

رؤسای محترم سازمان‌های نظام مهندسی معدن استان‌ها

موضوع: دستورالعمل اجرایی خدمات نقشه‌برداری و دستورالعمل تهیه نقشه توپوگرافی و برآورد حجم برداشت از معادن از طریق روش‌های نقشه‌برداری و تعرفه مربوطه

با سلام و تحیت؛

احتراماً تصویر مکاتبه شماره ۶۰/۲۲۶۴۹۵ مورخ ۱۴۰۱/۰۹/۲۰ معاون محترم امور معادن و فرآوری مواد وزارت صنعت، معدن و تجارت (پیوست "آ") در خصوص ابلاغیه اجرای خدمات نقشه‌برداری معادن به حضورتان ارسال می‌گردد:

۱- مطابق با بند «الف» نامه صدرالاشاره و به منظور رعایت بند ۷ ابلاغیه شماره ۶۰/۱۳۵۷۴۴ مورخ ۱۴۰۰/۰۶/۰۲ (پیوست "ب") بهره‌بردار موظف است نسبت به تهیه نقشه‌های توپوگرافی از معادن و برآورد حجم با استفاده از پهپاد اقدام نماید. فرایند و روند اجرای کار در پیوست شماره ۱ الی ۱۲ آورده شده است.

تبصره ۱: در صورتی که نقشه توپوگرافی رقومی در سیستم مختصات جهانی از سنوات قبل (به‌طور مثال سال ۱۴۰۰) از محدوده معدن موجود باشد، برآورد حجم از مقایسه نقشه جدید ۱۴۰۱ و نقشه فوق‌الذکر بر اساس نظرات مهندس معدن انجام می‌پذیرد. در شرایطی که نقشه مبنا به‌صورت کاغذی و در سیستم مختصات محلی ارائه گردد، تعرفه بند ۱۱ رقومی سازی نقشه در تعیین احجام (پیوست شماره ۹) قابل اعمال می‌باشد. درحالتی که به هر دلیل نقشه مبنا از منطقه موجود نباشد، تصویربرداری جاری و نقشه ۱/۱۰۰۰ به عنوان مبنای برآورد احجام سنوات آتی تهیه شده و برآورد حجم بر اساس مدل DEM و در حد دقت نقشه‌های ۱/۲۵۰۰۰ در مناطق مشخص شده تعیین می‌گردد.

۲- برای متقاضیانی که خارج از بند «الف»، مطابق بند «ب» نامه فوق‌الذکر و حسب مورد، درخواست خدمات نقشه‌برداری را دارند، مطابق با "دستورالعمل تهیه نقشه توپوگرافی و تعیین حجم برداشت از معادن از طریق روش‌های نقشه‌برداری" (پیوست شماره ۶) و براساس "تعرفه و دستورالعمل اجرایی خدمات نقشه‌برداری سال ۱۴۰۱" (پیوست شماره ۹) که طی نامه شماره ۱۴۰۱/۱۰۰/۲۸۶ ص ۱۴۰۱ مورخ ۱۴۰۱/۰۸/۱۵ (پیوست شماره ۱۲) از سوی این سازمان به معاونت معادن و فرآوری مواد وزارت صمت منعکس شده است، اقدام شود.

تبصره ۱: به منظور جبران سختی کار در مناطق دارای موانع کاری مؤثر، ضریب صعوبت تا میزان ۴۰ درصد با نظر گروه تخصصی نقشه برداری در صورت محقق شدن شرایط ذیل قابل اعمال است:

- عدم وجود راه دسترسی
- ترافیک
- فصل کار نامناسب

در صورت عدم وجود شرایط فوق، امکان در نظر گرفتن ضریب صعوبت منطقی و صحیح نمی باشد.

تبصره ۲: ضریب منطقه‌ای برای تعرفه کلیه خدمات نقشه برداری طبق مصوبه مورخ ۱۳۹۶/۰۵/۱۲ شورای مرکزی با اعمال ضریب تصحیح بر اعداد جداول ابلاغیه شماره ۵۴/۳۷۳۰-۴۱/۴۱۵۶ مورخ ۱۳۷۸/۰۷/۱۲ سازمان برنامه و بودجه (پیوست ۱۱)، مطابق فرمول زیر محاسبه می گردد.

$$R = \frac{r + 3/9}{4/9}$$

r = ضریب منطقه‌ای سازمان برنامه و بودجه

R = ضریب منطقه‌ای سازمان نظام مهندسی معدن

۳- بر اساس بند ۱۱ "پیوست خدمات نقشه برداری پهبادی"، در صورت عدم مشارکت یا عدم احراز شرایط لازم توسط شرکت‌های محلی در خصوص مناقصه خدمات پهبادی، سازمانهای استانی می بایست قبل از هرگونه اقدام حداکثر ظرف مدت یک هفته، مراتب را با ارائه مستندات جهت تعیین تکلیف به سازمان مرکزی اعلام نمایند.

۴- ظرفیت کسر شده اعضای مشارکت کننده در طرح (مهندسين نقشه بردار، معدن و دو نفر مهندس نقشه بردار دارای پروانه فعال در شرکت حقوقی) براساس نسبت حق الزحمه دریافتی بر مبنای عدد پایه P در سامانه سنم محاسبه و ثبت گردد.

۵- با عنایت به شرح وظایف نمایندگان گروههای تخصصی در فرآیند اجرایی این دستورالعمل، حق الزحمه کارشناسی اعضای فعال گروه ها براساس کارکرد تأیید شده توسط رئیس گروه تخصصی و رئیس سازمان از محل دریافتی سهم سازمان استان مطابق نظام نامه پرداخت ارکان قابل پرداخت می باشد.

رضا بستامی
رئیس سازمان

رونوشت:

جناب آقای مهندس رضا محتشمی پور معاون محترم معدن و فراوری مواد وزارت صنعت، معدن و تجارت: جهت استحضار
اعضای محترم شورای مرکزی: جهت استحضار