

۷.۲ میلیارد تومان طرح در مراغه افتتاح و کلنگ زنی شد

## ۷.۲ میلیارد تومان طرح در مراغه افتتاح و کلنگ زنی شد

همزمان با پنجمین روز از دهه مبارک فجر سه دستگاه شتاب‌نگار زلزله و پروژه تعریض پل راه آهن در مجموع با هزینه کرد هفت میلیارد و ۲۰۰ میلیون تومان افتتاح و کلنگ زنی شد.



به گزارش روابط عمومی فرمانداری ویژه شهرستان مراغه ؛ معاون استاندار و فرماندار ویژه شهرستان مراغه روز پنجشنبه در آیین کلنگ زنی و آغاز عملیات اجرایی پروژه تعریض پل میدان بسیج مراغه اعلام کرد: طرح تعریض پل راه آهن میدان بسیج با اعتبار پیش بینی شده یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون تومان همزمان با چهل و دومین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی آغاز می شود.

وی به مشخصات فنی این پروژه اشاره کرد و گفت: نوع سازه در این پروژه پایه های سنگی با پوشش تیر و دال پیش ساخته، تعریض ۱۲.۵ در ۱۳ متر طول، ۵۰۰ مترمکعب حجم عملیات سنگی، ۲۰۰ مترمکعب حجم بتن ریزی، ۱۵ تن حجم میلگرد، ۲۰۰ مترطول جدول گذاری، یکهزار مترمکعب خاکبرداری، یکهزار مترمربع زیرسازی و آسفالت ریزی و نرده گذاری به طول ۵۰ متر خواهد بود.

وی با اشاره به اینکه در حوزه ترافیک مجموعه مدیریت شهری اقدامات خوبی در حال اجراستف گفت: امیدواریم با تفاهم و همدلی اعضای شورای اسلامی و مجموعه شهرداری شاهد نهایی شدن مطالعات طرح تفصیلی، مدیریت پسماند و ترافیک شهری باشیم.

### بهره برداری از سه دستگاه شتاب نگار زلزله برخط در شهرستان مراغه

فرماندار مراغه همچنین گفت: همزمان با پنجمین روز از دهه مبارک فجر سه دستگاه شتاب نگار زلزله بر خط در سه ایستگاه شهرستان مراغه (محوطه فرمانداری، شهرداری منطقه یک و خداجو ) و با هزینه ۶ میلیارد تومان به بهره برداری رسید.

سیدعلی موسوی گفت: دستگاه نصب شده در مراغه شتاب نگار برخط نسل چهارم است و به صورت آنلاین زمان و شدت زلزله را به مدیریت بحران کشور اعلام می کند.

وی گفت: شعاع عملکرد این دستگاه ها تا چند صد کیلومتر است و پس از وقوع زلزله با ارایه میزان شتاب به مدیریت بحران در مناطق مختلف، با تهیه نقشه خسارت و نقاط درگیر حادثه را گزارش می کند.

نخستین دستگاه شتاب نگار زلزله در شهریور ۱۳۵۳ در ساختمان بانک خون شهرستان مراغه نصب و راه اندازی شده بود.