

اسناد ارزیابی کیفی مناقصه عمومی

عملیات طراحی تفصیلی، تأمین تجهیزات، نصب، راه اندازی و آموزش

سیستم حفاظت الکترونیک مبتنی بر IT

شرکت نخل آسماری

شماره مناقصه: ۴۰۰/۱۱۱

❖ محدوده پروژه:

شرکت نخل آسماری در نظر دارد سیستم حفاظت الکترونیک مبتنی بر شبکه خود را در محل شرکت واقع در استان خوزستان، شهرستان ماهشهر، منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی، سایت سه پیاده سازی نماید. این پروژه شامل سیستم های دوربین نظارتی، سیستم پیجینگ، زیرساخت شبکه فیبر نوری و حفاری خطی، دکل و باکس، تجهیزات شبکه اکتیو و پسیو، سیستم برق اضطراری و مانیتورینگ می باشد. ابعاد حدودی پروژه مطابق جدول ذیل می باشد:

ردیف	موضوع	تعداد/ مقدار حدودی	واحد
۱	دوربین نظارت تصویری رنگی برند AXIS	۶۵	دستگاه
۲	نرم افزار مدیریت تصاویر GENETEC	۶۵	کانال
۳	سیستم پیجینگ FITRE	۵۰	دستگاه
۴	دکل ۵ تا ۱۲ متری	۲۰	اصله
۵	سرور، ذخیره ساز و سوئیچ شبکه	۱۵	دستگاه
۶	شبکه فیبرنوری	۲۴۰۰	متر
۷	حفاری و بسترسازی	۲۲۰۰	متر
۸	شبکه توزیع برق	۱۵۰۰	متر

شرکت پتروشیمی نخل آسماری

« مفاد ارزیابی کیفی شرکت کنندگان »

شرایط الزامی جهت شرکت در ارزیابی کیفی مناقصه به شرح ذیل می باشد:

- ۱- مرتبط بودن موضوع اساننامه شرکت با موضوع مناقصه
- ۲- حضور در لیست تایید شده پیمانکاران حفاظت الکترونیک حراست نفت
- ۳- ارائه گواهینامه رتبه بندی معتبر از شورای عالی انفورماتیک

جداول ارزیابی کیفی شرکت کنندگان

ردیف	معیارهای ارزیابی	امتیاز
۱	تجربه (آنالیز سوابق اجرایی)	۲۹
۲	حسن سابقه (رضایت نامه ها)	۶
۳	توان مالی	۲۵
۴	توان تجهیزاتی و نمایندگی های رسمی	۱۸
۵	توان فنی و برنامه ریزی	۱۲
۶	دانش فنی و تجربه (طراحی و آموزش)	۱۰
	جمع کل	۱۰۰

توجه : شرط گشایش پاکت قیمت، کسب حداقل ۷۰ امتیاز می باشد.

۱- نحوه امتیازدهی به هر یک از معیارهای ارزیابی:

۱-۱- تجربه (آنالیز سوابق اجرایی) - حداکثر ۲۹ امتیاز مطابق جدول ذیل:

ردیف	شاخص	مستندات مورد نیاز	حداکثر امتیاز
۱	پروژه های با ابعاد مشابه در محیط صنعتی (نفت، گاز، پتروشیمی و ...)	صفحه اول قرارداد و تکمیل فرم (الف)	۲۵
۲	تنوع سیستم های حفاظت الکترونیک (نظارت تصویری، کنترل تردد، پیجینگ و اینترکام، مرکز مانیتورینگ و نرم افزارهای یکپارچه سازی)	لیست تجهیزات و خدمات	۲
۳	تجربه پیاده سازی زیرساخت شبکه فیبر نوری به روش نوین (نسل ۴ و ۵ لوله های مخابراتی)	لیست تجهیزات و خدمات	۲

سیستم حفاظت الکترونیک مبتنی بر شبکه IT

شرکت پتروشیمی نخل آسماری

توجه: شرکت‌ها نسبت به ارائه مستندات حداکثر ۵ پروژه در زمینه حفاظت الکترونیک (مطابق جدول فوق) در محیط صنعتی که طی ۵ سال گذشته به انجام رسانیده‌اند اقدام نمایند. ارائه مشخصات عمومی هر پروژه شامل نام کارفرمای پروژه، تلفن تماس و آدرس افراد مطلع مطابق فرم "الف" الزامی است.

تبصره ۱: پروژه‌هایی که در شرایط مشابه با پروژه نفت و گاز و پتروشیمی و در محیط صنعتی اجرا شده باشند حائز امتیاز حداکثر خواهند بود و در غیر این صورت امتیاز کسب شده با ضریب ۰/۷ محاسبه خواهند شد.

۲-۱- حسن سابقه و رضایت نامه ها (حداکثر ۶ امتیاز)

ردیف	نام کارفرما	موضوع پروژه	تلفن تماس	حجم ریالی پروژه	امتیاز
۱					۲
۲					۲
۳					۲

توجه: شرکت کنندگان باید برای ۳ پروژه با ابعاد مشابه در طی ۵ سال گذشته اقدام به تهیه یک نسخه از فرم "ب" نموده و آن را به تایید (مهر و امضا) دستگاه کارفرما برسانند.

۳-۱- توان مالی (حداکثر ۲۵ امتیاز)

ردیف	شاخص	سال ۱۳۹۹	سال ۱۳۹۸	سال ۱۳۹۷	سال ۱۳۹۶	سال ۱۳۹۵	امتیاز
۱	میانگین مالیات پرداختی توسط مناقصه‌گر طی ۵ سال گذشته مستند به برگ قطعی مالیات						
۲	میانگین بیمه تأمین اجتماعی پرداختی توسط مناقصه‌گر طی ۵ سال گذشته مستند به گواهی قطعی و علی‌الحساب بیمه						
۳	میانگین دارایی‌های ثابت مناقصه‌گر طی ۵ سال گذشته مستند به اظهارنامه مالیاتی یا گواهی بیمه دارایی‌ها یا دفاتر قانونی						۲۵
۴	میانگین درآمد ناخالص سالانه مناقصه‌گر طی ۵ سال گذشته مستند به صورت وضعیت‌های قطعی یا موقت						
۵	توانایی مناقصه‌گر برای دریافت تأییدیه اعتبار از بانک‌ها و یا مؤسسات مالی و اعتباری معتبر (تا سقف ۲۵۰ میلیارد ریال)						

سیستم حفاظت الکترونیک مبتنی بر شبکه IT

شرکت پتروشیمی نخل آسماری

توجه: ارائه مستندات معتبر و منطبق با موارد مندرج در جدول ارزیابی برای کسب امتیاز این بخش الزامی بوده، لذا شرکت‌ها از تهیه جداول خوداظهاری اجتناب نمایند.

۱-۴- توان تجهیزاتی و نمایندگی‌های رسمی (حداکثر ۱۸ امتیاز)

توان تجهیزاتی				
ردیف	شاخص	نام تجهیز	مالک/استیجاری	امتیاز
۱	تجهیزات کاربردی در بخش نظارت تصویری	Installation Monitor		۱
۲	تجهیزات و ماشین‌آلات حفاری یا شوت فیبر	Trencher, Blowing machine		۱
۳	تجهیزات تست و عیب‌یابی شبکه مسی و فیبر	Fluke Analyzer, OTDR		۱
۴	تجهیزات فیوژن	Sumitomo, JDSU		۱

نمایندگی‌های رسمی		
ردیف	شاخص	امتیاز
۱	تجهیزات نظارت تصویری (AXIS)	۵
۲	تجهیزات پیجینگ و اینترکام (Fitre)	۳
۳	تجهیزات اکتیو و پسیو شبکه	۳
۴	نرم افزار مدیریت تصاویر (GENETEC)	۳

توجه: ارائه نامه نمایندگی رسمی معتبر از تولید کننده تجهیزات نظارت تصویری و تجهیزات پیجینگ و اینترکام موضوع قرارداد و یا ارائه نامه پشتیبانی و گواهینامه اصالت کالا از نمایندگان رسمی داخلی، به نام پروژه شرکت مبین انرژی خلیج فارس الزامی می‌باشد.

توجه: ارائه اسناد مالکیت تجهیزات فوق و یا اسناد مثبته دال بر اجاره تجهیزات در پروژه‌های گذشته جهت کسب امتیاز الزامی می‌باشد.

سیستم حفاظت الکترونیک مبتنی بر شبکه IT

شرکت پتروشیمی نخل آسماری

۱-۵- توان فنی و برنامه ریزی (حداکثر ۱۲ امتیاز)

ردیف	شرح	امتیاز
۱	کفایت کارکنان کلیدی (مطابق جدول ذیل و فرم "ج")	۱۰
۲	چارت سازمانی شرکت	۱
۳	ارائه مستندات کنترل پروژه و برنامه زمان بندی یکی از پروژه های اخیر	۱

جدول امتیاز کفایت کارکنان کلیدی

ردیف	تخصص	تعداد	مدارک تخصصی/ آکادمیک	توضیحات	امتیاز
کفایت کارکنان کلیدی پروژه	کارشناس نظارت تصویری	۲			۱۰
	کارشناس شبکه اکتیو	۲			
	کارشناس زیرساخت و شبکه پسیو	۲			
	کارشناس نرم افزار	۱			
	کارشناس مراکز مانیتورینگ	۱			
	کارشناس عمران	۱			
	کارشناس مدیریت و کنترل پروژه	۱			

تبصره ۱: ارایه تصویر مدارک تحصیلی و گواهینامه معتبر کارکنان دال بر صلاحیت فنی پرسنل کلیدی از قبیل، CCNA، MCSE، CCNP و سایر دوره های تخصصی شبکه، گواهینامه های سیستم های حفاظت الکترونیک و ایمنی و سوابق کاری در ۵ سال گذشته جهت محاسبه امتیاز الزامی است. در صورت عدم ارایه مدارک، امتیازی تعلق نمی گردد.

تبصره ۲: مدارک تخصصی می بایست مطابق اسامی ذکر شده در لیست بیمه ۶ ماه گذشته شرکت باشد.

شرکت پتروشیمی نخل آسماری

۱-۶- دانش فنی و تجربه طراحی و آموزش (حداکثر ۱۰ امتیاز)

ردیف	شرح	نام کارفرما	موضوع قرارداد	تلفن تماس	امتیاز
۱	سوابق طراحی تفصیلی در پروژه‌های مشابه (حداقل دو پروژه)				۳
۲					۳
۳	دوره‌های آموزشی برگزار شده (حداقل دو پروژه)				۲
۴					۲

سیستم حفاظت الکترونیک مبتنی بر شبکه IT

شرکت پتروشیمی نخل آسماری

پروژه های اجرایی و طراحی مشابه پیمانکار در ۵ سال گذشته - فرم "الف"

ردیف	موضوع	مبلغ	مدت (ماه)	تاریخ شروع	تاریخ پایان	کارفرما	تلفن تماس
۱							
۲							
۳							
۴							
۵							

شرکت پتروشیمی نخل آسماری

رضایت نامه کارفرمایان قبلی - فرم "ب"

نام کارفرما :					موضوع قرارداد:	
نشانی کارفرما:					مبلغ قرارداد:	
مسئول پروژه در دستگاه کارفرما:					شماره و تاریخ قرارداد:	
نام مناقصه گر مورد ارزیابی :						
نام و نشانی دستگاه نظارت در این قرارداد:						

ردیف	شاخص ارزیابی	میزان رضایت مندی				ملاحظات
		عالی	خوب	متوسط	ضعیف	
۱	کیفیت انجام کار					
۲	کفایت کادرفنی					
۳	زمان بندی پروژه					
۴	ارائه خدمات گارانتی					
۵	ارائه خدمات پس از فروش					
۶	امکان دسترسی در مواقع ضرورت					
۷	میزان همکاری با کارفرما					
۸	کیفیت کالا					
۹	عملکرد در دوره بهره برداری					
۱۰	کیفیت خدمات پشتیبانی					
۱۱	انجام به موقع تعهدات					
۱۲	آموزش و مستندسازی					

کلیه مندرجات این فرم مورد قبول و تایید اینجانب به عنوان مقام مسئول در دستگاه کارفرمایی قرارداد فوق الذکر میباشد.

نام و سمت :

مهر و امضاء:

سیستم حفاظت الکترونیک مبتنی بر شبکه IT

شرکت پتروشیمی نخل آسماری

فهرست کارکنان کلیدی شرکت - فرم "ج"

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت در شرکت	دانشگاه اخذ مدرک	مدرک و رشته تحصیلی	گواهینامه معتبر	میزان سابقه
۱						
۲						
۳						
۴						
۵						
۶						
۷						
۸						
۹						
۱۰						
۱۱						
۱۲						
۱۳						
۱۴						