

|                                                                                                                                                      |                                                                                   |                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <p>سازمان نقشه برداری کشور<br/>دبیرخانه شورای عالی نقشه برداری</p>  | <p>شماره جلسه<br/>۲</p> <p>عنوان جلسه: گروه کاری تخصصی GNSS</p> <p>صور تجلّسه</p> |                             |
| <p>محل تشکیل جلسه: سالن خلیج فارس سازمان نقشه برداری</p>                                                                                             | <p>تاریخ: ۱۴۰۱/۰۲/۲۰</p>                                                          | <p>ساعت: ۱۰:۰۰ تا ۱۲:۰۰</p> |

| موضوع جلسه: نشست گروه کاری تخصصی GNSS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>حاضرین:</b></p> <p><b>آقایان:</b> دکتر نانکلی؛ (نماینده سازمان نقشه برداری کشور)؛ مهندس هوانسیان (نماینده نهادهای مدنی و غیردولتی)؛ مهندس حاجی هادی (نماینده سازمان ثبت اسناد و املاک کشور)؛ مهندس طایفی و مهندس وفسیان (نمایندگان سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح)</p> <p><b>غایبان:</b> نماینده وزارت کشور</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p><b>دستور جلسه:</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p>۱- گزارش نماینده سازمان ثبت اسناد و املاک کشور، در خصوص شبکه شمیم و اصلاح جانمایی مطلوب ۴۰ ایستگاه نزدیک به یکدیگر در دو شبکه هدی و شمیم</p> <p>۲- گزارش سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح در خصوص شبکه آن سازمان، ملزومات و نکات امنیتی مربوطه</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p><b>شرح جلسه:</b></p> <p>جلسه با توضیحات دکتر نانکلی با مروری بر عملکرد ایستگاه‌های دائمی در سطح کشور و نقش حاکمیتی سازمان نقشه برداری کشور در تعریف و به روز رسانی چارچوب مرجع و ارائه خدمات این شبکه به کاربران، همچنین نحوه هم‌افزایی دستگاه‌ها در راستای شبکه‌های تعیین موقعیت و در جهت صرفه جویی‌های کشور و اجتناب از موازی‌کاری، آغاز شد. در ادامه با توجه به مصوبات جلسه اول نمایندگان دستگاه‌های مدعو به شرح ذیل توضیحاتی را ارائه دادند.</p> <p>مهندس حاجی هادی نماینده سازمان ثبت اسناد و املاک کشور توضیحات جامع و کاملی در ارتباط با سخت افزار و نرم افزار شبکه شمیم و توسعه آن ارائه دادند. ایشان بیان کردند ایستگاه تهران سازمان نقشه برداری که گیرنده آن نیز به روز رسانی شده است بصورت مشترک مورد استفاده قرار می‌گیرد و هیچ گونه مشکل خاصی در این مورد وجود ندارد. همچنین در خصوص مکاتباتی که در مورد اصلاح جانمایی ایستگاه‌ها نیز صورت گرفته توضیحاتی داده شد.</p> <p>آقایان مهندس وفسیان و مهندس طایفی از سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح ضمن اعلام و موافقت با عدم موازی کاری نیز توضیحات لازم را در ارتباط با شبکه GNSS آن سازمان و نرم افزار مربوطه و اتصال کاربران ارائه دادند و بیان کردند سازمان جغرافیایی کشور آمادگی خود را جهت همکاری و هماهنگی‌های لازم با حفظ پروتکل‌های امنیتی اعلام نموده است.</p> |
| <p><b>جمع‌بندی و مصوبات:</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <p>۱- نظر به اینکه در طراحی و کاربرد شبکه‌های GNSS ایجاد شده، پروتکل‌های مختلفی پیاده شده است، مقرر گردید در مورد نحوه اشتراک‌گذاری و پوشش مشترک شبکه‌ها (۳ ایستگاه سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح و ۴۴ ایستگاه سازمان ثبت اسناد و املاک کشور) در جلسه آتی نمایندگان سازمان‌ها نظرات خود را اعلام کنند.</p> <p>۲- مقرر شد که نمایندگان سازمان جغرافیایی همراه با نماینده IT آن سازمان در جلسه بعدی، در مورد نحوه اشتراک‌گذاری یک ایستگاه بین ۳ دستگاه به صورت پایلوت اقدام نمایند.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p><b>محل امضا</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                                                                                                                                     |                                                                                 |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <p>سازمان نقشه برداری کشور<br/> دستگاه شورای عالی نقشه برداری</p>  | <p>شماره جلسه<br/> ۲</p> <p>صور تجلسه<br/> عنوان جلسه: گروه کاری تخصصی GNSS</p> |                             |
| <p>محل تشکیل جلسه: سالن خلیج فارس سازمان نقشه برداری</p>                                                                                            | <p>تاریخ: ۱۴۰۱/۰۲/۲۰</p>                                                        | <p>ساعت: ۱۰:۰۰ تا ۱۲:۰۰</p> |

|                                                                                                                             |                                                                                                                                           |                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>امیر - خدی<br/> نماینده هیئت مدیره</p>  | <p>سید علی رضا دین<br/> نماینده سازمان نقشه برداری</p>  | <p>اکرم - هوشیار<br/> نماینده جامعه نقشه برداری</p>  |
|                                                                                                                             | <p>مرتضی حاجی هادی<br/> سازمان نقشه برداری</p>          | <p>محمد رفیعی<br/> رئیس هیئت مدیره</p>              |
|                                                                                                                             |                                                                                                                                           |                                                                                                                                         |
|                                                                                                                             |                                                                                                                                           |                                                                                                                                         |
|                                                                                                                             |                                                                                                                                           |                                                                                                                                         |