

# سیمان هرمزگان ۶۰۰۰ تن در روز طراحی، تامین و اجرای نیروگاه خودتامین ۱۴\*۲ مگاوات از نوع ژنراتور گاز و مایع سوز



## فهرست اسناد و مدارک مورد نیاز جهت ارزیابی پیمانکاران

لازم است متقاضیان اسناد و مدارک خود را به صورت منظم، دستهبندی شده، با کیفیت و با رعایت ترتیب اعلامی، در

تاریخ مقرر در پاکت "اسناد ارزیابی کیفی" تحویل دهند. شیوه ارائه و نظم و ترتیب لحاظ شده در ارزیابی متقاضیان با اعمال

حداکثر 5 درصد نمره اضافی لحاظ خواهد گردید. اسناد و مدارک مورد نیاز و ترتیب آنها به صورت زیر میباشد:

### ۱- مشخصات شرکت

۱-۱. معرفی شرکت در حداکثر یک صفحه

۲-۱. تکمیل فرم مشخصات شرکت (مطابق فرم شماره 1)

۳-۱. اساسنامه شرکت

۴-۱. آگهی تأسیس شرکت در روزنامه رسمی و آخرین آگهی روزنامه رسمی تغییرات شرکت و تصمیمات هیئت مدیره

۵-۱. برگ ثبت نام مودیان مالیاتی (شماره اقتصادی شرکت)

### ۲- مدیریت کارآمد، کفایت کادر فنی و عناصر کلیدی

۱-۲. مشخصات اعضای هیئت مدیره (مطابق فرم شماره ۲)

۲-۲. مشخصات عناصر فنی کلیدی (مطابق فرم شماره ۳)

### ۳- سابقه اجرایی

۳-۱. لیست پروژههای اجرا شده یا در دست اجرا در پنج سال اخیر (مطابق فرم شماره ۴)

# سیمان هرمزگان ۶۰۰۰ تن در روز طراحی، تامین و اجرای نیروگاه خودتامین ۱۴\*۲ مگاوات از نوع ژنراتور گاز و مایع سوز



۲-۳. مشخصات و مستندات پروژههای ذکر شده در لیست قبل (مطابق فرم شماره ۵)

## ۴- برنامه زمانبندی و روش اجرای کار

۴-۱. ارائه برنامه زمانبندی

## ۵- حسن سابقه در کارهای قبلی

۵-۱. رضایتمانه، تشویق و تقدیرنامه

توجه: علاوه بر اطلاعات فوق، متقاضی میتواند هرگونه اطلاعات مفید دیگری را که مثبت برای توانایی فنی و مالی متقاضی باشد به صورت جداگانه ارائه نماید.

معیارهای اصلی ارزیابی کیفی (توان اجرای کار) و اوزان آنها به شرح زیر میباشد:

ردیف	معیارهای ارزیابی	وزن معیار	توضیحات
۱	سابقه اجرایی کار در رشته و زمینه کار	۴۰	
۲	برنامه زمانبندی و روش اجرای کار	۱۰	
۳	حسن سابقه در کارهای قبلی	۱۵	
۴	انطباق تجهیزات پیشنهادی	۳۵	
		۱۰۰	

(مجموع وزن معیار) × امتیاز کسب شده در هر معیار

# سیمان هرمزگان ۶۰۰۰ تن در روز طراحی، تامین و اجرای نیروگاه خودتامین ۱۴\*۲ مگاوات از نوع ژنراتور گاز و مایع سوز



امتیاز توان اجرای کار =

جمع کل اوزان معیارها (۱۰۰)

**توجه:** حداقل امتیاز کیفی اکتسابی مجاز مناقصه گران جهت شرکت در مناقصه عبارتست از حداقل ۶۰ امتیاز کل. برنده مناقصه از ترکیب امتیاز ارزیابی کیفی و قیمت پیشنهادی با محاسبه قیمت تراز شده تعیین می شود.

## معیارهای ارزیابی و امتیازدهی به متقاضیان

### ۱- سابقه اجرایی:

ردیف	زیر معیار	ظرفیت کل نیروگاه (Pt)	امتیاز به ازای هر قرارداد	حداکثر امتیاز	مستندات مورد نیاز
۱	طراحی، تامین، نصب، راه اندازی نیروگاه موتورگازسوز	$8 \geq Pt$ مگاوات	۵۰	۱۰۰	ارائه کپی قرارداد
		$4 \text{ MW} < Pt < 8 \text{ MW}$	۲۵	۷۰	
		$Pt = 4 \text{ MW}$	۱۰	۴۰	
۲	طراحی، تامین، نصب، راه اندازی نیروگاه با سوخت مایع	$8 \geq Pt$ مگاوات	۱۰۰	۱۰۰	ارائه کپی قرارداد
		$4 \text{ MW} \geq Pt < 8 \text{ MW}$	۵۰	۷۰	
		$Pm < 4 \text{ MW}$	۲۰	۴۰	
	حداکثر امتیاز برای هر ردیف		۱۰۰		
	حداکثر امتیاز برای این بخش		۲۰۰		

• مبنای ارزیابی، برآورد حجم قراردادهای اجرا شده در پنج سال گذشته میباشد.

# سیمان هرزگان ۶۰۰۰ تن در روز طراحی، تامین و اجرای نیروگاه خودتامین ۱۴\*۲ مگاوات از نوع ژنراتور گاز و مایع سوز



- موضوع قرارداد ارائه شده توسط مناقصه گر می بایست طراحی، تامین، نصب و راه اندازی باشد، در غیر اینصورت امتیاز این بخش صفر منظور می شود.

## ۲- برنامه زمانبندی و روش اجرای کار:

ردیف	زیر معیار	امتیاز	حداکثر امتیاز	مستندات مورد نیاز
۱	ارائه برنامه زمانبندی	۵۰	۵۰	برنامه زمانبندی
۲	ارائه شیوه اجرای کار	۵۰	۵۰	شیوه اجرای کار
حداکثر امتیاز		۱۰۰		

## ۳- حسن سابقه در کارهای قبلی:

ردیف	زیر معیار	امتیاز	حداکثر امتیاز	مستندات مورد نیاز
۱	رضایتنامه کارفرمایان قبلی	۲۵	۱۰۰	ارائه گواهی از کارفرمایان قبلی مبنی بر رضایت از عملکرد و فرم
حداکثر امتیاز		۱۰۰		

# سیمان هرمزگان ۶۰۰۰ تن در روز

## طراحی، تامین و اجرای نیروگاه خودتامین ۱۴\*۲

### مگاوات از نوع ژنراتور گاز و مایع سوز



#### ۴- انطباق تجهیزات پیشنهادی:

وزن زیر معیار	نحوه امتیاز دهی							زیر معیار ارزیابی	ردیف
۶۰	سایر یا چینی معتبر	MAN	MTU,	Guascor	Wartsila	MWM	CAT	برند	۱
			(Siemens)						
	۶۰	۷۰	۸۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰			
۳۰	صفر کارکرد (نو)							ساعت کارکرد	۲
	از ۳۰ هزار ساعت تا کمتر از ۴۰ هزار ساعت		از ۲۰ هزار ساعت تا کمتر از ۳۰ هزار ساعت		کمتر از ۱۵ هزار ساعت				
	۶۰		۷۰		۸۰		۱۰۰		
۱۰	۲۰۲۱ و بعد از آن							سال ساخت (میلادی)	۳
	۲۰۱۰ تا ۲۰۲۰								
	۷۰			۱۰۰					

امتیاز نهایی معیار (مجموع حاصل ضرب امتیاز هر زیر معیار در وزن تعریف شده برای آن)

۱- ارزیابی تجهیزات پیشنهادی برای بسته نیروگاه گازسوز و بسته نیروگاه مایع سوز/دیزلی به صورت مستقل انجام می شود و الزامی به یکی بودن برند موتورهای گازسوز و مایع سوز/دیزلی وجود ندارد. در صورت تفاوت برند، هر بسته بر اساس برند، سال ساخت و ساعت کارکرد تجهیزات همان بسته امتیازدهی خواهد شد.

۲- پذیرش و امکان بررسی در سایر برندها، منوط به تحویل گزارش مثبت سابقه بهره برداری و کارکرد مولدها حداقل یک سال در ایران و با فراوانی بیش از ۳ مولد و با شرط تایید توسط دستگاه نظارت کارفرما است.

# سیمان هرمزگان ۶۰۰۰ تن در روز طراحی، تامین و اجرای نیروگاه خودتامین ۱۴\*۲ مگاوات از نوع ژنراتور گاز و مایع سوز



۳- ارائه پیشنهاد بر اساس تجهیزات دست دوم، بازسازی شده، اورهال شده یا مازاد نو صرفاً در صورتی قابل بررسی است که سال ساخت تجهیزات ۲۰۱۰ میلادی و بعد از آن بوده، ساعت کارکرد دیزل ژنراتور گاز سوز حداکثر ۴۰,۰۰۰ ساعت و برای دیزل ژنراتور مایع سوز حداکثر ۳۰,۰۰۰ ساعت و برای باشد و گزارش بازرسی معتبر مورد قبول کارفرما ارائه گردد

۴- در خصوص پیشنهاد مولدهای گازسوز دست دوم، بازسازی شده یا اورهال شده، سرعت نامی موتور باید حداکثر ۱۰۰۰ دور در دقیقه (rpm) باشد. مولدهای گازسوز دست دوم با سرعت نامی بالاتر از ۱۰۰۰ دور در دقیقه، به علت استهلاک و ریسک بهره‌برداری بالاتر، غیرقابل قبول بوده و پیشنهاد مربوطه از این حیث قابل رد خواهد بود.

در نهایت قیمت‌های پیشنهادی مناقصه گران با توجه به امتیاز کیفی کسب شده مربوطه، به روش زیر تراز و برنده مناقصه تعیین خواهد شد.

قیمت تراز شده به شرح ذیل تعیین می‌گردد:

$$100 \times C$$

$$L = 100 - (100 - T)$$

L: قیمت تراز شده

C: قیمت پیشنهادی (درج شده در پاکت قیمت)

T: امتیاز کیفی

# سیمان هرمزگان ۶۰۰۰ تن در روز طراحی ، تامین و اجرای نیروگاه خودتامین ۱۴\*۲ مگاوات از نوع ژنراتور گاز و مایع سوز



## فرم شماره 1: مشخصات شرکت:

1- نام شرکت:		2- نام قبلی شرکت:	
3- نوع شرکت:			
<input type="checkbox"/> سهامی عام <input type="checkbox"/> سهامی خاص <input type="checkbox"/> تضامنی <input type="checkbox"/> با مسئولیت دولتی <input type="checkbox"/> خصوصی <input type="checkbox"/> محدود			
5- تاریخ ثبت:	6- شماره ثبت:	7- محل ثبت:	8- آخرین سرمایه ثبت شده:
9- موضوع فعالیت:			
10- حوزه فعالیت (استانهای مجاز برای فعالیت)			
11- نشانی شعبات فعلی شرکت:		1- دفتر مرکزی:	
		تلفن:	
		فاکس:	
		2- شعبه:	
		تلفن:	
		فاکس:	
12- اسامی سهامداران اصلی و درصد سهام		نام و نام خانوادگی و یا نام شرکت	
		درصد سهام	

سیمان هرمزگان ۶۰۰۰ تن در روز  
طراحی ، تامین و اجرای نیروگاه خودتامین ۱۴\*۲  
مگاوات از نوع ژنراتور گاز و مایع سوز



	13- آدرس الکترونیکی
15- کد اقتصادی:	14- شناسه ملی:

# سیمان هرمزگان ۶۰۰۰ تن در روز

## طراحی ، تامین و اجرای نیروگاه خودتامین ۱۴\*۲

### مگاوات از نوع ژنراتور گاز و مایع سوز



فرم شماره ۲: مشخصات مدیرعامل، اعضاء هیئت مدیره و سهامداران اصلی

ردی ف	نام و نام خانوادگی	سمت	کد ملی	مدرک تحصیلی			سابقه مفید ( سال )		درصد سهام
				مقطع	رشته تحصیلی	تاریخ اخذ	کل	در این شرکت	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									

\* تصویر مدارک تحصیلی و سوابق کاری افراد ذکر شده ضمیمه گردد .

### سوابق و لیست پرسنل کلیدی

ردی ف	نام و نام خانوادگی	سمت در پروژه	مدرک تحصیلی			سابقه مفید (سال)	
			مقطع	رشته	تاریخ اخذ	کل	در این شرکت
۱							
۲							
۳							
۴							
۵							
۶							
۷							
۸							
۹							
۱۰							
۱۱							
۱۲							
۱۳							



# سیمان هرمزگان ۶۰۰۰ تن در روز طراحی، تامین و اجرای نیروگاه خودتامین ۱۴\*۲ مگاوات از نوع ژنراتور گاز و مایع سوز



فرم شماره ۴: اطلاعات پروژه‌های اجرا شده و در دست اجرا مرتبط با موضوع کار طی ۵ سال

## گذشته

عنوان پروژه:	
محل اجرای پروژه:	
کارفرما:	
آدرس و تلفن:	
مشاور:	
آدرس و تلفن:	
مبلغ اولیه ..... ریال براساس فهرست بهاء ..... سال ..... مبلغ نهایی ..... ریال	
نام مجری طرح یا مدیر پروژه کارفرما:	شماره تماس:
نام مدیر طرح مشاور:	شماره تماس:
احجام عملیات اصلی پروژه:	
مدت اولیه پیمان:	مدت واقعی اجرای کار:
دلایل تاخیر در خاتمه کار (در صورت وجود):	

سیمان هرمزگان ۶۰۰۰ تن در روز  
طراحی ، تامین و اجرای نیروگاه خودتامین ۲\*۱۴  
مگاوات از نوع ژنراتور گاز و مایع سوز



اسامی افراد کلیدی پیمانکار در پروژه:
روش اجرای پروژه:

تصویر صفحات قرارداد مربوطه که حاوی اطلاعات فوق میباشد و مفاسد حساب تامین اجتماعی قرارداد ضمیمه گردد .