

شركة السكر والصناعات التكاملية المصرية  
١٢ شارع جواد حسنى بالقاهرة- ص.ب رقم ٧٦٣  
احدي شركات الشركة القابضة للصناعات الغذائية  
وزارة التموين

قطاعات المشتريات

العنوان التلغرافي: سكر القاهرة  
فاكس: ٢٠٢٣٩٣٤٥٥٨

تليفون: ٢٠٢٢٣٩٢٩١٣٨  
٢٠٢٢٣٩٢٩٠٧٧

Site: [www.siicegypt.com](http://www.siicegypt.com)

E-mail: [puraching@siicegypt.com](mailto:puraching@siicegypt.com)

لوحات BCP لزوم تعديل منظومة الحريق لمراجل ديا بمصانع كوم أمبو	طلب أسعار/مناقضه رقم ٢٠٢٦/٢٠٢٥/٧١ جلسة فض المظاريف يوم ٢٠٢٦/٠٣/١١ الساعة العاشرة صباحاً
---	---

الرجاء ملء هذا العطاء وإرساله داخل مظروف مغلق:-

بند رقم	الكمية	الوحدة	المواصفات	سعر الوحدة	
				بالأرقام	كتابة
				ق	جنيه
٠٠	٠٠	٠٠	لوحات BCP لزوم تعديل منظومة الحريق لمراجل ديا طبقاً للشروط والمواصفات المرفقة وعددها (٦) والتي تعتبر جزء لا يتجزأ من العطاء .		

ويقدم العرض على أساس ومتضمننا الآتي:-

- ١- السعر للوحدة والقيمة الإجمالية للبند بالحروف والأرقام بدون أي شطب أو كشط ولن يعتد بأي تعديل غير معتمد من مقدم العرض كما أن أي تعديل يرد بعد تقديم المظروف للجنة الفرض لن يعتد به.
- ٢- السعر يكون شاملاً ضريبة القيمة المضافة وفي حالة خلاف ذلك يتم توضيحه بالعرض وخالص الرسوم الجمركية للبضاعة المستوردة وأي رسوم أو مصاريف تستحق على البضاعة المستوردة هي مسؤولية المورد دون أي مسؤولية على شركة السكر.
- ٣- يلتزم مقدم العطاء بتقديم عرض متكامل عن جميع بنود المنظومة المراد تعديلها مع تأكيدات أن العرض لا يتجزأ .
- ٤- يلتزم مقدم العطاء بتقديم سعر لكل بند على حده من بنود المناقصة .
- ٥- ترفق المواصفات التفصيلية بالعرض مع بيان رقم المناقصة وتاريخ جلسة فض المظاريف عليها.
- ٦- التسليم: يذكر مكان التسليم
- ٧- السداد: بعد الفحص والاستلام
- ٨- يذكر بالعرض المقدم منكم (رقم حسابكم البنكي) .
- ٩- مدة التوريد: على دفعات طبقاً لاحتياجات المصنع.
- ١٠- يقدم مع العرض ٢% تأمين ابتدائي يحتسب من إجمالي قيمة العرض على أساس أعلى الأسعار في حالة تقديم أكثر من بديل .
- ١١- يقدم التأمين الابتدائي كالتالي:-

١- خطاب ضمان بنكي

٢- تحويل بنكي على الحسابات التالية:-

اسم البنك	رقم الحساب	اسم المستفيد
بنك مصر	١٤٠٣٠٠٠٠٠٠٠١٧٩٦٨١	شركة السكر والصناعات التكاملية المصرية
بنك قطر الأهلي الوطني QNB	٢٤٦٣٠٢٠٠١٣٨٧٢	
بنك الأهلي المصري	٠٠١٢٠٠٠٦٩٣٦٦٤٣٠٠٠١٠	
البنك التجاري الدولي CIB	١٠٠٠٣٥٠٣١٢٨٨	

علي أن يقدم أصل خطاب الضمان البنكي أو إشعار إضافة البنك في نفس جلسة فض المظاريف .

- ١٢- تكون صلاحية العرض ٦٠ يوم من تاريخ جلسة فض المظاريف.
- ١٣- لن يلتفت لأي عرض يرد بالعملة الأجنبية حيث أن المطلوب عرض بالجنيه المصري خالص الرسوم والضرائب .
- ١٤- للشركة الحق في قبول أو رفض أي عطاء أو إلغاء المناقصة دون إبداء الأسباب ودون أي يكون المقدم العطاء الحق في الاعتراض أو الرجوع على الشركة بأي تعويض .
- ١٥- يرفق بالعرض صورة إيصال شراء نسخة الكراسة بمبلغ ٥٧٥ جم للنسخة لا يرد بغض النظر عن نتيجة المناقصة.

- ١٦- أي عرض يرد بعد الميعاد أو غير مستوفى شرط التأمين الابتدائي لن يلتفت إليه.  
١٧- يرفق بالعرض صورة من السجل التجاري (والصناعي في حالة منشأة صناعية) والبطاقة الضريبية والتسجيل بضريبة القيمة المضافة وتقدم الأصول إلى لجنة الفرض للاطلاع والمطابقة).

## في حالة التعاقد

- ١-١٦- تصبح الأسعار سارية حتى إتمام التوريد وتنفيذ جميع الالتزامات التعاقدية دون تعديل في الأسعار لأي سبب كان من تاريخ إرسال خطاب الإسناد إلى المورد.  
٢-١٦- أن يقدم المورد خلال عشرة أيام من خطاب الإسناد تأمين نهائي (١٠%) من إجمالي قيمة أمر التوريد سواء نقدا أو بشيك مصرفي يتم صرفه أو بخطاب ضمان بنكي غير مشروط أو تحويل بنكي على الحسابات السابق ذكرها بالفقرة رقم (٩) مع تقديم أصل خطاب الضمان أو إشعار إضافة البنك.  
٣-١٦- يقدم المورد شهادة ضمان بالأصناف التي يتم توريدها ضد عيوب الصنع.  
٤-١٦- يقدم المورد الشهادات المطلوبة حسب الصنف ومنها:  
- شهادة المنشأ للبضاعة المستوردة  
- شهادة تحليل  
٥-١٦- جميع تكلفة إعداد وتقديم العروض والتناقص على حساب المتناقص دون حقه في مطالبة مثل تلك التكلفة من شركة السكر في حالة عدم إسناد أي بنود إليه أو في حالة إلغاء المناقصة.  
٦-١٦- لشركة السكر الحق في الإسناد الجزئي أو إلغاء المناقصة.  
٧-١٧- إذا تأخر المورد في التوريد عن الموعد المتفق عليه فلشركة السكر الحق في توقيع غرامة تأخير عليه قدرها ١% عن كل أسبوع أو جزء من الأسبوع تأخير ويحد أقصى ٤% من قيمة البضاعة التي تأخر المورد في توريدها أو البضاعة المرفوضة وبعدها يتم إلغاء أمر التوريد ومصادرة التأمين النهائي والرجوع على المورد بأي أضرار لحقت بشركة السكر.  
١٨- إيفاد مندوبكم المفوض لتقديم العرض وحضور جلسة فض المظاريف.  
نأمل استلام عرضكم المطابق للمواصفات بأفضل الأسعار في الميعاد دون تأخير.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

قطاعات المشتريات



التوقيع

التوقيع

التوقيع

الإعداد بمعرفة:

روجعت بمعرفة:

اعتمدت ، المدير العام :

**REHABILITATION OF DIA BOILERS KOM UMBO FACTORY**

**BCP (Option 1)**

Item	QTY	Description	PART NUMBER
1	8	PS	SITOP PSU 200M/5A 6EP1333-3BA10-0AY0
2	8	CPU	1511-1PN,150KB/1MB 6ES7511-1AK01-0AB0
3	22	AI	8xU//R/RTD 6ES7531-7QF00-0AB0
4	8	AO	8xU/I HS 6ES7532-5HF00-0AB0
5	8	HMI	MTP1200 6AV2123-3MB32-0AW0
6	7	RAIL	MOUNTING RAIL 6ES7590-1AB60-0AA0
7	8	MEMORY CARD	SIMATIC S7 MC 4Mbyte 6ES7954-8LC04-0AA0
8	32	Isolator	Power looped Isolator : input signal 4 : 20 mA , Output signal 2 × 4 : 20 mA
9	30	RELAYS	PLUG IN RELAY 24 VDC DPDT 10A AND LED INDICATOR COMPLETE WITH BASE
10	10	MINIATURE	MINIATURE CIRCUIT BREAKER 1POLE 10 A TYPE C
11	10		MINIATURE CIRCUIT BREAKER 1POLE 6 A TYPE C
12	15	SELECTORS	Two positions selector switch : DIA. 22 mm ,with SPDT rating : (1A , 220VAC) , C/W Label holder.
13	30	LAMPS	220 VAC LED LAMP GREEN colored , size : DIA. 22 mm.
14	7	ENCLOUSER BCP	Galvanized Floor standing Enclosure panel IP 66 (ABB-SIEMENS-Schneider-RITAL) Height 2000 mm - Width 800 mm - Depth 600 mm c/w the following :- - Filter - Lifting eye bolt - Floor accessories - Lighting and Socket - Door Limit switch - Mounting Plan Openings will be made in the panel for mounting devices according to what will be agreed Upon later .
15	7	SIREN	Motorized Siren with Flasher , 220 Vac , 85 dB or higher.
16	7	FLOW METER	Flanged Ultra Sonic Flow meter for Natural Gas with compensation - P.S 24 VDC - working pressure 7 bar - Liner : NBR - Range : 3200 Nm <sup>3</sup> /h - DN 80 - Output : 4 : 20 mA -C/W Counter Flanges ,bolts, Nuts
17	22	TRANSMITTER	2- wire Capsule Finger Pressure transmitter -Range : 0 : 50 mbar -Output signal : 4 : 20 mA -Connection : 1/2 inch -C/W : Socket and welding connector

18	22	TRANSMITTER	2- wire Capsule Finger Pressure transmitter -Range : -20 : 20 mbar -Output signal : 4 : 20 mA -Connection : 1/2 inch -C/W : Socket and welding connector
19	7	FLOW METER	Steam Flow measurement system Consistes of the following :- - Orifice plate with printed calculation on plate - 2 Isolating stop valves - Condensing Vessles - 2 wire Smart differential pressure transsmitter + 3 way manifold - Range : 0 : 30 ton/hour - Temp. 370 deg. C - Pressuer : 20 : 24 bar normal 21 bar - Pipe : DN 200
20	7	FLOW METER	Water Flow measurement system Consistes of the following :- - Orifice plate with printed calculation on plate - 2 Isolating stop valves - 2 wire Smart differential pressure transsmitter + 3 way manifold - Range : 0 : 40 ton/hour - Temp. 105 deg. C - Pressuer : 35 :40 bar normal 38 bar - Pipe : DN 100
21	7	TRANSMITTER	Steam Pressure measurement system Consistes of the following :- - 2- wire Capsule Finger Pressure Transmitter ( Range : 0 : 30 bar -Output signal 4 : 20 mA - Connection : 1/2 inch - C/W : Socket and welding connector) - isolating stop valve
22	7	TRANSMITTER	Water Pressure measurement system Consistes of the following :- - 2- wire Capsule Finger Pressure Transmitter ( Range : 0 : 50 bar -Output signal 4 : 20 mA - Connection : 1/2 inch - C/W : welding connector) - isolating stop valve
23	7	TRANSMITTER	SteamTempreture measurement system Consistes of the following :- -3 wire PT100 ( Range : 0 : 600 deg. C - Connection : 1/2 inch -C/W : welding Thermowell) insertion length : 10 cm extention : 10 cm.
24	7	TRANSMITTER	Exhaust GasesTempreture measurement system Consistes of the following :- -3 wire PT100 ( Range : 0 : 300 deg. C - Connection : 1/2 inch -C/W : welding Thermowell) insertion length : 70 cm extention : 20 cm.
25	7	TRANSMITTER	Water Tempreture measurement system Consistes of the following :- -3 wire PT100 ( Range : 0 : 200 deg.C - Connection : 1/2 inch -C/W : welding Thermowell) insertion : 5 cm extention : 10 cm.
26	7	Monitor System	Consists of : - Camera : HIKVISION ,HD , 5 Mega Pixel , IP66 , Out door, color , night vision - DVR : HIKVISION metal , or T.V. Box metal . - Power Supply : Input 220VAC , Output 300 Watt. min. - Monitor : Full H.D. , SAMSUNG 24 inch. - Boat box : PVC , 10x10 cm. - 100 meter Cable ( signal + power ) for each camera . - Thermal flexible for above cable .

**General Conditions :-**

- \* Delivery period max. 4 month
- \* All PLC modules of front connectors with screw terminals .
- \* Miniature Circuit Breakers - Push bottuns- Lamps -Sockets- Terminals - Relays should be EU origin
- \* Orifice Origin EU,USA
- \* All transmitter should be ABB,Siemens,honeywell,Aplisense,E&H,wika,khrone,Emerson(rosemount)
- \* The supplier can submit an offer for any OPTIONS 1,2 . but ALL items of OPTION1 are lupm sum , and ALL items of OPTION2 are lump sum .

## REHABILITATION OF DIA BOILERS KOM UMBO FACTORY

### BCP (Option 2)

Item	QTY	Description
1	7	Flanged Ultra Sonic Flow meter for Natural Gas with compensation - P.S 24 VDC - working pressure 7 bar - Liner : NBR - Range : 0 ----- 3200 Nm <sup>3</sup> /h -DN 80 - Output 4 : 20 mA -C/W Counter Flanges ,bolts, Nuts .
2	22	2- wire Capsule Finger Pressure Transmitter -Range : 0 : 50 mbar -Output signal 4 : 20 mA -Connection : 1/2 inch -C/W : Socket and welding connector
3	22	2- wire Capsule Finger Pressure Transmitter -Range : -20 : 20 mbar -Output signal 4 : 20 mA -Connection : 1/2 inch -C/W : Socket and welding connector
4	15	PID controller type Control master ABB CM 10/1S0 standard Funcnctionality - P.S 220 VAC - Input signal : 4 : 20 mA - Alarm Relay O/P - Analog O/P
5	7	Steam Flow measurement system Consistes of the following :- - Orifice plate with printed calculation on plate - 2 Isolating stop valves. - Condensing Vessles. - 2 wire Smart Diffrential Pressure Transsmmitter + 3 way manifold - Control master ABB CM 15/0S0S0E0STD (power supply 220 VAC , i/p : 4 ----- 20 mA , o/p : 4 ----- 20 mA , relay oupput contact ) Range : 0 : 30 ton/hour - Temp. 370 deg.C - Pressuer : 20 : 24 bar , normal 21 bar - Pipe : DN 200

6	7	<p>Water Flow measurement system Consistes of the following :-</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Orifice plate with printed calculation on plate</li> <li>- 2 Isolating stop valves.</li> <li>- 2 wire Smart Diffrential Pressure Trnssmitter + 3 way manifold</li> <li>- Control master ABB CM 15/0S0S0E0STD (power supply 220 VAC , i/p : 4 ---- 20 mA , o/p : 4 ----- 20 mA , relay oupput contact )</li> <li>Range : 0 : 40 ton/hour</li> <li>- Temp. 105 deg.C</li> <li>- Pressuer : 35 : 40 bar normal 38 bar</li> <li>- Pipe : DN 100</li> </ul>
7	7	<p>Steam Pressure measurement system Consistes of the following :-</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2- wire Capsule Finger Pressure Transmitter ( Range : 0 : 30 bar -Output signal 4 : 20 mA -Connection : 1/2 inch - C/W : Socket and welding connector)</li> <li>- isolating stop valve.</li> <li>- Control master ABB CM 15/0S0S0E0STD (power supply 220 VAC , i/p : 4 ---- 20 mA , o/p : 4 ----- 20 mA , relay oupput contact )</li> </ul>
8	7	<p>Water Pressure measurement system Consistes of the following :-</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2- wire Capsule Finger Pressure Transmitter ( Range : 0 : 50 bar - Output signal 4 : 20 mA -Connection : 1/2 inch - C/W : Socket and welding connector)</li> <li>- isolating stop valve.</li> <li>- Control master ABB CM 15/0S0S0E0STD (power supply 220 VAC , i/p : 4 ---- 20 mA , o/p : 4 ----- 20 mA , relay oupput contact )</li> </ul>
9	7	<p>SteamTempreture measurement system Consistes of the following :-</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-3 wire PT100 ( Range : 0 : 600 deg.C - Connection : 1/2 inch -C/W : welding Thermowell) insertion length : 10 cm , extention : 10 cm</li> <li>- Control master ABB CM 15/0S0S0E0STD (power supply 220 VAC , i/p : 4 ---- 20 mA , o/p : 4 ----- 20 mA , relay oupput contact )</li> </ul>
10	7	<p>Exhaust GasesTempreture measurement system Consistes of the following:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-3 wire PT100 ( Range : 0 : 300 deg.C - Connection : 1/2 inch -C/W : welding Thermowell) insertion length : 70 cm , extention : 20 cm</li> <li>- Control master ABB CM 15/0S0S0E0STD (power supply 220 VAC , i/p : 4 ---- 20 mA , o/p : 4 ----- 20 mA , relay oupput contact )</li> </ul>
11	7	<p>Water Tempreture measurement system Consistes of the following :-</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-3 wire PT100 ( Range : 0 : 200 deg.C - Connection : 1/2 inch -C/W : welding Thermowell) insertion : 5 cm , extention : 10 cm</li> <li>- Control master ABB CM 15/0S0S0E0STD (power supply 220 VAC , i/p : 4 ---- 20 mA , o/p : 4 ----- 20 mA , relay oupput contact )</li> </ul>

12	7	<p>3 element PID Controller type control master ABB CM 50/1D0S0E0/STD</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dual loop functionality</li> <li>- Power supply 220 VAC</li> <li>- Output signal : 4 : 20 mA</li> <li>- Input signal : 3 × 4 : 20 mA</li> </ul>
13	7	<p>RVG 200A6A6A6R6A0A1A1N5Y-C1-M5-N2 Digital recorder 18 Analog input Channels</p> <p>-input signal 4:20 mA    - power supply 220 Vac</p>
14	14 NG (F+%)	<p>PID indicator type Control master ABB CM 15/0S0S0E0STD standard Functionality</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- P.S 220 VAC</li> <li>- Input signal : 4 : 20 mA ,    - Output signal : 4 : 20 mA</li> <li>- Alarm Relay O/P</li> </ul>
15	7	<p>Motorized Siren with Flasher , 220 Vac , 85 dB or higher.</p>
16	7	<p>Galvanized Floor standing Enclosure panel IP 66 (ABB-SIEMENS-Schneider-RITAL)</p> <p>Hight 2000 mm - Width 800 mm - Depth 600 mm</p> <p>c/w the following :-</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Filter</li> <li>-Lifting eye bolt</li> <li>- Floor accessories</li> <li>- Lighting and Socket</li> <li>- Door Limit switch</li> <li>- Mounting Plan</li> </ul> <p>Openings will be made in the panel for mounting devices according to what will be agreed Upon later .</p>

0  
—  
7

17	7	<p>Monitor System Consists of :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Camera : HIKVISION ,HD , 5 Mega Pixel , IP66 , Out door, color , night vision</li> <li>- DVR : HIKVISION metal , or T.V. Box metal .</li> <li>- Power Supply : Input 220VAC , Output 300 Watt. min.</li> <li>- Monitor : Full H.D. , SAMSUNG 24 inch.</li> <li>- Boat box : PVC , 10x10 cm.</li> <li>- 100 meter Cable ( signal + power ) for each camera .</li> <li>- Thermal flexible for above cable .</li> </ul>
----	---	---

**General Conditions :-**

\* Orifice Origin EU,USA

\* All transmitter should be

ABB,Siemens,honeywell,aplisense,E&H,wika,khrone,Emerson(Rosemount)

\* Delivery period max. 4 month.

\* The supplier can submit an offer for any OPTIONS 1,2 , but ALL items of OPTION1 are lump sum , and ALL items of OPTION2 are lump sum .