

موافقنامه

موضوع قرارداد:

برداشت میدانی ، تهیه و تکمیل پایگاه داده های مکانی ایلراه های استان اردبیل

مشاور :

شماره:

تاریخ:

بسمه تعالی

موافقتنامه

موافقتنامه حاضر، همراه با استناد و مدارک موضوع ماده ۲ آن، که مجموعه ای غیرقابل تفکیک است و از این پس قرارداد نامیده می شود در تاریخ بین اداره کل امور عشایر استان اردبیل به شناسه ملی 14003065170 و کد اقتصادی 411399758153 به نمایندگی آقای حاتم طهماسبور (مدیرکل امور عشایر استان اردبیل) که از این پس کارفرما نامیده می شود، از یک سو و شرکت مهندسین مشاور به نمایندگی آقای به کد ملی به شماره ثبت ، شناسه ملی و کد اقتصادی که از این پس مهندسین مشاور نامیده می شود، از سوی دیگر، طبق مقررات و شرایطی که در استناد و مدارک این قرارداد درج شده است، منعقد می گردد.

ماده ۱ - موضوع قرارداد

موضوع قرارداد، عبارت است از انجام خدمات برای:

برداشت میدانی، تهیه و تکمیل پایگاه داده های مکانی ایلراه های استان اردبیل
که شرح آن در پیوست (۱) تعیین شده است.

ماده ۲ - استناد و مدارک

این قرارداد شامل استناد و مدارک زیر است:

۲-۱- موافقتنامه حاضر.

۲-۲- شرایط عمومی.

۲-۳- پیوست ها:

پیوست ۱ - شرح موضوع قرارداد

پیوست ۲ - شرح خدمات

پیوست ۳ - حق الزحمه، روش محاسبه و نحوه پرداخت آن.

پیوست ۴ - برنامه کلی زمانی.

پیوست ۵ - شرایط خصوصی

پیوست ۶- سازمان و اسامی عوامل کلیدی انجام کار

- ۲-۴- اسناد تکمیلی که حین انجام خدمات، در چارچوب قرارداد و به منظور انجام آن، به مرکز پژوهشی ابلاغ شده یا بین دو طرف قرارداد، مبادله می شود.
- ۲-۵- مدارک و گزارش مصوب

در صورت دوگانگی بین اسناد و مدارک منضم به قرارداد، اولویت به ترتیب با موافقتنامه، شرایط عمومی و پیوستها می باشد. در صورت وجود دوگانگی بین پیوست های قرارداد، اولویت با پیوست مرتبط با موضوع مربوط می باشد.

ماده ۳- مدت

مدت انجام خدمات قسمت ها و مراحل موضوع قرارداد، که شروع و تنفيذ آن طبق ماده (۲) شرایط عمومی قرارداد است، با توجه به برنامه زمانی کلی (پیوست ۴)، قابل اجرا می باشد.
ضمناً مدت یاد شده، تابع تغییرات مدت، موضوع ماده ۱۹ شرایط عمومی، خواهد بود.
مدت قرارداد : مدت انجام پروژه ۳ ماه از تاریخ ابلاغ تعیین می گردد.

ماده ۴- حق الزحمه

- ۴-۱- برآورد مبالغ اولیه حق الزحمه قسمتها و مراحل مختلف خدمات، به شرح زیر است:
مبلغ قرارداد برای انجام مطالعات معادل ریال برای انجام پروژه می باشد.
- ۴-۲- نحوه تعیین و روش پرداخت حق الزحمه و نیز نحوه محاسبه مبالغ اولیه حق الزحمه، در پیوست شماره ۳ درج شده است.

ماده ۵- تعهدات دو طرف قرارداد

- ۵-۱- مهندس مشاور، متعهد است خدمات خود را طبق اسناد و مدارک قرارداد، در ازای دریافت حق الزحمه انجام دهد و اعلام می کند که دارای توان و تشكیلات لازم برای انجام این خدمات است.
- ۵-۲- کارفرما متعهد به انجام وظایفی است که در اسناد و مدارک قرارداد برای او معین شده است و نیز متعهد می شود که در ازای انجام خدمات موضوع قرارداد، حق الزحمه مربوط را طبق اسناد و مدارک قرارداد، به مهندس مشاور پرداخت کند.

ماده ۶- نشانی

نشانی کارفرما: اردبیل - شهرک اداری کارشناسان (بعثت) - اداره کل امور عشایر استان اردبیل - کد پستی ۰۴۵-۳۳۷۴۱۱۹۹ - تلفن ۰۵۶۱۵۸۱۳۱۹۱

نشانی مهندسین مشاور:

هرگاه یکی از دو طرف قرارداد نشانی خود را تغییر دهد، باید پانزده (۱۵) روز قبل از تاریخ تغییر، نشانی جدید خود را به طرف دیگر اعلام کند تا وقتی که نشانی جدید به طرف دیگر اعلام نشده است، مکاتبات به نشانی قبلی ارسال می شود و دریافت شده تلقی می گردد.

ماده ۷- شماره نسخه های قرارداد

این قرارداد در پنج نسخه تنظیم شده است و به امضای دو طرف قرارداد رسیده یک نسخه از آن به مهندسین مشاور ابلاغ شده است و همه نسخه های آن، اعتبار یکسان دارند.

نماینده مشاور
نام و نام خانوادگی
مهر و امضاء

نماینده کارفرما
نام و نام خانوادگی
مهر و امضاء

علی حیاتی
رئیس اداره امور مالی

پیوست شماره یک (۱) : شرح موضوع قرارداد

موضوع قرارداد عبارت است از :

برداشت میدانی ، تهیه و تکمیل پایگاه داده های مکانی ایلواه های استان اردبیل

پیوست شماره دو (۲) : شرح خدمات

هدف: شناسایی، تثبیت ایل راه های عشايری، حفظ و حراست آن ها، اجرای اقدامات و خدمات زیربنایی مورد نیاز عشاير و تدوین تقویم کوچ و معرفی به دستگاه ها و مراجع ذیرپط

شرح خدمات:

فصل اول: شناسایی و تهیه نقشه

- ۱-۱-۱- معرفی اجمالی ایلات و طوایف کوچنده در قالب سامان عرفی
- ۱-۱-۲- معرفی جمعیت عشاير سامان عرفی بر حسب خانوار و نفر، تعداد و نوع دام، نوع و شیوه کوچ، تقویم کوچ، تعیین محل استقرار به صورت رقومی
- ۱-۱-۳- شناسایی مسیر ایل راه های اصلی و فرعی، اطرافگاه ها، ایستگاه انتظار دام، منابع آب به تفکیک مبدأ، مقصد و مسیر کوچ و ... با استفاده از اطلاعات معتمدین عشاير و تهیه لایه های اطلاعاتی و رقومی
- ۱-۱-۴- شناسایی موانع فیزیکی، احداشی، محورهای خطناک و تصرفات در مسیر ایل راه های عشايری
- ۱-۱-۵- شناسایی وضعیت مراتع، ممیزی و بهره برداران مسیر ایل راه
- ۱-۱-۶- شناسایی محل تلاقی ایل راه ها با راه های اصلی و رودخانه ها، سدها، ساختمان ها، پادگان ها، شهرک ها و ...
- ۱-۱-۷- شناسایی و برآورد پروژه های مورد نیاز در جهت حمایت از کوچ (آبخسخور، سطح صیقلی و ...)
- ۱-۱-۸- تهیه نقشه ایل راه به صورت برداشت GPS با کمترین خطا حتی المقدور در مقیاس ۱:۲۵۰۰۰، مدت و زمان عبور و عرض باند مسیر کوچ و تعداد دام عبوری با استفاده از علائم استاندارد اختصاری و مختصات جغرافیایی موانع

فصل دوم: بررسی و پیشنهاد پروژه های مورد نیاز و ضروری در مسیر ایل راه و جانمایی در نقشه

- ۲-۱- پیشنهاد نقاط جهت علامت گذاری مسیر ایل راه
- ۲-۲- محل احداث زیرگذر یا پل در محل های تلاقی با اتوبان، جاده، رودخانه و ...
- ۲-۳- جانمایی عوارض مسطحاتی شامل شهرک ها، پادگان، راه آهن، سد، راه و
- ۲-۴- ارائه پیشنهادات در خصوص رفع و جایگزین راه موضع
- ۲-۵- ارائه مستندات قانونی عشاير در خصوص مالکیت عرفی اراضی و منابع آبی مسیر ایل راه از سوی مشاور

فصل سوم: بررسی وضعیت موجود ایل راه های برداشت شده قبلی

- ۱- راستی آزمایی وجود یا عدم وجود ایل راه های برداشت شده فعلی.
- ۲- بررسی مجدد آخرین فایل اطلاعات مکانی استان و برطرف کردن ایرادات مطرح شده در این فایل بر مبنای موارد ذکر شده در ارزیابی های قبلی شرکت مشاور مادر. این موارد شامل موارد زیر است:
 - لایه های ارسالی استان اردبیل مطابق با آخرین فایل تکمیل شده در فاز اول برداشت ها می باشد. لازم است تغییرات ایجاد شده و برداشت های بعد از فایل موجود با این فایل **merge** گردد.
 - ایل راه فاقد اطلاعات توصیفی، فاقد رتبه بندی و توبولوژی بوده و مشکلات ترسیم عوارض شامل خطاهای نرسیدگی دو مسیر، داشتن خط اضافه، دوتایی شدن خط در کنار هم می باشد.
 - مسیرها بصورت منحنی نیست و دارای تپرس است.
 - نوع کوچ سنتی و ماشینی ایل راه ها بررسی مجدد شود برای قطعه راه ها همزمان هر دو نوع کوچ درج شده که صحیح نیست.
 - لایه منابع آب ارسال نشده است.
 - لایه امکانات اطرافگاه فاقد اطلاعات توصیفی می باشد.
 - اطرافگاه ها دارای مساحت زیاد است و اطلاعات توصیفی ناقص است.

همچنین مدل مفهومی که براساس آن می بایست لایه های اطلاعی ذکر شده در بالا ایجاد و یا اصلاح گردد به پیوست ارائه می گردد.

بیوست شماره ۳

حق الزحمه ، روش محاسبه و نحوه پرداخت آن

الف : محاسبه حق الزحمه و روش محاسبه حق الزحمه مشاور برای انجام " بوداشت میدانی ، تهیه و تکمیل پایگاه داده های مکانی ایلراه های استان اردبیل " ، ریال تعیین می گردد و روش پرداخت حق الزحمه به شرح زیر است:

پرداخت ۴۵ درصد از رقم حق الزحمه پس از ارائه مطالعات مرحله اول (مطالعات میدانی)

پرداخت ۴۵ درصد از حق الزحمه پس از ارائه نقشه های اجرائی

پرداخت ۱۰ درصد از حق الزحمه پس از تصویب مطالعات و ارائه آلبومها و گزارشات نهائی

کسور قانونی از حق الزحمه مشاور :

بیمه : کسر حق بیمه برابر تعریف طرح های عمرانی است (۳/۶ درصد سهم مشاور و ۱۲ درصد سهم کارفرما) که سهم مشاور از قرارداد کسر خواهد شد .

مشاور مکلف به اخذ مفاسد حساب بیمه می باشد .

مالیات بر ارزش افزوده : به عهده کارفرما است که پس از ارائه مدارک مثبته از سوی مشاور ، کارفرما میزان مالیات بر ارزش افزوده را به هر صورت وضعیت اضافه و پرداخت می نماید و مشاور نیز موظف است این مبلغ را به حساب سازمان امور مالیاتی کشور واریز نماید .

۱۰٪ به عنوان حسن انجام کار کسر که پس از تحويل قطعی توسط اداره کل امور عشاير استان اردبیل قابل پرداخت خواهد بود .

تبصره : پرداخت ها به صورت نقدی انجام میگیرد .

ب : نحوه پرداخت :

هرگونه پرداخت طبق ماده ۱۶ و ۱۷ شرایط عمومی قرارداد های خدمات مشاوره پس از کسر کسورات قانونی خواهد بود .

پرداخت کل مبلغ پس از اتمام کار و مشروط به تایید کارفرما خواهد بود .

پیوست شماره ۴

برنامه زمانبندی

پیوست شماره ۵

شرایط خصوصی

کارفرما براساس قرارداد منعقده خدمات فنی زیر را در اختیار مشاور قرار خواهد داد:

- ارائه اطلاعات موجود در دفتر کارفرما برای انجام بهتر خدمات موضوع این قرارداد.
- معرفی مشاور به ادارات تابعه و سایر سازمانها جهت اخذ مدارک و اطلاعات مورد نیاز.
- درصورتی که میزان تأخیر به هر دلیلی از طرف کارفرما باشد، این میزان به مدت قرارداد اضافه خواهد شد.

تعهدات مشاور:

- خدماتی که توسط مشاور به موجب مقررات و شرایط این قرارداد انجام می شود. باید از هر حیث جامع و کامل بوده و دقیقاً مبتنی بر شرح خدمات مطالعات جامع مندرج در پیوست شماره ۲ این قرارداد باشد.
- مشاور کل گزارشات نهایی و پیوست های آن را (از قبیل گزارشات، نقشه ها و ...) را در یک نسخه پرینت شده به کارفرما تحويل خواهد داد و همچنین فایل های کل پروژه را در قالب یک حلقه CD به کارفرما ارائه می نماید.
- تکمیل پرسشنامه های طرح توسط مشاور و با همکاری کارفرما انجام می پذیرد.

پیوست شماره ۶

لیست کارشناسی و عوامل کلیدی انجام کار: