

## لینک کانال نقشه برداری تلگرام

### قرارداد خدمات نقشه برداری

این قرارداد در تاریخ ..... بین آقای / خانم / شرکت: ..... (که در متن این قرارداد کارفرما نامیده می شود) و سازمان نظام مهندسی معدن فارس، جهت انجام خدمات کارشناسی، طبق مفاد و شرایطی که در زیر می آید منعقد گردید:

#### ماده (۱) موضوع قرارداد :

موضوع قرارداد عبارت است از انجام خدمات نقشه برداری و تهیه نقشه توپوگرافی به مقیاس: □ ۱:۵۰۰ - □ ۱:۱۰۰ مساحت تقریبی ..... هکتار از محدوده اکتشافی معدن مورد نظر به آدرس:

.....

#### ماده (۲) شرح خدمات :

شرح خدمات نقشه برداری بر اساس دستورالعمل تهیه نقشه های معدنی مصوب هیات مدیره سازمان نظام مهندسی معدن فارس بشرح ذیل می باشد:

شناسایی منطقه، ایجاد و ساختمان نقاط شبکه نقشه برداری، اندازه گیری مسطحاتی و ارتفاعی، برداشت جزیبات، برداشت مختصات تقریبی ایستگاهها با استفاده از گیرنده GPS دستی، شیت بندي و کارتوجرافی، ترسیم نقشه در سه نسخه و تحويل سی دی حاوی اطلاعات لازم.

#### ماده (۳) مدت پیمان:

مدت انجام قرارداد از هنگام تحويل محدوده نقشه برداری در محل معدن توسط کارفرما و تادیه پیش پرداخت، روز کاری می باشد.

بدیهی است شرایط بد جوی، حوادث غیر متربقه و موارد مشابه آن شامل روزهای کاری نخواهد بود.

#### ماده (۴) حق الزحمه و روش محاسبه آن:

با توجه به دستورالعملهای مصوب هیئت مدیره سازمان نظام مهندسی و بر مبنای بخشname تعریفه خدمات نقشه برداری سال جاری معاونت برنامه ریزی و وزارت راهبردی ریاست جمهوری برآورد حق الزحمه به شکل زیر محاسبه می گردد:

$$P = [(A * \rho + W) * \mu] * k$$

A: مساحت نقشه توپوگرافی (هکتار)

$\rho$ : قیمت واحد هر هکتار نقشه برداری با توجه به مقیاس و نوع منطقه

W: مبلغ تجهیز و اعزام اکیپ و تجهیزات لازم

$\mu$ : ضریب منطقه ای

K: ضریب با توجه به درجه معدن

برای معادن درجه یک:  $k = 0,7$

برای معادن درجه دو:  $k=0,6$

برای معادن درجه سه:  $k=0,5$

برای معادن درجه چهار:  $k=0,4$

تبصره: به منظور جلوگیری از تضییع حقوق طرفین، مبلغ دقیق حق الزحمه پس از اتمام عملیات نقشهبرداری و مشخص شدن مساحت قطعی پروژه و نوع طبقه بندی منطقه برداشت شده به لحاظ شیب، محاسبه و تسويه حساب انجام خواهد گرفت.

#### ماده (۵) پیش پرداخت:

به منظور اجرای سریعتر تهیه نقشه توپوگرافی، لازم است کارفرما ۲۰ درصد کل مبلغ نهایی را در ابتدای کار به نقشه برداری پرداخت نماید.

در همین راستا مبلغ ..... ریال به عنوان پیش پرداخت در تاریخ ..... از طرف ..... کارفرما به نقشه بردار پرداخت گردید.

#### ماده (۶) تعهدات:

- ۱- کارفرما متعهد می‌گردد محدوده عملیات نقشه برداری را برای نقشه بردار مشخص و تحويل نماید.
- ۲- کارفرما متعهد می‌شود که در ازای انجام خدمات کارشناسی موضوع این قرارداد و پس از تحويل نقشه‌ها و سی‌دی حاوی اطلاعات لازم، حق الزحمه مربوطه را طبق تعریفه مصوب و ماده ۴ این قرارداد بطور کامل به نقشه بردار پرداخت نماید.
- ۳- نقشه بردار متعهد می‌گردد ضمن رعایت کامل نکات فنی، اسرار کارفرما را حفظ و مالکیت نقشه‌های برداشت شده را متعلق به کارفرما بداند.
- ۴- نقشه بردار متعهد می‌گردد کلیه نواقص و ایرادات احتمالی که توسط کمیته نظارت گروه تخصصی نقشه برداری سازمان نظام مهندسی معدن فارس اعلام می‌گردد را در اسرع وقت رفع و با تقبل هزینه نسبت به ارائه نقشه‌های جدید اقدام نماید.

#### ماده (۷) نشانی :

نشانی و تلفن کارفرما:

نشانی و تلفن نقشه بردار:

#### ماده (۸) :

این قرارداد در هشت ماده مشتمل بر دو صفحه و در دو نسخه با اعتبار واحد تنظیم و طرفین با اطلاع کامل از مفاد مندرج در این قرارداد، نسبت به انجام آن متعهد می‌گردد.

مهر و امضاء نقشه بردار

مهر و امضاء کارفرما