



دستورالعمل ارزیابی پیمانکاران
پروژه احداث شانتینگ یارد شرقی
طرح فولاد هرمزگان



روش ارزیابی

پیمانکار جهت شرکت در ارزیابی توان اجرای کار باید اطلاعات مورد نیاز را بسته به مورد ، به صورت تشریحی با مطابقت نمونه های ارائه شده در قسمت فرمهای اطلاعاتی تنظیم نماید .

در مواردی که ارائه مستندات از پیمانکار خواسته شده ، وی باید مدارک تعیین شده را در بخشی مجزا به نام مستندات ، به تفکیک ، برای هر معیار ارائه کند . همچنین پیمانکار باید آمادگی ارائه کلیه مستندات و مدارک مثبتی ای را که ارائه آنها همراه اسناد ارزیابی خواسته نشده ، در دسترس داشته و در صورت نیاز هیات ارزیابی ، ظرف ۲۴ ساعت از زمان درخواست آنها را به هیات تسلیم نماید .

اطلاعات درخواستی بر اساس معیارهای تعیین شده برای ارجاع کار تنظیم گردیده که فهرست این معیارها همراه ضرایب وزنی مربوط و سقف امتیاز در نظر گرفته شده برای هر یک ، در بخش مربوط آمده است . چنانچه بخشی از هر شرط برای پیمانکاران تامین باشد ، امتیاز متناسب به وی تعلق خواهد گرفت ، مگر آنکه روش دیگری در بخش مربوط تعیین شده باشد . ترتیب نحوه ارزیابی و تعیین امتیاز بر اساس اطلاعات ارائه شده ، در فرم ۱ می باشد . شرکت های پیمانکاری اطلاعات درخواستی را همراه با فرم شماره ۲ حداکثر تا تاریخ ۸۵/۱۱/۱۴ به شرکت مهندسی برسو تحویل و رسید دریافت نمایند .



فرم ۱

توان اجرای کار

از آنجا که طرح فولاد هرمزگان در نظر دارد بر اساس ضوابط "آیین نامه ارجاع کار به پیمانکاران طرح و ساخت" پیمانکاران را برای انجام پروژه ای با مشخصات زیر مورد ارزیابی قرار دهد ، پس از دریافت و مطالعه اطلاعات و مشخصات موضوع مناقصه ، در صورت تمایل حداکثر تا تاریخ ۸۵/۱۱/۱۴ اظهار نامه مربوطه را تکمیل و همراه مدارک خواسته شده به شرکت مهندسین مشاور برسو به نشانی: تهران-خیابان شهید مطهری-خیابان کوه نور-کوچه چهارم-پلاک ۲۳- تحویل دهند . فهرست پیمانکاران واجد صلاحیت برای شرکت در مناقصه و ارائه پیشنهاد تا تاریخ ۸۵/۱۱/۳۰ بطور کتبی اعلام خواهد شد .

اطلاعات پیوست عبارتست از :

الف) اطلاعات کلی

ب) شرایط عمومی ، مالی و قراردادی

ج) معیارهای ارزیابی توان اجرای کار و وزن آنها

د) نحوه تعیین امتیاز پیمانکاران در هر معیار

توجه : در مرحله بعد از شرکتهایی که واجد شرایط تشخیص داده شوند برای دریافت اسناد مناقصه دعوت بعمل خواهد آمد . شرکت در این ارزیابی هیچگونه مسئولیت و یا تعهدی را متوجه کارفرما نمی نماید .

طرح فولاد هرمزگان



الف) اطلاعات کلی (پیوست دعوت نامه اظهار توان اجرای کار)

عنوان طرح: طرح فولاد هرمزگان عنوان موضوع مناقصه (پروژه): ایستگاه مانوری قطار	شماره موافقت نامه طرح: ۴۰۴۰۶۳۲۳ محل کارهای موضوع مناقصه: بندرعباس
نام مدیر طرح: علیرضا خیاط	نام مشاور: مهندسین مشاور برسو

قوانین حاکم بر ارزیابی صلاحیت و برگزاری مناقصه ، بخشنامه شماره: ۱۰۱/۸۵۴۱۹ مورخ ۸۴/۵/۱۵ سازمان مدیریت و برنامه ریزی و سایر قوانین و مقررات جاری کشور

۱- موضوع کار :

دعوت به فراخوان انجام عملیات طراحی ، تهیه مصالح و ساخت ، زیرسازی و روسازی ، پل های آبرو ، داکت های زیرگذر ، ریل گذاری ، نصب سوزن و دستگاه کنترل اتوماتیک و دستی سیستم سوزنها ، ایجاد سیستم مخابراتی و روشنایی در محدوده ایستگاه راه آهن فولاد هرمزگان واقع در ۲۰ کیلومتری بندرعباس .

۲- شرح کلی و نوع نیازها و خواسته های عملکردی مورد نیاز :

هدف از احداث این ایستگاه افزایش ظرفیت ایستگاه راه آهن غربی فولاد هرمزگان می باشد . این ایستگاه در حدود ۵ کیلومتر خطوط ریلی دارد که شامل زیرسازی و روسازی ، پخش و کوبیدن ، مونتاژ و نصب خطوط ، مونتاژ و نصب سوزنها ، ساخت و نصب تراورس ، ساخت و نصب داکت بتونی ، سیگنالینگ ، ایجاد سیستم کنترل مرکزی ، مسیره علائم الکتریکی ، احداث ساختمان کنترل مرکزی ، روشنایی محوطه و مخابرات می باشد .

۳- مدت تخمینی اجرای کار :

حدود چهارده ماه

۴- اطلاعات و مشخصات دستگاه اجرائی :

طرح فولاد هرمزگان - وابسته به سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران

۵- معیارها ، استانداردها و ضوابط طراحی :

۱) آیین نامه ها و استانداردها و بخشنامه های منتشره از طرف سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور بر اساس مشخصات فنی عمومی تهیه شده توسط سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور و راه آهن جمهوری اسلامی ایران
۲) آیین نامه AASHTO



۶- الزام های قانونی در ابعاد ایمنی ، زیست محیطی ، و کار :

دستورالعمل ها و روش اجرایی بهداشتی و ایمنی در قالب (HSE Manual) یا نظام نامه بهداشتی ایمنی مرتبط با نوع فعالیت پیمانکار و خطرات زیان آور بهداشتی ، ایمنی مربوطه و اقدام به آیین نامه کمیته حفاظت و بهداشت در کارگاه (مصوب ۷۴/۴/۱۱ وزارت کار و امور اجتماعی)

۷- اطلاعات ژئوتکنیکی و زمین شناسی (در صورت لزوم) :

گمانه ها و تحلیل و تفسیر ژئوتکنیکی در منطقه موجود است .

۸- نوع و مشخصات مصالح و تجهیزات (در صورت لزوم) :

ریل ، سوزن ، تراورس ، تجهیزات دستگاه جوش درز ریل به روش ترمیت ، ابزار و لوازم مربوط به نصب علائم و سیگنالیینگ .

۹- * در صورت ابهام در اسناد ارزیابی مناقصه ، پیمانکار باید تا تاریخ ۸۵/۱۱/۵ ، مراتب را به مشاور کتباً به فاکس شماره ۸۸۷۳۱۱۹۰ اعلام نماید تا توضیح مشاور تا تاریخ ۸۵/۱۱/۸ به کلیه پیمانکاران اعلام گردد .



ب) شرایط عمومی مالی و قراردادی (پیوست دعوت نامه اظهار توان اجرای کار)

۱- نوع و میزان تضمین ارائه پیشنهاد :

- ۱) رعایت مصوبه هیئت وزیران به شماره ۴۲۹۵۶/ت/۲۸۴۹۳ه به تاریخ ۱۱ آبان ۱۳۸۲ به استناد ماده (۶) قانون تنظیم بخشی از مقررات مالی دولت - مصوب ۱۳۸۰ آیین نامه تضمین برای معاملات دولتی الزامی می باشد .
- ۲) میزان تضمین معادل دویست میلیون ریال می باشد .
- ۳) پرداخت کلاً بصورت ریالی از محل طرحهای غیر عمرانی می باشد .

۲- سایر تضمین های قراردادی :

در آیین نامه تضمین برای معاملات دولتی بشماره فوق الذکر اشاره شده است .

۳- تعیین سهم اعضای مشارکت در تهیه تضمین ها (در صورت لزوم) :

مطابق شرایط ذکر شده در شرایط عمومی پیمان ضوابط اجرایی روش طرح و ساخت سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور

۴- حداقل توان مالی پیمانکار ، برای تامین نقدینگی کار :

۲۰ درصد مبلغ برآورد اولیه در هر مرحله می باشد .

۵- نوع موافقت نامه ، شرایط عمومی و شرایط خصوصی پیمان :

مطابق ضوابط اجرائی روش طرح و ساخت (E.P.C) غیر صنعتی بشماره ۱۰۱/۸۵۴۲۸ مورخ ۸۴/۵/۱۵ منتشره از سازمان مدیریت و برنامه ریزی و سایر مقررات جاری کشور

۶- میزان ، نوع ، و شرایط بیمه های اجباری پیمان :

علاوه بر رعایت بیمه های اعلام شده در شرایط عمومی پیمان و الزام قانونی در ابعاد ایمنی ، زیست محیطی کار و ایجاد بیمه عمر جهت حوادث احتمالی ، بیمه کلیه تجهیزات ، ابزار و وسائل در دوران ساخت تا زمان تحویل قطعی کلاً بعهده پیمانکار می باشد .

۷- نحوه جبران هزینه تهیه پیشنهاد از سوی پیمانکاران ، که بوسیله دستگاه اجرایی به منتخب دوم و

سوم پرداخت می شود :

هزینه ای پرداخت نمی گردد .



ج) معیارهای ارزیابی توان اجرای کار و وزن آنها (پیوست دعوت نامه اظهار توان اجرای کار)

وزن معیار	معیارهای ارجاع کار	ردیف
۲۰	سابقه کار اجرایی پیمانکار در طرح/ پروژه های مشابه، در ابعاد مختلف کیفیت، هزینه، زمان، رضایت کارفرما و ایمنی	۱
۵	سابقه کار اجرایی پیمانکار در طرح/پروژه های غیر مشابه، در ابعاد مختلف کیفیت، هزینه، زمان، رضایت کارفرما و ایمنی	۲
۱۵	سابقه طراحی پیمانکار یا همکار در طرح/ پروژه های مشابه، با کیفیت کارکنان فعلی	۳
۱۰	مدیریت کارآمد و با تجربه و نظام مدیریتی پیمانکار	۴
۱۰	کفایت افراد فنی و عناصر کلیدی طراحی و اجرا از نظر دانش و تجربه	۵
۱۵	قدرت مالی پیمانکار	۶
۵	خلاقیت و نوآوری در کارهای مشابه	۷
۵	نظام تضمین کیفیت انجام کار	۸
۱۰	امکانات سخت و نرم افزاری (ماشین آلات و تجهیزات و سایر امکانات)	۹
۵	بومی بودن پیمانکار و داشتن تجربه در محل اجرای پروژه	۱۰
۱۰۰	جمع	

حد نصاب امتیاز پذیرش پیشنهاد = ۶۵

د) نحوه تعیین امتیاز پیمانکاران در هر معیار (پیوست دعوت‌نامه اظهار توان اجرای کار)

برای تعیین امتیاز هر پیمانکار در هر معیار، که باید عددی بین صفر تا صد باشد، ابتدا بر اساس مفاد گفته شده در شرح معیار، امتیاز پیمانکار برای آن معیار، که ممکن است عددی کمتر یا بیشتر از صد باشد، مشخص می‌شود. سپس، بالاترین امتیاز کسب شده توسط پیمانکاران، معادل صد قرار گرفته و امتیاز دیگر پیمانکاران، به تناسب محاسبه و تعیین می‌شوند.

۱) شرح امتیاز سابقه کاری اجرایی، در پروژه‌های مشابه

- ۱-۱) هر پروژه مشابه، از نظر مشابهت رشته کاری : حداکثر ۵ امتیاز.
- ۲-۱) هر پروژه مشابه، از نظر مشابهت رشته کاری و تخصص : حداکثر ۶ امتیاز.
- ۳-۱) هر پروژه مشابه، از نظر مشابهت رشته کاری، تخصص و پایه : حداکثر ۸ امتیاز.
- ۴-۱) هر پروژه مشابه، از نظر مشابهت رشته کاری، تخصص، پایه و محل اجرا : حداکثر ۱۰ امتیاز.
- ۵-۱) در صورتی که پیمانکار در پروژه‌های قبلی، به صورت همکار یا عضو مشارکت یا پیمانکار دست دوم حضور داشته است، کسری از امتیاز مربوط، به نسبت میزان همکاری یا مشارکت اختصاص می‌یابد.
- ۶-۱) حداکثر امتیاز در صورتی تعلق می‌گیرد که در ابعاد کیفیت (مصالح و عملکرد)، هزینه، زمان (اتمام به موقع)، رضایت کارفرما (دعاوی کمتر)، و ایمنی، وضعیت مناسبی در پروژه منظور شده باشد. برای دستیابی به صحت این اطلاعات، می‌توان به صورت موردی، به استعلام از کارفرمایان قبلی و بازدید از پروژه‌های خاتمه یافته و در دست اجرا پرداخت.

۲) شرح امتیاز سابقه کاری اجرایی، در پروژه‌های غیرمشابه

- ۱-۲) هر پروژه غیرمشابه، از نظر رشته کاری و تخصص : حداکثر ۱ امتیاز
- ۲-۲) هر پروژه غیرمشابه، از نظر رشته کاری و تخصص اما هم‌پایه با پروژه مورد نظر: حداکثر ۳ امتیاز
- ۳-۲) هر پروژه غیرمشابه، از نظر رشته کاری و تخصص اما هم‌پایه و در همان محل اجرای پروژه : حداکثر ۴ امتیاز
- ۴-۲) در صورتی که پیمانکار در پروژه‌های قبلی به صورت همکار یا عضو مشارکت یا پیمانکار دست دوم حضور داشته است، کسری از امتیاز مربوط، به نسبت میزان همکاری یا مشارکت اختصاص می‌یابد.
- ۵-۲) حداکثر امتیاز در صورتی تعلق می‌گیرد، که در ابعاد کیفیت (مصالح و عملکرد)، هزینه، زمان (اتمام به موقع)، رضایت کارفرما (دعاوی کمتر)، و ایمنی، وضعیت مناسبی در پروژه منظور شده باشد. برای دستیابی به صحت این اطلاعات، می‌توان به صورت موردی، به استعلام از کارفرمایان قبلی و بازدید از پروژه‌های خاتمه یافته و در دست اجرا پرداخت.

۳) شرح امتیاز سابقه طراحی، در پروژه‌های مشابه

- ۱-۳) هر طراحی و نظارت پروژه مشابه، از نظر مشابهت تخصص و رشته : ۵ امتیاز

- ۲-۳) هر طراحی و نظارت پروژه مشابه، از نظر مشابهت تخصص، رشته، و پایه : ۶ امتیاز
- ۳-۳) هر طراحی و نظارت پروژه مشابه، از نظر مشابهت تخصص، رشته، پایه، و محل اجرا : ۷ امتیاز
- ۴-۳) در صورت انجام تنها طراحی یا نظارت، نصف امتیاز پیش گفته تعلق می‌گیرد.
- ۵-۳) ملاک دریافت امتیاز طراحی، استفاده از کارکنان طراحی فعلی است.

- ۴) شرح امتیاز مدیریت کارآمد و باتجربه و نظام مدیریتی
- ۱-۴) شمار کارهای انجام داده، اعم از مشاوره، اجرا، یا طرح و ساخت، در ۵ سال اخیر در رشته مورد نظر : هر کار، ۲ امتیاز.
- ۲-۴) شمار تمام کارهای انجام داده، اعم از مشاوره، اجرا، یا طرح و ساخت، در ۵ سال اخیر به جز رشته مورد نظر : هر کار، ۱ امتیاز.
- ۳-۴) گستردگی و جامعیت ساختار سازمانی برای انجام کار، در دو بعد طراحی و اجرا : حداکثر ۱۰ امتیاز.
- ۴-۴) شمار کارهای طرح و ساخت، در ۵ سال اخیر : هر کار ۴ امتیاز.
- ۵-۴) سابقه کاری و تجربه کارکنان شاغل : با توجه به مدرک تحصیلی و سابقه کاری افراد، مجموعاً حداکثر ۲۰ امتیاز تعلق می‌گیرد.
- ۶-۴) حضور در انجمن‌های علمی و صنفی : به ازای هر حضور، حداکثر ۲ امتیاز تعلق می‌گیرد.
- ۷-۴) حضور در مناقصه‌های بین‌المللی : حداکثر ۱۰ امتیاز.
- ۸-۴) سابقه تاخیر یا توقف در پیمان‌های ۵ سال اخیر پیمانکار، که در صورت مقصر بودن پیمانکار، بسته به بزرگی پروژه، بین ۱ تا ۴ امتیاز منفی برای پیمانکار منظور می‌شود.

- ۵) شرح امتیاز تخصص و تجربه کاری کارکنان شاخص
- ۱-۵) برای کارکنان معرفی شده به عنوان افراد کلیدی، سابقه کاری در پروژه‌های مشابه، مدرک تحصیلی و نوع همکاری، ملاک دریافت امتیاز است : به ازای هر فرد، حداکثر ۵ امتیاز، تا ۵ نفر در بخش طراحی و ۵ نفر در بخش اجرا، می‌توان اختصاص داد.

- ۶) شرح امتیاز قدرت مالی
- ۱-۶) براساس گردش مالی سالیانه پیمانکاران، امتیاز ۱۰+ به بالاترین گردش مالی و به تناسب، امتیاز کمتر به سایر پیمانکاران داده می‌شود.

- ۷) شرح امتیاز خلاقیت و نوآوری
- ۱-۷) انجام برنامه مهندسی ارزش و ارایه پیشنهاد تغییر، با نگاه مهندسی ارزش : حداکثر ۲۰ امتیاز.
- ۲-۷) داشتن واحد تحقیق و توسعه : ۱۰ امتیاز.
- ۳-۷) نوآوری‌های تایید شده دستگاه اجرایی : حداکثر ۲۰ امتیاز.

۴-۷) ارایه مقالات و دستاوردهای پژوهشی، فنی، و تخصصی، در همایش‌ها و مجلات معتبر :
حداکثر ۲۰ امتیاز.

۸) شرح امتیاز نظام تضمین کیفیت

- ۱-۸) شاخص ارزشیابی پیمانکار، بر اساس آیین نامه ارزشیابی پیمانکار : حداکثر ۲۰ امتیاز.
۲-۸) ارایه تقدیرنامه، تشویق نامه، یا رضایت‌نامه از کارفرمایان : هر مورد ۱ امتیاز حداکثر ۱۰ امتیاز.
- ۳-۸) دارا بودن نظام مدیریت تضمین کیفیت (مانند ISO9000) : حداکثر ۲۰ امتیاز.
۴-۸) ساختار مناسب تشکیلاتی در زمینه تضمین کیفیت (مانند واحدهای کنترل پروژه، کنترل کیفیت مصالح و دفتر فنی) : حداکثر ۱۰ امتیاز.

۹) شرح امتیاز تجهیزات و ماشین‌آلات

- ۱-۹) در این بخش، امتیاز به امکانات سخت افزاری و نرم افزاری، تجهیزات و ماشین‌آلات در تملک پیمانکاران، داده می‌شود.

شماره :

تاریخ :

اظه‌ارنامه ارزیابی توان اجرای کار

پیرو دعوت‌نامه (نام دستگاه اجرایی) به شماره مورخ در مورد پروژه اینجانب شرکت / مشارکت با آگاهی کامل از ضوابط "آیین‌نامه ارجاع کار به پیمانکاران طرح و ساخت"، تایید می‌نمایم، اطلاعات ارایه شده در این اظه‌ارنامه و مدارک منضم به آن، صحیح است.

هرگاه خلاف موارد اعلام شده به اثبات برسد، پس از گزارش دستگاه اجرایی، دفتر امور مشاوران و پیمانکاران سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور، می‌تواند نسبت به هرگونه جریمه یا محرومیت اقدام کند و با امضای این تعهدنامه، حق هرگونه اعتراض را در این باره از خود سلب می‌کنم.

شرکت / مشارکت :

امضا :

تاریخ :

(۱) مشخصات ثبتی

(۱-۱) اطلاعات تکمیل شده از سوی پیمانکار :

(۱-۱-۱) نام شرکت / مشارکت :

(۲-۱-۱) سال تاسیس :

(۳-۱-۱) نوع شرکت :

(۴-۱-۱) اسامی سهامداران و ترکیب سهام شرکت :

(۵-۱-۱) آخرین سرمایه ثبت شده :

(۶-۱-۱) معرفی مدیر عامل و هیئت مدیره، از نظر تحصیلات و سابقه کاری :

(۷-۱-۱) موافقت نامه مشارکت (در صورت وجود):

(۸-۱-۱) نوع مشارکت (در صورت وجود):

(۹-۱-۱) میزان و نوع تعهدات هر عضو در مشارکت (در صورت وجود):

(۱۰-۱-۱) معرفی صاحبان امضای مجاز در شرکت / مشارکت :

توجه : موارد ۱ تا ۵، برای تمام اعضای حاضر در مشارکت پر می شود.

(۲-۱) مدارک پیوستی :

(۱-۲-۱) تصویر روزنامه رسمی حاوی آخرین تغییرها در شرکت.

(۲-۲-۱) رونوشت موافقت نامه اعضای مشارکت (در صورت وجود)، و مدت اعتبار آن.

۲) مشخصات گواهی نامه صلاحیت

۱-۲) اطلاعات تکمیل شده از سوی پیمانکار

۲-۱-۱) رشته، تخصص، و آخرین پایه اکتسابی طرح و ساخت :

۲-۱-۲) ظرفیت کاری مجاز باقی مانده از نظر ریالی و شمار کار :

۲-۱-۳) اطلاعات مربوط به سایر گواهی نامه های صلاحیت پیمانکار :

۳) نمودار سازمانی

۱-۳) اطلاعات تکمیل شده از سوی پیمانکار

مدت همکاری با شرکت/مشارکت	سابقه کاری	تحصیلات	سمت	نام و نام خانوادگی	ردیف

توجه : برای هر کدام از اعضای مشارکت، این جدول جداگانه پر شود.

۲-۳) مدارک پیوستی

نمودار سازمانی شرکت/ اعضای مشارکت، همراه با نام افراد شاغل در هر سمت.

۴) مشخصات مالی و اعتباری

۴-۱) اطلاعات تکمیل شده از سوی پیمانکار

۴-۱-۱) نمودار تغییرهای سالانه در اقلام ترازنامه‌ای پیمانکار (یا هر یک از اعضای مشارکت در صورت وجود)، به همراه تصویر ترازنامه‌هایی که طبق استانداردهای پذیرفته شده تهیه گردیده باشد، بر اساس اظهارنامه‌های مالیاتی در سه سال گذشته.

۴-۱-۲) نمودار تغییرهای سالانه در اقلام حساب سود و زیان پیمانکار (یا هر یک از اعضا در صورت وجود)، به همراه تصویر صورت حساب‌های سود و زیان که طبق استانداردهای پذیرفته شده تهیه گردیده باشد، بر اساس اظهارنامه‌های مالیاتی در سه سال گذشته.

۴-۱-۳) اعتبار پیمانکار (یا هر یک از اعضای مشارکت در صورت وجود) نزد بانک‌ها و موسسات اعتباری در زمینه تسهیلات مختلف مالی، اعم از وام و تضمین‌ها.

۴-۲) مدارک پیوستی

۴-۲-۱) اظهارنامه‌های مالیاتی، در سه سال گذشته.

۴-۲-۲) مدارک مربوط به اعتبار پیمانکار، نزد بانک‌ها و موسسات اعتباری.



۵) کارهای انجام شده و در دست اجراء طی ۵ سال اخیر

۵-۱) اطلاعات تکمیل شده از سوی پیمانکار
۵-۱-۱) کارهای طراحی

ردیف	شرح کار	کارفرما	مبلغ حق الزحمه	مدت قرارداد	تاریخ شروع	تاریخ اتمام	نوع همکاری *	تأییدهای صادره	درصد پیشرفت

(* منظور از نوع همکاری ارائه خدمات مشاوره به صورت اصلی، دست دوم، همکار یا عضو مشارکت است.

۵-۱-۲) کارهای اجرایی و کارهای طرح و ساخت

ردیف	شرح کار	محل	کارفرما	مشاور	مبلغ پیمان	مدت پیمان	تاریخ شروع	تاریخ اتمام	نوع همکاری *	تأییدیه های صادره	درصد پیشرفت

۷) منظور از نوع همکاری، پیمانکاری اصلی، دست دوم، همکار یا عضو مشارکت است.

توجه ۱: برای هر کدام از اعضای مشارکت این جدول، جداگانه پر می شود.

توجه ۲: هر یک از جدول های بالا، باید به تفکیک برای کارهای مشابه و غیر مشابه پروژه مورد نظر، تهیه شود.

توجه ۳: در خصوص حسن سابقه پیمانکار باید تصویر انواع رضایت نامه صادر شده برای اتمام کار پروژه های مندرج پیوست گردد.

۶) فهرست کارکنان کلیدی

۶-۱) اطلاعات تکمیل شده از سوی پیمانکار

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	تحصیلات	سابقه کار	مدت همکاری	نوع همکاری*

* منظور از نوع همکاری، پاره وقت، تمام وقت، استخدام جدید یا کارشناس خارجی است.
توجه: جدول بالا در بخش‌های طراحی و اجرا، به صورت جداگانه پر شود.

۷) نظام مدیریتی

۷-۱) اطلاعات تکمیل شده از سوی پیمانکار

۱-۱-۱) در سابقه پیمانکار، چه تعداد مدیریت توام با فعالیت‌های طراحی و اجرا وجود دارد؟

۱-۱-۱) سابقه حضور در مجامع و انجمن‌های صنفی و علمی.

ردیف	نام انجمن یا مجمع صنفی یا علمی	کشور	مدت عضویت	از تاریخ	تا تاریخ

۱-۱-۱) آیا پیمانکار دارای واحد تحقیق و توسعه است؟

۱-۱-۱) انجام برنامه مهندسی ارزش و ارایه پیشنهادهای تغییر، با نگاه مهندسی ارزش در پروژه‌ها.

ردیف	نام پروژه	دستگاه اجرایی	مشاور	زمان انجام برنامه مهندسی ارزش	صرفه‌جویی به دست آمده از برنامه مهندسی ارزش	شمار پیشنهادهای تغییر پذیرفته شده	صرفه‌جویی به دست آمده از پیشنهادهای تغییر

۷-۱-۵) نوآوری‌های تایید شده توسط دستگاه اجرایی در پروژه‌ها.

ردیف	نام پروژه	دستگاه اجرایی	مشاور	شرح نوآوری

۷-۱-۶) ارایه مقالات و سایر دستاوردهای پژوهشی، فنی، و تخصصی، در مجلات معتبر و همایش‌ها.

ردیف	نوع دستاورد علمی	زمان ارایه	کشور	نام مجله یا همایش

۷-۱-۷) حضور در مناقصه‌ها و پروژه‌های بین‌المللی.

ردیف	شرح کار	کشور	کارفرما	مشاور	مبلغ پیمان	مدت پیمان	تاریخ شروع	تاریخ اتمام	نوع همکاری*	تاییدهای صادره	درصد پیشرفت

۷-۱-۸) فهرست پیمان‌های متوقف شده (فسخ، تعلیق) پیمانکار (و سایر اعضا در صورت وجود)، به تفکیک موضوع، کارفرما، مبلغ، و مدت پیمان در ۵ سال گذشته، با درج علل توقف.

ردیف	شرح کار	محل	کارفرما	مشاور	مبلغ پیمان	مدت پیمان	تاریخ شروع	تاریخ اتمام	نوع همکاری*	علت توقف	درصد پیشرفت

۷-۱-۹) فهرست تاخیر در پیمان‌های خاتمه یافته پیمانکار (و سایر اعضا در صورت وجود)، به تفکیک موضوع، کارفرما، مبلغ، و مدت پیمان در ۵ سال گذشته، با درج علل تاخیر.

ردیف	شرح کار	محل	کارفرما	مشاور	مبلغ پیمان	مدت پیمان	تاریخ شروع	تاریخ اتمام	نوع همکاری*	میزان تاخیر	علت تاخیر

* منظور از نوع همکاری در جدول‌های ۷-۱، پیمانکار اصلی، دست دوم، همکار یا عضو مشارکت است.

۸) تضمین کیفیت

۲-۸) مدارک پیوستی

۱-۲-۸) گواهی نظام تضمین کیفیت مانند استاندارد سری ISO۹۰۰۰.

۲-۲-۸) شاخص ارزشیابی پیمانکار.

۳-۲-۸) انتخاب به عنوان پیمانکار شایسته و برتر.

۹) امکانات سخت و نرم افزاری (اعم از تجهیزات، ماشین‌آلات و سایر امکانات)

۱-۹) اطلاعات تکمیل شده از سوی پیمانکار

ردیف	شرح امکانات	شمار	کارخانه سازنده	سال ساخت	نوع دسترسی*	ظرفیت یا توان	وضعیت کارکرد

* منظور از نوع دسترسی، استیجاری یا ملکی است.



(۹-۲) شرح امتیاز دهی تجهیزات و ماشین آلات

شرح	حداقل تعداد مورد نیاز	امتیاز	۱پ	۲پ	۳پ	۴پ	۵پ	۶پ	۷پ
در زین پشت کار مربوطه	۱	۶							
ماشین پیچ بند	۳ دستگاه	۲							
ماشین ریل سوراخ کن	۲ دستگاه	۲							
موتور برق سیار	۳ دستگاه	۵							
ماشین مته تراورس	۲ دستگاه	۲							
ماشین سنگ زنی بغل	۲ دستگاه	۲							
ماشین گرم کن ریل	۱ دستگاه	۳							
تجهیزات دستگاه جوش درز ریل به روش ترمیت	۲ سری	۴							
دستگاه جوش الکتریکی	۱ دستگاه	۸							
دستگاه برش اکسیژن	۲ دستگاه	۲							
زیرکوب	۱ دستگاه	۱۱							
رگلاتور بالاست مکانیزه	۱ دستگاه	۱۱							
سوزن کوب	۱ دستگاه	۸							
کشنده ریلی	۱ دستگاه	۱۰							
جرثقیل ریلی	۱ دستگاه	۱۰							
ابزار و لوازم مربوط به نصب علائم سیگنالی‌نگ	۱ ست کامل	۱۰							
ابزار و لوازم انجام عملیات	به مقدار مورد نیاز	۴							
جمع		۱۰۰							

