

Purchase Consensual Contract
No. : 116/T/1014
Date: 30 JAN 2024

For the purchase of a quantity of /55,000/
Metric Tons +/-10% tolerance of Gas Oil for
Electriite Du Liban Use

عقد شراء رضائي
رقم : ١١٤/٢٨٢
تاريخ: ٣٠ JAN 2024

شراء كمية / ٥٥,٠٠٠ طن متري +/- هامش ١٠% من مادة
الغاز أويل لزوم مؤسسة كهرباء لبنان

PROCURING ENTITY/BUYER (The First Party):
Ministry of Energy and Water
Directorate General of Oil
Corniche El Nahr, Ministry of Energy and Water
Building
Second Floor
Beirut-Lebanon
Represented by the Minister of Energy and Water

الجهة الشارية/الشاري (الفريق الأول) :
وزارة الطاقة والمياه
المديرية العامة للنفط
منطقة كورنيش النهر، مبني وزارة الطاقة والمياه
الطبق الثاني
بيروت - لبنان
ممثلة بشخص وزير الطاقة والمياه

Contractor/SELLER/Operator (The Second Party):
Company or.....
Duly represented by:
Mrs. Mona El Labban (As per Power of Attorney)
Domiciled at:

الملتزم/البائع/ المشغل (الفريق الثاني) :
شركة BBENERGY (GULF) DMCC -
الممثلة بشخص:
السيدة منى اللبناني (بموجب وكالة)
المقيمة في :

BB ENERGY (GULF) DMCC
Unit #32C, Silver (AG) Tower, Cluster I, Jumeirah Lake Towers,
P.O. BOX 340808, Dubai, United Arab Emirates
T:+9714 432 8300
F:+9714 432 8334
BBEGulf@bbenergy.com
By force of the paragraph (3) of article (46) of the Public Procurement Law, and the approval of the Public Procurement Authority No. 26/P. P. A. /2024 dated 17/01/2024, the two parties (The Procuring Entity and the Seller) agreed on the following:

-The tender document No. 116/T/796 dated 20/10/2023 and all the relevant announcements are considered an integral part of the purchase contract.

Seller shall sell and deliver, and Buyer shall buy and take delivery, during a period of three months starts from the date of the contract

BB ENERGY (GULF) DMCC
Unit #32C, Silver (AG) Tower, Cluster I, Jumeirah Lake Towers,
P.O. BOX 340808, Dubai, United Arab Emirates
T:+9714 432 8300
F:+9714 432 8334
BBEGulf@bbenergy.com
عملأً بالفقرة (٣) من المادة (٤٦) من قانون الشراء العام،
و عملأً بموافقة هيئة الشراء العام بكتابها رقم ٢٦ هـ. ش. ع.
٢٠٢٤/١٧/٠١، تم الاتفاق بين الفريقين
(الجهة الشارية والبائع) على ما يلي:
يعتبر دفتر الشروط رقم ١١٦/٧٩٦ تاریخ
٢٠٢٣/١٠/٢٠، وكافة الإعلانات ذات الصلة جزء لا يتجزأ
من عقد الشراء.

- يبيع البائع ويسلم، ويشتري الشارى ويسسلم، خلال مدة
ثلاثة أشهر من تاريخ نفاذ العقد، الكميات المطلوبة من مادة



enforcement, the requested quantities of Gas Oil as per the following terms and conditions:

1- Product:

Gas Oil according to the specifications of the product determined as per **Appendix No. (a)**.

2- Specifications:

As per **Appendix No. (a)**.

3- Quantity:

Purchase of a quantity of /55,000/ Metric Ton +/- 10 % of gas oil product in one or two lots at Selle's Option, to be delivered DAP (Delivery At Place) one or more safe port(s)/ berth(s) Lebanon.

The delivery period to be mutually agreed but should not start until 15 days after the Bill of Lading date of the Somo HSFO.

According to the terms and conditions and appendices of the Tender Document No. 116/T/796 dated 20/10/2023, and all of the relevant announcements

Upon loading, the Operator will do their best endeavor to deliver under Leg 2 the maximum possible quantity of product(s) taking into consideration the most recent value of each of the product loaded under Leg 1 and the product(s) delivered to Leg 2, and also the clause No. 9 (Method of Settlement) of the purchase contract template.

4- Country of origin:

Cargo can be shipped from any origin except Israel.

5- Delivery:

■ **For Gas oil:**

Delivery shall be DAP one or more port/berth out of the following ports/berths : Electricité du Liban Deir Ammar Power Plant, Electricité du Liban Zahrani Power Plant, Tripoli Oil Installations, and Zahrani Oil Installations, at Buyer's option for each Seller's nominated maritime vessel.

■ Buyer has the option to request discharge at one

الغاز أويل وفقاً للشروط والبنود الواردة أدناه:

١- المادة:

مادة الغاز أويل وفقاً لمواصفات المادة المحددة **بالملحق رقم (a)**.

٢- المواصفات:

وفقاً **للملحق رقم (a)**.

٣- الكمية:

شراء كمية /٥٥,٠٠٠/ طن متري +/- ١٠ % من مادة الغاز أويل كشحنة واحدة أو شحتنتين ليتم تسليمها (التسليم في المكان) في واحد أو أكثر من المرافق/ المصبات الآمنة في لبنان، خلال فترة التسليم (١٠-٢٦/٢٣/٢٠٢٣).

- يتم الاتفاق المتبادل على فترة التسليم، ولكن يجب أن لا تبدأ إلا بعد ١٥ يوماً من تاريخ تحميل الفيول العراقي

SOMO من HSFO

وذلك وفقاً لأحكام وبنود وملحقات دفتر الشروط رقم ١١٦/٧٩٦ تاریخ ٢٠٢٣/١٠/٢٠، وكافة الإعلانات ذات الصلة.

▪ عند التحميل، سيبذل المشغل جهده لتقديم أقصى كمية ممكنة من المنتج/المنتجات عند القسم ٢ مع الأخذ في الاعتبار أحدث قيمة لكل من المنتج المحمول من القسم ١ والمنتج/المنتجات المسلم(ة) للقسم ٢ ، وكذلك البند رقم ٩ طريقة الدفع) من تموذج عقد الشراء.

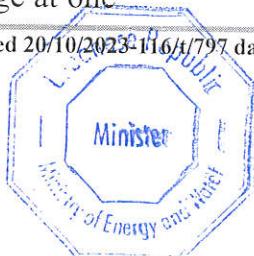
٤- بلد المنشأ:

يمكن شحن البضاعة من أي منشأ باستثناء إسرائيل.

٥- التسليم:

▪ بالنسبة لمادة الغاز أويل:

التسليم DAP في واحد أو أكثر من المرافق/المصبات التالية: معمل دير عمار الحراري-مؤسسة كهرباء لبنان، معمل الزهراني الحراري-مؤسسة كهرباء لبنان، منشآت النفط في طرابلس، ومنشآت النفط في الزهراني وفق خيار الشاري بالنسبة لكل ناقلة بحرية معينة من قبل البائع.



additional port/berth amongst the above listed ports/berths, at an extra cost as specified in **Clause 8**.

6- Delivery dates:

- The delivery schedule is according to **appendix No. (1)**
- The delivery date commences at the instant at which NOR has been tendered by the maritime vessel at first discharge port in Lebanon.

7- Penalty for delay:

Penalty for delay is incurred as follows:

- In case Seller fails to deliver the cargo at the scheduled delivery date, or agreed upon as per **Clause 6**, Seller shall be liable to a penalty starting on the first day following the last delivery date allowed for the cargo amounting to 0.10% (one tenth percent) of the cargo's value per day of delay, up to a maximum of 2% (two percent) of such cargo's value, under the penalty of being regarded as breaching the contract, and then the performance bond is retained, unless the force majeure is proved.
- The penalty shall be promptly paid by Seller upon receipt of Buyer's claim. In case of nonpayment, the penalty shall be collected from the performance bond.

8- Prices (Appendix No. 5):

For Gasoil 0.2 pct:

The price in U.S. Dollars per Metric Ton DAP (Delivery At Place) one or more safe port(s)/ berth(s) Lebanon, based on the bill of lading quantity, will be equal to: The average of all the means of the high and the low quotations for Gas Oil 0.1% as published in Platts European Marketscan under the Heading "**FOB Med Basis Italy**" plus a premium of U.S. Dollars /88.50/ per Metric Ton (U.S. Dollars eighty eight and fifty cents) per Metric Ton.

The quotations to be taken into consideration for Gas Oil will be the effective and valid published quotations for **the month of loading from Leg 1**.

The cost of each additional port of discharge in Lebanon will be an additional extra premium of U.S.

للشاري الخيار في طلب التفريغ في مرفأ/مربط اضافي في ايام من المرافق/المرابط المذكورة اعلاه بموجب بدل إضافي يدفع وفقاً للبند ٨.

٦- تواريخ التسليم:

- يكون جدول التسليم وفقاً للملحق رقم (١).
- يبدأ تاريخ التسليم من لحظة اعطاء الناقلة البحرية اشارة NOR في اول مرفأ تفريغ في لبنان.

٧- جزاء التأخير:

يتربّ جزاء التأخير وفقاً للتالي:

في حال تأخير البائع في تسليم الشحنة في التواريخ المجدولة أو المتفق عليها كما هو محدد في البند ٦، يطبق عليه ابتداء من اليوم الذي يلي الحد الأقصى للتاريخ المحدد لتسليم الشحنة ، جزاء تأخير قدره ١٠٪، (عشر بالمائة) من قيمة الشحنة عن كل يوم تأخير وبعد أقصى ٢٪ (اثنان بالمائة) من قيمة الشحنة، تحت طائلة اعتباره ناكلاً وحجز كتاب ضمان حسن التنفيذ بعد ذلك، إلا في حال اثبات القوة القاهرة.

يتوجب تسديد قيمة الجزاء فوراً عند استلام مطالبة الشاري. وفي حال عدم تسديد هذه المبالغ، يتم اقتطاع قيمة هذا الجزاء من كتاب ضمان حسن التنفيذ.

٨- الأسعار (الملحق رقم ٥):

بالنسبة للغاز أولي:

السعر بالدولار الأمريكي لكل طن متري DAP (التسليم في المكان) في واحد أو أكثر من المرافق/المصبات الآمنة في لبنان، بناءً على كمية بوليصة الشحن، سيكون مساوياً لمعدل اجمالي متوسطات الدين الأعلى والأدنى لنشرات (Gas Oil 0.1%) كما تنشر في "FOB Med Platts European Marketscan " (Italy) بالإضافة إلى علامة ٨٨.٥٠/ دولار أمريكي لكل طن متري / (ثمانية وثمانين دولار أمريكي وخمسين سنتاً) لكل طن متري.

إن نشرات الأسعار لمادة الغاز أولي التي يجب أخذها في الاعتبار هي النشرات السارية والصالحة لشهر التحميل من القسم ١.

إن تكالفة كل مرفأ تفريغ إضافي في لبنان هي عبء إضافية ١٠٠٪ دولار أمريكي لكل طن متري (دولار أمريكي واحد) لكل طن متري.



Dollars /1.00/ per Metric Ton (One U.S. Dollar) per Metric Ton.

In case of outturn quantity loss as determined by the appointed inspector at discharge port, the loss, if any, up to 0.5% of the bill(s) of lading quantity will be borne by the Buyer, and any loss above 0.5% of the bill(s) of lading quantity will be for Operator's account.

9- Method of Settlement:

- The Operator irrevocably agrees that the settlement of the final amount relevant to product/quantity loaded for delivery to Leg 2 will be offset by the final amount relevant to HSFO quantity loaded from Leg 1, which is calculated basis the quotation of HSFO 180 CST (mt/\$) as published in Platts European Marketscan under the Heading “FOB AG”.
- The Operator will do their best endeavor to deliver under Leg 2 no more than the value of the product loaded from Leg 1.
- If the final U.S. Dollar value of the product delivered under Leg 2 is less than the dollar value of the product loaded under Leg 1, the Operator will transfer the net difference to the Lebanese Central bank transitory account that will be opened on transitory bases, to offset the transaction and to clear the accounts between all parties.

■ For Gas Oil product:

If the final U.S. Dollar value of the product loaded from Leg 1 is less than the U.S. Dollar value of the product delivered under Leg 2, the operator issues an invoice in the name of the Electricité du Liban for the net difference due to the Operator. EDL obligation will be to transfer the net difference to the Operator to offset the transaction and to clear the accounts between all parties.

- The Operator must present the following documents no later than 21 days after the last day of the month of loading:

في حالة النقص في الكمية المفرغة على النحو الذي تحدده شركة الرقابة المعينة في مرفأ التفريغ ، فإن الخسارة ، إن وجدت ، لغاية ٥٪ من كمية بوليس (بوالص) الشحن يتحملها الشاري وأي نقص يفوق ٥٪ من كمية بوليس (بوالص) الشحن ستكون على حساب المشغلين.

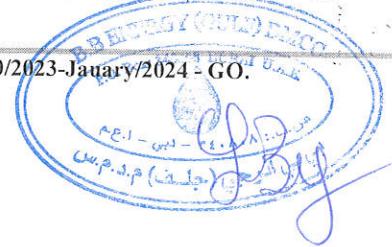
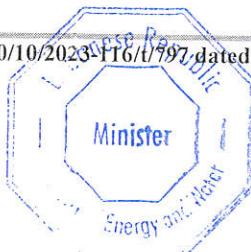
٩- طريقة الدفع:

- يوافق المشغل بشكل لا رجوع فيه على أن تسوية المبلغ النهائي المتعلق بالمنتج / الكمية المحملة للتسليم بموجب القسم ٢ سيتم تعويضها من المبلغ النهائي المتعلق بكمية HSFO التي تم تحميلاها من القسم ١، المحاسبة على أساس نشرة Platts HSFO 180 CST (mt/\$) كما تنشر في European Marketscan “FOB AG” تحت عنوان
- سيذل المشغل قصارى جهده ليسن بموجب القسم ٢ ليس أكثر من قيمة المنتج الذي تم تحميلاه بموجب القسم ١.
- إذا كانت القيمة النهائية بالدولار الأمريكي للمنتج الذي تم تسليمه بموجب القسم ٢ أقل من القيمة بالدولار الأمريكي للمنتج الذي تم تحميلاه بموجب القسم ١، يقوم المشغل بتحويل صافي الفرق إلى حساب البنك المركزي اللبناني الانتقالي الذي سيتم فتحه على أساس انتقالية، لتعويض الصفة وتصفية الحسابات بين جميع الأطراف.

■ بالنسبة لمادة الغاز أولي:

إذا كانت القيمة النهائية بالدولار الأمريكي للمنتج الذي تم تحميلاه بموجب القسم ١ أقل من القيمة بالدولار الأمريكي للمنتج الذي تم تسليمه بموجب القسم ٢، يقوم المشغل بإصدار فاتورة باسم مؤسسة كهرباء لبنان بصفي الفرق المستحق للمشغل. سيكون التزام مؤسسة كهرباء لبنان هو تحويل صافي الفرق إلى المشغل لتعويض الصفة وتصفية الحسابات بين جميع الأطراف.

- يجب على المشغل تقديم المستندات التالية في موعد لا يتجاوز ٢١ يوماً بعد اليوم الأخير من شهر التحميل:



- Signed commercial invoice in one original and three copies certifying the following:
 - a-Quality and quantity supplied and all specifications are in compliance with the Contract Number.....dated.....
 - b- Price applied should be detailed as regards the computation of the final unit price based on the Platts quotations, and other clauses of the tender document and the relevant announcements as per Contract Numberdated.....
- Separate invoice issued for payment of demurrage at discharge port(s)/berth(s), if any.
- The value of the final invoice shall include any amount of demurrage at discharge port(s)/berth(s). However, these amounts will be offset together with or after the cargo value against Beneficiary's invoices representing the said costs.
- Full set of original Bill of lading, showing notation "Clean on Board", clearly mentioning discharge port(s)/berth(s) in Lebanon, and load port(s), knowing that offshore port loading (OPL) is not acceptable, duly dated and signed by the master or his agent, endorsed to the order of "Ministry of Energy and Water – Directorate General of Oil - Lebanon", marked "freight prepaid". Charter party B/L is acceptable. B/L marked "freight payable as per charter party" is acceptable.
- Certificate of Origin issued or countersigned by the Chamber of Commerce or any other official or governmental entity determining the origin of product except Israel.
- Report issued by the independent inspection company (or companies) assigned by the Ministry of Energy and Water – Directorate General of Oil confirming that the goods are in accordance with the specifications mentioned in this Tender Document and have been discharged in (delivery places). The report must indicate date and time of Notice of Readiness (NOR), date and time of discharge (starting and

على ما يلي:

- أ- الجودة والكمية الموردة وجميع المواصفات مطابقة للعقد رقم تاريخ
- ب- يجب أن يكون السعر المطبق مفصلاً فيما يتعلق بحساب السعر الافرادي النهائي بناءً على نشرات البلاست، والبنود الأخرى في دفتر الشروط والاعلانات ذات الصلة حسب العقد رقم بتاريخ.
- فاتورة منفصلة لدفع غرامات التأخير في مرفا(مرافى) / مصب (مصبات)التفریغ، إن وجد.
- يجب أن تتضمن قيمة الفاتورة النهائية أي مبلغ من غرامات التأخير في في مرفا(مرافى) / مصب (مصبات)التفریغ ومع ذلك، سيتم تعويض هذه المبالغ مع أو بعد قيمة البضائع مقابل فواتير المستفيد التي تمثل التكاليف المذكورة.
- مجموعة كاملة من بوليصة الشحن الأصلية، توضح الرمز "نظيف على متن السفينة"، وتذكر بشكل واضح مرفا (مرافى)/مصب (مصبات) التفریغ في لبنان، ومرفا (مرافى) التحميل، علماً أن ميناء التحميل البحري (OPL) هو غير مقبول، ومؤرخة وموقعة من الربان أو وكيله حسب الأصول، محيرة لأمر "وزارة الطاقة والمياه - المديرية العامة للنفط - لبنان" ، بعبارة "شحن مسبق الدفع". وثيق الشحن وفق عقد المشارطة مقبولة. وثيقة الشحن التي تحمل علامة "الشحن المستحق الدفع حسب عقد المشارطة" مقبولة.
- شهادة منشأ صادرة أو موقعة من غرفة التجارة أو أي جهة رسمية أو حكومية أخرى تحدد منشأ المنتج باستثناء إسرائيل.
- تقرير صادر عن شركة (أو شركات) المراقبة المستقلة المعينة من قبل وزارة الطاقة والمياه - المديرية العامة للنفط يؤكّد أن البضاعة مطابقة للمواصفات المذكورة في دفتر الشروط هذا وتم تفريغها في (أماكن التسليم يجب أن يشير التقرير إلى تاريخ ووقت إشعار الجمهورية (NOR)، وتاريخ ووقت التفريغ (البدء والانتهاء) في كل مرفا/مصب تفريغ، والكميات المفرغة بالأطنان المتريّة الصافية في الهواء المستلمة في خزان (خزانات) البر، المواصفات التفصيلية للبضائع كما تم التأكّد منها في مرفا (مرافى)/مصب



completion) at each discharge port/berth, the outturn quantities in Metric tons net in air received at shore tank(s), and the detailed specifications of the cargo as ascertained at discharge port(s)/berth(s).

- Time sheet or statement of facts issued at load port(s).

- A statement issued and duly signed and stamped by the competent entity clearly stating that the maritime vessel is not related to Israel and did not call at any port related to Israel during her voyage to Lebanon.

- Ship's tanks inspection report issued at loading port by independent inspector nominated by Seller and approved by Buyer.

- Ship's O.B.Q. (On Board Quantity) report issued at loading port by independent inspector nominated by Seller and approved by Buyer.

- A confirmation letter from the Ministry of Energy and Water – Directorate General of Oil that they received from the Operator an e-mail for the bill of lading, the date of loading, and the loading port, and the discharge port(s)/berth(s) in Lebanon.

- A complete map stamped by the Ministry of Energy and Water for the AIS once the vessel left the loading port till it reached the discharge port/berth.

10- Nomination of the maritime vessel:

For Leg 1

As per SOMO GT&Cs

For Leg 2

▪ Seller shall nominate the maritime vessel. Buyer shall inform Seller with their approval or disapproval of this nomination within a period of 48 hours starting from their receipt of the maritime vessel nomination.

▪ The maritime vessel must not be stated on Israel boycott list and must not be calling (or have called) at any port related to Israel during her voyage, under pain of contract termination.

▪ The maritime vessel nomination letter shall include the following information:

(مصبات) التفريغ.

- الجدول الزمني أو بيان الوقائع الصادر في مرفأ التحميل.

- بيان صادر وموقع ومحظوظ حسب الأصول من الجهة المختصة يفيد بوضوح أن الناقلة البحرية لا علاقة لها بإسرائيل ولم تتصل بأي ميناء تابع لإسرائيل أثناء رحلتها إلى لبنان.

- تقرير فحص خزانات السفينة الصادر في مرفأ التحميل بواسطة شركة رقابة مستقلة يرشحها البائع ويوافق عليها الشاري.

- تقرير O.B.Q. للسفينة (الكمية على متن السفينة) الصادر في مرفأ التحميل بواسطة شركة رقابة مستقلة يرشحها البائع ويوافق عليها الشاري.

- خطاب تأكيد من وزارة الطاقة والمياه - المديرية العامة للنفط بأنهم تلقوا من المشغل بريداً إلكترونياً لبوليصة الشحن وتاريخ التحميل ومرفأ التحميل ومرفأ (مرفأ)/مصب (مصبات) التفريغ في لبنان.

- خريطة كاملة مختومة من قبل وزارة الطاقة والمياه لنظام AIS بمجرد مغادرة السفينة لمرفأ التحميل حتى وصولها إلى مرفأ/مصب التفريغ.

١٠- تسمية الناقلة البحرية:

للقسم ١:

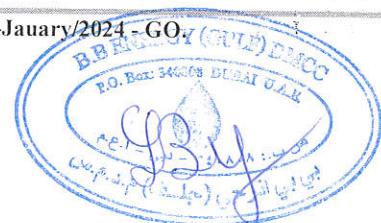
وفق البنود والشروط العامة لشركة SOMO

للقسم ٢:

▪ على البائع تسمية الناقلة البحرية. وعلى الشاري افادة البائع بالموافقة أو عدم الموافقة على هذه التسمية خلال مهلة ٤٨ ساعة من تاريخ استلامه كتاب تسمية الناقلة البحرية.

▪ يجب أن لا يكون اسم الناقلة البحرية مدرجًا على لائحة مقاطعة إسرائيل، ويجب أن لا تمر (او تكون مرت) بأي مرفأ تابع لإسرائيل خلال رحلتها، تحت طائلة فسخ العقد.

▪ يجب أن يتضمن كتاب تسمية الناقلة البحرية المعلومات التالية:



-The maritime vessel name and particulars provided that it would be fitted with an Automatic Identification System (AIS) in order for the Buyer to track it and monitor its route from the moment of loading until unloading in Lebanon, to prevent any change in the prices and dates of the bills of lading, or any change or mixing the Gas Oil with the fuel residues or others, and to ensure that the maritime vessel is not substituted during its route.

-Load port.

-Lay can.

-Approximate quantity ready to be loaded.

-Estimated date of arrival to the Lebanese territorial waters.

-Charter-party details including daily demurrage rate.

-Certificate of Registration of maritime vessel.

-Classification Record of the maritime vessel.

- Seller has to submit to the Ministry of Energy and Water Directorate General of Oil, maximum twenty one days starting the next day after the loading date of each shipment separately, a statement issued by the competent entity stating that the maritime vessel is not related to Israel and did not call at any port related to Israel during her voyage to Lebanon, under subject of contract termination.

11- Inspection at port of loading:

- The loading operations at load port /ports are to be surveyed by one of the following international authorized inspection companies:

SGS, Saybolt, Letrina S.A., Inspectorate, Caleb Brett, Redwood, intertek, Chase Marine, International Cargo Surveyors (I C S), Bureau Veritas, MED Control S.A.

- Loading any maritime vessel from offshore port of loading is prohibited.

- The approved international authorized inspection company withdraws samples from the tanks of the maritime vessel, conducts the necessary laboratory analyzes on them, surveys the

١١- الرقابة في مرفأ التحميل:

تراقب عمليات التحميل في مرفأ او مرفائى التحميل من قبل احدى شركات الرقابة العالمية المعتمدة التالية : SGS, Saybolt, Letrina S.A., Inspectorate, Caleb Brett, Redwood, intertek, Chase Marine, International Cargo Surveyors (I C S), Bureau Veritas, MED Control S.A.

▪ يمنع تحميل أي ناقلة بحرية من أي ميناء تحميل (OPI) (125)

- تقوم شركة الرقابة العالمية المعتمدة بسحب العينات من خزانات الناقلة البحرية، وإجراء التحاليل المخبرية الازمة عليها، وترافق كمية ونوعية البضاعة، وتتبع بجري (SOL).

quantity and quality of the goods, and follows the internationally approved procedures in this regard.

في ذلك الاجراءات المعتمدة عالمياً.

- The Operator shall inform in written the Buyer of the name of the international authorized inspection company that will be adopted by them for the inspection of loading each cargo at loading port before commencement of the mentioned operation, and Buyer will inform Seller of their approval or rejection of the suggested name.
- The Buyer may nominate one of the international authorized inspection companies at loading port to withdraw samples from the tanks of the maritime vessel, and/or conduct the necessary laboratory analyses on them, and/or survey the quantity and quality of the goods, and/or witness the drawing of the representative samples, and/or attend and witness the analysis conducted on the composite sample representing the said goods in order to determine the quality of the loaded product, according to the internationally approved procedures in this regard, and Buyer shall inform Seller of that nomination.
- Seller shall send to Buyer before maritime vessel's arrival to the delivery place in Lebanon a copy of the complete laboratory analyses report certified by one of the recognized international inspection companies at port of loading based on a cargo sampling of ship's tanks duly effected after completion of loading.
- Cost of inspection and laboratory analyses of samples at loading port(s) will be at Seller's expenses concerning the international inspection company nominated by him, and at Buyer's expenses concerning the international inspection company nominated by him.

12- Lay time for the discharging of the maritime vessel:

- Allowed lay time for the discharging of the maritime vessel is 72 hours SHINC and will start counting after 6 hours from tendering the

■ على المشغل أن يعلم الشاري خطياً باسم شركة الرقابة المعتمدة عالمياً والتي سوف يعتمدها لمراقبة تحميل كل شحنة في مرفأ التحميل قبل بداية العملية المذكورة، ويقوم الشاري بإبلاغ البائع موافقته أو رفضه لاسم المقترح.

■ يمكن للشاري أن يسمى إحدى شركات الرقابة المعتمدة في مرفأ التحميل لسحب العينات من خزانات الناقلة البحرية، و/أو إجراء التحاليل المخبرية الازمة عليها، و/أو مراقبة كمية البضائع وجودتها، و/أو مشاهدة عملية سحب العينات الممثلة و/أو حضور ومشاهدة الفحوصات الذي يتم إجراؤها على العينة المركبة الممثلة للبضاعة المذكورة لتحديد جودة البضاعة المحمولة، وفق الإجراءات المعتمدة دولياً في هذا الشأن، ويجب على الشاري إبلاغ البائع بهذه التسمية.

■ يجب على البائع ان يرسل للشاري قبل وصول الناقلة البحرية إلى مكان التفريغ في لبنان نسخة عن شهادة التحاليل المخبرية الكاملة مصدقة من إحدى شركات الرقابة العالمية المعترف بها في مرفأ التحميل والعائدة لعينة اخذت من خزانات الناقلة البحرية بعد انجاز التحميل وفقاً للأصول.

■ ان كافية مراقبة وتحاليل العينات المخبرية في مرفأ/مرفأ التحميل هي على عاتق البائع بالنسبة لشركة الرقابة العالمية المسماة من قبله، وعلى عاتق الشاري بالنسبة لشركة الرقابة العالمية المسماة من قبله.

١٢- مهلة تفريغ الناقلة البحرية :

■ مهلة تفريغ الناقلة البحرية المسموح بها هي ٧٢ ساعة SHINC وتبدأ بعد ست ساعات من اعطاء اشارة ALL في اول مرفأ للتفريغ او من اشارة NOR



NOR at first discharge port or from all fast, whichever occurs first, and will end counting after disconnection of discharging hoses at the last discharge port in Lebanon.

FAST، ايها يحصل قبلًا، وتنهي بعد فك الخراطيم في آخر مرفأ للتفریغ في لبنان.

- Time not to count:
 - Due to bad weather conditions.
 - When spent on new analysis requested by Seller as per **Clause 15**.
 - If due to unsatisfactory performance of the maritime vessel during discharge.
 - As a result of force majeure according to **clause 21**.
 - The duration of time spent by the maritime vessel while shifting from one port and/or berth to another.
- Technical requirements at ports/berths of delivery should be taken into consideration as enlisted in Appendices No. (c/1) to (c/6).

13- Demurrage at discharge ports:

- In case of demurrage incurrence on Buyer at discharge ports, it will be calculated and paid on a prorata basis as per maritime vessel's charter party rate to be known by the Buyer at the time of maritime vessel nomination, with a maximum rate of US\$ 18,000 (eighteen thousand US Dollars) per day.
- The laytime will be counted starting from the first date of the requested delivery window specified by the Ministry of Energy and Water - Directorate General of Oil at (6:00) a.m. Beirut local time in case the actual arrival date of a certain cargo, falls before that date.

14- Notification:

- The Operator should submit, within 48 hours from receipt of the written notification above, For Leg1:
 - Full Style company name and address.
 - Vessel Name acceptable to SOMO.
 - Expected Loading date.
 - SOMO General Terms and conditions to apply.
- For Leg 2:

- الوقت غير المعتمد به:
 - بسبب احوال الطقس السيء.
 - عند اجراء التحاليل المخبرية لمرة جديدة بناء على الطلب البائع وفقاً للبند ١٥.
 - بسبب الأداء غير المرضي للناقلة البحرية أثناء التفریغ.
 - نتيجة لقوة القاهرة وفقاً للبند ٢١.
 - الوقت المستغرق لرحلة الناقلة البحرية من مرفأ واحد و/أو مربط واحد إلى آخر.
 - تؤخذ بالاعتبار المواصفات التقنية لمرافى/مرابط التسليم كما هي واردة في الملحق ذات الارقام من (c/1) حتى (c/6).

١٣- غرامة التأخير في مرفأ التفریغ:

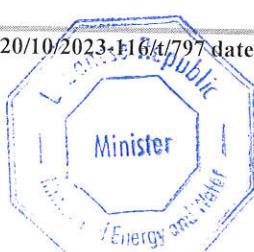
- في حال توجب غرامة التأخير في مرفأ التفریغ على الشاري، تتحسب وتدفع على اساس نسبي وفقاً للمعدل المتفق عليه في عقد المشارطة، والمبلغ إلى الشاري عند تسمية الناقلة البحرية ، وبحد أقصى معدل ١٨٠٠ د.أ. (ثمانية عشر ألف دولار اميركي) يومياً.
- يتم احتساب الـ laytime ابتداء من اليوم الأول من فترة التسليم المطلوبة والمحددة من قبل وزارة الطاقة والمياه - المديرية العامة للنفط عند الساعة (٦:٠٠) قبل الظهر بتوقيت بيروت المحلي في حال وقع تاريخ الوصول الفعلي لشحنة معينة قبل ذلك التاريخ.

٤- التبليغ:

- يجب على المشغل أن يقدم ، في غضون ٤٨ ساعة من استلام الإخطار الكتابي أعلاه،

للقسم ١:

- اسم الشركة الكامل وعنوانها.
- اسم الناقلة البحرية المقبول لدى شركة SOMO.
- تاريخ التحميل المتوقع.
- تطبق الشروط والأحكام العامة لشركة SOMO.



- The Operator must notify Buyer by e-mail and in writing of the following information:
 - Full Style company name and address.
 - Vessel Name acceptable to Directorate General of Oil.
 - Expected Loading date.
 - Load port(s).
 - Origin of Goods.
 - Quality & Quantity.
 - Arrival date and time of the maritime vessel at load port (s).
 - Date and timing of loading commencement.
 - Date and timing of loading completion.
 - Bill of lading date.
 - Date and Timing of the maritime vessel sailing towards Lebanon.
 - Discharge port (s) in Lebanon.
 - Expected time of arrival (ETA) in Lebanon.
- ETA letters should be sent within 72/48/ 24/12 hours prior to the maritime vessel arrival at discharging port(s).
- Any variation in ETA exceeding 2 hours within 24 hours prior to the maritime vessel arrival at discharge port, should be reported to the port authority and/or Buyer.
- The Seller should send by fax the bill of lading of the relevant cargo latest on the next working day immediately following B/L date (in country of loading), at 12.00 hrs noon time (time at loading country), provided that it should include mentioning of the load port (s) and the discharge port (s) in Lebanon. Any bill of lading that does not mention clearly the discharge port (s) in Lebanon shall be rejected. After loading the maritime vessel nominated by the Seller, and after the inspection completion at load port, Seller is prevented from substituting it.

15- Inspection at port(s)/berth(s) of discharge:

القسم ٢:

- يجب على المشغل إعلام الشاري بواسطة البريد الإلكتروني وخطياً بالمعلومات التالية:
 - اسم الشركة الكامل وعنوانها.
 - اسم الناقلة البحرية المقبول لدى المديرية العامة للنفط.
 - تاريخ التحميل المتوقع.
 - مرفأ/ مرفأ التحميل.
 - منشأ البضائع.
 - الكمية والنوعية.
 - تاريخ وتوقيت وصول الناقلة البحرية إلى مرفأ/مرفأ التحميل.
 - تاريخ وتوقيت بدء التحميل.
 - تاريخ وتوقيت انتهاء التحميل.
 - تاريخ بوليصة الشحن.
 - تاريخ وتوقيت ابحار الناقلة البحرية باتجاه لبنان.
 - مرفأ/مرفأ التفريغ في لبنان.
 - التوقيت المتوقع لوصول الناقلة البحرية إلى لبنان.
- يتوجب ارسال رسائل التوقيت المتوقع لوصول الناقلة البحرية في غضون ١٢/٢٤/٤٨/٧٢ ساعة من وصول الناقلة البحرية إلى مرفأ/ أو مرفأ التفريغ.
- ان اي تغيير يتخطى الساعتين بالنسبة للتوقيت المتوقع لوصول الناقلة البحرية في غضون ٢٤ ساعة قبل وصولها الى مرفأ التفريغ، يجب ابلاغه الى سلطات المرفأ/ أو الشاري.
- يتوجب على البائع ارسال نسخة بالفاكس عن بوليصة الشحن بحد اقصى اول يوم عمل الذي يلي تاريخ اصدار البوليصة (في بلد التحميل) الساعة الثانية عشر ظهراً (بتوقيت بلد التحميل)، على ان تتضمن ذكر مرفأ/ مرفأ التحميل ومرفأ/ مرفأ التفريغ في لبنان.
- ترفض اي بوليصة شحن لا تتضمن بشكل واضح ذكر مرفأ/ مرفأ التفريغ في لبنان. بعد تحميل الناقلة البحرية المضمة من قبل البائع وانجاز الرقابة في مرفأ التحميل، يمنع على البائع استبدالها.
- **١٥- الرقابة في مرفأ (مرفأ)/مصب (مصبات) التفريغ:**
- تعيين وزارة الطاقة والمياه - المديرية العامة للنفط



- The Ministry of Energy and Water – Directorate General of Oil shall nominate an approved independent inspection company in order to properly withdraw samples from the maritime vessel tanks, and to survey the determination of quantity, quality and specifications compliance of the product at discharge port(s)/berth(s).
- Samples are withdrawn and the ullages for the measurements of free water content and gas oil are taken on the maritime vessel's tanks only manually. And the Seller commits to inform the relevant authorities of the approval of opening of the tanks' hatches.
- Composite samples are analyzed in the following laboratories: Tripoli Oil Installations and/or Zahrani Oil Installations and/or Central Oil Laboratory in Beirut, working on a schedule of 24 hours a day and seven days a week, or any other laboratory appointed by the Directorate General of Oil, and their findings are transmitted to the Seller.
- The findings will be considered as final and binding for both parties, save fraud and manifest errors, unless Seller requests a new sampling and analysis to take place, within 2 working days after their receipt of the findings.
- If requested by the Seller, the Ministry of Energy and Water – Directorate General of Oil shall nominate an independent inspection company to withdraw a new sample and survey a new quality, and shall also appoint one (or more) laboratory in order to proceed with the analysis of the new sample. The new findings will be communicated to the Seller and considered as final and binding for both parties, save fraud and manifest errors. The full cost of sampling withdrawal and laboratory analyses expenses will be borne by the Seller.
- Cost of inspection and laboratory analyses of

شركة رقابة مستقلة معتمدة من قبلها، تقوم بسحب العينات من خزانات الناقلة البحرية وفقاً للأصول ومراقبة تحديد كمية ونوعية ومتانة مواصفات البضاعة في مرفأ(مرافى) / مصب (مصبات) التفريغ.

▪ تؤخذ العينات ويتم قياس المياه ومادة الغاز اويل على خزانات الناقلة البحرية بالطريقة اليدوية فقط. ويلتزم البائع بضرورة ابلاغ السلطات المعنية بالسماح بفتح الكوات الخاصة بالخزانات.

▪ تفحص العينات المركبة في المختبرات التالية: مختبر منشآت النفط في طرابلس / او مختبر منشآت النفط في الزهراني / او مختبر النفط المركزي في بيروت، العاملة سبعة ايام في الاسبوع على مدار الساعة، او اي مختبر آخر تحدده المديرية العامة للنفط، وتبلغ نتائج تلك التحاليل الى البائع.

▪ تكون نتائج تلك التحاليل ملزمة للفريقين، ما عدا الغش وخطاء المانيفست، مالم يطلب البائع في غضون يومي عمل من استلامه للنتائج، اخذ عينة جديدة وتحليلها.

▪ في حال طلب البائع، تقوم وزارة الطاقة والمياه – المديرية العامة للنفط بتعيين شركة رقابة مستقلة لسحب عينة جديدة وفحصها، كما تقوم بتعيين مختبر او اكثر لفحص هذه العينة الجديدة. تبلغ نتائج التحاليل المخبرية الجديدة الى البائع وتعتبر نهائية الا في حالة الغش او خطاء المانيفست. ان كلفة سحب العينة والتحاليل المخبرية الجديدة هي على عاتق البائع بالكامل.

▪ ان كلفة مراقبة وتحاليل العينات المخبرية هي على

samples will totally be at Buyer's expenses at discharging port(s).

16- Quantities determination:

At load port(s):

- As per bill of lading quantity:

In case of net outturn quantity loss as determined in the report of the appointed inspector at discharge port(s), the loss, if any, up-to 0.5% of the Bill(s) of Lading quantity will be borne by the buyer, and any loss above 0.5% of the Bill(s) of Lading quantity will be for the Operator's account.

At Discharge port(s)/berth(s):

- The net outturn quantities (Metric tons) in air, are the net in air quantities received in shore tanks at port(s)/berth(s) of discharge as ascertained by the inspection company (**according to clause 15**) by gauging of receiving shore tanks 8 hours after discharging and by applying the average density according to the analyses of the two laboratories of the Ministry of Energy and water.
- The whole percentage of water and sediment content as shown by the analysis findings at discharge port(s)/berth(s) shall be deducted from the quantity received at the shore tanks.
- The conversion of the volume from the actual temperature to the standard temperature at the discharge port(s)/ berth(s) is based on the latest tables available especially (ASTM table "54-B").
- The average density is to be reported up to five significant figures. For density conversion from vacuum into air, table "56-ASTM" (latest revision) is applied.

17- Quality determination:

- The requested specifications should be according to the **appendix No. (a)**.
- The findings of the laboratory analyses that are binding to both of the contractual parties, are those issued at the discharge port according to the procedures mentioned in **clause 15**.
- If the findings of the laboratory analyses at the

عاتق الشاري في مرفأ/مرافق التفريغ.

١٦- تحديد الكميات:

عند مرفأ (مرافق) التحميل:

- حسب كمية وثيقة الشحن.

في حالة النقص في الكمية الصافية المفرغة كما هو محدد في تقرير شركة المراقبة المعينة في مرفأ (مرافق) التفريغ، يتحمل الشاري النقص، إن وجد، لغاية ٠.٥٪ من كمية وثيقة (وثائق) الشحن، وأي خسارة تفوق ٠.٥٪ من كمية وثيقة (وثائق) الشحن تكون على حساب المشغل.

عند مرفأ (مرافق) / مصب (مصبات) التفريغ:

- إن الكميات الصافية المستلمة (طن متري) في الهواء، هي الكميات الصافية المستلمة في خزانات البر في مرفأ (مرافق) / مصب (مصبات) التفريغ ، بعد قياسها من قبل شركة الرقابة (وفقاً للبند ١٥) بعد مرور ٨ ساعات على التفريغ وباستعمال معدل الكثافة المبين في تحليلات مختبرات وزارة الطاقة والمياه.

▪ تحسن كامل نسبة محتوى المياه والرواسب (Water and Sediment content) التحاليل في مرفأ (مرافق) / مصب (مصبات) ، من كمية البضاعة المستلمة في خزانات البر.

▪ تعتمد في عملية تحويل الحجم من الحرارة المنظورة إلى الحرارة القياسية في مرفأ (مرافق) / مصب (مصبات) التفريغ جداول التحويل الجديدة خاصة الجدول " (ASTM ٥٦- ب" .

٥٤ - ب

▪ تعتمد قراءة معدل الكثافة لغاية الأرقام الخمسة التي تحدد القيمة. لتحويل الكثافة من الفراغ إلى الهواء يعتمد الجدول رقم "ASTM-٥٦" (المراجعة الأخيرة).

١٧- تحديد النوعية:

▪ إن المواصفات المطلوبة تكون وفقاً للملحق رقم (a).

▪ إن نتائج التحاليل المخبرية الملزمة للفريقين التعاقديين، هي تلك التي تصدر في مرفأ التفريغ وفقاً للآلية المبينة في البند ١٥.

▪ في حال جاءت نتائج التحاليل المخبرية لأي شحنة من



discharge port relevant to any fuel oil cargo fall outside of the specifications, as specified in **appendix No. (a)**, the Buyer shall request from the Seller to deliver a replacement shipment within 20 days; consequently:

a- In case the Seller secures a replacement cargo, the followings penalties are applied on Seller:

- Compensation for the damages incurred further this event, including but not limited to the analyses expenses at discharge port(s)/ berth(s), and transport expenses or any other expenses of whatsoever kind, and full inspection cost(s).

- Penalty of /21,000/ U.S. Dollars (twenty one thousand U.S. Dollars) per day starting from the acceptance of deportation of the cargo (out of specs) by the relevant authorities (Lebanese Customs) to the first day of the mutually agreed laycan for the replacement cargo and up to 10 calendar days.

b- In case the Seller refuses to secure a replacement cargo, the following penalties are applied on Seller:

- Compensation for the damages incurred further this event, including but not limited to the analyses expenses at discharge port(s)/berth(s) and transport expenses , or any other expenses of whatsoever kind, and full inspection cost(s).

- The delay penalty mentioned in clause (7).

- Penalty of /210,000/ U.S. Dollars (two hundred ten thousand U.S. Dollars).

- The buyer will have the right to reduce the contract quantity by the quantity rejected.

- The Seller shall bear full responsibility in case of bacteria presence in the product at or after receipt in shore tanks.

18. Performance bond:

- Seller presents to Buyer upon signature of this contract a performance bond in U.S. Dollars amounting to /10%/ (ten percent) of the

الفيول أولي، في مرفأ التفريغ، خارج المواصفات المحددة في **الملحق رقم (a)**، يطلب الشاري البائع بتسلیمه شحنة بديلة خلال مهلة عشرين يوماً؛ وبالتالي:

أ- في حالة تأمين البائع لشحنة بديلة، يتم تطبيق الغرامات التالية على البائع:

- التعويض عن الأضرار الناتجة عن هذا الحدث، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر نفقات التحاليل في مرفأ (مرافئ) / مصب (مصبات) التفريغ ونفقات النقل أو أي نفقات أخرى من أي نوع، وجميع نفقة (نفقات) الرقابة.

- غرامة قدرها / ٢١,٠٠٠ / دولار أمريكي (واحد وعشرون ألف دولار أمريكي) في اليوم تبدأ من تاريخ الموافقة على ترحيل الشحنة (خارج المواصفات) من قبل السلطات المعنية (الجمارك اللبنانية) لغاية اليوم الأول من المدى الزمني المتفق عليه من قبل الطرفين للشحنة البديلة وصولاً ل ١٠ / أيام تقويمية.

ب- في حالة رفض البائع تأمين شحنة بديلة، يتم تطبيق العقوبات التالية على البائع:

- التعويض عن الأضرار الناتجة عن هذا الحدث، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر نفقات التحاليل في مرفأ (مرافئ) / مصب (مصبات) التفريغ، ونفقات النقل أو أي نفقات أخرى من أي نوع، وجميع نفقة (نفقات) الرقابة.

ـ جزاء التأخير المذكور في البند (٧).

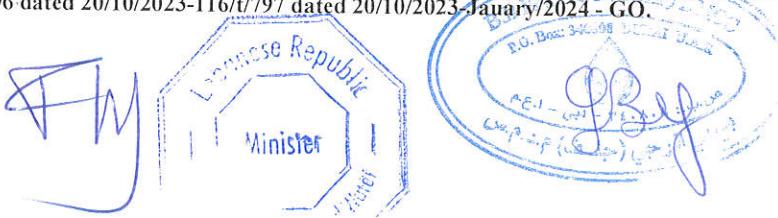
ـ غرامة قدرها / ٢١٠,٠٠٠ / دولار أمريكي (مائتان وعشرون ألف دولار أمريكي).

ـ يحق للمشتري تقليل كمية العقد بالكمية المرفوعة.

ـ يتحمل البائع كامل المسؤولية في حال وجود بكتيريا في المنتج عند أو بعد الاستلام في خزانات البر.

١٨- كتاب ضمان حسن التنفيذ:

- ـ يقدم البائع للشاري عند التوقيع على هذا العقد، كتاب ضمان حسن تنفيذ بالدولار الأميركي بمبلغ قدره / ١٠ % /



amount of the whole cargo (cargoes) subject of this consensual purchase contract, as a guarantee for the execution of his obligations stipulated in this contract.

- The ten percent of the amount of the whole cargo (cargoes) is to be calculated on the basis of:

(Quantity * Average price per metric ton of product according to Platts FOB MED (Italy) for the month that precedes the offers unsealing session + awarded premium or minus a premium) * 10 %.

For Gas Oil:

The average price per metric ton will be equal to: The average of all the means of the high and the low quotations for (Gas oil 0.1 %) as published in Platts European Marketscan under the Heading “FOB Med (Italy)”.

- The performance bond shall be either cash paid to the treasury fund, or by an irrevocable bank guarantee letter issued by one of the banks guarantee acceptable by Banque du Liban whether the bank is inside or outside Lebanon showing that it is payable on demand. If the bank is outside Lebanon, the Operator shall submit a document indicating the bank's rating by FITCH International company, and the performance bond must be confirmed by one of the local Lebanese Banks accepted by the Banque du Liban.

- The performance bond shall be edited to the interest of the Ministry of Energy and Water-General Directorate of Oil and in the name of the deal, and shall be valid until ninety days from the date of final receipt of the last shipment subject of the consensual purchase contract as shown in Appendix No. (b).
- In case the seller fails to fulfill all or part of their obligations, the buyer shall retain all or part of the performance bond, and may terminate the contract. If the contract is not terminated and part of the performance bond

(عشرة بالمئة) من قيمة كامل الشحنة(الشحنة) موضوع عقد الشراء الرضائي هذا، وذلك ضمناً لتنفيذ الفريق الثاني لتعهداته المنصوص عنها في هذا العقد.

- تحسب العشرة بالمئة من قيمة كامل الشحنة (الشحنة) على أساس:

(الكمية * السعر الوسطي للطن المترى من المنتج وفق نشرة البلاست (Italy) FOB MED للشهر الذي يسبق تاريخ جلسة فض العروض + الجمالة المزمعة او ناقص علاوة) * 10 %.

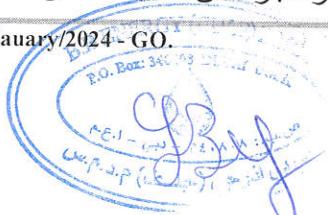
بالنسبة لمادة الغاز أولى:

السعر الوسطي للطن المترى سيكون مساوياً: معدل اجمالي متوسطات الحدين الأعلى والأدنى لنشرات (Gas oil 0.1) (%) كما تنشر في Platts European Marketscan تحت عنوان "FOB Med (Italy)".

- يكون كتاب ضمان حسن التنفيذ إما نقدياً يُدفع إلى صندوق الخزينة، وإما بموجب كتاب ضمان مصرفي غير قابل للرجوع عنه صادر عن أحد المصارف المقبولة كفالته من مصرف لبنان سواءً كان المصرف داخل لبنان أو خارجه يبين أنه قابل للدفع غب الطلب. وفي حال كان المصرف خارج لبنان، يقدم المشغل مستندًا يبين تصنيف هذا المصرف من قبل شركة FITCH العالمية، ويجب تعزيز كتاب ضمان حسن التنفيذ من قبل أحد المصارف المحلية اللبنانية المقبولة من مصرف لبنان.

- يكون كتاب ضمان حسن التنفيذ محرراً لصالح وزارة الطاقة والمياه - المديرية العامة للنفط وباسم الصفة، ويكون صالحًا لغاية تسعين يوماً من تاريخ الاستلام النهائي للشحنة الأخيرة موضوع عقد الشراء الرضائي هذا، وفقاً للبنص المبين في الملحق رقم (b)

- في حال لم يفِ البائع بكل أو بقسم من موجباته، يُقوم الشاري بمصادرة كل أو جزء من كتاب ضمان حسن التنفيذ، كما يمكنه فسخ العقد. وفي حال لم يفسخ العقد وتمت مصادرة جزء من كتاب ضمان حسن التنفيذ، يتوجب على



is retained by the buyer, the seller shall, upon the first request of the buyer, issue a new performance bond with the principal amount to cover the completion of execution of the remaining part of the contract.

- The seller bears full responsibility in the event of the presence of bacteria in the product upon receipt in land tanks or after it.
- After verifying that Seller fulfilled the contractual obligations, Buyer will return the referred to performance bond to the Seller.
- In case the delivery delay by Seller exceeds 20 days, Seller shall be considered in breach of the contract.

19. Taxes, royalties and duties:

All taxes, royalties and duties legally imposed or levied on this contract signature and implementation in Lebanon shall be totally for the account of the Seller, including the Added Value Tax if applicable, and the stamp fees:

- 0.008 (8 per thousand) of the estimated value of the contract quantity increased by its percentage tolerance x price based on latest Platt's quotation available, payable on the registration of the bid at the Lebanese Ministry of Finance within 5 working days following signature, and the difference in this fee will be reimbursed based on the total amount of the actual final invoices, if necessary.

20. Insurance and Freight Expenses:

Seller shall commit in writing to settle at their own account the freight and all transport expenditures relevant to the whole Gas Oil and/or Fuel Oil Grade (A) and/or Fuel Oil Grade (B) and/or Diesel (ULSD) 10 ppm quantity specified in this contract, and Seller shall also undertake to conduct all the necessary insurances on the product, which shall be totally borne by them.

21. Force Majeure:

البائع وعند اول طلب من الشراء ان يقوم بإصدار كتاب ضمان حسن تنفيذ جديد بالمبلغ الأساسي لغطية تكميلية تغطي
الجزء المتبقى من العقد.

- يتحمل البائع المسؤولية الكاملة في حالة وجود البكتيريا في المنتج عند الاستلام في خزانات البر أو بعده.
- بعد التثبت من قيام البائع بجميع تعهاته المعينة في هذا العقد، يعيد الشراء للبائع كتاب الضمان المشار اليه.
- في حال تأخر البائع في التسليم لفترة تتجاوز العشرين يوماً، يعتبر البائع ناكلاً العقد.

١٩- الضرائب والأعباء والرسوم:

إن الأعباء والرسوم المالية والضريبية كافة المترتبة
قانوناً على توقيع وتنفيذ هذا العقد في لبنان تقع على
عاتق البائع بالكامل بما فيها الضريبة على القيمة
المضافة في حال ترتيبها، ورسم الطابع المالي:

- ٠٠٠٨ (٨ بالآلاف) من القيمة المقدرة لكمية العقد
مضافة إليها النسبة المئوية لها مشكلة الكمية * السعر على
أساس آخر نشرة بلاس متاحة، تدفع عند تسجيل العقد
لدى وزارة المالية خلال خمسة أيام عمل تلي تاريخ
التوقيع، وعلى أن يتم استدراك فرق هذا الرسم استناداً
إلى مجموع قيمة الفواتير النهائية الفعلية إذا لزم الأمر.

٢٠- التأمين ومصاريف الشحن:

يتعهد البائع خطياً بتسديد قيمة الناولون وجميع
مصاريف الشحن العائدة ل الكامل كمية الغاز أويل و/أو
الفيول أويل من النوعية (A) و/أو الفيول أويل من
النوعية (B) و/أو وقود الديزل محتوى كبريت
١٠٠٠ كحد أقصى المحددة بموجب هذا العقد، وكذلك
يترب عليه إجراء جميع التأمينات الضرورية على
البضاعة وتكون على عاتقه بانكامل.

٢١- القوة القاهرة:



- If the performance by either Party hereto of its respective obligations under this Agreement is delayed or totally or partially handicapped by Acts of Force Majeure according to the definition of the International Chamber of Commerce including (but without limiting the generality of the foregoing) declared or undeclared war, sabotage, blockade, revolution, civil disturbance, embargo, international sanctions, trade restrictions, decisions by any government or governmental or civil authority, strike, go-slows, lockout or other labor dispute, riot or disorder, Acts of God, fire, floods, earthquakes, storms, terrorism, acts or attempted acts of piracy, tides or tidal waves, explosions, accidents, radiation, or diseases, Such party shall be released of the execution of the delayed or prevented obligations caused by such occurrence without liability on them of any kind.
- Each Party shall use its utmost efforts to minimize the duration and consequences of any failure of or delay in performance resulting from force majeure.
- The party rendered unable to perform due to the above force majeure, shall promptly notify the other party in writing, with the beginning date, the circumstances of the force majeure occurrence, and its end date, together with the supporting documents.

22. Assignment and Re-awarding:

The Seller cannot assign or subcontract part of or all of the contract to a third party upon securing the cargo to the Buyer.

However, the Seller has the right to assign their financial rights, relevant to this contract, to their financing bank.

If requested by the Seller, Buyer shall confirm in writing to the Seller's designated bank its acknowledgment and agreement to such

في حال حصل اي تأخير في تنفيذ احد الفرقاء للموجبات المترتبة عليه بموجب هذه الاتفاقية، او اذا عجز كلياً او جزئياً عن تنفيذها بنتيجة الاعمال الناجمة عن القوة القاهرة حسب تعريف غرفة التجارة العالمية، ومنها (على سبيل المثال لا الحصر) الحرب المعلنة او غير المعلنة، التخريب، الإقفال، الثورة، العصيان المدني، الحظر، العقوبات الدولية، القيود التجارية، القرارات الصادرة عن الحكومات او السلطات الحكومية او المدنية، الإضراب، الإحتجاج، منع دخول، او نزاع عمالی آخر، شغب، فوضى، القضاء والقدر، الحرائق، العواصف، الفيضانات، الزلازل، الإرهاب، أعمال او محاولة أعمال الفرقة، المد والجزر او امواج مدية جزيرية، الانفجارات، الحوادث، الأشعة، او الاوبئة، يكون الفريق المذكور محراً من تنفيذ الموجبات التي تأخر او نكل عن تنفيذها لهذه الاسباب، وذلك دون ان يتربت عليه اي مسؤولية من اي نوع كان.

على كل فريق أن يبذل قصارى جهده لتخفيض مدة ونتائج أي عجز أو تأخير في التنفيذ ناتج عن القوة القاهرة.

ويقتضي على الفريق الذي اصبح عاجزاً عن التنفيذ بسبب القوة القاهرة المحددة أعلاه، اعلام الفريق الآخر فوراً وخطياً بتاريخ بدء اسباب القوة القاهرة وبظروف تكوينها وكذلك بتاريخ انتهاء تكوينها مدعماً بذلك بالمستندات المثبتة لها.

٢٢ - التنازل وإعادة التلزم:

لا يمكن للبائع التنازل عن جزء من او كل العقد او التعاقد من الباطن مع طرف ثالث عند تأمين الشحنة للمشتري.

اذا يحق للبائع ان يتنازل عن حقوقه المالية الناتجة عن هذا العقد لمصرفيه.

في حال طلب البائع، على الشاري ان يؤكد خطياً لمصرفيه البائع بأخذة العلم وموافقته على هذا التنازل.



assignment.

No Legal Impediment. The rights and obligations of the parties hereunder, including but not limited to the right of Electricite Du Liban to receive any shipment due under this Agreement and the obligation of the seller to make such shipment, are subject to the condition precedent stated herein that no court or relevant regulatory authority shall have issued and order attaching, or seizing or confiscation, or interfering in any way preventing the delivery of the requested shipment.

23. Reasons for Contract Expiry:

First: the breaching

1. The contractor is considered in breach if he violates the terms of implementing the contract or the provisions of the tender document, and after being formally warned that he must comply with all his obligations by the contracting authority, within a period ranging from a minimum of five days to a maximum of fifteen days, and the expiry of this period without the contractor doing what requested to him.
2. The contractor may not be considered in breach except by virtue of a reasoned decision issued by the contracting authority based on the approval of the Public Procurement Authority.
3. If the contractor is considered in breach, the contract is legally rescinded without the need for any warning, and the procedures stipulated in the first paragraph of Clause 4 of this Article shall be applied.

Second: Termination

1. The contract expires by default without the need for any warning in the following two cases:
 - Upon the death of the obligor, if he is a natural person, unless the contracting authority agrees to a request for continuation of execution by the heirs.
 - If the obligor becomes bankrupt or insolvent or the company is dissolved, then the

لا مفاسيل لأي عائق قانوني. إن حقوق وموجبات الأفرقاء في هذا العقد، بما فيه، على سبيل المثال وليس الحصر، حقوق مؤسسة كهرباء لبنان في استلام أي شحنة مستحقة التسليم بموجب هذا العقد وموجب البائع بتسلیم هكذا شحنة، تكون خاضعة للشرط المسبق المذكور في متن هذا البند وهو أنه لا يجوز لأي محكمة أو سلطة تنظيمية ذات صلة إصدار أي أمر بوضع اليد أو بحجز أو مصادرة أو التدخل بأي طريقة أخرى تحول دون تسلیم الشحنة المطلوبة.

٢٣- أسباب انتهاء العقد:

أولاً: النكول

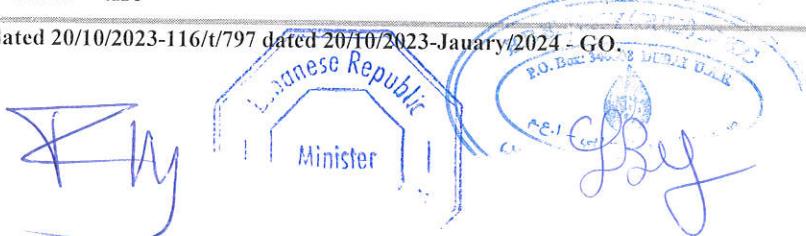
١. يُعتبر الملزم ناكلاً إذا خالف شروط تنفيذ العقد أو أحكام دفتر الشروط، وبعد إنذاره رسميًا بوجوب التقيد بكافة موجباته من قبل سلطة التعاقد، وذلك ضمن مهلة تتراوح بين خمسة أيام كحد أدنى وخمسة عشر يوماً كحد أقصى، وانقضاء المهلة هذه دون أن يقوم الملزم بما طُلب إليه.

٢. لا يجوز اعتبار الملزم ناكلاً إلا بموجب قرار معلل يصدر عن سلطة التعاقد بناءً على موافقة هيئة الشراء العام.

٣. إذا اعتبر الملزم ناكلاً، يُفسخ العقد حكماً دون الحاجة إلى أي إنذار، وتنطبق الإجراءات المنصوص عليها في الفقرة الأولى من البند الرابع من هذه المادة.

ثانياً: الانهاء

١. ينتهي العقد حكماً دون الحاجة إلى أي إنذار في الحالتين:
 - عند وفاة الملزم إذا كان شخصاً طبيعياً، إلا إذا وافقت سلطة التعاقد على طلب مواصلة التنفيذ من قبل الورثة.
 - إذا أصبح الملزم مفلساً أو مسيراً أو حلّت الشركة، وتنطبق عندئذ الإجراءات المنصوص عليها في الفقرة



procedures stipulated in the second paragraph of Clause 4 of this Article shall be applied.

2. The contracting authority may terminate the contract if the contractor is unable to perform any of his contractual obligations as a result of force majeure.

Third: Annulment

1. The contract is legally voided without the need for any warning in any of the following cases:

- If a final judgment is issued against the contractor for committing any crime of corruption, collusion, fraud, cheat, money laundering, terrorism financing, conflict of interest, forgery or fraudulent bankruptcy, in accordance with the laws in force;
- If any of the cases mentioned in Article 8 of the Public Procurement Law are realized;
- In the event of losing the capacity of the contractor.

2. If the contract is rescinded for one of the reasons mentioned in the first paragraph of this clause, the procedures stipulated in the first paragraph of the fourth clause of this article shall be applied.

This contract is deemed terminated after each of the two parties fully implement all of their contractual obligations as defined under the terms and conditions of this contract.

If the seller enters into the liquidation process (other than voluntary liquidation with the aim of restructuring or amalgamation), or enters into any arrangement or reconciliation with their creditors, or if they commit a material breach of this agreement, including interruption in the delivery of shipments in Lebanon or the case of repeated delays in delivering these shipments on the agreed upon dates or the agreed upon amended dates, or in the event that the delay period exceeds twenty days beyond the upper limit of the time period required for the delivery of the shipment, without proving the circumstances of force majeure, the seller is

الثانية من البند الرابع من هذه المادة.

٢. يجوز لسلطة التعاقد إنهاء العقد إذا تذرّ على الملزم القيام بأي من التزاماته التعاقدية بنتيجة القوة القاهرة.

ثالثاً: الفسخ

١. يُفسخ العقد حكماً دون الحاجة إلى أي إنذار في أيٍ من الحالات التالية:

- إذا صدر بحق المُلزّم حكمٌ نهائياً بارتكاب أي جرم من جرائم الفساد أو التواطؤ أو الاحتيال أو الغش أو تبييض الأموال أو تمويل الإرهاب أو تضارب المصالح أو التزوير أو الإفلاس الاحتيالي، وفقاً للقوانين المرعية الاجراء؛
- إذا تحقّقت أي حالة من الحالات المذكورة في المادة ٨ من قانون الشراء العام؛
- في حال فقدان أهلية المُلزّم.

٢. إذا فُسخ العقد لأحد الأسباب المذكورة في الفقرة الأولى من هذا البند تُطبّق الإجراءات المنصوص عليها في الفقرة الأولى من البند الرابع من هذه المادة.

يعتبر هذا العقد متهماً بعد قيام كل من طرفيه بتنفيذ جميع موجباته التعاقدية كما هي محددة بموجب بنود وشروط هذا العقد على وجه كامل.

إذا دخل البائع في عملية التصفية (غير التصفية الارادية بهدف إعادة الهيكلة أو الدمج)، أو دخل بأي ترتيب أو مصالحة مع دائنيه، أو إذا ارتكب مخالفة مادية لهذه الاتفاقية بما فيه الانقطاع عن تسليم الشحنات في لبنان أو حالة التأخير المتكرر بتسليم هذه الشحنات في التواريخ الموقّف عليها أو الموافقة على تعديلها، أو في حال تجاوز مدة التأخير عشرين يوماً عن الحد الأعلى للمدى الزمني المطلوب لتسليم الشحنة دون إثبات ظروف القوة القاهرة، يعبر البائع ناكلاً للعقد. عندها يحق للشاري إنهاء العقد فوراً بعد إعطائه البائع إشعاراً خطياً بذلك. علماً أن هذا الانهاء سوف لن يعرض أي من مطالبات وحقوق الشاري الموجدة



considered in breach of the contract. Then the buyer has the right to terminate the contract immediately after giving the seller a written notice. Knowing that this termination will not prejudice any of the buyer's claims and rights existing on the date of contract termination.

24- The results of the contract expiry

In the event that contract terminates for any reason of the breaching or termination or annulment, the articles of the Public Procurement Law are applied for each case, and the contracting authority, when necessary, re-contacts it in accordance with the rules stipulated in the Public Procurement Law. If the new award results in a decrease in costs, the savings will be returned to the treasury, and if it results in an increase in costs, the contracting authority shall return to the contractor in breach to collect the increase in costs.

In all cases, the performance bond shall be temporarily confiscated until the liquidation of the award, and it is entirely the responsibility of the seller.

The buyer has the right to secure a substitute shipment for the shipment that the seller has failed to secure on the scheduled date, provided that the additional costs and expenses incurred in this case are entirely the responsibility of the seller.

The buyer also has the right to take any measures they deem necessary to preserve the right to seek compensation for damages resulting from the breach of the contract resulted by seller that affect negatively their interests, directly or indirectly.

The buyer can also request not to resort to termination of the contract at the seller's responsibility in the cases stated in:

- The Article 17 – Quality Determination of this contract.
- The fifth and the sixth paragraphs of the Article 18 – Performance Bond of this contract.

بتاريخ إنهاء العقد للضرر.

٤- نتائج انتهاء العقد

في حال انتهاء العقد لأي سبب من أسباب النكول أو الإنتهاء الفسخ تطبق مواد قانون الشراء العام لكل حالة، وتعمد سلطة التعاقد عند الاقتضاء إلى إعادة التلزيم وفقاً للأصول المنصوص عليها في قانون الشراء العام. فإذا أسفر التلزيم الجديد عن وفر في الأكلاف، عاد الوفر إلى الخزينة، وإذا أسفر عن زيادة في الأكلاف، رجعت سلطة التعاقد على الملزم الناكل لتحصيل الزيادة في الأكلاف.

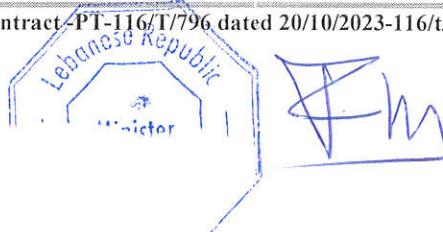
في جميع الأحوال يصادر ضمان حسن التنفيذ مؤقتاً إلى حين تصفية التلزيم وعلى مسؤولية البائع بالكامل.

يحق للشاري تأمين شحنة بديلة عن الشحنة التي قصر البائع في تأمينها في الموعد المقرر، على أن تكون الأكلاف والمصاريف الإضافية المترتبة في هذه الحالة على عاتق البائع بالكامل.

كما يحق للشاري اتخاذ أية إجراءات يراها ضرورية لحفظ حقه بطلب التعويض عن الأضرار الناتجة عن نكول البائع للعقد التي تؤثر سلباً على مصالحه بصورة مباشرة أو غير مباشرة.

كما يمكن للشاري أن يطلب أيضاً عدم اللجوء إلى طلب إنهاء العقد على مسؤولية البائع في الحالات المذكورة في:
- المادة ١٧ - تحديد النوعية من هذا العقد.

- الفقرتين الخامسة والستادسة من المادة ١٨ - كتاب ضمان حسن التنفيذ من هذا العقد.



25. Other conditions:

- For other conditions not stipulated in this contract, and are not in conflict or do not contradict with its content, the Incoterms 2020 agreement, with the UCP 600, including subsequent amendments shall be applied as a reference to this contract.
- The Buyer does not waive the terms of this contract and does not waive the violations that the Seller may commit in relation to the documentary credit, except for Buyer giving the Seller a specific time limit to present original documents instead of copies thereof.

26. Law:

For Leg (1):

As per GT&C's of SOMO

For Leg (2):

The Lebanese laws shall be applied with respect to all which concerns the construing and execution of the contract.

27. Settlement to Disputes:

For Leg (1):

As per GT&C's of SOMO

For Leg (2):

All disputes that may arise resulting from the interpretation of this contract shall be discussed between the parties. In the absence of a conclusion, the parties agreed to grant the English judiciary exclusively and no authority over any dispute that may arise between the parties regarding the interpretation or implementation of this contract.

28. Official Language:

In case of any misunderstanding related to the text of this contract, the text written in the Arabic language will be the base.

29. Contract Confidentiality:

Both the Seller and the Buyer undertake, as far as feasible in the circumstances, to keep the information contained in this contract and the operation of the rights and obligations of the

٢٥- شروط أخرى:

بالنسبة للشروط الأخرى غير الواردة في هذا العقد، والتي لا تتعارض مع مضامونه، تعتمد اتفاقية Incoterms 2020 مع الـ UCP 600 بما فيه التعديلات التابعة كمرجع لهذا العقد.

لا يتخلى الشاري عن شروط هذا العقد ولا يتنازل عن المخالفات التي يمكن ان يرتكبها البائع فيما يعود للاعتماد المستندي، باستثناء إعطاء الشاري للبائع مهلة محددة لإبراز مستندات أصلية بدلاً من الصور عنها.

٢٦- القانون:

للقسم ١:

حسب البنود والشروط العامة لشركة SOMO

للقسم ٢:

تطبق القوانين اللبنانية بكل ما يختص بتفسير او تنفيذ هذا العقد.

٢٧- فض النزاع:

للقسم ١:

حسب البنود والشروط العامة لشركة SOMO

للقسم ٢:

كل المنازعات التي يمكن ان تنشأ والناتجة عن تفسير هذا العقد يجب مناقشتها بين الفريقين. وفي حال عدم التوصل لنتيجة، اتفق الفريقان على منح القضاء الانكليزي حصراً دون سواه الصلاحية بشأن اي نزاع قد ينشأ بين الفريقين حول تفسير او تنفيذ هذا العقد.

٢٨- اللغة الرسمية:

في حال وجود اي خلاف حول تفسير نص هذا العقد، يعتمد النص المكتوب باللغة العربية كأساس.

٢٩- سرية العقد:

يعهد كل من البائع والشاري، قدر الإمكان ضمن الظروف، بالاحتفاظ بالمعلومات الواردة في هذا العقد وتفويض حقوق والالتزامات شروط العقد السرية عن أطراف ثالثة.



terms of the contract secret from third parties. Knowing that this confidentiality should be restricted by the obligations of the Lebanese Law of the Right of Access to the Information No. 28 issued on 10/02/2017.

30. Seller Responsibility in Case of Oil Contamination:

- The precautionary principle must be applied during the unloading of the marine tanker, in accordance with the provisions of the Environmental Protection Law and the International Convention for the Prevention of Sea Pollution from Ships (MARPOL).
- In the event of an oil pollution or oil spillage as a result of unloading marine tankers, the seller must have the equipment, preparedness and contingency plan to address these two cases.
- The contractor shall bear full responsibility for all risks, accidents and damages that may befall the management installations during implementation, and he shall take all measures to prevent their occurrence.
- The contractor shall repair every breakdown and damage to the management installations resulting from the work he performs.
- In the event of a violation, the Procuring Entity shall take the necessary measures at his expense, and the costs shall be deducted from the value of the performance bond.

31. Complaint and objection:

Everyone with a status and interest, including the Public Procurement Authority, has the right to object to any action or decision, explicit or implied, taken, adopted, or applied by any of the parties concerned with procurement in the stage prior to the entry into force of the contract, and which is contrary to the provisions of the Public

علمًا أن هذه السرية يجب أن تكون مقيدة بموجبات القانون اللبناني لحق الوصول إلى المعلومات رقم ٢٨ الصادر بتاريخ ٢٠١٧/٠٢/١٠.

٣٠- مسؤولية البائع في حال حصول تلوث نفطي:

▪ يجب تطبيق مبدأ الاحتراز خلال عملية تفريغ الناقلة البحرية، عملاً بأحكام قانون حماية البيئة والاتفاقية الدولية لمنع تلوث البحر من السفن (MARPOL).

▪ في حال حصول تلوث نفطي أو انسكاب نفطي جراء تفريغ الناقلات البحرية، على البائع أن يكون لديه التجهيز والاستعداد ومخطط الطوارئ لمعالجة هاتين الحالتين.

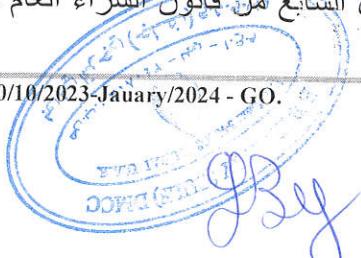
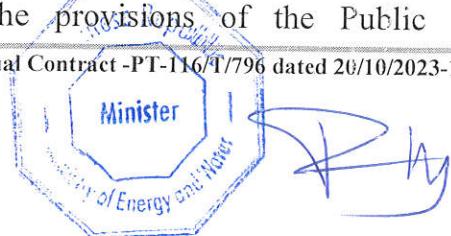
▪ يتحمل الملزم المسؤولية الكاملة عن كافة المخاطر والحوادث والأضرار التي تلحق بمنشآت الإدارة أثناء التنفيذ، وعليه اتخاذ كافة التدابير لمنع حدوثها.

▪ على الملزم تصليح كل عطل وضرر يلحق بمنشآت الإدارة ينبع عن الأعمال التي يقوم بها.

▪ وفي حال المخالفة تقوم الجهة الشارية باتخاذ الإجراءات اللازمة وعلى نفقته وتحسّم الأكلاف من قيمة ضمان حسن التنفيذ.

٣١- الشكوى والاعتراض

يحق لكل ذي صفة ومصلحة، بما في ذلك هيئة الشراء العام، الإعتراض على أي إجراء أو قرار صريح أو ضمني تتخذه أو تعتمده أو تطبقه أي من الجهات المعنية بالشراء في المرحلة السابقة لإنفاذ العقد، ويكون مخالفًا لأحكام قانون الشراء العام والمبادئ العامة المتعلقة بالشراء العام، وتنطبق أحكام الفصل السابع من قانون الشراء العام في هذا الشأن،



The Lebanese Republic
Ministry of Energy and Water
Directorate General of Oil

الجمهورية اللبنانية
وزارة الطاقة والمياه
المديرية العامة للنفط

Procurement Law and the general principles related to public procurement. The provisions of Chapter Seven of the Public Procurement Law shall be applied in this regard, provided that the objection procedures in force with the State Consultative Council are followed until the formation of the objections committee stipulated in the Public Procurement Law.

على ان تتبع إجراءات الإعتراض المعهود بها لدى مجلس شورى الدولة لحين تشكيل هيئة الإعتراضات المنصوص عنها في قانون الشراء العام.

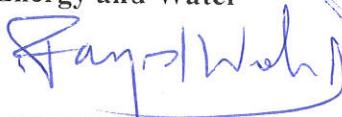
This contract is issued in two original copies, each party has received an original signed copy.

Beirut, on: 30 JAN 2024

SIGNATURE:

BUYER (THE FIRST PARTY):

Ministry of Energy and Water



30 JAN 2024

بعد التوقيع.

بيروت، في:

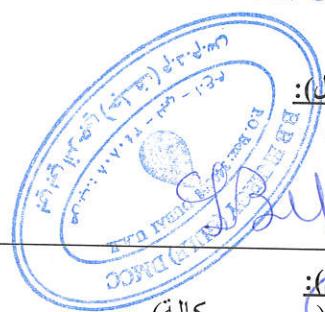
التوقيع:

الشاري (الفريق الأول):

وزارة الطاقة والمياه

البائع (الفريق الثاني):

السيدة منى اللبان (بموجب وكالة)



SELLER (THE SECOND PARTY):

Mrs. Mona El Labban (As per Power of Attorney)



Appendix No. (1)
Delivery Schedule
Gas Oil

Total Quantity (MT)	Product	Delivery Date Range	Start of Penalty for Delay (If any)
55,000 +/- 10 % in 1 or two lots	Gas Oil	the delivery period to be mutually agreed but should not start until 15 days after the Bill of Lading date of the Somo HSFO.	After the mutually agreed delivery period.

- With seller best endeavor to deliver as soon as possible.
- With possible rolls and extensions.
- Upon loading, the Operator will do their best endeavor to deliver under Leg 2 the maximum possible quantity of product(s) taking into consideration the most recent value of each of the product loaded under Leg 1 and the product(s) delivered to Leg 2, and also the clause No. 9 (Method of Settlement) of the purchase contract template.



Appendix No. (5/1) - Price
Gas Oil

For Gas oil:

The price in U.S. Dollars per Metric Ton DAP (Delivery At Place) one safe port/ berth Lebanon, based on the bill of lading quantity, will be equal to: The average of all the means of the high and the low quotations for (Gas Oil 0.1%) as published in Platts European Marketscan under the Heading “FOB Med (Italy) plus a premium of U.S. Dollars /88.50/ per Metric Ton (U.S. Dollars eighty eight and fifty cents) per Metric Ton.

The quotations to be taken into consideration for Gas Oil will be the effective and valid published quotations for the month of loading from Leg 1.

The cost of each additional port of discharge in Lebanon will be an additional extra premium of U.S. Dollars /1.00per Metric Ton (One U.S. Dollars) per Metric Ton.

In case of outturn quantity loss as determined by the appointed inspector at discharge port, the loss, if any, up to 0.5% of the bill(s) of lading quantity will be borne by the Buyer, and any loss above 0.5% of the bill(s) of lading quantity will be for Operator's account.

The received gas oil quantity is the outturn quantity net in air received at the shore tanks in Lebanon.

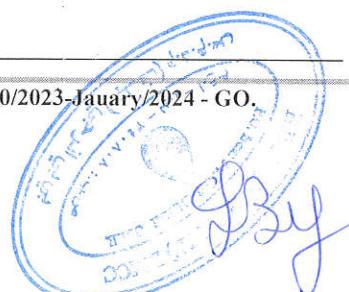
1	The average of all the means of the high and the low quotations for Gas Oil 0.1% as published in Platts European Marketscan under the Heading “FOB Med (Italy)” as mentioned above.	
2	Plus: A premium in (U.S. Dollars eighty eight and fifty cents) per Metric Ton.	In U.S. Dollars/88.50 / per Metric Ton
3	Plus: The cost of each additional port of discharge in Lebanon in U.S. Dollars (One U.S. Dollar) per Metric Ton.	In U.S. Dollar/1.00 / per Metric Ton
4	Minus: Discount on (1) in (U.S. Dollars Zero) per Metric Ton.	In U.S. Dollar/0.00 / (per Metric Ton
5	Final Price FP: (2)+(3)-(4) in (U.S. Dollars eighty nine and fifty cents) per Metric Ton.	In U.S. Dollars/89.50/ per Metric Ton

SOMO straight run high sulfur fuel oil (SRHSFO) cargo agreed pricing period is the average of the month of January/2024, although now loading 31st January as per agreement.

Accordingly, the equivalent value of Gasoil cargoes will be priced based on the average of the month of January/2024 as well.

The applicable price premium for this cargo of Iraqi HSFO (Leg 1) will be a premium of U.S.D. 0.88 per Metric Ton. The price remains unchanged as per above irrespective of the Sodium content.

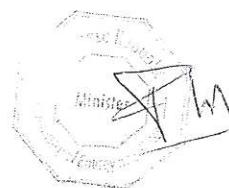
The HSFO cargo to be delivered will be high sodium (Sodium in excess of 65 ppm) as per attached typical analysis, and the agreed premium is 0.88 U.S. Dollars/Metric Ton.



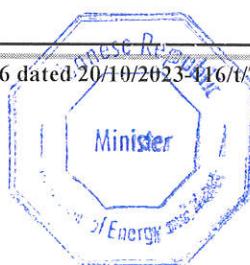
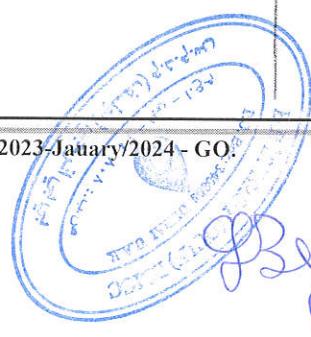
Appendix No. (7)
SOMO General Terms and Conditions

SECTION TWO

GENERAL TERMS AND CONDITIONS



(1-12)

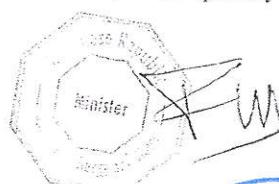


The provisions of part Two (General Terms and Conditions) shall be subordinate to the provisions of Part One (Special Terms and Conditions) to the extent there is any inconsistency.

ARTICLE ONE
THIRD-PARTY INSPECTION, MEASUREMENT, AND SAMPLING

1. An Independent Third-Party Inspector to be assigned by the Seller to carry out inspection duties outlined according to the American Petroleum Institute-Manual of Petroleum Measurement Standard (API – MPMS) for all shipments of Fuel Oil product loaded onboard Buyer's Vessel (Daughter Ship) from Floating Tankers (Mother Ship) at the Iraqi Anchorage Area.
2. The inspection fees shall be equally shared and independently paid by both Seller and Buyer based on the Daughter Vessel's B/L figures (NSV/MT-VEF applied). However, the Third-Party Inspector's findings are final and binding for both parties and others.
3. Vessels Inspection shall be done according to API Manual of Petroleum Measurement Standards (MPMS) and the Annual Book of ASTM by using the Third-Party Inspector's own calibrated equipment to check and verify the calibration and accuracy of the vessel's equipment.
4. Four (4) representative samples to be taken by The Third-Party Inspector for Quantity and Quality determination of the exported Fuel Oil product for each shipment on the Seller's Floating Tanker (Mother Ship) at the Iraqi Anchorage area during vessel inspection operations. Sampling procedures shall be done according to the latest approved methods as published by the American Petroleum Institute (API) manuals, in the Manual of Petroleum Measurement Standards (API - MPMS) as well as the Annual Book of ASTM by the American Society for Testing and Materials or the Institute of Petroleum. Temperature correction to 60F shall be made according to the latest edition of Chapter Eleven of the API Manual.
5. The Bill of Lading shall indicate the quantity of Fuel Oil delivered in conformity with the measurements of the Seller's Floating Tanker (Mother Ship) at the Iraqi Anchorage area after deduction of bottom sediment and water. BUYER's Vessel's figure (VEF applied) shall be used as the Bill of Lading figure. However, if the quantity difference

(2-12)



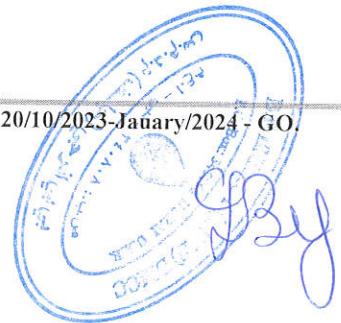
between Buyer's Vessel (Daughter Vessel figure VEF Applied) and the Seller's Floating Tanker figure exceeds ($\pm 0.25\%$) the average of the two vessels' figures shall be adopted as the B/L figure (Daughter Vessel's figure (VEF applied) + Mother Ship's figure /2).

6. The Bill of Lading Figure is final and binding upon both parties and others.
7. The Bill of Lading Date is the time and date when loading hoses are disconnected.
8. Any claims from the Buyer as to quality determinations at the Seller's Floating Tanker (Iraqi Anchorage Area) of the delivered Fuel Oil shall be submitted to the Seller within sixty (60) Days from the B/L date.
9. No Claim submitted by the Buyer for one lot of the Fuel Oil shall be regarded as a reason to reject any other lot of the Fuel Oil delivered under the same contract.
10. In the event of a dispute arising over the quality of the delivered Fuel Oil, the Buyer, and the Seller will refer to the analysis of two samples to be carried out independently by the two parties. These analyses shall be binding upon both parties provided they are found in agreement with each other within the reproducibilities of IP or ASTM methods.
11. Should these analyses prove different, however, the other two samples shall be analyzed by a third-party laboratory to be agreed upon by both parties. The result of this analysis shall be final and the cost thereof shall be borne by the party losing the claim

ARTICLE TWO
TITLE AND RISK

SELLER shall deliver, or cause to be delivered, the Fuel Oil Product to the BUYER, as mutually agreed, FOB onboard an acceptable tank vessel at Iraqi Ports / Floater Tanks (Mother Ship) at Iraqi territorial water. Title and risk of loss of product Fuel Oil shall pass to the BUYER when the product passes the flange connection between the delivery hose and the vessel's cargo intake manifold. Any loss of or damage to Fuel Oil Product or any property of the SELLER or Loading Operator and the consequences of oil pollution of seawater, before, during or after loading, caused through the fault of the vessel or its crew, shall be for the BUYER's account.

(3-12)



ARTICLE THREE LIFTING PROGRAMME

A. BUYER shall lift the quantities of Fuel Oil product agreed upon in this Contract as follows: -

1. Quantities to be lifted under this Contract shall be fairly evenly spread.
2. BUYER shall notify SELLER of quarterly requirements for the full calendar year at least sixty (60) days before commencement of the relevant year or at the date of signature of new contracts if later than November 1st of the preceding year.
3. BUYER shall specify monthly lifting during each quarter at least forty-five (45) days before the commencement of the relevant quarter.

B. The above - mentioned tentative schedules, which are to be supplemented to cover all contracted quantities, may be altered by express request of BUYER subject to SELLER's approval. SELLER shall not unreasonably withhold its approval and will notify BUYER within fifteen (15) days of the request.

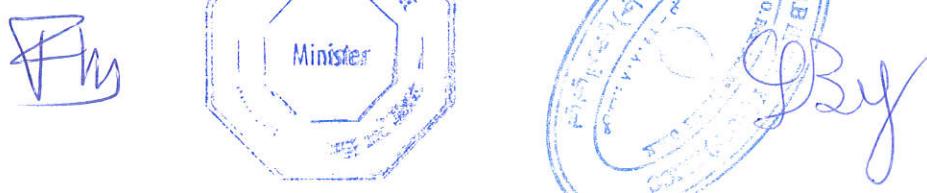
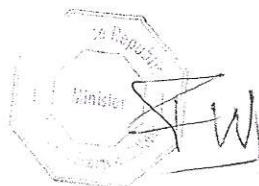
C. If during any calendar quarter, BUYER fails to take deliveries of any quantities of Fuel Oil product provided for during such quarter, SELLER, after allowing for normal operational slippage of a nominated and accepted vessel between the quarters and a previously accepted tolerance of up to ten percent (10%) of the quarterly contracted quantity, may deduct such quantities from the total quantities of Fuel Oil product to be delivered under this Contract.

ARTICLE FOUR NOMINATION OF VESSELS

A. BUYER shall notify SELLER twenty-five (25) days before the beginning of each month of its loading program for that month. Such program shall specify for each vessel: -

1. The expected date of arrival of each vessel.
2. Quantity of Fuel Oil product to be loaded, ten percent (10%) more or less.
3. Vessel's name or TBN.
4. Port(s) of discharge and destinations.
5. Instructions needed by SELLER to issue documents under effective export regulations.

(4-12)



B. SELLER shall notify BUYER not later than ten (10) days after receipt of the notice specified hereinabove whether it accepts or refuses schedules or nominations. In case of refusal, SELLER shall propose other dates which shall be as close as possible to those proposed by BUYER. Dates thus determined shall be deemed accepted by BUYER unless the latter advises Seller to the contrary within three (3) working days following receipt of SELLER's notification.

C. The accepted date of arrival (laycan) of the vessel at Iraqi Ports / Floater Tanks (Mother Ship) at Iraqi water shall be (5) days range and to be narrowed to one day range, (8) days before.

However, an accepted date of arrival (laycan) may be changed at any time by BUYER with SELLER's consent.

D. BUYER shall require vessel's master to advise loading port / Floater Tank (Mother Ship) at Iraqi territorial water by radio or cable of vessel's expected day and time of arrival at least seventy -two (72) hours, forty-eight (48) hours and twenty-four (24) hours before arrival.

Failure to give any notice at least twenty-four (24) hours in advance of the arrival of any vessel will increase laytime allowed to SELLER by an amount equal to the difference between twenty-four (24) hours and the number of hours before arrival of such vessel that notice of such ETA is received by SELLER.

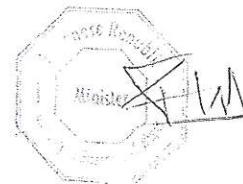
E. Nominations quoted as TBN shall be replaced by firm vessel nomination with the same accepted laycan and to load a similar quantity of Fuel Oil product at least seven (7) days before the firm date of arrival.

Should BUYER fail to give the above notice of at least seven (7) days, the deemed arrival date of the vessel shall be the seventh day after the date when notice is received by SELLER.

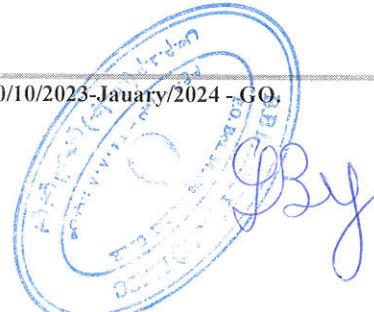
F. Should BUYER wish to substitute a vessel of different size to load a different quantity, this shall be subject to prior approval of the SELLER.

G. BUYER shall specify when the nominated vessel is for part cargo and advice SELLER the DWT of the vessel and cargo on board (if any) which should not exceed the allowed limits set by port authorities.

(5-12)



BL



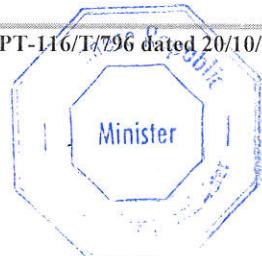
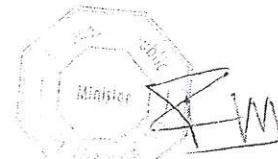
ARTICLE FIVE
VESSEL BERTHS

- A. Each vessel shall comply with all regulations in force at the loading port/ Floater Tank (Mother Ship) at Iraqi territorial water.
- B. Loading berth indicated by SELLER's representative shall enable a vessel, to proceed thereto, lie thereat, and depart therefrom always safely afloat.
- C. SELLER's representative may shift the vessel at the loading port from one berth to another / one Mother ship to another, and shall then assume all extra expenses in connection therewith. Such shifting time shall be counted as used laytime.
- D. The vessel shall vacate her berth as soon as loading is completed. In the event of failure to do so, BUYER shall pay SELLER for any resultant demurrage, loss or damage which SELLER may incur including such as may be incurred due to resulting delay to other vessels waiting their turn to load.
- E. If in the course of entering berth or mooring or loading or unmooring or leaving the berth, the vessel or her crew damage any of the terminal's sea or shore installations or equipment due to negligence or any reason, BUYER shall be responsible for all claims, damages, costs, and expenses arising therefrom.

ARTICLE SIX
LOADING CONDITIONS

- A. Vessel(s) arriving within their accepted laycan shall be loaded in order of tendering their notice of readiness.
- B. Upon the arrival of the vessel at the loading port / Floater Tanks (Mother Ship) as per para (A) above, the master or his representative shall tender to SELLER's representative notice of readiness of the vessel to load Fuel Oil product, berth or no berth.
- C. If the notice is tendered before the beginning of the period as defined in Article Four, Para (C) of this section, then laytime shall commence at 6 a.m. local time on the first day of such period. However, if the vessel is moored at loading berth before 00:01 hours on the first day of the period hereinabove indicated, then laytime shall commence six (6) hours after completion of vessel's mooring berth or on commencement of loading, whichever shall first occur.

(6-12)



If BUYER failed to comply with para (A) above and hence, the notice of readiness tendered after (00:01) hours of the scheduled date of loading (laycan date), loading will be made under SELLER's possibilities and BUYER shall have no right to claim for any delay thereby. However, SELLER may refuse to load a vessel which has arrived more than ten (10) days after noon time of the date determined as in Article Four, Para (C) of this section.

D. Laytime shall end when loading hoses are disconnected after completion of loading.

E. At Floater Tank (Mother Ship) at Iraqi territorial water, the SELLER shall be allowed laytime within which to complete loading a vessel scheduled to load on a single loading port basis as follows: (A) Fifty-Four (54) Hours for vessels up to 129,999 summer deadweight tons, (B) Sixty-Five (65) Hours for vessels between 130,000 and 199,999 summer deadweight tons. At Khor Al-Zubair Port, the SELLER shall be allowed seventy-two Hours (72) as laytime within which to complete loading a vessel scheduled to load at single loading port.

F. Any time consumed due to the following shall not count as used Laytime:-

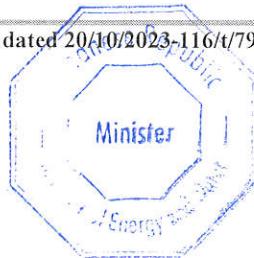
1. Delay to the vessel in reaching or clearing her berth caused by conditions beyond SELLER's control.
2. Delay to the vessel during loading, including delay due to the inability of the vessel's facilities to load the cargo within the time allowed and generally speaking any time lost on account of the vessel.
3. If BUYER or owner or master of the vessel or port authorities prohibit loading at any time.
4. Discharging of ballast and changing type of product.
5. Awaiting customs and immigration clearance and pratique.
6. Awaiting pilot or tugs, or while moving from anchorage to place of loading, or awaiting suitable tide.
7. Ship tanks inspection before loading.
8. Strike, lockout, stoppage or restraint of labour.

G. In case of dirty ballast or overflows on board or pollution of seawater by oil or loss of oil due to overflows or leaks of oil on board or ashore caused by the vessel, BUYER will be fully responsible before the port authorities and SELLER for all claims, losses, costs, and expenses arising therefrom.

(7-12)









ARTICLE SEVEN
DEMURRAGE

A. SELLER shall pay to BUYER demurrage in U.S. Dollars, for the time used in loading more than time allowed under Article (6) above per day, or pro-rata for part of the day. The rate of demurrage shall be calculated for the vessel size as per the chartering rate payable by BUYER. If the vessel size is larger than the size of the cargo, then demurrage rate shall be prorated accordingly, provided that in both above cases demurrage rate shall not exceed WORLDSCALE 100.

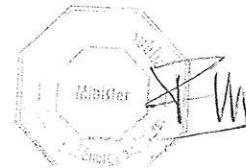
1. If there is no charter party for the vessel, demurrage shall be paid under the average freight rate assessment (AFRA) effective on the date of the bill of lading, provided such demurrage rate does not exceed WORLDSCALE 100, in which case WORLDSCALE 100 shall apply.
2. WORLDSCALE 100 rate means the rate provided by the edition of WORLDSCALE prevailing at the date of loading for vessels of the same type and category.
3. If (AFRA) rates cease to be published or cease to be representative, SELLER and BUYER shall consult to establish an alternative method of assessment.

B. However, if demurrage occurs at the loading port/floater tanks (mother ship) because of fire or explosion in or about the plant of the SELLER, or because of a breakdown of machinery or equipment of SELLER, or because of bad weather, the rate of demurrage shall be reduced to one - half.

C. Notwithstanding the above, no demurrage shall be payable in the event:-

1. SELLER is prevented from or delayed in delivering all or any part of the Fuel Oil product for reasons of force majeure.
2. The claim for demurrage is received by SELLER after sixty (60) days from the date of the bill of lading.
3. The fully documented claim itself for demurrage is received by SELLER after ninety (90) days from the date of the bill of lading. Full documents mean (BUYER's calculation sheet, notice of readiness, timesheet duly signed by master and SELLER's representative at the loading port and a copy of the CHARTER PARTY).

(8-12)



**ARTICLE EIGHT
PENALTY**

- A. If the Buyer's vessel, nominated to load the product, arrives the Floater Tank at Anchorage area nearby Khor AL-Zubair Terminal and tendered NOR after her accepted laycan range, a penalty of USD 15000 per day shall be imposed on the Buyer for the days of the delay and pro-rata for part of the day from the specified laycan range up to NOR tendered.
- B. In case the vessel does not arrives at Floater Tank at Anchorage area nearby Khor AL-Zubair Terminal, a penalty of USD 15000 per day shall be imposed on the Buyer for the days of the berth vacancy or (Mother ship to do STS) and pro-rata of the day from the specified laycan range up to next vessel's laycan range as per the Seller's delivery schedule.
- C. Penalties shall be imposed if the delay is proved to be directly caused by the Buyer.
- D. If BUYER'S vessel , arrives for loading product at anchorage area of SELLER's terminal after her Fixed Laycan Day , the rate of penalty shall be imposed on the days of the delay and prorate for part of the day up to NOR tendered then the penalty is calculated for the vessel as per the chartering rate payable by BUYER.

**ARTICLE NINE
TAXES AND DUTIES**

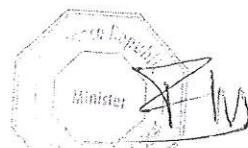
- A. BUYER shall bear alone port dues and fees charged on vessels at the port of loading.
- B. Dues and other charges at the loading port/floater tanks (mother ship) on the Fuel Oil loaded or to be loaded shall be borne by SELLER.

**ARTICLE TEN
TERMINATION IN THE EVENT OF
LIQUIDATION OR DEFAULT**

SELLER may terminate this Contract forthwith on giving to BUYER notice in writing to that effect if: -

- A. BUYER goes into liquidation or enters into any arrangement or composition with its creditors; or
- B. BUYER shall be in arrears with the payments due to SELLER under this Contract; or

(9-12)



- C. Whereby the terms of the contract, a minimum quantity of Fuel Oil product is to be taken by the BUYER within any specified period, BUYER fails in the said period to take delivery of the said minimum quantity; or
- D. In the event of any breach of Article Ten or Eleven by BUYER; or
- E. In case of any change in ownership, shareholding, country of registration or premises etc. that relate to BUYER as a contracting party.

**ARTICLE ELEVEN
ASSIGNMENT**

- A. Neither party shall have the right to assign its rights and obligations under this Contract in whole or in part without the written consent of the other.
- B. In the event of an approved assignment, the assignor shall be jointly held responsible with assignee for the full performance of its obligations towards the other party.

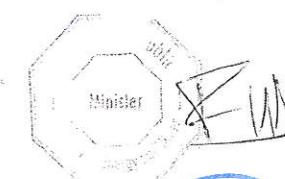
**ARTICLE TWELVE
DESTINATION**

- A. BUYER acknowledges that all laws, regulations, and rules of the Republic of Iraq relating to the destination of Fuel Oil purchased hereunder shall apply to BUYER.
- B. BUYER undertakes that all laws, regulations, and rules of the Republic of Iraq shall apply to vessels employed by him to transport Fuel Oil covered by this Contract.
- C. BUYER undertakes, whenever required, to submit to SELLER or his representative within a reasonable time, the discharge certificate of each shipment duly endorsed by the Iraqi representation (or any other acceptable representation) in the country of destination.

**ARTICLE THIRTEEN
FORCE MAJEURE**

- A. Failure or omission to carry out or to observe any of the terms, provisions or conditions of this Contract shall not give rise to any claim by one party hereto against the other or be deemed to be a breach of this Contract if this is due to force majeure.
- B. If because of force majeure the fulfilment by either party of any terms and conditions of this Contract is delayed for a period not exceeding three (3) months the period of such delay shall be added to the duration of this Contract. If, however, the period of

(10-12)



delay exceeds three (3) months, either party at any time after the expiry of the three (3) months shall have the right to terminate this Contract by giving written notice.

ARTICLE FOURTEEN DAMAGES

Except as may be expressly provided in the Contract, neither the SELLER nor the BUYER shall be liable for, and no claim shall be made for, consequential indirect or special damages of any kind arising out of, or in any way connected with, the performance of or the failure to perform this Contract.

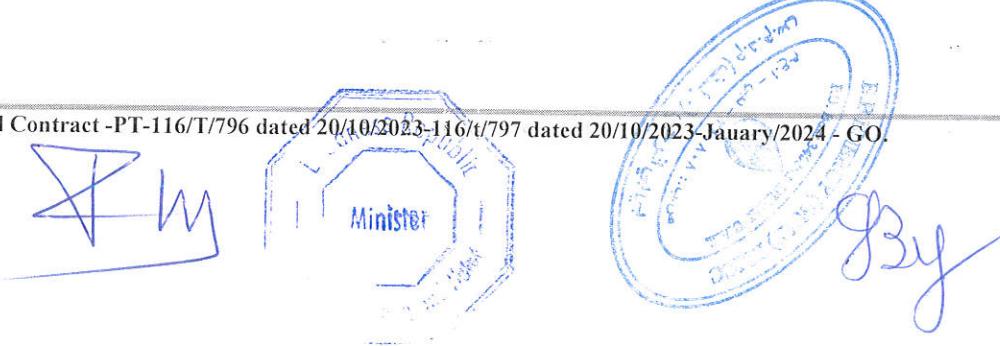
ARTICLE FIFTEEN ARBITRATION

- A. The two contracting parties shall settle in good faith any dispute arising from this Contract through negotiations by the representatives of the two parties. If no agreement can be reached within thirty (30) days, the two parties shall settle the dispute by way of arbitration as stated in paragraph (B) of this article.
- B. The Arbitration Board shall be composed of three members; each contracting party shall select one member. The two selected arbitrators shall together select an umpire to be the President of the Board. If the two Parties fail to select the arbitrators in the manner shown above within three (3) months, the members of the Arbitration Board shall be appointed under the rules of arbitration of the International Chamber of Commerce and the arbitration place shall be Baghdad or any other place mutually agreed upon.

ARTICLE SIXTEEN NOTICES

- A. Any notices, declarations and other communications which either party may be required to give or make to the other party shall, unless otherwise specifically provided elsewhere, be given in writing within the required time and sent by post, by telegraph or by telex to the address of the other party specified for this purpose in the Contract and shall, unless otherwise specifically provided herein, be deemed to have been given or made on the date of receipt by the other party.

(11-12)



B. Either Party, by not less than fifteen (15) days' notice in writing to the other Party, may from time to time change its address.

ARTICLE SEVENTEEN
APPLICABLE LAW

This Contract shall be construed and governed under the laws of the Republic of Iraq.



(12-12)

B- QUALITY:

The quality as per SRHSFO specifications produced from the Iraqi Basrah refinery by Al-Shuaiba pipeline as available at the time of lifting.

The laboratory tests are subject to the following standard test methods:

Test	Method (ASTM)
Density @ 15.0 °C (gm/cm ³)	ASTM D 4052
Flash Point °C (PM)	ASTM D 93B
Vis. @ 50 °C (est.)	ASTM D 445
Pour point °C	ASTM D 97
Sulphur Content (wt. %)	ASTM D 4294
Sediment & Water %	ASTM D 1796
Carbon Residue %	ASTM D 524

Seller is not responsible for any claim or objection submitted by Buyer regarding the quality of the product loaded if such claim and objection are made after the Buyer or his representatives had signed the documents related to that particular case.

(6-12)



The Lebanese Republic
Ministry of Energy and Water
Directorate General of Oil

الجمهورية اللبنانية
وزارة الطاقة والمياه
المديرية العامة للنفط

REPUBLIC OF IRAQ
MINISTRY OF OIL
OIL MARKETING COMPANY
(SOMO)

REF.: MC/1/9/24
DATE: 18/09/2023



جمهورية العراق
وزارة النفط
شركة تصدير النفط
العدد: ١٨٠٩٢٣
التاريخ: ١٨/٠٩/٢٠٢٣

To: Lebanon Government/Ministry of Energy & Water
E-mail: dgo@energyandwater.gov.lb; minister@energyandwater.gov.lb
Cc: Rochem Petroleum Testing Services Company
Email: tbahig@rocheminspectors.com

Sub./ Third-Party Inspection Services for
SRHSFO Contract No. (MP/IL/2023/XS/41)

Reference to the subject contract for exporting SRHSFO Ex-Floating Tanker on FOB basis from the Iraqi Waters - Anchorage Area.

Please be advised that SOMO is at the final stages of contract signing to appoint Rochem Petroleum Testing Services Company to be the sole Third-Party Inspector to perform inspection services at KAZ, UMQ, and Iraqi Waters according to the terms and conditions of the Third-Party inspection services contract no. (MP/IL/2023/XS/41) as stipulated hereunder:

1. The contract duration is one year (valid up to 31/7/2024).
2. All inspectors are (TIC) certificated.
3. The inspection fee is [0.885]USD/[Net(MT)] according to Article (7) of the A/M third-party inspection tender. The said fees of the exported quantities of fuel oil product, measured onboard the buyer vessels NSV (VEF applied), shall be equally shared and independently paid by both SOMO and the Buyer(s).
4. In line with the standard industry practice, a representative volumetric (lab) composite sample shall be utilized for Quality and Quantity determination analyses including the Organic Chloride test using the (UOP: 779 mod). The implicated analysis costs shall be equally shared and independently paid by both parties. The Sodium content test, on the other hand, will be conducted at Ministry of Electricity labs using (ASTM-D: 6728).
5. The Third-Party Inspectors' findings are final and binding to both parties regarding the B/L figures, quality and quantities results, and custody transfer measurements for each loading.

For further details, you may contact Mr. Amr T. Bahig (CEO and Managing Director)/ Rochem Petroleum Testing Services Company, and for easy reference and guidance, please find below his contact information:
Email: tbahig@rocheminspectors.com
Mobile: +201222329082

Your confirmation and prompt response to the above are highly required.
Best regards

Ammar Abdal Al-Anbagi
General Director

18/09/2023

Oil Marketing Company (SOMO)
Baghdad - Iraq
P.O. Box 5118
Fax: + 964 1 7726 574 / + 964 1 7742 797
Email: info@somooil.gov.iq
Web: www.somooil.gov.iq



Successful past, sustainable future*



REPUBLIC OF IRAQ
MINISTRY OF OIL
OIL MARKETING COMPANY
(SOMO)
REF. : SH3 24085
DATE 28/11/2023



جمهورية العراق
وزارة النفط
هيئة تسيير النفط

العدد :
التاريخ :

TO : Lebanon Government/ Ministry of Energy & Water
E-mail : dgo@energyandwater.gov.lb // safaa.ibrahim@dgo.gov.lb
minister@energyandwater.gov.lb

Sub/ Nomination of December 2023
Under Contract No. MP/ILA/2023/XS/41

Reference to your above-mentioned contract.

Please note that your nomination of December's 2023 has been accepted to load (125,000 MT ±10 %) of Fuel Oil Product (High Sodium Content) from Floater Tank (MT/ ERBIL & NEW TINOS) in Iraqi Waters (Anchorage Area) nearby Khor Al-Zubair Terminal by (STS) on Laycan Range Date 27-31/12/2023.

We will inform you with the fixed laycan prior 8 days, please advise your firm vessel nomination, Exact ETA and Documentary Instruction as early as possible

Best regards,

Hadi Abdulnabi Abdulhassan
For Director General
28/11/2023



الإعاقب
الإعاقب

نسخة منه إلى /
- شركة تأمينات النفط العراقية / لاتخاذ ما يلزم ... مع التقدير.
- مكتب تسيير النفط في البصرة / لاتخاذ اللازم ... مع التقدير.

Oil Marketing company (SOMO)
Baghdad - Iraq
P.O. Box 5118
Fax : + 964 1 772 5574 / + 964 1 7742 797



FM



GBY

The Lebanese Republic
Ministry of Energy and Water
Directorate General of Oil

الجمهورية اللبنانية
وزارة الطاقة والمياه
المديرية العامة للنفط

REPUBLIC OF IRAQ MINISTRY OF OIL OIL MARKETING COMPANY (SOMO)		جمهورية العراق وزارة النفط حركة تسویق البترول
REF. : SH3/ 23787 DATE: 23/11/2023		المدد : ال تاريخ :
TO : Lebanon Government/Ministry of Energy & Water E-mail : dgo@energyandwater.gov.lb // safaa.ibrahim@dgo.gov.lb : minister@energyandwater.gov.lb		
<p>Sub: (125,000 MT ±10%) Fuel Oil Product Loading on Fixed Laycan Date 30/11/2023 Under Contract No. MP/ILA/2023/XS/41</p> <p>Further to our letter No. SH3/ 22332 dated 04/11/2023.</p> <p>Please be advised that your Cargo for November's has been accepted to load (125,900 MT±10%) of Fuel Oil product (High Sodium Content) instead of (Low Sodium Content) in Iraqi Waters (Anchorage Area) nearby khor Al-Zubair Terminal by (STS) on Fixed Laycan Date <u>30/11/2023</u>.</p> <p>Please advise your firm vessel nomination, Exact ETA and Documentary Instruction as early as possible.</p> <p>Best regards,</p> <p></p> <p>Hadi Abdulnabi Abdulhassan For Director General 23/11/2023</p> <p> وزارة الطاقة والمياه المديرية العامة للنفط رئيسي مصلحة الديوان 28 NOV 2023</p> <p>الإمارة العربية الإمارة العربية بالإنابة 28 NOV 2023 جومانا الخوند</p> <p>نسخة منه الماء - شركة ناقلات النفط العراقية/ لاتخاذ ما يلزم... مع التقدير. - مكتب تسویق النفط في البصرة/ لاتخاذ ما يلزم... مع التقدير. - Cc/ ROCHEM ... Best Regards. tbahig@rocheminspectors.com - Cc/ ops@hngt.org // info@hngt.org // sts@agp-group.com // operation@agp-group.co - Cc/ manager@agp-group.co // pro.shipping@somoil.gov.iq</p>		
<p>Oil Marketing company (SOMO) Baghdad - Iraq P.O. Box 5118 Fax : + 964 1 7726 574 /+ 964 1 7742 797</p> <p></p> <p>  </p>		



Appendix No. (a/1)
PRODUCT TECHNICAL SPECIFICATIONS
Product: Gas Oil

هام وعاجل جداً

كهرباء لبنان
مؤسسة عامة
ELECTRICITE DU LIBAN
"Etablissement Public"

٢٠٢١/٥/٢٧
٢٠٢١/٥/٢٨
٢٠٢١/٥/٢٩
٢٠٢١/٥/٣١
٢٠٢١/٥/٣٢
٢٠٢١/٥/٣٣

شارع النهر - بيروت - تلفون: +٩٦١-١-٤٤٢٧٢٠ - ٢٩
فاكس: +٩٦١-١-٥٨٢٠٨٤
ص.ب. ١٣١
رقم المحفوظات:
رقم الصادر: ٤
بيروت في ٢٠٢١/٥/٣٣

الموضوع : ملاحظات حول المواصفات الفنية لمادة الغاز أوil موضوع استدراج العروض الفوري رقم T/111
تاريخ ٢٠٢١/٥/٢٩
المراجع : - كتاب المديرية العامة للنفط إلى مؤسسة كهرباء لبنان تاريخ ٢٠٢١/٥/١١

بالإشارة إلى الموضوع والمرجع أعلاه،

وعطفاً على كتاب المديرية العامة لإدارة المناقصات رقم ١٠/٤٢ تاريخ ٢٠٢١/٥/٦ (مستند رقم ١)،
بأن الخبرير الأوروبي يوصي من حيث المبدأ باخذ رأي الشركة الصانعة في طريقة الاختبار ASTM D381، وأن هذا
الأمر يقرر بالنهاية بالاتفاق ما بين مؤسسة كهرباء لبنان والشركة الصانعة، وهو خارج عن اختصاص إدارة
المناقصات،

وعطفاً على كتابكم بتاريخ ٢٠٢١/٥/١١ (مستند رقم ٢)، وبعد الاطلاع على كتب الشركات المرفقة بكتابكم
ودرس الملاحظات، تفيدكم بالتالي:

أولاً: بالنسبة لملاحظات شركة "ZR Energy DMCC" وفق كتابها رقم T0408-42-MEW-PT0802 تاريخ ٢٠٢١/٥/٤ (مستند رقم ٣):

- Gum Content: Can you please clarify if what is meant is "washed gums" or "unwashed gums"? Please confirm the correct testing method that is applicable for gasoil not jet fuel. The notes also mention "washed and unwashed" – does this actually mean "washed or unwashed"?

Answer: The value 7mg/100 mL is for both washed and unwashed Gum content. We confirm that the applicable test method is ASTM D381 as per Siemens request. As for the notes, it is "washed and unwashed".

- Heat of Combustion: This test method (ASTM D4809) is not industry standard. We suggest using ASTM D4868 which is industry standard.



Answer: This is the applicable test method (ASTM D4809) as per the manufacturer Company Siemens' Manual. Knowing that, this method was applied for testing the "LHV" of Gas oil sample from the last two cargos by the certified laboratory Bureau Veritas – Dubai contracted by the General Directorate of Oil.

- **Sediment particulates:** We would like to point out that the test methods applicable are not suitable. The standard test method relevant for gasoil is ASTM D6217 or IP415. Testing method of DIN 51419 is obsolete and was cancelled in 1983. We suggest you remove all test methods that are not ASTM 6217 + IP415.

Answer: All these test methods are according to Siemens Manual, which are applied by the certified laboratory Bureau Veritas – Dubai, contracted by the General Directorate of Oil, for testing the Sediment particulates in the Gas oil sample from the last two cargos.

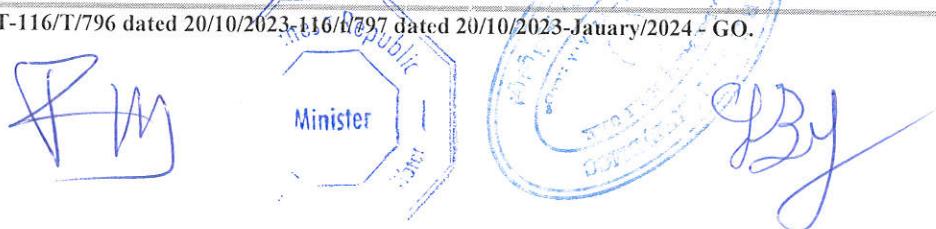
- **Sediment particulates:** The particulates size specified is " $d < 10 \mu\text{m}$, $10 \leq d \leq 25 \mu\text{m}$, $d > 25 \mu\text{m}$ " which are unknown parameters and seem to look for the sizes of particles, rather than overall quantity. These methods are designed for determination of total quantity of contamination particles and do not imply to calculate their quantity depending on size of each particle as is requested in the spec. If it is necessary to count the particles according to their diameters, then the suggested method is ASTM D7619.

Answer: This test method is according to Siemens Manual, which is applied by the certified laboratory Bureau Veritas – Dubai, contracted by the General Directorate of Oil, for testing the Sediment particulates in the Gas oil sample from the last two cargos.

- **Acid number:** The Unit need to be corrected – mg KOH/g instead of mg /g KOH.
Answer: The correct unit for acid number is mg/g KOH as per Siemens Manual.

- **Chlorine:** The test method requested is not suitable. The methods to be used are IP510 or UOP779.

Answer: The method D4929 / ISO15597 for testing "Cl" is requested by the manufacturer Company Siemens.



- **Notes for evaluation:** This section is extremely unclear. We request further clarifications on this section.

Answer: Kindly specify the exact points that are not clear in the evaluation.

٢٠٢١/٠٥/٤ "Independent Petroleum Group Limited" وفق كتابها تاريخ
ثانية، بالنسبة للاحظة شركة (مستند رقم ٤):

- Requesting a waiver in the Gum which will make us in a better position to participate in your tender for subject requirement.

Answer: The Gum Content is requested by the Manufacturer company Siemens, knowing that the additional set of parameters marked as "Ranges as per Siemens Experience" will be evaluated if the Gum Content (washed and/or unwashed) are outside the specified range 7mg/100mL, where two Gas oil cargos were evaluated and approved according to these additional parameters.

٢٠٢١/٠٥/٥ "ELINOIL Hellenic Petroleum Company" وفق كتابها تاريخ
ثالثاً، بالنسبة للاحظات شركة (مستند رقم ٥):

- Given that Gasoil should be tested for Gums under ASTM381 if unwashed and, if (unwashed), we presume that the second set of parameters marked as "Ranges as per Siemens Experience", will always be applicable.

Answer: Correct, if the unwashed Gum Content exceeds 7mg/100mL.

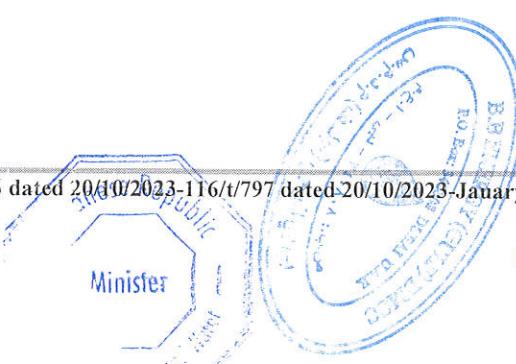
- We are still reviewing the relative values for C, H, and O.

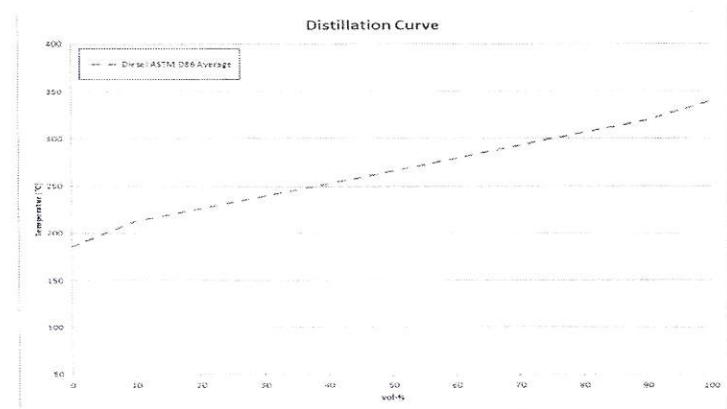
Answer: Noted.

- Regarding distillation, we have noticed that the rejection criteria are totally vague. In ASTMD86, there is no reference boiling curve. Therefore, we don't understand where the requested specification refers to. Furthermore, the notion of a "strong deviation" is totally subjective and open to wide interpretation. Could you please specify what stands for strong deviation? We would strongly recommend that you revise the specification to indicate min/max values for the distillation, as per the diesel specification for example.

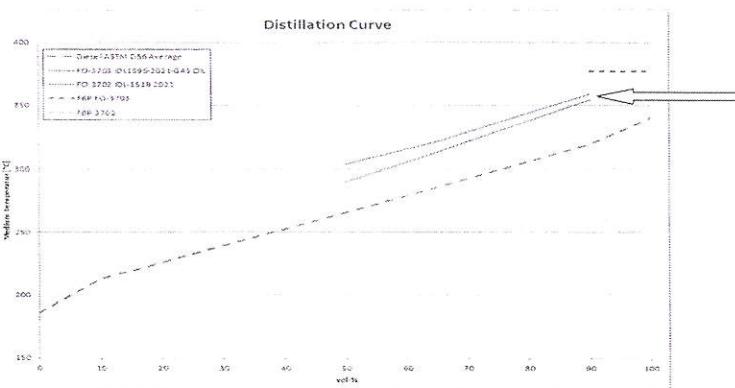
Answer: Kindly find below the reference boiling curve according to ASTM D86, where the requested curve shall be parallel to this reference curve, taking into consideration that there is already a max limit for the 90 % volume of Distillation which is set to 365 °C.

45 54 86 8
n. 2 22 ✓





As an example, kindly find below the distillation curves for two Gas oil Cargos that were evaluated accordingly and accepted in the last couple of months.



رابعاً: بالنسبة لملحوظات مختبر "Bureau Veritas" - دبي وفق البريد الإلكتروني تاريخ ٢٠٢١/٠٥/٠٩ (مستند رقم ٦):

- Recommends splitting the Gum content test into two lines, for the unwashed and washed, while stating the conditions at which the test was performed at, such as temperature and time.

Done at ٢٠٢٣



Answer: Siemens has already clarified to Bureau Veritas during the online meeting held on 29/03/2021 that the performed modifications to ASTM D381 by BV are plausible and this depends on the core know how of the laboratory itself, and this was mentioned in Siemens letter dated 02/04/2021 as follows:

"As stated in the meeting from 29th of March 2021 and the customer letter (dated 30.3.2021) the performed modifications are plausible. Necessary modifications to ASTM D381 depending on fuel quality and sample are core know how of the individual laboratories."

كما تفيدكم بأننا سنتقوم بمراسلة مختبر Bureau Veritas - دبي والشركة الصانعة Siemens، ملحوظات شركة ZR Energy، علماً أنه تم تطبيق طرق الفحص المذكورة من شركة ZR Energy من قبل مختبر Bureau Veritas دون تدوين أي اعتراض،

استناداً إلى ما ورد أعلاه، تجدون ربطاً جدول المواصفات المطلوبة للغاز أويل حيث تم توضيح طريقة تقييم الـ Distillation range، مع وضع رسم بياني كمرجع لاعتماده لدى تقييم نتيجة فحص هذا المكون. كما تجدر الإشارة إلى أن مختبر Bureau Veritas - دبي قد أجرى جمجمة الفحوصات الأساسية والإضافية المذكورة في الجدول المرفق على عيني الغاز أويل المأذوذتين من البالغتين Perla و Histira و Antares خلال الشهرين الماضيين حيث تم قبول تقييم البالغتين على أساسها،
وبالتالي، نتمنى عليكم إطلاق مناقصة تأمين شحنة الغاز أويل فوراً وبالسرعة القصوى وفق ما ورد أعلاه واستناداً إلى جدول المعاصفات الموضح المرفق، وعطفاً على كتاب مؤسسة كهرباء لبنان رقم ٢٠١٦ تاريخ ٢٠٢١/٥/١١.

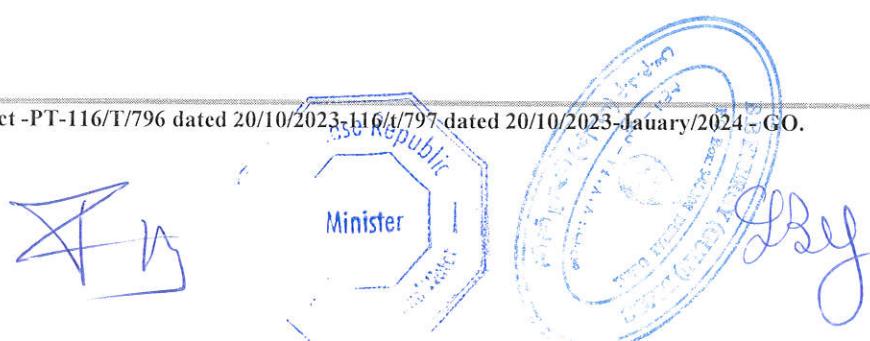
ونفضلوا بقبول فائق الاحترام.

ب.ع.ج-ر.ع. ح.
أ.ع. - ط.ب. - ب.ب.ن. م.
ف.ج. - خ.ج.

رئيس مجلس الإدارة
المدير العام

كمال الحاييك

نسخة إلى: - معايي وزير الطاقة والمياه



All parameters must be filled by the Gas oil supplier								
Parameters	Test Method	Unit	Limits as per Siemens Manual		For Evaluation			
			Min	Max				
Total Sulfur (S)	ASTM D3246/D6453/ ISO6326	Mass %		0.2				
Fuel Bound Nitrogen (FBN)	ASTM D4629	Mass %		0.015				
Lower Heating Value (LHV)	ASTM D4809/DIN51900	MJ/kg	42					
Density (at 15°C)	ASTM D1298/DIN51757	kg/m3	820	870				
Kinematic Viscosity (at 40°C)	ASTM D445/ISO-3104/DIN51562-1	mm2/s(cSt)	1.3	5.5				
Distillation, 90 % volume recovered @ °C max	ASTM D86/ISO3405	°C		365				
Carbon Residue	ASTM D4530/ISO10370/DIN51551	Mass %		0.15				
Oxidation Stability	ASTM D2274/IP365/95	mg/100ml		2.5				
Sediment & Water	ASTM D2709	Vol %		0.1				
sediment Particulates		mg/kg		20				
d<10µm	ASTM D6217/IP415/DIN51419/DIN EN 12662			18				
10cds25µm				2				
d≥25µm				0				
Water	ASTM D95	Vol %		0.05				
Sediment	ASTM D473/ISO3737/DIN51789//DIN EN 12662	Mass %		0.01				
Gum Content (Unwashed)	ASTM D381	mg/100ml		7				
Pour Point (øPP)	ASTM D97/ISO3016	°C		0				
Flashpoint (øFP)	ASTM D93/D56/ISO2719	°C	60					
Acid Number	ASTM D684	mg/g KOH		0.1				
Ash content	ASTM D482/ISO6245/DIN51575/DIN EN 2645	Mass %		0.01				
Na + K	ASTM D3605 / DIN 51790	mg/kg		0.5				
V	ASTM D3605 / DIN 51790	mg/kg		0.5				
Pb	ASTM D3605 / DIN 51790	mg/kg		1				
Ca	ASTM D3605 / DIN 51790	mg/kg		1				
Cl	ASTM D4929/ISO15597	mg/kg		6				
Parameters								
Parameters	Test Method	Unit	Ranges as per Siemens Experience					
Carbon (C)	D5291 / DIN 51721	% Mass	85 - 87.5					
Hydrogen (H)	D5291 / DIN 51721	% Mass	11 - 14.5					
Oxygen (O)	D5291 / DIN 51721	% Mass	<0.2					
Distillation range			Distillation curve					
50 % evaporated							
65 % evaporated	D86 / ISO 3405	°C					
90 % evaporated (Defined above)							
End point			* the measured distillation curve should show a slope and shape parallel to the above reference boiling curve (according to ASTM D86).					
Cold filter Plugging point (CFPP)	D637/EN116	°C	Fuel temperature > 10 °C + CFPP					
Note for Evaluation:								
* If Gum content (washed and un-washed) ≤ 7mg/100mL and all the parameters (with limits as per Siemens manual) comply with the above mentioned limits, then the gas oil sample complies with the required specifications.								
* If Gum content (washed and/or un-washed) > 7mg/100mL, and all the parameters (with limits as per Siemens manual) and all the remaining parameters (with ranges as per Siemens Experience) comply with the above mentioned limits and ranges, then the gas oil sample complies with the required specifications.								

These parameters shall be evaluated in all conditions

These parameters shall be evaluated if
Gum content value (washed and/or
unwashed) > 7mg/100mL



ملحق رقم (b)
كتاب ضمان حسن التنفيذ

Appendix No. (b)

Performance Bond

From: Bank ...

To: The Ministry of Energy and Water
Directorate General of Oil
Beirut (Lebanon)

Subject: Bank letter of Guarantee to your order
at the request of

We,.... (Name of the Bank) having our registered office at (hereinafter called "the Bank") duly represented by Mr..... undersigning as....., and at the request of Mr., (or Messrs. Or Company.....), undertake, in an irrevocable and unconditional manner to pay in cash and immediately an amount of /10/ % (ten percent) in U.S. Dollars of the amount of the whole cargo (cargoes) subject of this consensual purchase contract, for the purchase of a quantity of/55,000/ Metric Tons +/- 10% tolerance of Gas Oil product, upon your first written and signed demand, without restriction or condition, and without any obligation to show the reasons for your claim.

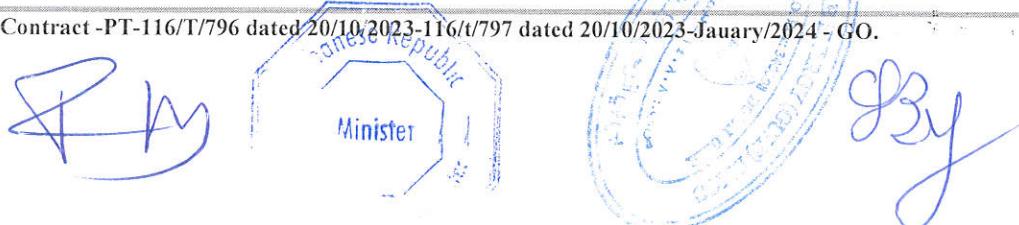
Based upon the above, the Bank frankly acknowledges that this letter of guarantee stands by itself and is totally independent from any payment or any contract between you and the applicant Mr. ... (or Messrs. .. or Company...), and that the Bank is not entitled, under any circumstances, nor at any time, to invoke for any reason whatsoever kind or significance, or to disclose any defenses in order to abstain or postpone any amount of performing you might claim based upon this letter of guarantee. Moreover, the Bank waives

.....
مصرف
جانب وزارة الطاقة والمياه. المديرية العامة للنفط
بيروت- لبنان

الموضوع : كتاب ضمان مصرفي لصالحك بناءً للأمر
السيد.....

ان مصرف مركزه
الممثل بالسيد الموقع عنه ادناه وذلك بصفته، وبناءً للأمر السيد (او السادة او الشركة)، يتعهد بصورة شخصية غير قابلة للنقض او للرجوع عنها بان يدفع نقداً وفوراً دون اي قيد او شرط اي مبلغ تطلبوه به يبلغ /10/ % (عشرة بالمئة) بالدولار الاميركي من قيمة كامل الشحنة (الشحنات) موضوع عقد الشراء الرضائي هذا لشراء كمية /55,000/طن متري +/- هامش 10% من مادة الغاز اويل، وذلك عند اول طلب منكم بموجب كتاب صادر وموقع منكم دون اي موجب لبيان اسباب هذه المطالبة.

وعليه يقر مصرفنا بصراحة بان كتاب الضمان هذا قائم بذاته ومستقل كلياً عن اي ارتباط او عقد بينكم وبين الامر السيد (او السادة او الشركة) وبانه لا يحق لمصرفنا في اي حال من الاحوال ولا في اي وقت كان ان يتذرع باي سبب مهما كان نوعه او شأنه او ان يدللي بآية دفوع من اجل الامتناع او تأجيل تأدية اي مبلغ قد تطلبوتنا به بالاستناد الى كتاب الضمان هذا. كما يتنازل مصرفنا مسبقاً عن اي حق في المناقشة او في الاعتراض على طلب الدفع الذي يصدر



The Lebanese Republic
Ministry of Energy and Water
Directorate General of Oil

الجمهورية اللبنانية
وزارة الطاقة والمياه
المديرية العامة للنفط

in advance any right to discuss or object to the payment request issued by you or by any your official responsible, or even to accept any objection that may be raised by the applicant Mr..... (or Messrs... or Company...), or any other person (persons or company) regarding the payment of the amount to you.

This letter of guarantee remains valid until At the end of this period, it will be definitely and automatically renewed until you remit back to us this letter of guarantee, or exempt us in a written notification.

Any amount paid by our Bank at your request on the basis of this guarantee automatically reduces its specified maximum amount by the same.

This letter of guarantee is subject to Lebanese Laws and to the jurisdiction of the Competent Tribunals in Lebanon.

For the execution of this commitment, we undertake domicile at our firm premises in

Place and Date

Capacity

Name

Signature.....

Bank seal

عنكم او عن اي مسؤول لديكم، او حتى ان يقبل اي اعتراض قد يصدر عن السيد (او السادة او الشركة...) او عن غيره (او غيرهم او غيرها) بشأن دفع المبلغ اليكم بناء لطلبكم.

يبقى كتاب الضمان هذا معمولاً به لغاية..... ، وبنهاية هذه المهلة يتجدد مفعوله حكماً وتلقائياً الى ان تعيده اليها او الى ان تبلغونا خطياً اعفأنا منه.

ان كل قيمة تدفع من مصرفنا بالاستناد الى كتاب الضمان هذا بناء لطلبكم، يخض المبلغ الاقصى المحدد فيه بذات المقدار.

يخضع كتاب الضمان هذا للقوانين اللبنانية ولصلاحيات المحاكم المختصة في لبنان.

وتنفيذاً منا لهذا الموجب نتخذ لنا اقامة في مركز مؤسستنا في

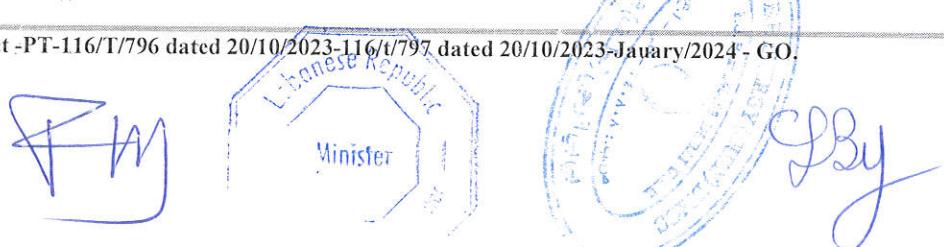
المكان والتاريخ.....

الصفة.....

الاسم.....

التوقيع.....

خاتم المصرف



Appendix No. (c/3)
Technical Requirements of ports/berths
ZAHRANI POWER PLANT TERMINAL REGULATIONS

The Zahrani Terminal is a S.P.M. (Single Pile Mooring) berth located approx. 3 miles south of Saida Harbour, and approx. 2500 meters from the shore (Sealine departure point)

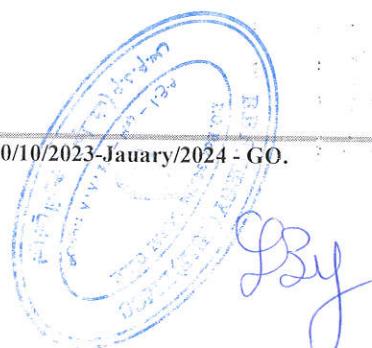
- The Sealine is 20" Diameter.
- The depth at the S.P.M. location is about 23 meters.

TANKER SIZE

- DWT 60.000 Max.
- L.O.A. : 225 meters max.

TANKERS REQUIREMENTS

- 1- Manifold connection: 16 inches ANSI 150 FF flange, intended for 16" quick connection Camlock type installed at the end of the SPM system rail hose.
- 2- DERRICK: 5 Ton Min.
- 3- PUMPS : Centrifugal and capable of maintaining 10 to 14 Bar offload pressure range on ship's manifold, at a discharge rate of 2400 C.M/Hour for gasoil fuel having a min. viscosity of 1.9 CST(9.5 CST at 20 deg C and 2.8 CST at 40 deg C) .
- 4- Must be able to discharge cargo and take ballast simultaneously, or has a permanent ballast about 25% of her D.W.T.
- 5- Ship's crew has to assist in mooring and floating hose connection.
- 6- Max. draft loaded 13Mt.



Appendix No. (c/4)
Technical Requirements of ports/berths
BEDDAWI POWER PLANT TERMINAL REGULATIONS

The Beddawi Terminal is a S.P.M. (Single Pile Mooring) berth located approx.3 miles North of Tripoli Harbor, and approx. 3500 meters from the shore (Sea line departure point).

- The Sea line is 20" Diameter.
- The depth at the S.P.M. location is about 22 meters.

TANKER SIZE

- DWT 60.000 Max.
- L.O.A.: 225 meters max.

TANKERS REQUIREMENTS

1-Manifold connection: 16 inches ANSI 150 FF flange, intended for 16" quick connection Camlock type installed at the end of the SPM system rail hose.

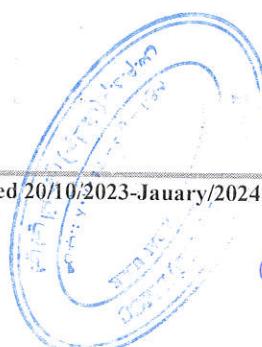
2-DERRICK: 5 Ton Min.

3-PUMPS: Centrifugal and capable of maintaining 10 to 14 Bar offload pressure range on ship's manifold, at a discharge rate of 2400 C.M/Hour for gasoil fuel having a min. viscosity of 1.9 CST (9.5 CST at 20 deg C and 2.8 CST at 40 deg C).

4- Must be able to discharge cargo and take ballast simultaneously, or has permanent ballast about 25% of her D.W.T.

5-Ship's crew has to assist in mooring, and floating hose connection.

6-Max. draft loaded 13Mt.



The Lebanese Republic
Ministry of Energy and Water
Directorate General of Oil

الجمهورية اللبنانية
وزارة الطاقة والمياه
المديرية العامة للنفط

To: Messrs. SOMO
Date: 18.01.2024

Subject: SODIUM TESTING IN MT (ERBIL- PATMOS I) SHIP'S TANK COMPOSITE SAMPLE.

Dear Sirs,

Pls. find below sodium results for the sample tested in Basrah electricity plant laboratory.

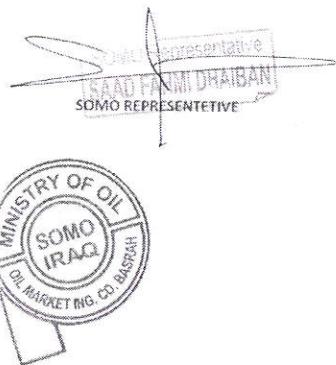
We Rochem have witnessed the sodium in Electricity plant laboratory using ASTM D 6728 using spectrotroil M / C-w model 6546/13 which we believe is a reliable method.

Results came as follows:

DATE OF TEST	VESSEL NAME	SHIPMENT NO.	TEST,UNIT	METHOD	RESULT
18-Jan-24	ERBIL	SRHSFO 24 / HS 0101	SODIUM, PPM	ASTM D 6728	115.4

ANALYSIS WERE CARRIED OUT IN BASRAH ELECTRICITY PLANT LABORATORY BY USING ASTM D 6728
SPECTROTROIL M / C-W MODEL 6546/13

ROCHEM INSPECTORS
A.RAHMAN



GBY