مندان در ماه رمضان



تامین زمین برای ساخت هزار و ۲۸ واحد مسکن ملی در مازندران

طریق اقدام ملی مسکن از برنامه های دولت تدبیر و امید برای خانه دار کردن افراد فاقد مسکن است که اجرای آن از آبان ماه سال ۹۸ در کشور آغاز شد. در این برنامه وزرات راه و شهرسازی موظف شد تا با تأمین زیر ساخت ها از جمله مسکن تا سال ۱۴۰۰ حداقل ۴۰ هزار واحد مسکونی برای مقاضیان واحد شرایط احداث کند.

سهمهی مازندران طی دو مرحله اجرای این طرح ۱۷ هزار واحد اعلام شد که در نهایت ۱۳ هزار و ۵۶۵ نفر برای آن ثبت نام کردند.

مقاضیان مسکن ملی را افرادی تشکیل می دهند که خودشان و افراد تحت تکفلشان از سال ۸۴ به بعد فاقد زمین یا مسکن بوده باشند و از تاریخ ۲۲ بهمن سال ۱۳۵۷ از هیچ یک از امکانات نهادهای عمومی غیر دولتی مربوط به تأمین مسکن شامل زمین، واحد مسکونی یا تسهیلات یارانه ای خرید یا ساخت واحد مسکونی استفاده نکرده



678

# آزادراه خرم‌آباد - بروجرد خرداد ماه امسال افتتاح می‌شود

وضعیت حمل و نقل و کاهش مصرف سوخت عنوان کرد و افروزد؛ همچنین این پروره از نظر اقتصادی بازدهی خلیل خوبی برای استان دارد.

استاندار لرستان برآورد اعتبار موردياز برای تکمیل این پروره را ۸۰۰ میلیارد تومان عنوان کرد و افروزد؛ در ۲ ماه آینده ۴۰۰ میلیارد تومان برای این پروره هزینه می شود. عملیات اجرایی آزادهار خرم آباد- بروجرد- اراک از سال ۹۳ آغاز شد تا علاوه بر این نخستین توپول سه خطه ایران به صورت آزادراهی و به طول ۳۲ کیلومتر در این پروره افتتاح شود. این آزادراه به طول ۱۳۵ کیلومتر بوده که ۷۵ کیلومتر از آن در استان لرستان در دست ساخت که به صورت مشارکتی با قرارگاه خاتم الانبیا (ص) و شرکت ساخت در حال اجرا بوده و بخشی از آن در حال آسفالت و زیرسازی آن تکمیل شده است. این آزاد راه در چهار قطعه احداث شده که قطعه اول از بروجرد تا اراک بوده و سه قطعه دیگر با پیشرفت کاری ۹۰ درصد در حوزه استحفاطی لرستان اجرا شده است. این طرح جزو پروره هایی است که دولت روی آن منمرک شده که طول مسیر هر قطعه بطور میانگین بین ۲۲-۲۵ کیلومتر و در مجموع قرارداد این پروره ۱۰۰۰ میلیارد تومان بوده است.

حرم آباد- خبرنگار اقتصادس آمد: استاندار لرستان گفت: بخشی از آزادهار سراسری خرم آباد- اراک، حدفاصل بروجرد تا خرم آباد را ساس برنامه ریزی های انجام شده کی از پایان فعالیت دولت واژدهم و در خردمندانه افتخار می شود.

سیدعلی‌موسی خادمی در تئاترهای بازدید فرمانده قرارگاه خاتم و معافون زیر راه و شهرسازی از آزادهار خرم آباد به اراک افروزد؛ اکنون برای تکمیل کامل و بهره‌برداری از این پروره راه‌سازی مهم کشور ۸۰۰ بیلیارد تومان نیاز است.

یا بیان اینکه یکی از پروره های مهم و حیاتی استان، پروره آزادهار اراک- خرم آباد است اظهار داشت: خوشبختانه منابع خوبی این پروره اختصاص داده شده و در آخرین سفر محمد باقر پویخت رییس سازمان برنامه و بودجه کشور به لرستان ۴۰۰ میلیارد تومان به این طرح اختصاص داده که به وزارت راه و شهرسازی خصصیں داده شده است.

ر، مازندران بر شمرده.  
اهمکارهای اتخاذ شده برای رفع مشکل کمبود زمین  
کوچک را در نظر گرفتن زمین جایگزین در شیخ  
سمرد و افزوده می‌دانستند که محدود زمین در برخی  
حمله فریدون‌تکار و تناکیان مهم ترین مشکل هم  
شهرسازی مازندران یا این وصف از تحقق واریز  
مسکن ملی توسعه ۹۱۴ تا ۹۱۵ از وادیان شرایط است  
له این تعداد کسانی هستند که پیامک و ارزی را  
عمل وزارت راه و شهرسازی، مقاضیان مسکن م  
بلغ ۴۰۰ میلیون ریال پرداخت کنند.

ساری - خبرنگار اقتصادی آمد: معاون زمین و مسکن اداره کل راه و شهرسازی مازندران گفت که تاکنون زمین برای تیکهزار و ۲۸ واحد مسکن ملی در این استان تأمین شده است. عباس راهگشایی با اعلام این که ۲ هزار و ۴۶۵ نفر از مقاضیانی تنتام کردند به عنوان واحد شرایط دریافت مسکن ملی شناسایی د. افزود که با این حساب باید برای ساخت یکهزار و ۴۷۷ واحد زمین مورد نیاز تأمین شود.

کمبود زمین را از جمله مواعظ پیشرفت طرح مسکن ملی در ایران معروفی کرد و گفت که قیمت بالای زمین در استان سبب تده است کار تهییه زمین برای اجرای طرح اقدام ملی مسکن با مشکل شهود.

شای افزایش قیمت مصالح، دستمزد کارگر و افزایش هزینه در مرحله اول این پروژه از ۱۰۰ میلیارد تا ۱۳۰ میلیارد ریال می‌رسد.

خری از شهرستانهای آن بیش از ۹۰ درصد است که نوجوان و پروره ای به بحث مقاوم سازی و احداث مسکن فکر شود. لرستان یکی از استان هایی خواهد بود که تماماً در مقاوم سازی کرده است.

مسکن انقلاب اسلامی لرستان یادآور شد: سال ۸۵ میلادی، بازسازی و احداث مسکونی در دستور کار پس از سی نمیز بازسازی ۱۲ هزار و ۸۰۰ واحد شان کرد: در حال حاضر از ۱۵۳ هزار واحد مسکن هزار واحد بهسازی و مقاوم سازی شده است که این ۱۴ به ۱۲ هزار واحد رسد.

علی مقاوم سازی مسکن روستایی لرستان را تکرید و اظهار داشت: تخصیص سهم تسهیلات بودجه سنتیاب و مشارت مردم روستا از طرح مقاوم سازی مدیریت کل بنیاد مسکن انقلاب اسلامی لرستان گفت که در مردم استان برای دریافت تسهیلات مقاوم سازی اقدام ای فرسوده روستایی قبل از خسارت احتمالی بلا یابی شود.

حرم آباد - خبرنگار اقتصادسر آمد: مدیر کل بنیاد مسکن انقلاب  
سلامی لرستان گفت: بازسازی سه هزار و ۸۰۰ واحد مسکن  
وستایی این استان با پیشرفت فیزیکی ۳۵ تا ۴۰ درصد در دست  
نadam است.

مسعود رضایی افزو: براساس مصوبه دولت، از ۶ مرداد ۹۹ بهمیه  
ازسازی مسکن رونویسی لرستان طبق روال سنواتی در حال انجام  
ست و صاحبان سه هزار و ۸۰۰ واحد مسکونی استان برای دریافت  
سهیه‌لات به بانک معرفی و عقد قرارداد شده‌اند.

ی اضافه کرد: همچنین بهسازی چهار هزار واحد از محل اعتبارات  
مسکن روستایی در دست اجر است که این واحدها نیز برای دریافت  
ام به بانک معرفی شده‌اند و پیشرفت این طرح در مجموع  
۴۰ درصد است.

رضایی ادامه داد: اقدامات خوبی در حوزه مسکن روستایی لرستان  
سوزن گرفته است و حدود هفت هزار و ۸۰۰ واحد نیز در دست  
نadam است که با تکمیل این تعداد، مجموع رقم واحدهای بازسازی و  
مهسازی شده این استان از ۱۱۶ هزار و ۱۲۳ هزار می‌رسد.

ی خاطرنشان کرد: لرستان در بهسازی مسکن روستایی جزو استان  
ماهی پیشرو و پرترکشور محسوب می‌شود و نورم مقامات سازی

# بازسازی ۳ هزار و ۸۰۰ مسکن روستایی لرستان در دست اقدام است

همکاری شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان  
مساندانه نظام مهندسی کشاورزی استان

پارک علم و تکنولوژی سینه بهای انسان اصفهان و معاونیت امدادی در مدیریت منابع طبیعی این شهر داشت. بنابراین پیشنهاد کشاورزی مستقر در شهر بزرگ آزادشهر شد، با تبیین برنامه های سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی در تحقیق شعار سال، اظهار داشت: این سازمان مدنی روزیکرد داشت که مکار خدمات کشاورزی غیر دولتی به عنوان پشتیبانی تولید در بخش کشاورزی اقدام کرده که استان اصفهان در این حضور روزبه نخست کشور را به خود اختصاص داده است و این مراکز می توانند نسبت به تجارت سازی، معروف دستاوردها ز جمله داشتن، خدمات و کالاهای تولید شده توسط شرکت های داشتن پیمان مستقر در شهرک علمی و تحقیقاتی در بخش کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست اقدام کرده و علاوه بر آن شهرک علمی و تحقیقاتی در آن می توانند در زمینه مهارت آموزی و توان افزایی اعضای سازمان همکاری کنند.

رییس شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان نیز ضمن تأکید بر ظرفیت های فنی و کارشناسی سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی، اظهار داشت: شرکت های فعال در بخش کشاورزی در زمرة ی برترین شرکت های مستقر در این شهرک هستند و در سال گذشته طرح های دو شرکت با استقبال معاون علمی و فناوری ریاستجمهوری مواجه شده است و حمایت های لازم برای تجارت سازی این ایهاد را در سطح ملی، صورت یابد فته است.

دکتر جعفر قصیری افزو: با شناختنی که نسبت به توامندی های بخش کشاورزی و سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی وجود دارد، اطمینان خواهیم داشت این تفاهم نامه بکی از موقوف ترین تفاوقات، در اجرایی شدن دستاوردهای علمی توسط این سازمان خواهد بود.

**معاون خدمات شهری شهرداری خبرداد؛**  
**تعطیلی بازار هفتگی شهر گران و جلوگیری**  
**از دستغوشی در معابر عمومی**

گرگان- آذربایجان- خبرنگار اقتصاد سر آمد: در راستای جلوگیری از افزایش شروع ویروس کرونا بازار هفتگی شهر گرگان تعطیل و از دستغوشی در معابر عمومی جلوگیری شد. معاون خدمات شهری شهرداری گرگان با اعلام این خبر اظهار کرد: به همکاری سه جانبه شهرداری، نیروی انتظامی و پلیس راهور با هدف حفظ سلامت شهر و ندان و خود دستغوشان از هر گونه بساط گسترش و فعالیت وانت های بار فروش به خصوص در محور بلوار هیرکان جلوگیری و پاکسازی شد.

وی افزو: در شرایط کوتني با توجه به هشداراتی ستاد عالی مقابله کرونا و همچنین دستورات بهداشتی هر گونه تجمع در سطح شهر که باعث گسترش ویروس کرونا میشود منع است.

احمد سالاری تصریح کرد: شهرداری با تأکید بر نگاه مدیریت شهری بر ساماندهی و جمع آوری دستغوشان و احترام حقوق شهروندان و جلوگیری از خطر تصادف در شرایط های اصلی به خصوص بلوار و روودی شهر این طرح انجام شد. وی ادامه داد: سد معبر و دستغوشی موجب تجاوز به حقوق شهر و ندان است و متخلفین علاوه بر تنقیض حقوق شهروندی موجب اخلال در ترافیک شهری و آسیب رسانی به چهره بصری شهری شوند.

معاون خدمات شهری شهرداری گرگان همچنین گفت: شهرداری بر اساس قانون مکلف است از آن حله گیری نموده و در جهت: فرم اعوان مهندسی و آزاد نمودن معابر