

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER
PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 1 of 23

بسم الله الرحمن الرحيم

شرکت سیمان هرمزگان
(سهامی عام)

نیروگاه خود تامین ۱۴*۲ مگاوات

اسناد مناقصه طراحی ، تامین و اجرای نیروگاه ۱۴ مگاواتی گاز و مایع سوز

اردیبهشت ماه ۱۴۰۵

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER
PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 2 of 23

«بسمه تعالی»

بدینوسیله از آن شرکت محترم دعوت می‌شود در مناقصه‌ای عمومی با مشخصات مشروحه زیر شرکت نماید.

مقدمه:

شرکت سیمان هرمزگان قصد دارد احداث نیروگاه خود تامین ۱۴ مگاوات گاز سوز و ۱۴ مگاوات مایع سوز (گازوییل , LPG و غیره) را در استان هرمزگان , شهر بندر خمیر , کارخانه سیمان هرمزگان اجرا نماید, لذا بدینوسیله از آن شرکت محترم دعوت میشود, در مناقصه عمومی با مشخصات مشروحه ذیل شرکت نماید. ظرفیت گارانتی نیروگاه ها نباید کمتر از ۱۲ مگاوات باشد و توسط فروشنده تضمین گردد.

۱- موضوع مناقصه:

موضوع مناقصه عبارت است از مناقصه طراحی , تامین و اجرای بصورت کلید گردان (EPC) نیروگاه خود تامین ۱۴ مگاوات گاز سوز و ۱۴ مگاوات مایع سوز (گازوییل , LPG و غیره) به همراه تمامی متعلقات لازم برای تامین تجهیزات مکانیکی , الکتریکی و تاسیسات لازم برای آب , هوا فشرده و سوخت و تمامی خدمات لازم برای حمل , ترخیص و نصب و راه اندازی در استان هرمزگان , شهر بندر خمیر , در داخل کارخانه سیمان هرمزگان میباشد . محل تحویل کالا در کارخانه سیمان هرمزگان خواهد بود که پس از انجام تست و بازرسی های لازم توسط کارفرما یا نماینده وی مجوز حمل صادر خواهد شد.

۲- نحوه مکاتبه :

اسناد مناقصه حاضر توسط مشاور طرح تهیه شده است و در صورت هر گونه سوال یا ابهام در اسناد مناقصه مراتب بصورت کتبی به مشاور و مناقصه گزار یا بصورت تماس تلفنی به شرح زیر :

- مشاور طرح : ۰۹۱۲۱۹۴۵۲۳۹ و j_zeinali@yahoo.com

- سیمان هرمزگان: ۰۲۱-۲۲۹۰۴۹۸۵ و purchase@hormozgancement.com

مکاتبه نماید.

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 3 of 23

۳- شرایط پروژه :

۳-۱- ظرفیت :

ظرفیت تضمینی نیروگاه خود تامین گاز و مایع سوز ۱۴*۲ مگاوات میباشد که بایستی توسط شرکت EPC کار گارانتی گردد.

۳-۲- موقعیت اجرای نیروگاه:

نیروگاه خود تامین گاز و مایع سوز از نوع دیزل ژنراتور در داخل کارخانه سیمان هرمزگان و نزدیک پست اصلی که در ارتفاع ۲۰۰ متر بالاتر از سطح دریا قرار گرفته است، اجراء خواهد شد.

۳-۳- اقلیم محل اجرای پروژه:

الف : حداقل و حداکثر دمای محیط :

در جدول زیر حداکثر و حداقل و دمای متوسط محل پروژه در فصول سال، میزان بارندگی و رطوبت نسبی حداقل و حداکثر قید شده است و تامین کننده نیروگاه خود تامین شرایط جوی زیر را در انتخاب ماشین آلات نیروگاه مبیایست لحاظ نماید:

Month	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Nov	Oct	Dec	Year
Record high °C	28.0	29.0	34.0	37.0	43.0	44.0	44.0	43.0	41.0	39.0	33.0	30.0	44.0
Average high °C	22.62	23.38	26.82	31.45	35.93	38.12	38.06	37.4	36.52	33.68	28.24	24.58	31.4
Daily mean °C	20.86	21.68	24.93	29.35	33.72	35.94	36.06	35.42	34.36	31.62	26.43	22.73	29.43
Average low °C	18.08	19.01	21.91	25.88	29.7	31.89	32.52	32.08	30.63	28.33	23.44	19.65	26.09
Record low °C	13.0	10.0	16.0	13.0	25.0	28.0	25.0	25.0	24.0	21.0	13.0	14.0	10.0
Average precipitation mm	44.57	50.38	28.04	13.89	1.08	0.02	1.13	4.12	0.16	9.51	21.85	22.11	16.41
Average precipitation days (≥ 1.0 mm)	3.09	4.45	2.82	1.45	0.36	0.0	0.36	0.82	0.0	1.91	3.45	2.18	1.74
Average relative humidity (%)	54.62	54.84	54.42	49.07	46.29	50.3	56.59	57.88	54.47	51.51	48.32	45.45	51.98
Mean monthly sunshine hours	8.5	8.42	10.66	12.85	13.42	13.89	13.44	13.03	11.98	11.58	8.8	8.56	11.26

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 4 of 23

ب) سرعت باد :

سرعت باد در منطقه اجرای پروژه ۱۱۰ کیلومتر در ساعت میباشد و تامین کننده نیروگاه خود تامین شرایط جوی زیر را در انتخاب ماشین آلات نیروگاه مبنایست لحاظ نماید.

ج) شتاب زلزله:

میزان شتاب زلزله در محل اجرای پروژه **0.3g** میباشد و پیمانکار **EPC** کار ضریب فوق را در طراحی سازه و پایه های نگهدارنده تاسیسات مکانیکی مبنایست لحاظ نماید.

د) استاندارد های طراحی :

تمامی استاندارد های طراحی بر اساس استاندارد بین المللی از قبیل :

- National Iranian Standards (ISIRI)* where existing & applicable
- DIN standards (Germany)
- EN standards (European Union Standards)
- ISO Standards
- IEC Standard for Electrical and control system
- NFPA
- API
- ASTM

در طراحی تجهیزات مکانیکی؛ الکتریکی، تاسیسات مکانیکی، آتش نشانی، طراحی مخازن و مقررات ملی ساختمان مبحث ۲۸ را در طراحی سازه های صنعتی (بتنی و فلزی) ملحوظ نماید.

۴- ولتاژ برق خروجی از نیروگاه :

برق ورودی به پست اصلی سیمان هرمزگان از خط هوایی با ولتاژ ۶۳ کیلوولت تامین میگردد که در پست اصلی توسط ترانس های مستقر شده به ولتاژ های خروجی ۶/۳ کیلوولت کاهش می یابد. شرکت **EPC** کار می بایست دیزل ژنراتورهای دو گانه سوز را با ولتاژ خروجی ۶/۳ کیلوولت تامین نماید و برق تولیدی را با کابل مورد نظر به **Busbar** خروجی از پست اصلی انتقال نماید تا برق تولیدی به پست های فرعی موجود انتقال یافته تا به ولتاژ های ۶۳۰، ۴۰۰، ۲۳۰ ولت مورد نظر در پست های فرعی تقلیل یابد.
فرکانس برق تولید در نیروگاه خود تامین ۵۰ هرتز میباشد.

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 5 of 23

۵- آنالیز شیمیایی سوخت های مورد استفاده در نیروگاه خود تامین به شرح زیر میباشد:
الف) آنالیز سوخت گازوییل :



Bandar Abbas Gasoil Specification 1.0%

Analysis	Unit	Limit	Test Method
Density @ 15°C	Kg/m3	820-860	ASTM D1298
Distillation:			
Recovered @ 150°C	Vol%	report	ASTM D86
Recovered @ 300°C	Vol%	report	ASTM D86
Recovered @ 357°C	Vol%	90 min	ASTM D86
F.B.P	°C	385 max	ASTM D86
Colour	-	3 max	ASTM D1500
Flash point	°C	54 min	ASTM D93
Sulphur Total	wt%	1.0 max	ASTM D1552
Corrosion-3hrs@100°C	-	1 a	ASTM D130
Viscosity Kinematic@37.8°C	c.St	2.0-5.5	ASTM D445
Cloud point	°C	*2.0 max	ASTM D2500
Pour point	°C	*-3.0 max	ASTM D97
Carbon Residue (on 10 % Bottoms)	wt%	0.1 max	ASTM D189
Ash	wt%	0.01 max	ASTM D482
Water & Sediment	Vol%	0.05 max	ASTM D2709
Cetane Index	-	49 min	ASTM D976

Note : Cloud point and Pour point specification shall be 4.0 & 0 °C respectively from 21th March to 21st September.

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER
PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 6 of 23

ب) آنالیز سوخت گاز طبیعی:

FUEL GAS (NATURAL GAS)

COMPONENTS		SPECIFICATION
Heat Value		8130 Kcal/Nm ³
Carbon Dioxide	Mol%	0.30
Hydrogen sulphide	"	2.6 PPM
Total Acidic Gases	"	0.30
<u>HYDROCARBON:</u>		
Methane	"	85.71
Ethane	"	9.50
Propane	"	3.25
Iso Butane	"	0.31
N. Butane	"	0.60
Iso Pentane		0.10
N. Pentane		0.09
Hexs. Hepts. & Heavier	"	Trace
Nitrogen	"	0.14
TOTAL		100.00
Apparent Sp. Gravity (Air=1)		0.6517
Calorific Value BTU/CU.Ft(Net)		1042.49
Water content Lbs/MMSCF		6.1
Molecular Weight		18.82
Carbon content (C1=100)		119.05
Heat Value		8130 Kcal/Nm ³

۶- آب خام :

آب در سیمان هرمزگان از چاه های حفاری شده در سایت سیمان هرمزگان تامین میگردد. با توجه به اینکه سختی آب و املاح معلق (TDS) در محدوده بالایی قرار دارد، لذا تامین کننده نیروگاه خود تامین میبایست تصفیه آب خام از نوع اسمز معکوس برای سیستم خنک کاری دیزل ژنراتور در پیشنهاد قیمت خود منظور نماید.

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 7 of 23

بدیهی است بدلیل محدودت در تامین منابع آبی، سیستم خنک کاری آب خروجی از رادیاتورهای ژنراتورها میبایست از سیستم برج خنک کن هوا خنک در طرح منظور گردد.



گزارش آزمون



آزمایشگاه آب و پساب

ردیف	عنوان آزمون	روش آزمون	T (°C)	H (%)	نتیجه آزمون	واحد	% عدم قطعیت	USL	LSL	نوع مشخصه	% قاعده تصمیم گیری	استاندارد داخلی و مشخصات
۱	TDS	2024.2540C	20	54	1981	mg/l	0.87	---	---	Pci	51	---
۲	Turbidity	2024.2130B	20	54	<0.1	NTU	0.75	---	---	Pci	51	---
۳	Free Chlorine	Hach 8021	20	54	<0.02	mg/l	2	---	---	Pci	51	---
۴	Total hardness	2024.2340C	20	54	144	mg/l CaCO ₃	1.9	---	---	Pci	51	---
۵	colour	INSO 6722 برش الف	20	54	شفاف روشن	---	---	---	---	Pci	51	---
۶	pH	ISO 10523	20	54	6.45	---	0.9	---	---	Pci	51	---
۷	Chloride	HACH 8113	20	54	376.1	mg/l	2.3	---	---	Pci	51	---
۸	Flouride	HACH 8029	20	54	0.44	mg/l	3.3	---	---	Pci	51	---
۹	Nitrate	HACH 8039	20	54	0.9	mg/l	1.6	---	---	Pci	51	---
۱۰	Sulfate	HACH 10248	20	54	66	mg/l	0.91	---	---	Pci	51	---
۱۱	Conductivity	.ISIRI 7476	20	54	3300	میکرو زیمنس بر سانتی متر	0.1	---	---	Pci	51	---

* لازم به ذکر است نمونه برداری توسط مشتری انجام گرفته است.
 آزمونهایی که توسط پیمانکار انجام شده است نام پیمانکار در قسمت توضیحات آورده شده است.
 نتایج فقط برای نمونه آزمون شده معتبر هستند.
 عدم قطعیت بستگی یافته گزارش شده در سطح اطمینان 95% محاسبه شده است.
 گزارش: گزارش آزمون تایید بدون اجازه کسی آزمایشگاه تکثیر نمود مگر اینکه کمال باشد.
 تایید کننده: فرزانه رحیمی زاده
 مدیر آزمایشگاه:

پایان گزارش آزمون

۷- سیستم آتش نشانی:

تامین کننده نیروگاه خود تامین تمامی ادوات لازم برای سیستم آتش نشانی برای سالن تولید نیروگاه خود تامین برق از قبیل کپسول های آتش نشانی، سیستم اطفاء حریق، هایدرانت و غیره را در طراحی و تامین و اجرای نیروگاه منظور نماید.

۸- محدوده طراحی، تامین و اجرای نیروگاه خود تامین به شرح زیر میباشد:

۸-۱- خدمات مهندسی شامل:

- Basic engineering
- Detail engineering
- Mechanical engineering
- Electrical and Instrumentation engineering
- Civil Engineering

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER
PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 8 of 23

- Utility Engineering
- Operation and maintenance manuals.
- Training of the Owner's operation and maintenance personnel.

۸-۲- تامین تجهیزات :

A) Scope of supply for Mechanical & Utility

- Manufacture, supply of the mechanical, electrical & utilities equipment, machinery, material as required, within the battery limits of the project.
- Gas Gensets with capacity min. 14 MW (7*2MW) + Liquid Fuel Gensets with capacity min. 14 MW (2*7MW)
- Fuel Separators
- Oil lubrications Separators
- Water treatment equipment
- HH/LH for cooling water of Genest with Air Cooled system instead of water-cooling tower.**
- Gas pressure reduction unit
- Valve train for fuels
- Stacks
- Supply of equipment and services for a 14 MW power plant based Natural Gas and Liquid Fuels Gensets.
- Alternator sets operating on Dual Fuel or HFO 6.3 KV, 50 Hz.
The generator sets will be complete with necessary state-of-the and ancillary equipment according to the Scope of Supply.
- Supply of the consumables required for erection and installation works.
- Supply the compressor for starting of Liquid Fuels Gensets.
- Supplying Block Starter for Liquid Fuels Gensets.
- All materials necessary for piping (Fuels, water & air) & supporting.
- Special Tools
- Genset operation and maintenance spares according to standard spare parts list, if requested.
- Delivery of the goods on DAP Hormozgan Cement Plant basis according to INCOTERMS 2020 edition.

B) Scope of supply for Civil & Structure

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER
PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 9 of 23

- All re-bar, embedded plate, steel structure profile and plates, concrete supply by EPC contractor.

C) Scope of Supply the Electrical & Automation:

The scope of supply and erection works will include the followings;

- Supply of Electrical Equipment.
- Cable Conduits
- Electrical Cables (MV, LV, instrument and control, Cable terminals)
- Panels,
- Transformers
- Lighting and lightning
- Transformers
- Generator
- MV switchgear
- LV switchgear
- Local Switches & Actuators
- UPS
- PLC Cubicles & Desk
- Supply of electrical equipment but not limited to DCS (SKADA) monitoring and materials for earthing, cables, cable trays, conduits, lighting, earthing, lightning and fire protection materials.

۸-۳- اجرای نیروگاه :

- Civil Execution but no limited to earth working, land scaping & soil treatment, if necessary

-Erection and installation of the supplied equipment.

-Tests on completion, startup, commissioning of plant and conduction of performance tests.

-Start-up, Commissioning's and hot run

Warrantee for the supplied equipment's and materials for one year after Performance taking over.

۹- چنانچه آن شرکت توانایی ارائه کل تجهیزات موضوع مناقصه را دارد، پیشنهاد قیمت تجهیزات را جداگانه بر اساس مدارک درخواستی به تفکیک بصورت جزئیات قیمت‌های هر بخش ارائه نماید.

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 10 of 23

۱۰- تمامی پرداخت های ارزی و گشایش اعتبار اسنادی این مناقصه بعهده پیشنهاد دهنده بوده و سیمان هرمزگان صرفاً قرارداد ارزی-ریالی منعقد خواهد نمود. لیکن ضروری است قیمت های ارائه شده بصورت ریالی و ارزی جهت اطلاع کارفرما از بخش تجهیزات خارجی پیشنهادی در جداول قیمت درج گردد.

۱۱- نحوه پرداخت :

۱۱-۱- ۳۰٪ مبلغ بخش مهندسی و تامین تجهیزات (ارزی و ریالی) در ازای دریافت ضمانت نامه بانکی بعنوان پیش پرداخت

۱۱-۲- ۵٪ (ارزی و ریالی) پس از ارسال تمامی مدارک مهندسی و پس از تایید نماینده کارفرما یا دستگاه نظارت

۱۱-۳- ۳۰٪ (ارزی و ریالی) پس از حمل تجهیزات از خارج کشور به سایت سیمان هرمزگان

۱۱-۴- ۵٪ (ریالی) پس از ساخت و تحویل تجهیزات که در کارگاه ساخت پیمانکار EPC کار انجام میگردد.

۱۱-۵- ۵٪ (ریالی) پس از تجهیز کارگاه برای شروع عملیات ساختمانی و نصب تجهیزات

۱۱-۶- ۱۵٪ (ریالی) بتدریج و به ازای دریافت صورت وضعیت های نصب تجهیزات مکانیکی و الکتریکی

Piping و

۱۱-۷- ۵٪ (ارزی و ریالی) پس از راه اندازی و تحویل موقت به کارفرما

۱۱-۸- ۵٪ (ارزی و ریالی) پس از تحویل قطعی

تبصره ۱: ضمانت نامه پیش پرداخت پس از تحویل کلیه تجهیزات به سایت سیمان هرمزگان به پیمانکار EPC مسترد خواهد شد.

تبصره ۲: از هر پرداخت ارزی و ریالی ۱۰٪ بعنوان سپرده حسن انجام کسر خواهد شد. ۵۰٪ سپرده حسن انجام کار پس از صدور گواهی تحویل موقت و ۵۰٪ سپرده حسن انجام کار پس از صدور گواهی تحویل قطعی به پیمانکار مسترد خواهد شد.

۱۲- ضمانت نامه اجرای تعهدات:

۱۲-۱- قبل از امضاء پیمان به منظور تضمین اجرای تعهدات برطبق مفاد پیمان، پیمانکار EPC کار ضمانت نامه بانکی معادل ۱۰٪ مبلغ کل پیمان برای کل مدت قرارداد EPC، به کارفرما ارائه خواهد نمود.

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER
PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 11 of 23

کلیه هزینه های ضمانت نامه مزبور بعهده پیمانکار EPC می باشد و این ضمانت نامه به هنگام صدور برگ گواهی تحویل قطعی آزاد خواهد شد.

۱۲-۲- چنانچه به هر دلیل پیمانکار EPC تضمین فوق را در مهلت مقرر ارائه ننماید، پیمان شروع شده تلقی میگردد و پیمانکار EPC کار در مقابل کلیه تعهدات مندرج در این پیمان مسئول و متعهد میباشد و بدیهی است هرگونه پرداخت بعدی توسط خریدار منوط به ارائه تضمین اجرای تعهدات توسط پیمانکار EPC کار میباشد.

۱۲-۳- خریدار میتواند در صورت تخلف پیمانکار EPC کار در هر مورد از انجام تعهداتش ضرر و زیان خود را از محل ضبط تضمین مذکور تأمین نماید.

۱۳- نیروگاه خود تامین بمدت یکسال از زمان راه اندازی توسط پیمانکار EPC بدون قید و شرط تضمین میگردد.

۱۴- مدت اجرای تعهدات:

۱۲ ماه شمسی از تاریخ ابلاغ قرارداد می باشد.

۱۵- کارفرما:

شرکت سیمان هرمزگان (سهامی عام)

۱۶- دستگاه مناقصه گزار:

شرکت سیمان هرمزگان (سهامی عام)

۱۷- مبلغ تضمین شرکت در مناقصه:

مبلغ تضمین شرکت در مناقصه ۳۰۰۰ میلیارد ریال می باشد که باید به ترتیب اولویت به یکی از صورت های مشروحه زیر همراه با اسناد مناقصه در پاکت «الف» به دستگاه مناقصه گزار تسلیم شود.

الف- ضمانت نامه بانکی مورد قبول کارفرما

ب- چک صیاد شرکت که در وجه سیمان هرمزگان ثبت شده باشد.

مدت اعتبار ضمانت نامه صادره باید حداقل ۳ ماه پس از تاریخ افتتاح پیشنهادها بوده و برای ۳ ماه دیگر نیز قابل تمدید باشد و علاوه بر آن ضمانت نامه های بانکی باید طبق فرم های مورد قبول تنظیم شود.

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER
PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 12 of 23

۱۸ - نشانی دریافت اسناد مناقصه:

اسناد مناقصه در سایت سیمان هرمزگان بارگذاری شده است.

۱۹- چنانچه پس از دانلود اسناد مناقصه، مایل به شرکت در آن نباشید، مراتب را تا آخر وقت اداری

مورخ ۱۴۰۵/۰۳/۰۱ به دستگاه مناقصه گزار اطلاع دهید.

۲۰- آخرین مهلت تسلیم پیشنهادها، تا آخر وقت اداری مورخ ۱۴۰۵/۰۳/۲۰ می باشد.

۲۱- نشانی محل تسلیم پیشنهادها:

تهران- بلوارمیرداماد - میدان مادر - خیابان شهید سنجابی-پلاک ۳۷-واحد بازرگانی

۲۲- تاییدیه دریافت اسناد را به شرکت سیمان هرمزگان اطلاع دهید.

۲۳- تمام اسناد مناقصه، از جمله این دعوتنامه باید به مهر و امضاء مجاز تعهدآور شرکت پیشنهاد دهنده

رسیده و همراه با پیشنهاد قیمت تسلیم شود.

۲۴- قرارداد EPC با پیمانکار بصورت یک قرارداد مهندسی و تامین تجهیزات (**Engineering &**

Procurement) و یک قرارداد اجرای (**Construction**) و یک قرارداد پل ارتباطی بین قرارداد

مهندسی و تامین تجهیزات و اجراء (**Bridge Agreement**) منعقد خواهد شد. متن قرارداد EPC بر

اساس مفاد قرارداد **FIDIC** برای پروژه های مهندسی و تامین و اجراء انعقاد خواهد شد.

۲۴- دستگاه مناقصه گزار در رد یا قبول هریک از پیشنهادها مختار است. نفرات اول و دوم و سوم مناقصه

براساس آیین نامه تعیین برنده مناقصه شرکت سیمان هرمزگان تعیین میشوند.

شرکت سیمان هرمزگان

تاریخ:

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER
PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 13 of 23

«بسمه تعالی»

شرایط مناقصه

موضوع مناقصه:

موضوع مناقصه عبارت است از مناقصه طراحی، تامین و اجرای بصورت کلید گردان (EPC) نیروگاه خود تامین ۱۴ مگاوات گاز سوز و ۱۴ مگاوات مایع سوز (گازوییل، LPG و غیره) به همراه تمامی متعلقات لازم برای تامین تجهیزات مکانیکی، الکتریکی و تاسیسات لازم برای آب، هوا فشرده و سوخت و تمامی خدمات لازم برای حمل، ترخیص و نصب و راه اندازی در استان هرمزگان، شهر بندر خمیر، در داخل کارخانه سیمان هرمزگان میباشد. محل تحویل کالا در کارخانه سیمان هرمزگان خواهد بود که پس از انجام تست و بازرسی های لازم توسط کارفرما یا نماینده وی مجوز حمل صادر خواهد شد.

۱- داوطلب شرکت در مناقصه باید مدارک پیشنهاد خود را در سه پاکت جداگانه «الف» و «ب» و «ج» لاک و مهر شده به ترتیب بندهای بعدی تنظیم و به دستگاه مناقصه گزار تسلیم نماید. در روی پاکات فوق الذکر باید موضوع مناقصه، نام و نشانی پیشنهاد دهنده و تاریخ تسلیم پیشنهاد نوشته شود و در مهلت مقرر با اخذ رسید حاوی ساعت و تاریخ وصول، به دستگاه مناقصه گزار تسلیم گردد.

۲- منظور از پیشنهاد مناقصه، تمام اسناد و مدارک مشروحه در بندهای ۴ و ۵ و ۶ ذیل است که حسب مورد در داخل یکی از سه پاکت «الف» و «ب» و «ج» قرار داده می شوند.

۳- اسناد و مدارک مناقصه که از طرف دستگاه مناقصه گزار در اختیار داوطلبان مشارکت در مناقصه قرار داده شده است باید برطبق شرایط مناقصه و دعوت نامه آن و نیز سایر دستورالعمل ها و مقررات، تکمیل و تنظیم شده و همراه سایر مدارک درخواستی در پاکت های «الف» و «ب» به دستگاه مناقصه گزار تسلیم گردد.

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER
PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 14 of 23

۴- مدارک و اسنادی که باید در پاکت «الف» قرار داده شود عبارتند از:

- ۴-۱- تضمین شرکت در مناقصه که باید طبق شرح مندرج در دعوتنامه مناقصه تهیه گردد. بدیهی است چنانچه ضمانتنامه مذکور ارائه نگردد، سایر مدارک بررسی نشده و پاکت «ب» و «ج» گشایش نمی‌یابد.
- ۴-۲- نمونه ضمانتنامه‌ها (شرکت در مناقصه، اجرای تعهدات، پیش پرداخت)
در صورت قصد تودیع تضمین شرکت در مناقصه بصورت ضمانتنامه بانکی، ضمانتنامه باید طبق نمونه ارائه شده، تهیه و تسلیم شود.

۵- اسناد و مدارکی که باید در پاکت «ب» قرار داده شود عبارتند از:

- ۵-۱- مشخصات فنی.
- ۵-۲- دعوتنامه شرکت در مناقصه.
- ۵-۳- سند پیمان
- ۵-۳- شرایط مناقصه.
- ۵-۴- تعهدنامه اجرا و پذیرش مسئولیت‌های ناشی از مقررات و اسناد و مدارک عمومی و خصوصی پیمان.
- ۵-۵- رونوشت مصدق اساسنامه، آگهی تأسیس و آخرین آگهی روزنامه رسمی در مورد دارندگان امضاء مجاز پیشنهاد دهنده برای اسناد مالی و تعهدآور.
- ۵-۶- رزومه شرکت به همراه لیست مدیران و کادر فنی، لیست تجهیزات و شرح کارهای در دست اجرا.
- ۵-۷- برنامه زمان‌بندی اجرای کار.

۶- اسناد و مدارکی که باید در پاکت «ج» قرار داده شود عبارتند از:

- ۶-۱- برگ پیشنهاد قیمت که باید طبق فرم شماره ۳ تکمیل شده باشد و بصورت مجزا ارائه گردد.
- ۶-۲- فرم تکمیل شده تعهد بیمه تمام یا قسمتی از کار که مورد نظر کارفرما باشد. (فرم شماره ۴)
- ۷- پیشنهاد دهنده باید تمام اسناد و مدارک مناقصه را که در بندهای ۴ و ۵ و ۶ ذکر شده، بدون تغییر، حذف و یا قرار دادن شرط در آن، تکمیل، تنظیم و مهر و امضاء نموده و به دستگاه مناقصه‌گزار تسلیم

سیمان هرمزگان ۶۰۰۰ تن در روز

طراحی، تامین و اجرای نیروگاه خودتامین ۱۴*۲

مگاوات از نوع ژنراتور گاز و مایع سوز



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 15 of 23

نماید. چنانچه با تشخیص کمیسیون مناقصه، بعضی از اوراق غیرتعهدآور سهواً مهر و امضاء نشده باشند، پیشنهاددهنده مراجعه، و آن‌ها را مهر و امضاء خواهد کرد. در صورت دعوت کمیسیون مناقصه و عدم مراجعه پیشنهاد دهنده آن پیشنهاد ناقص و مردود خواهد بود.

۸- پیشنهادهای مناقصه باید از هر حیث کامل و بدون قید و شرط بوده و هیچ نوع ابهام، خدشه، عیب، نقص و قلم خوردگی نداشته باشد. در صورت وجود خدشه یا نقص در اسناد و مدارک مناقصه، یا ارائه پیشنهاد مشروط، مبهم و برخلاف شرایط مناقصه و یا نداشتن تضمین کافی، آن پیشنهاد مردود است و عیناً به پیشنهاد دهنده مسترد می‌شود.

۹- هریک از دعوت شدگان که نسبت به مفهوم اسناد و مدارک مناقصه ابهامی داشته باشد باید حداکثر تا پنج روز پس از خرید اسناد و مدارک مناقصه مراتب را کتباً به دستگاه مناقصه‌گزار اطلاع داده و تقاضای توضیح کتبی نماید.

۱۰- هرگونه توضیح یا تجدیدنظر یا حذف و اضافه نمودن اسناد و مدارک مناقصه و نحوه تغییر و تسلیم آنها، کتباً از سوی دستگاه مناقصه‌گزار اعلام و جزء اسناد و مدارک پیمان منظور خواهد شد.

۱۱- مناقصه‌گزار حق تغییر، اصلاح یا تجدیدنظر در اسناد و مشخصات را قبل از انقضای مهلت تسلیم پیشنهادها برای خود محفوظ می‌دارد و اگر چنین موردی پیش آید مراتب به دعوت شدگان ابلاغ می‌شود و در صورتی که پیشنهادی قبل از ابلاغ مراتب مزبور تسلیم شده باشد پیشنهاد دهنده حق دارد تقاضای استرداد آن را بنماید.

از آنجا که ممکن است تجدیدنظر یا اصلاح در اسناد و مشخصات مستلزم تغییر مقادیر یا قیمت‌ها باشد، در این صورت دستگاه مناقصه‌گزار می‌تواند آخرین مهلت دریافت پیشنهادها را با اعلام کتبی به پیشنهاددهندگان به تعویق اندازد به نحوی که آنان فرصت کافی برای اصلاح و تجدیدنظر در پیشنهاد خود را داشته باشند.

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER
PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 16 of 23

۱۲- رقم پیشنهاد قیمت باید برای کل کار و به عدد و حروف در برگ پیشنهاد نوشته شود. برای تعیین برنده مناقصه ارقامی که به حروف نوشته شده ملاک عمل خواهد بود و پیشنهادی که قیمت کل به حروف را نداشته باشد، مردود است.

۱۳- پس از تعیین نفرات اول و دوم و سوم مناقصه، تضمین شرکت در مناقصه نفرات بعدی بلافاصله مسترد می شود.

۱۴- برنده مناقصه باید حداکثر تا هفت روز پس از ابلاغ کارفرما به او، با سپردن تضمین اجرای تعهدات براساس قیمت پیشنهادی خود، به انعقاد پیمان مبادرت نماید. در غیر اینصورت تضمین شرکت او در مناقصه، بدون هیچ تشریفات قضایی به نفع کارفرما ضبط می شود و حق هیچگونه اعتراضی ندارد. در صورتی که برنده مناقصه در مهلت پیش بینی شده، حاضر به انعقاد پیمان نشود نفر دوم بعنوان برنده مناقصه اعلام می شود و چنانچه او نیز باتوجه به موارد یاد شده بالا، حاضر به انعقاد پیمان نشود، تضمین شرکت او هم به نفع کارفرما ضبط می شود و مناقصه تجدید خواهد شد.

مهر و امضاء مجاز

امضاء دستگاه مناقصه گزار

پیمانکار EPC کار

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER
PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 17 of 23

«بسمه تعالی»

سند قرارداد

قرارداد EPC با پیمانکار بصورت یک قرارداد مهندسی و تامین تجهیزات (**Engineering & Procurement**) و یک قرارداد اجرای (**Construction**) و یک قرارداد پل ارتباطی بین قرارداد مهندسی و تامین تجهیزات و اجراء (**Bridge Agreement**) منعقد خواهد شد. متن قرارداد EPC بر اساس مفاد قرارداد FIDIC برای پروژه های مهندسی و تامین و اجراء انعقاد خواهد شد.

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER
PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 18 of 23

فرم ضمانتنامه شرکت در مناقصه

نظر به اینکه شرکت

مایل است در مناقصه مربوط به موضوع مناقصه عبارت است از مناقصه طراحی ، تامین و اجرای بصورت کلید گردان (EPC) نیروگاه خود تامین ۱۴*۲ مگاوات از نوع ژنراتور گاز و مایع سوز به همراه تمامی متعلقات لازم برای تامین تجهیزات مکانیکی ، الکتریکی و تاسیسات لازم برای آی ، هوا فشرده و سوخت و تمامی خدمات لازم برای حمل ، ترخیص و نصب و راه اندازی در استان هرمزگان ، شهر بندر خمیر ، در داخل کارخانه سیمان هرمزگان میباشد . شرکت نماید، این بانک از شرکت در مقابل شرکت سیمان هرمزگان برای..... ریال تعهد مینماید.

چنانچه کارخانه سیمان هرمزگان به این بانک اطلاع دهد که پیشنهاد شرکت کننده مورد قبول واقع شده و مشارالیه از امضاء قرارداد مربوطه یا تسلیم ضمانت حسن اجرای قرارداد در مدت مقرر خودداری نموده است مبلغ..... ریال مرقوم را به محض دریافت اولین تقاضای کتبی بدون اینکه احتیاجی به اثبات ، استتکاف یا اقامه هیچگونه دلیل و یا صدور اظهارنامه یا اقدامی از مجاری اداری یا قضائی داشته باشد بلا درنگ در وجه شرکت سیمان هرمزگان بپردازد. این تعهد تا آخر وقت اداری روز..... معتبر بوده و بنا به درخواست شرکت سیمان هرمزگان برای مدتی که درخواست شود قابل تمدید خواهد بود و در صورتی که بانک نتواند یا نخواهد مدت این تعهد را تمدید نماید و یا شرکت قبل از انقضای مدت فوق الذکر موجبات تمدید را فراهم نسازد و بانک را موافق با تمدید ننماید در آنصورت بانک متعهد است بدون اینکه احتیاج به مطالبه مجدد باشد مبلغ مرقومه را در وجه یا به حواله کرد شرکت سیمان هرمزگان پرداخت کند .

امضاء و مهر بانک

پیشنهاد دهنده

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER
PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 19 of 23

نمونه ضمانتنامه پیش پرداخت پیمانکار EPC کار

نظر به اینکه طبق قرارداد شماره مورخ منعقد شده بین شرکت و شرکت سیمان هرمزگان قرار است مبلغ ریال به عنوان پیش پرداخت به شرکت پرداخت گردد. این بانک متعهد است هر مبلغی را تا میزان ریال را که از طرف شرکت سیمان هرمزگان مطالبه شود بمحض دریافت اولین تقاضای کتبی بدون اینکه احتیاجی به صدور اظهار نامه یا اقدامی از مجاری قانونی و قضائی یا مقام و یا ذکر علتی داشته باشد بلادرنگ مبلغ مورد درخواست شرکت سیمان هرمزگان را در وجه یا به حواله کرد شرکت سیمان هرمزگان بپردازد.

این تعهد تا آخر وقت اداری روز/...../۱۴۰۵ معتبر بوده و بنا به تقاضای شرکت سیمان هرمزگان برای مدتی که درخواست شود قابل تمدید خواهد بود و در صورتی که بانک نتواند یا نخواهد مدت تعهد را تمدید نماید یا شرکت موجبات تمدید را فراهم نسازد و بانک را موافق با تمدید ننماید بانک متعهد است بدون اینکه احتیاج به مطالبه مجدد باشد مبلغ مرقومه را در وجه یا به حواله کرد شرکت سیمان هرمزگان پرداخت کند.

امضاء و مهر بانک

شرکت

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 20 of 23

نمونه فرم بیمه نامه تعهدات موضوع قرارداد

پیمانکار EPC کار با امضاء ذیل این ورقه بدینوسیله تأیید مینماید که چنانچه بعنوان برنده مناقصه فوق انتخاب گردد، در موقع عقد قرارداد عملیات موضوع قرارداد مزبور را در مقابل خطرات احتمالی مربوط به اجرای عملیات نزد یکی از شرکتهای بیمه مورد قبول خریدار بشرح زیر بیمه نماید.

عملیات موضوع بیمه	حوادث موضوع بیمه	مبلغ کل مورد بیمه	هزینه بیمه
تامین، ساخت و حمل	حوادث غیر مترقبه	طبق قرارداد	-

ضمناً تأیید مینماید که جدول فوق الذکر با اطلاع کامل از نرخ بیمه و فرانشیز و غیره تکمیل شده است. همچنین تأیید میشود در موقع قرارداد بیمه نامه مربوط تنظیم و تسلیم گردد و چنانچه بعلت تشریفات بیمه یا هر علت دیگر این امر میسر نشود تا حداکثر یک ماه پس از مبادله قرارداد مکلف به تسلیم بیمه نامه مربوط بوده و در صورت تاخیر، دستگاه اجرائی مطابق شرایط قرارداد راساً در این مورد اقدام خواهد نمود و البته چنانچه در خلال این مدت حوادثی پیش آمد نماید که به عملیات انجام شده آسیب وارد نماید این پیشنهاد دهنده مسئول خسارت ناشیه میباشد.

نام و نام خانوادگی و سمت و مهر و امضاء پیشنهاد دهنده برای اسناد مالی و تعهد آور.

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER
PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 21 of 23

نمونه ضمانت نامه حسن اجرای تعهدات

تعهدنامه بانکی شماره

عطف به قرارداد شماره مورخ / / ۱۴۰۵ منعقد شده بین شرکت و شرکت سیمان هرمزگان بنا به درخواست شرکت این بانک برای اجرای تعهداتی که به موجب قرارداد اشاره شده، شرکت بعهده گرفته است تعهد میکند در صورتی که شرکت بنا بر تشخیص شرکت سیمان هرمزگان از انجام و اجرای هر یک از تعهدات ناشیه در قرارداد تخلف ورزد هر مبلغ تا میزان ریال را که شرکت سیمان هرمزگان به هر عنوان و هر جهتی که خود تشخیص خواهد داد مطالبه نماید به محض دریافت اولین تقاضای کتبی بدون اینکه محتاج به صدور اظهارنامه یا اقدامی از مجرای قانونی و قضایی یا مقام دیگر داشته باشد و یا نیازی به اثبات قصور و یا تخلف شرکت داشته باشد بدون وقفه در وجه یا به حواله کرد شرکت سیمان هرمزگان پردازد.

مدت اعتبار این تعهد تا آخر وقت اداری روز است و بنا به درخواست شرکت سیمان هرمزگان برای مدتی که درخواست شود قابل تمدید خواهد بود و در صورتی که بانک نتواند یا نخواهد مدت تعهد را تمدید نماید یا شرکت موجبات تمدید را قبل از انقضای مدت مرقوم فوق نزد بانک فراهم نسازد و بانک را حاضر به تمدید ننماید، بانک در آن صورت متعهد است، بدون اینکه احتیاج به مطالبه مجدد باشد، مبلغ مرقوم را در وجه یا به حواله کرد شرکت سیمان هرمزگان پرداخت کند.

امضا بانک

شرکت

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER
PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 22 of 23

برگ پیشنهاد قیمت در مناقصه

امضاء کننده زیر پس از بررسی و آگاهی کامل و پذیرش تعهد اجرا و مسئولیت در مورد مطالب و مندرجات دعوتنامه شرکت در مناقصه، شرایط مناقصه، شرایط قرارداد، مشخصات فنی، تعهد نامه اجرا و قبول مقررات و اسناد و بطور کلی تمامی مدارک و اسناد مناقصه، مایل است در مناقصه طراحی، تامین و اجرای بصورت کلید گردان (EPC) نیروگاه خود تامین ۱۴ مگاوات گاز سوز و ۱۴ مگاوات مایع سوز (گازوییل، LPG و غیره) به همراه تمامی متعلقات لازم برای تامین تجهیزات مکانیکی، الکتریکی و تاسیسات لازم برای آب، هوا فشرده و سوخت و تمامی خدمات لازم برای حمل، ترخیص و نصب و راه اندازی در استان هرمزگان، شهر بندر خمیر، در داخل کارخانه سیمان هرمزگان شرکت نماید. محل تحویل کالا در کارخانه سیمان هرمزگان خواهد بود که پس از انجام تست و بازرسی های لازم توسط کارفرما یا نماینده وی مجوز حمل صادر خواهد شد.

و اسناد فنی موضوع قرارداد با اطلاع کامل از جمیع شرایط و عوامل موجود از لحاظ کارهای مورد مناقصه پیشنهاد مینمایم که :

۱- عملیات موضوع مناقصه فوق را براساس شرایط و مشخصات مندرج در اسناد و مدارک مناقصه و شرایط قرارداد، و قیمت های پیشنهادی خود بشرح مندرج در جداول فهارس بها و مقادیر به قیمت کل زیر انجام نمایم :

۱-۱- مبلغ خدمات مهندسی به عدد.....ریال

۱-۲- مبلغ تامین تجهیزات (ارزی و ریالی) به تفکیک :

ارزی..... دلار یا یورو

ریالی.....

۱-۳- مبلغ اجرایی (ساختمانی، مکانیک، تاسیسات و برق و اتوماسیون) به

عدد.....ریال

۱-۳- مبلغ کل (ارزی معادل شده ریالی بعلاوه ریالی) به حروف

.....ریال

۲- چنانچه این پیشنهاد مورد قبول قرار گیرد و به عنوان برنده مناقصه انتخاب شوم تعهد مینمایم که:

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



SUBJECT: 2x14 MW CAPTIVE POWER
PLANT

DOC. NO. HCC.CPP.14MW.00.00.Rev02

Page 23 of 23

- الف - اسناد و مدارک قرارداد را براساس مراتب مندرج در اسناد و مدارک مناقصه امضاء نموده و همراه تضمین انجام تعهدات حداکثر ظرف مدت ده روز از تاریخ ابلاغ برنده مناقصه (باستثنای روزهای تعطیل) تسلیم نمایم.
- ب - ظرف مدت مقرر در قرارداد، امکانات لازم را تامین و شروع بکار نمایم و کلیه کارهای موضوع قرارداد را در مدت مندرج در اسناد به اتمام برسانم.
- ج - حداکثر ظرف پانزده روز از تاریخ ابلاغ قرارداد برنامه زمانی جزئیات اجرائی کارها را که بایستی به تأیید دستگاه نظارت برسد و اولویت های خریدار در آن لحاظ شود تحویل خواهم داد.
- ۳- تأیید مینمایم که کلیه ضوابط اسناد و مدارک مناقصه جزو لاینفک این پیشنهاد محسوب میشود.
- ۴- اطلاع کامل دارم که دستگاه مناقصه گزار الزامی برای واگذاری کار به هیچیک از پیشنهاد دهندگان را ندارد.
- ۵- بدینوسیله موافقت و تأیید میکنم که هر گاه این پیشنهاد مورد قبول دستگاه مناقصه گزار قرار گیرد تا موقعی که قرارداد مربوطه تنظیم و مبادله نشده است این پیشنهاد و ابلاغ قبولی بعنوان یک تعهد لازم الاجرا برای پیشنهاد دهنده تلقی گردد.
- ۶- در قیمت پیشنهادی کلیه هزینه های مربوط به تامین قطعات و ابزار لازم، و آزمایش تجهیزات، و همچنین بیمه و مالیات و کلیه هزینه های تکلیفی و سود پیشنهاد دهنده و امثالهم ملحوظ گردیده و از این بابت هیچ گونه اضافه بهائی درخواست نمی نمایم.
- ۷- از کلیه مشخصات فنی و نقشه ها اطلاع کامل دارم.
- ۸- تأیید مینمایم که اعتبار این طرح از محل اعتبارات طرح های عمرانی نمیباشد.
- ۹- تحت عنوان تضمین شرکت در مناقصه و بمنظور تعهد به امضاء و مبادله قرارداد و تسلیم تضمین اجرای تعهد، تضمین موضوع بند ۹ دعوتنامه را به نفع خریدار در پاکت "الف" تقدیم داشته ام.

شرکت: به شماره ثبت

نام و نام خانوادگی و سمت و امضاء مجاز و تعهد آور و مهر پیشنهاد دهنده

تاریخ: