

КОНТУРГЛОБАЛ МАРИЦА ИЗТОК З АД

ДОГОВОР ЗА ВЪЗЛАГАНЕ ПОРЪЧКА ЗА ДОСТАВКА

Днес год., между:

1. „КОНТУРГЛОБАЛ МАРИЦА ИЗТОК З“ АД, със седалище и адрес на управление: гр. София, бул. Ситняково № 48, ет.9, регистрирано в Агенция по вписванията, с ЕИК 130020522, Данъчен номер BG130020522, представявано от Красимир Великов Ненов в качеството на Изпълнителен директор и Куинто Ди Фердинандо в качеството на Член на Съвета на директорите, наричано по-нататък в договора ВЪЗЛОЖИТЕЛ,

и

2. „Индустриал Паркс“ ООД, със седалище и адрес на управление: Казанлък, пл. „Севтополис“ № 15А, ет.5, офис 22-23 тел. 042 621836, факс 042 621836, ЕИК: 123544268 представявано от Мирослав Нанев Марков в качеството на Управител, наричана по-нататък ИЗПЪЛНИТЕЛ, се подписа настоящия договор за следното:

ОПРЕДЕЛЕНИЯ

В настоящия договор, освен ако контекстът не изиска друго, представените по-долу думи и изрази имат следното значение:

“**Работен ден**” означава ден (с изключение на събота или неделя или официален празник), в който банките обикновено работят и извършват нормални банкови операции в България.

“**Договор**” – настоящия документ с всички приложения и допълнения.

“**Доставка**” - всички продукти, които следва да бъдат доставени по силата на настоящия договор, съгласно оферта 523 от дата 12.12.2017г. и Протокол от проведено договаряне от дата 13.12.2017г. (Приложение 3);

“**Площадка на Възложителя**” означава ТЕЦ “КонтурГлобал Марица изток 3”, с. Медникарово, община Гълъбово.

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. Възложителят възлага и изпълнителят приема да извърши доставка на резервни части за предпазни клапани за котел и регулиране на предпазни клапани на контролни блокове на Блок 1, съгласно техническа спецификация на Възложителя (Приложение 2) и оферта представена от изпълнителя и проверена от

CONTOURGLOBAL MARITZA EAST 3 AD

CONTRACT FOR PROCUREMENT OF GOODS

This between:

1. CONTOURGLOBAL MARITZA EAST 3 AD, having its seat and registered office address in Sofia city, 48 Sitnykovo Blvd, 9th floor, registered in the Registry Agency under UIC 130020522, Tax number BG 130020522, represented by Krassimir Velikov Nenov in his capacity of Executive Director and Quinto Di Ferdinando in his capacity of Member of the Board of Directors, hereinafter referred to as CONTRACTING AUTHORITY, and

2. Industrial Parts OOD having seat and registered office at: Kazanlak, Sevtopolis sq. N15A, fl.5, office 22-23, tel. 042 621836, fax 042 621836, UIC: 123544268, represented by Miroslav Nanев Markov in his capacity of Manager hereinafter referred to as Performer, this contract is concluded as follows:

DEFINITIONS

In this contract unless the context otherwise requires, the following words and phrases shall have the following meanings:

“**Business Day**” means a day (other than a Saturday or a Sunday or official holiday) on which banks are generally open for the conduct of normal banking business in Bulgaria;

“**Contract**” – this document with all the attachments and appendices;

“**Supply**” - all the products to be delivered under this Contract as per offer 523 dated 12.12.2017 and Protocol from negotiations tender dated 13.12.2017 (Appendix 3);

“**CONTRACTING AUTHORITY’s Site**” shall mean TPP ContourGlobal Maritsa East 3, Village of Mednikarovo, Municipality of Galabovo.

1. SUBJECT OF THE CONTRACT

1.1. The CONTRACTING AUTHORITY assigns and the SUPPLIER accepts to deliver spare parts for safety valves and regulation of safety valves control units of unit 1, as per the technical specification announced by the CONTRACTING AUTHORITY (Attachment 2) and the offer presented by the SUPPLIER and reviewed by the

<p>ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ (Приложение 3), срещу договорено възнаграждение съгласно протокол от проведеното договаряне.</p> <p>2. ЦЕНА. НАЧИН ЗА ПЛАЩАНЕ</p> <p>2.1. Общата стойност на този договор е 259 862,61 лв. /двеста петдесет и девет хиляди осемстотин шестдесет и два лева и шестдесет и една стотинки/, без ДДС. Цената включва и доставянето на Доставката до Площадката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ както и всички транспортни разходи, такси, мита и застраховки.</p> <p>2.2. Единичните цени от финансовото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ са фиксирани за времето на изпълнение на настоящия договор, не подлежат на промяна и са както следва:</p> <p>2.2.1. Доставка на резервни части – 154 960,61 лв. без ДДС</p> <p>2.2.2. Регулиране на предпазни клапани – 104 902,00 лв.</p> <p>2.3. Цената з се заплаща до 60 дни след доставка на стоката, представяне на данъчна фактура, сертификат за доставени материали и приемо – предавателен протокол, представени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и проверени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.</p> <p>2.4. Всички плащания по този договор ще се извършват с банкови преводи в лева. Разходите в банката на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, а в банката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ са за сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Банковите сметки на страните са:</p> <p>НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ: SG Експресбанк АД гр. София IBAN: BG35 TTBB 9400 1521 0392 96 BIC: TTBBBG22</p> <p>НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ: Райфайзен банк IBAN: BG56RZBB91551089511212 BIC: RZBBBGSF</p> <p>3. УСЛОВИЯ И СРОКОВЕ НА ДОСТАВКА</p> <p>3.1. Стоките ще се доставят по следния начин наведнъж.</p> <p>3.2. Стоките ще се доставят на следния адрес: склад на ТЕЦ КонтурГлобал Марица Изток 3,</p>	<p>CONTRACTING AUTHORITY (Attachment 3) against consideration as per Protocol from negotiations tender.</p> <p>2. PRICES AND PAYMENTS</p> <p>2.1. The total price of the goods amounts to 259 862,61 BGN / two hundred ninety-five thousand eight hundred sixty-two leva and sixty-one stotinki/, VAT excluded. The price includes delivery of the Supply to the CONTRACTING AUTHORITY's Site as well as all transportation, customs expenses and fees, and insurances.</p> <p>2.2. The unit prices from the financial offer of the SUPPLIER are fixed for the term of the present contract and are not subject to change and are namely:</p> <p>2.2.1. Supply of spare parts – 154 960,61 BGN VAT excluded.</p> <p>2.2.2. Safety valve regulation – 104 902,00 BGN VAT excluded.</p> <p>2.3. The payment shall be completed within 60 days from delivery of the goods, receipt of a tax invoice, based on a Certificate for quality, and an acceptance-delivery protocol, presented by the SUPPLIER and verified by the CONTRACTING AUTHORITY.</p> <p>2.4. All payments according to this contract shall be made through bank transfers in leva. The bank fees at the SUPPLIER's bank are at the SUPPLIER's expense, the bank fees at the CONTRACTING AUTHORITY's bank are at the expense of the CONTRACTING AUTHORITY. The bank accounts of the Parties are:</p> <p>CONTRACTING AUTHORITY: SG Expressbank IBAN: BG35 TTBB 9400 1521 0392 96 BIC: TTBBBG22</p> <p>SUPPLIER: Reiffesen bank IBAN: BG56RZBB91551089511212 BIC: RZBBBGSF</p> <p>3. CONDITIONS AND TERMS OF DELIVERY</p> <p>3.1. Goods shall be delivered in the following way: (single delivery).</p> <p>3.2. Goods shall be delivered to the following address: TPP ContourGlobal Maritsa East 3 warehouse, 6293 Mednikarovo village, Galabovo</p>
---	---

<p>с.Медникаово 6293, община Гъльбово, обл.Стара Загора.</p> <p>3.3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за датата на доставка най-късно един ден преди деня за доставка на следния имейл: maritsa.procurement@contourglobal.com</p> <p>3.4. Стоките се приемат в интервал от 8:30 до 15:00 часа.</p>	<p>municipality, Stara Zagora region.</p> <p>3.3. The Supplier shall notify the CONTRACTING AUTHORITY of the delivery date no later than one day prior to the day of delivery to the following email: maritsa.procurement@contourglobal.com.</p> <p>3.4. Goods shall be received at the time interval between 8:30 and 15:00h.</p>
<p>4. СРОК НА ДОГОВОРА</p> <p>4.1. Резервните части по този договор ще бъдат доставени не по-късно от 30.04.2018г. Регулирането на предпазните клапани ще бъде извършено не по-късно от 30.06.2018г.</p>	<p>4. TERM OF THE CONTRACT</p> <p>4.1. The spare parts as per this contract shall be delivered not later than 30th April 2018. The safety valves regulation shall be completed not later than 30th June 2018.</p>
<p>5. ГАРАНЦИИ ЗА КАЧЕСТВО. РЕКЛАМАЦИИ</p> <p>5.1. Гаранционният срок на стоките, предмет на настоящия договор е 12 месеца след монтаж, но не повече от 18 месеца след доставка, което от двете събития настъпи по-рано.</p> <p>5.2. Рекламации за липси, нарушена опаковка и др. се правят при приемането на стоката от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.</p> <p>5.3. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен при установяване на количествени несъответствия и/или недостатъци в качеството да свика комисия, в която да участва представител на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, а ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпрати представител, протокол от установеното се съставя в присъствието на агент по оценяване на съответствието и стоковия контрол.</p> <p>5.4. При доставка на изцяло или отчасти повредени стоки, както и при наличие на явни недостатъци и дефекти, или при доставка на стоки които не съответстват на техническата спецификация, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да върне стоката на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или да иска отстраняване на недостатъците и дефектите за сметка на Изпълнителя.</p> <p>5.5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ ще информира писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за всички дефекти, проявили се през гаранционния срок. Всички разходи, свързани с отстраняването на дефектите по време на гаранционния срок ще бъдат за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.</p>	<p>5. WARRANTY PERIOD</p> <p>5.1. The warranty period of the delivered goods subject to this contract shall be 12 months after installation but not more than 18 months from delivery whichever of the two events occurs earlier.</p> <p>5.2. Claims for shortages, damaged packaging, etc. shall be made upon receipt of the goods by the CONTRACTING AUTHORITY.</p> <p>5.3. Upon establishing a discrepancy in the delivered quantities and/or deficiencies in the quality of the delivered goods, the CONTRACTING AUTHORITY shall set up a committee including a representative from the SUPPLIER, and in case the SUPPLIER does not send a representative, a protocol from the findings shall be signed in the presence of a commodities inspection and conformity assessment agent.</p> <p>5.4. Upon delivery of damaged goods in whole or in part, as well as in the presence of obvious deficiencies and defects or delivery of goods not conforming to technical specifications, the CONTRACTING AUTHORITY has the right to return the goods to the Supplier or to require removal of deficiencies and defects at the expense of SUPPLIER.</p> <p>5.5. The CONTRACTING AUTHORITY shall notify in writing the SUPPLIER about all the defects and failures occurring during the warranty period. All costs associated with remedying the defects during the warranty period shall be at the expense of the SUPPLIER.</p>
<p>6. НЕУСТОЙКИ</p> <p>6.1. В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ допусне по своя</p>	<p>6. PENALTIES AND LIQUIDATED DAMAGES</p> <p>6.1. In case the SUPPLIER fails to fulfill any of his</p>

вина неизпълнение на което и да е задължение, произтичащо от този договор и/или закъснене с приключването на изпълнението в договорения срок, с изключение на случаите на форс мажор, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 0,50 % за всеки ден закъснение, но не повече от 8 % от общата стойност на договора.

6.2. При доставка на стоки, неотговарящи на условията на този договор те ще се считат за недоставени, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размера, посочен в т.6.1 на този раздел от договора до датата, на която същите бъдат поправени или заменени с нови, отговарящи на изискванията.

7. ПРЕКТАВЯНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА

Действието на настоящия договор се прекратява:

7.1. С изтичане на срока на договора;

7.2. По взаимно съгласие на страните изразено в писмен вид;

7.3. Действието на настоящия договор може да бъде развалено еднострочно от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ при виновно неизпълнение, на което и да е от задълженията, поети по силата на договора със 7 дневно предизвестие до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

7.4. В случай на прекратяване на договора по силата на чл. 7.3, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да получи неустойка съгласно чл. 6.1.

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да прихване дължимата сума за развалянето на договора с дължимите от него на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ суми за доставките, изпълнени преди прекратяването на този Договор.

8. ОТГОВОРНОСТ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

8.1. Отговорността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за рекламиции от всякакъв вид, за загуби или повреди, възникнали във връзка с този договор, с неговото изпълнение или нарушаването му, не могат да надвишават общата сума по този договор и изтича с изтичане на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по този договор.

8.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не е отговорен при спиране на производството на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, пропуснати ползи, пропуснати лихви и други свързани с това щети, освен в случаите на груба небрежност от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

9. ЕКСПОРТЕН КОНТРОЛ

obligations under this contract and / or does not deliver the goods within the stipulated time (except in the case of Force Majeure), liquidated damages amounting to 0,50 % of the contract price shall be due by the SUPPLIER for each day of delay, but not more than 8 % of the total contract price.

6.2. The SUPPLIER shall be liable to pay liquidated damages in case the delivered goods do not conform to the terms of the contract. Those goods shall be considered non-delivered and the SUPPLIER shall pay liquidated damages at the amount stated in sec.6.1 of the contract up to the date on which the same are repaired or replaced with new, complying with the requirements.

7. CONTRACT TERMINATION

This contract is terminated in case of:

7.1. terms expiration of the contract;

7.2. agreement by both parties, expressed in writing;

7.3. This contract could be terminated unilaterally by the CONTRACTING AUTHORITY in case of any default with 7 days written notice addressed to the SUPPLIER

7.4 In case of termination of the contract as per 7.3 the CONTRACTING AUTHORITY shall be entitled to receive liquidated damages as per Art. 6.1.

CONTRACTING AUTHORITY has the right to set off all amounts that are due to SUPPLIER for deliveries completed before termination with the compensation for the losses described above in this clause.

8. PERFORMER'S LIABILITY

8.1. Performer's liability related to any claims, losses and damages in accordance with the present contract, its fulfillment or breach, will not exceed the total value of the present contract and it shall lapse with the lapse of the obligations of the Performer hereunder.

8.2. The Performer shall not be liable for the cessation of Contracting Authority's production, loss of profits and interests, or any damages related to such events, except in the case of gross negligence from the Performer's part.

9. EXPORT CONTROL

9.1. Задължението на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да изпълни договора е обвързано с условието, че изпълнението на същия няма да бъде възпрепятствано от никакви пречки, произтичащи от националните и международните външнотърговски и митнически изисквания или от ембарго (и/или от други санкции).

10. ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

10.1. Страните потвърждават, че при управлението на дейността си и вътрешните си отношения Възложителят, и Изпълнителят действат като се позавават на принципите, които се съдържат в Антикорупционната Политика за Възложителя – Приложение 4, Кодексът на Поведение за Доставчика – Приложение 5 и Сертификат на доставчика - Закони за Налагане на Санкции – Приложение 6. Страните няма да предприемат действия, които са в нарушение на тези Политики или които биха довели до неспазването им. Страните се споразумяват, че по отношение на услугите, предоставени по който и да било договор, бил той писмен или не, нито страните, нито някой от техните собственици, служители, дъщерни дружества, или доколкото им е известно, посредници или представители, няма да правят, обещават да одобрят направата на предложение за подарък или плащане, включително без ограничение, подялбата или обещанието за подялба на свой хонорар или други средства, които са получили, получават или ще получат по договор с КонтурГлобал, на или в полза на Държавен Служител или член от семейството или близък съдружник на Държавен Служител, пряко или косвено, с цел неправомерно да: (i) повлияе на действие или решение на Държавния Служител в качеството му/й на длъжностно лице; (ii) склони Държавния Служител да извърши или да не предприеме действие в нарушение на своето служебно задължение; (iii) получи неправомерно по – изгодни условия; или (iv) склони Държавния Служител да използва своето влияние да въздейства върху действие или решение на правителството (всяко едно от гореспоменатите представлява „Забранено плащане“). Всяка страна трябва незабавно да уведоми другата за наличието на каквото и да било Забранено Плащане.

10.2. Изпълнителят декларира, подписвайки настоящия договор, че е запознат с дружествената политика на Възложителя относно несъгласието на същия с евентуално прехвърляне на вземанията по

9.1. The obligation of SUPPLIER to perform the Contract is bound to the condition that its performance will not be prevented from any obstacles arising out of national and international foreign trade and customs requirements or embargo (and/or other sanctions).

10. SUPPLEMENTARY PROVISIONS

10.1. The Parties acknowledge that in conducting their business and managing their internal relations, both the Contracting Authority and the Supplier operate by reference to the principles contained in the Contracting Authority's Anticorruption Policy – Appendix 4, the Supplier Code of Conduct – Appendix 5 and Vendor Certificate – Sanctions Laws - Appendix 6 Policies. The Parties shall not engage in any conduct that would constitute a breach of these Policies or would result in a breach of these Policies. The Parties agree that, with respect to the services provided under any agreement, whether written or otherwise, neither it nor any of its principals, employees, affiliates, or to its knowledge, agents or representatives will directly or indirectly, make, promise or authorize the making of any offer, gift or payment of anything of value, including without limitation, the sharing or promise to share its fees or any other funds that it has received, receives or will receive under any agreement with ContourGlobal, to or for the benefit of any Government Official or family member or close business associate of any Government Official, for the purpose of improperly: (i) influencing any act or decision of the Government Official in his or her official capacity; (ii) inducing the Government Official to do or omit to do any act in violation of his or her lawful duty; (iii) securing any improper advantage; or (iv) inducing the Government Official to use his or her influence to affect any governmental act or decision (any of the foregoing a "Prohibited Payment"). The Parties shall promptly report to the other any Prohibited Payment.

10.2. By signing this Agreement, the Contractor declares that it is familiar with the company policy of the Contracting Authority on the disagreement with eventual transfer of the takings under contract for awarding a Public procurement, so all notifications addressed at it in this respect will fail

договор за възлагане на обществена поръчка, предвид което всички уведомления отправени към него в тази връзка няма да произведат необходимото действие.

10.3. За всички неурядени въпроси от настоящия договор се прилагат Общите Условия на Възложителя, приложими към договорите за възлагане на обществени поръчки – Приложение №1.

10.4. Настоящият договор е подписан в два идентични оригинала на български и английски език. В случай на разминавания между английския и българския текст, предимство има българският.

Неразделна част от настоящия договор са:

Приложение № 1 – Общи условия

Приложение № 2 – Техническа Спецификация;

Приложение № 3 – Ценова оферта;

Приложение № 4 – Антикорупционната политика на Възложителя и Декларация за спазване на антикорупционната политика;

Приложение № 5 – Кодекс за поведение на доставчика

Приложение № 6 – Сертификат на доставчика - Закони за Налагане на Санкции

to produce the required impact.

10.3. For all issues, unresolved in the present contact shall be applied the General Terms and Conditions of the Contracting Authority, applicable to contracts for public procurement – Attachment 1.

10.4. The present contract was signed in two identical originals in Bulgarian and in English language. In the event of conflict between the English and Bulgarian language versions of this agreement, the Bulgarian language version shall prevail.

An integral part of the present contract is:

Appendix 1 - General Terms;

Appendix 2 – Technical Specification;

Appendix 3 – Price offer;

Appendix 4 – Contracting Authority's Anticorruption Policy and Corrupt practices policy compliance statement;

Appendix 5 – Supplier Code of Conduct

Appendix 6 - Vendor Certificate – Sanctions Laws

ВЪЗЛОЖИТЕЛ.....

Красимир Ненов
Изпълнителен директор



Куинто Ди Фердинандо
Член на Съвета на директорите

ИЗПЪЛНИТЕЛ.....

Мирослав Марков
Управител



CONTRACTING AUTHORITY:

Krassimir Nenov
Executive Director

SUPPLIER:

Quinto Di Ferdinando
Member of the Board of
Directors





Техническа спецификация

Документ №

10LBA00-PB401Страница **1** от **19**

Проект

КонтурГлобал Оперейшънс България АД
Планов ремонт на съоръженията

Код

Наименование **Доставка на резервни части за баланси остра пара, Основен ремонт и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 контролни блокове на Блок 1,10LBA11/12/13/14AA201**

Система	LBA	Тип документ	PB	Дисциплина &	Файл
Рев					Описание на ревизиите
00					ЗА ТРЪЖНА ПРОЦЕДУРА
00	04.10.17	TR	Р.Ичев		
PEB	Дата	Обхват	Подготвил	Сътрудници	Проверил
					П.Панайотов С.Бодуров С.Бодуров
					Одобрил Издал

Този документ е собственост на Контур Глобал Марица Изток 3 България. Стого забранено е възпроизвеждането на документа цялостно или на части и предоставянето на всяка свързана информация без предварително писмено съгласие.
This document is property of Contour Global Maritsa East 3 Bulgaria. It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent.

СЪДЪРЖАНИЕ

1. ОБХВАТ НА РАБОТА	3
2. ОБЩИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛАТА	3
3. подробно описание на работата.....	3
3.1 Доставки	4
4. ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	4
5. ЗАДЪЛЖЕНИЯ, ОГРАНИЧЕНИЯ И ИЗКЛЮЧЕНИЯ.....	5
5.1 Изпълнител	5
5.1.1 Дейности.....	5
5.1.2 Работно време	6
5.1.3 График за изпълнение	6
5.1.4 Почистване	6
5.1.5 Съоръжения на обекта	6
5.1.6 Кетъринг	7
5.1.7 Електрозахранване на обекта.....	7
5.1.8 Захранване със сгъстен въздух	7
5.1.9 Внасяне или изнасяне на стоково материални ценности	7
5.1.10 Безопасност	8
5.1.11 Други.....	17
5.2 СОБСТВЕНИК	18
6. ИЗПИТАНИЯ.....	18
7. РЕФЕРЕНТНИ ДОКУМЕНТИ	19
8. ПРИЛОЖЕНИЯ.....	19



Доставка на резервни части за баланси остра пара,
Основен ремонт и регулиране със SESITEST на
предпазни клапани и STE 5 контролни блокове
на Блок 1, 10LBA11/12/13/14AA201

Документ по.

10LBA00-PB401

SPECIFICATION TECHNICAL

Техническа спецификация

Рев. 00

Страница 3 от 19

1. ОБХВАТ НА РАБОТА

- 1.1. Доставка на резервни части за предпазни клапани остра пара на Блок 1.
- 1.2. Проверка на заводските настройки на предпазни клапани Sempell тип SOH...N-150.200-06X00-80.1-110-122-144 и табло за управление тип STE5.H2 RCX
- 1.3. Издаване на протокол за възможност за експлоатация в следващ период от 3 години съгласно заводска инструкция за експлоатация.
- 1.4. При необходимост ремонт / подмяна на бързо износващи се части.

2. ОБЩИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛАТА

Общите проектни и работни характеристики на централата са следните:

ТЕЦ Контур Глобал Марица Изток 3 АД се намира на приблизително 60 км югоизточно от гр. Стара Загора, 10 км югоизточно от гр. Гълъбово и 2 км северно от с. Медникарово, в област Хасково, близо до открит рудник Трояново 3.

Референтните стойности на условията на околната среда са:

- Атмосферно налягане : 1004.5 hPa
- Външна температура на въздуха (max): 45°C
- Външна температура на въздуха (min): -28.5°C
- Номинална относителна влажност: 73%
- Макс. относителна влажност: 100%
- Мин. относителна влажност: 14%

3. ПОДРОБНО ОПИСАНИЕ НА РАБОТАТА

Основен ремонт и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 контролни блокове Sempell на Блок 1. 10LBA11/12/13/14AA201

Ремонтът на клапаните е планиран в края на Ремонта на Блок 1. Графика за ремонт ще бъде приложен при подписване на договора. Възложителя ще уведоми Изпълнителя 20 дни преди датата за започване на ремонтните дейности като се съобрази с това, че 2 дни преди края на престоя на Изпълнителя Блок 1 трябва да работи за да може Изпълнителя да извърши настройката на предпазните клапани и STE 5 контролни блокове. Настройката се извършва при работещ блок, без да е необходимо изключване на блока както и промяна на натоварването.

По-време на ремонта и настройката на предпазните клапани ще присъства персонал на Възложителя който ще съдейства на Изпълнителя за изпълнението на ремонта.

	Доставка на резервни части за баланси остра пара, Основен ремонт и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 контролни блокове на Блок 1,10LBA11/12/13/14AA201	Документ по. 10LBA00-PB401
	SPECIFICATION TECHNICAL Техническа спецификация	Рев. 00 Страница 4 от 19

Изпълнителят трябва да представи подробен график за всички дейности по ремонта и настройката.

3.1 ДОСТАВКИ

Изпълнител

Обхватът на работа включва доставка на:

- тестовото устройство (оборудване SESITEST)
- VB Tool Box

4. ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Частите да бъдат производство на Sempell.

Фабричните номера на предпазните клапани са:

- SOH...N-150.200-06X00-80.1-110-122-144/ 70052481/100/1
- SOH...N-150.200-06X00-80.1-110-122-144/ 70052481/100/2
- SOH...N-150.200-06X00-80.1-110-122-144/ 70052481/300/1
- SOH...N-150.200-06X00-80.1-110-122-144/ 70052481/300/2

Фабричните номера на таблата за управление са:

- STE.H2 RCX / 70052481/200/1
- STE.H2 RCX / 70052481/400/1
- STE.H2 RCX / 70052481/400/2
- STE.H2 RCX / 70052481/600

Ремонтните работи ще се изпълняват от кота 40 до кота 56 на КА 1.

Предпазните клапани се задействат от контролни табла намиращи се на кота 40 вземат импулс от остра пара и барабаните. Два от предпазните клапани (предните) са работни и се отварят при превишаване на налягането на прегрятата пара над 151 ата, а другите два (задните) контролни, сработващи при повишаване на налягането в барабаните над 173 ата.

 CONTOUR GLOBAL MARITSA EAST 3	<p>Доставка на резервни части за баланси остра пара, Основен ремонт и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 контролни блокове на Блок 1,10LBA11/12/13/14AA201</p>	<p>Документ по.</p> <p>10LBA00-PB401</p>
	<p>SPECIFICATION TECHNICAL Техническа спецификация</p>	<p>Рев. 00</p> <p>Страница 5 от 19</p>

5. ЗАДЪЛЖЕНИЯ, ОГРАНИЧЕНИЯ И ИЗКЛЮЧЕНИЯ

5.1 ИЗПЪЛНИТЕЛ

След въвеждане на обекта в експлоатация, достъпа до него се осъществява съгласно системата за издаване на наряди на Собственика. За достъп на Изпълнителя до експлоатационните зони с цел изпълнение на възложените работи по договора е необходимо Собственика да има писмено разрешение за това.

С цел запознаване с обекта и същността на работите, които ще се извършват, преди възлагането на поръчката, Изпълнителя прави съвместна проверка със Собственика. По време на инспекцията се уточняват всички неясноти по отношение на количествата, времето за изпълнение и въпроси, свързани с опазването на околната среда и здравето и безопасността при работа, както и всичко необходимо за подробното запознаване на Изпълнителя с работата.

Изпълнителя носи отговорност чрез налагане на санкции и глоби за всички причинени щети, некачествен монтаж и неизпълнение на задължения, а също и за компенсация на ТЕЦ КонтурГлобал Марица Изток 3 съобразно клаузите, заложени в договора за възлагане.

5.1.1 Дейности

В обхвата на работа на Изпълнителя се включват следните дейности

5.1.1.1. Задължения на Изпълнителя.

Да спазва графика за поетапно приемане на извършените монтажни работи.

При нарушение на закона или неспазване на наредбите, Възложителя може да упражни правото си да отстрани нарушителите от обекта, като всички разходи, произтекли от това остават за сметка на Изпълнителя. Това право ще бъде строго спазвано.

Изпълнителя трябва по никакъв начин да не уврежда съществуващите топлоизолации и да променя първоначалното им изпълнение без писмено разрешение от Възложителя.

Изпълнителя трябва да представи удостоверения и документацията, изискваща се според ПБРНУЕТЦТМХЦ.

В случай, че Изпълнителя наема подизпълнители, трябва да е напълно ясно, че е отговорност на Изпълнителя да осигури, че подизпълнителите отговарят на всички наредби във всяко едно отношение.

След извеждане на обекта от експлоатация в сила влизат наредната система на Собственика. Писмено разрешение следва да бъде искано от Собственика преди навлизане на Изпълнителя в работещи зони на обекта с цел извършване на каквато и да било работа по изпълнение на Договора.

С цел оценка на необходимите работи, преди издаването на поръчка за изпълнение ще се направи съвместна инспекция на обекта. По време на тази инспекция следва да се изчистят всички неясноти по отношение на количества, време за изпълнение, опазване на околната среда, безопасност и всичко необходимо до пълната информированост на Изпълнителя.

 CONTOUR GLOBAL MARITSA EAST 3	<p>Доставка на резервни части за баланси остра пара, Основен ремонт и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 контролни блокове на Блок 1,10LBA11/12/13/14AA201</p>	<p>Документ по.</p> <p>10LBA00-PB401</p>
	<p>SPECIFICATION TECHNICAL Техническа спецификация</p>	<p>Рев. 00</p> <p>Страница 6 от 19</p>

Преди начало на работите, Изпълнителя следва да представи работен график, съгласуван с графика за ремонта на Контурглобал Оперейшънс България АД.

5.1.2 Работно време

Изпълнителя може да работи на смени от самото начало на работите, както на непрекъснати смени така и в почивни дни (Събота, Неделя, национални празници и т.н.) с цел спазване на графика за завършване на обекта.

В случай на промяна в датата на започване на работата, Изпълнителя ще бъде информиран своевременно. Промяната в датата на започване не дава на Изпълнителя права да предявява заплащането на допълнителни разходи. Работа извън установеното работно време се допуска, след изпълнение на необходимите допълнителни изисквания на Възложителя касаещи достъпа до обекта.

5.1.3 График за изпълнение

Преди начало на работите, Изпълнителя следва да представи работен график, в който подробно са описани всички дейности. Между страните ще бъде провеждана среща с цел мониторинг на прогреса и решаване на критични точки, които ограничават изпълнението на работите.

5.1.4 Почистване

По време на изпълнение на дейностите, Изпълнителя следва да поддържа обекта чист и подреден, да отстранява своевременно всички отпадъчни материали, включително излишно и излязло от употреба оборудване, които той генерира, както е изискано и до удовлетворението на Собственика. При завършване на работата обекта трябва да бъде предаден чист и подреден до подписването на Протокол №8.

Изпълнителя следва да осигури, че всички отпадъци генериирани в резултат на изпълнение на работите се транспортират само чрез подходящите за целта превозни средства. Изпълнителя следва да осигури необходимите ресурси, че всички отпадъци се депонират на предварително съгласувани със Собственика места.

Изпълнителя следва да има в предвид, че всички метални отпадъци са собственост на Собственика и Изпълнителя е отговорен за тяхното незабавно отстраняване и транспортиране до определените за целта места в централата. Отпадъците, съдържащи метал и тези, които не садържат метал следва да се събират разделно.

Изпълнителя е отговорен за отстраняването и транспортирането на всяка към друг вид отпадъци до зони определени от Собственика в рамките на централата.

5.1.5 Съоръжения на обекта

Изпълнителя следва да осигури битови условия на своя персонал, както и този на подизпълнителите му, при необходимост, в допълнение към тези, осигурени от Собственика.

В централата има въведена система за сигурност. Собственика издава на целия персонал, работещ на обекта карти за достъп и изход от централата. Задължение на ръководните представители на Изпълнителя е да осигурят спазването на правилата за безопасност в централата. Изпълнителя следва да осигури поне един човек между своя персонала на обекта, който е обучен да оказва първа медицинска помощ, както и да осигури всички основни средства за оказване на такава по време на работните часове на обекта.

5.1.6 Кетъринг

На обекта няма осигурени съоръжения за кетъринг. При нужда от такива за своя персонал Изпълнителя следва да ги осигури за своя собствена сметка.

5.1.7 Електрозахранване на обекта

Захранването, което е налично на обекта е със следните характеристики : 220/380 V 50Hz.

Изпълнителя трябва да направи постъпки за осигуряване на ел. захранването, необходимо за извършване дейностите по Договора. Той заявява необходимата мощност за всяко табло, което ще използва, а Възложителя определя точка на присъединяване, която може да осигури заявлената мощност. Полагането на кабелите и присъединяването им е задължение на Изпълнителя.

Доставката на необходимото електрическо оборудване /табла и захранващи кабели/ е за сметка на Изпълнителя и е съобразено с изискванията за безопасна работа на обекта:

1. Всички използвани табла да са снабдени с дефектно токова защита и Евроконтакти.
2. Използваните удължители и разклонители да са стандартни/снабдени със сертификат от производителя/.
3. Кабелите захранващи таблата да са шлангови и да се полагат по съществуващите кабелни канали.

Временното отпадане на тези захранвания не води до промяна в обхвата на работа. Повторното включване на отпаднато захранване става само и единствено от експлоатационния персонал на Изпълнителя.

Освен ако не са дадени други инструкции от страна на собственика, Изпълнителя трябва да спазва следните изисквания:

1. Всички ръчни лампи трябва да бъдат предназначени за работа 25 V напрежение като се вземат предпазни мерки всички 25 V системи или апарати да не бъдат захранени от системи с по-високо напрежение.
2. Използването на преносими електрически инструменти или прибори за осветление с напрежение над 110 V се разрешава само ако захранващите вериги имат подходяща защита към земя/Дефектнотокова защита/.
3. Електрически печки или открити нагревни повърхности не трябва да се използват на обекта.

Веднага щом част от или цялата електрическа верига не е необходима повече на Изпълнителя за извършване на работа по Договора, той трябва да отсъедини и отстрани същата до удовлетворение на Собственика.

На обекта не трябва да се използва открит огън, кибрит или запалки.

5.1.8 Захранване със състен въздух

При необходимост, Изпълнителя трябва да осигури своя собствена система за захранване със състен въздух.

5.1.9 Внасяне или изнасяне на стоково материални ценности

Внасянето или изнасянето на материали, части, агрегати инструменти, собственост на външни фирми в договорни отношения с Централата става с "Опис на внасяните и

 CONTOUR GLOBAL MARITSA EAST 3	<p>Доставка на резервни части за баланси остра пара, Основен ремонт и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 контролни блокове на Блок 1,10LBA11/12/13/14AA201</p>	<p>Документ по.</p> <p>10LBA00-PB401</p>
	<p>SPECIFICATION TECHNICAL</p> <p>Техническа спецификация</p>	<p>Рев. 00</p>
		<p>Страница 8 от 19</p>

изнасяните материали” – на материали, части, агрегати инструменти, собственост на външни фирми в договорни отношения с Централата. Описът се изготвя в 2 екземпляра, по един за съответния КПП (съхранява се в отделна папка) и един за фирмата, внасяща имуществото.

5.1.10 Безопасност

Работата трябва да се изпълнява в съответствие с Българските наредби за безопасносни и здравословни условия на труд, както и тези на обекта, които уреждат общите задължения на всички участници в работния процес в ролята си на работодатели, подизпълнители и тези, които отговарят за помещението, където се извършва работата.

Съществуват рискове, свързани както с обекта, така и с естеството на извършваната работа. Някои от тях са постоянни а други периодични или могат да съществуват докато Изпълнителя или подизпълнителите извършват своята работа, както и когато обекта е в процес на пусково-наладъчни операции.

Преди започване на работа трябва да се установи местоположението на най-близкия телефон, който може да бъде използван в случай на аварийни ситуации а всеки работник трябва да знае как да го използва за да потърси помощ.

Преди начало на работата представител на Контур Глобал ще уведоми Изпълнителя за:

- Специфични рискове свързани с опазването на околната среда.
- Рискове, свързани с други дейности, извършващи се в същия район

Представителя по здравословни и безопасни условия на труд на Изпълнителя отговаря за координацията с представителите по безопасност на другите изпълнители с цел предотвратяването на рискове по време на работа, произтичащи както от самия него така и от другите изпълнители. Той отговаря също и за своевременната оценка на тези рискове и действията, необходими за отстраняването им.

Отговорника по безопасността на обекта от страна на Изпълнителя ще бъде координиран от отговорник по безопасността на КГОБ, така че рисковете, възникнали по време на изпълнение на работите да бъдат своевременно оценени и елиминирани.

Затова е необходим непрекъснат диалог и взаимовръзка между представителите по здравословни и безопасни условия на труд при работа. Нарушаването на правилата за безопасност няма да се толерира.

Преди начало на каквато и да е работа, Изпълнителя трябва да получи наряд за работа, съгласно процедурата на Собственика.

Изпълнителя трябва да представи план за извършване на работите (метод стейтмънт) в който се описват организацията на работа, използваните инструменти, мерките за безопасност за недопускане на наранявания и всички необходимо за подробното информиране на Мениджъра по безопасност, както и Мениджъра по експлоатация от страна на Собственика с цел издаване на наряд за работа.

Седмични координационни срещи по безопасност ще бъдат водени от Мениджъра по здравословни и безопасни условия на труд на Собственика на които трябва да присъства представителя по безопасност от страна на Изпълнителя.

5.1.10.1 Лични предпазни средства

Преди започване на работа, предпазното оборудване и средствата за оказване на първа помощ трябва да бъдат проверени за тяхната изправност.

	<p>Доставка на резервни части за баланси остра пара, Основен ремонт и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 контролни блокове на Блок 1,10LBA11/12/13/14AA201</p>	<p>Документ по. 10LBA00-PB401</p>
	<p>SPECIFICATION TECHNICAL Техническа спецификация</p>	<p>Рев. 00 Страница 9 от 19</p>

Изпълнителя следва да осигури всички ЛПС за извършване на работата. Когато това оборудване подлежи на задължителни инспекции, Изпълнителя трябва да има копия на доклади от извършена инспекция.

Когато съществува риск от удавяне, Изпълнителя трябва да осигури спасителни въжета а персонала да носи необходимите ЛПС като сбруи и въжета, както и да осигури присъствието на спасителен персонал по време на извършване на работата.

Предпазно работно облекло и ЛПС като каска, очила, прахова маска, предпазни обувки трябва да се носят по всяко време на обекта.

Изпълнителя трябва да спазва по всяко време правилата за безопасност, утвърдени от Собственика които включват, но не се ограничават само до такива, свързани с безопасността и екплоатацията.

Когато нивата на висок шум не могат да бъдат намалени при източника, е необходимо носенето на защита на слуха т.е при нива на шума над 85 dB(A). При използването на защита на слуха, носещите ги трябва да могат да бъдат предупреждавани за наличие на други опасности.

5.1.10.2 Общи правила за безопасност при използване на ръчни инструменти

Работещите на височина поставят инструментите си в специални чанти или сандъци, за да се предотврати падането им.

Преносимите ел. инструменти трябва да са подходящи за вида на извършваната дейност, технически изправни и комплектовани съгласно инструкцията на производителя им, използвани правилно, от компетентни за вида на извършваната дейност лица и само по предназначение, а също поддържани в добро експлоатационно състояние.

Класът на изпълнение на ръчните електрически инструменти, преносимите електрически лампи и преносимите трансформатори да съответства на средата, в която се използват. Не се допуска в среда с повишена опасност за поражение от електрически ток, пожарна и взривна опасност, работа с ръчни електрически инструменти, преносими лампи и трансформатори, които не са в съответното изпълнение за работната среда.

Забранена е:

- работата с нестандартни или неизправни ръчни електрически инструменти, преносими електрически лампи и преносими трансформатори, както и с такива, които не са преминали през периодична проверка;
- използването на неизправни или нестандартни щепселни съединения и удължители.

Ръчните електрически инструменти, преносими електрически лампи или преносими трансформатори се зачисляват на лица от персонала, които отговарят за съхраняването им.

Лицата, които работят с електрически инструменти, преносими лампи или трансформатори от клас I на защита срещу поражения от електрически ток (със зануляване, защитно изключване или защитно заземяване), трябва да притежават първа квалификационна група по „Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи“.

 CONTOUR GLOBAL MARITSA EAST 3	<p>Доставка на резервни части за баланси остра пара, Основен ремонт и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 контролни блокове на Блок 1,10LBA11/12/13/14AA201</p>	<p>Документ по.</p> <p>10LBA00-PB401</p>
	<p>SPECIFICATION TECHNICAL</p> <p>Техническа спецификация</p>	<p>Рев. 00</p>
		<p>Страница 10 от 19</p>

В зависимост от характеристиката на работната среда по отношение на опасността за поражение от електрически ток, номиналното напрежение на използваните преносими лампи трябва да е не по-високо от:

- за среда с нормална опасност - 42 V;
- за среда с повищена и особена опасност, включително и извън помещениета - 24 V;
- в метални резервоари, котли, тунели, кладенци и други - 12 V.

Допуска се използване на защитно изолирани преносими лампи (от клас II) за номинално напрежение 220 V в среда с повищена и особена опасност, ако дължината на захранващия кабел не превишава 10 m.

В зависимост от характеристиката на работната среда по отношение на опасността за поражение от електрически ток номиналното напрежение на използваните електрически инструменти и преносими трансформатори е не по-високо от:

- за среда с нормална опасност - 220 V за еднофазните и 380 V за трифазните;
- за среда с повищена и особена опасност, включително и вън от помещения - 42 V;
- в метални резервоари, котли, тунели, кладенци и други - 24 V.

Допуска се работа с ръчни електрически инструменти от клас I на защита срещу поражения от електрически ток с номинално напрежение не по-високо от 380 V в помещения с повищена и особена опасност и извън помещенията, когато се използва защитно изключване или защитно разделяне.

За електрически инструменти и преносими трансформатори от клас II на защита срещу поражения от електрически ток (защитно изолирани) номиналното напрежение може да бъде 220 V за еднофазните и 380 V за трифазните независимо от характеристиката на средата.

Преди започване на работа в пожароопасна среда с ръчни електрически инструменти или преносими трансформатори, организацията на работа се съгласува с РС ПБЗН с писмено разрешение от тези органи - акт за огневи работи.

Дължината на захранващите кабели на ръчни електрически инструменти се ограничава до 6 m. Допуска се дължина до 30 m при използване на защитно изключване. Не се разрешава дължината на изходящите кабели на трансформатори за защитно разделяне и безопасно свръхниско напрежение да превишава 30 m.

Не се допуска при работа с ръчни и преносими инструменти, лампи и трансформатори въздействия върху захранващите им кабели като: прекомерно притискане; прегъване; опъване; допиране до нагрети повърхности; подлагане на действието на химични вещества и смеси - киселини, основи, масла, бензини и др.

Забранява се работа с ръчни електрически инструменти, преносими лампи или преносими трансформатори във взривоопасна среда, ако не са в съответното взрывозащитно изпълнение.

Забранява се работа с ръчни и преносими електрически инструменти вън от помещенията при валеж, освен ако са захранени с напрежение до 12 V. Забранява се също и използването им при активна атмосферна (гръмотевична) дейност.

След приключване на работа или при прекъсване на електрическия ток, инструмента се изключва от захранващата мрежа.

При установяване на неизправност по време на експлоатация, която може да създаде опасност за поражения от електрически ток работата веднага се преустановява, изключва се захранването и се уведомява прекият ръководител. Уредът се ремонтира или бракува,

CONTOUR GLOBAL MARITZA EAST 3 	Доставка на резервни части за баланси остра пара, Основен ремонт и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 контролни блокове на Блок 1,10LBA11/12/13/14AA201	Документ по. 10LBA00-PB401
	SPECIFICATION TECHNICAL Техническа спецификация	Рев. 00 Страница 11 от 19

като се предприемат мерки за предотвратяване на експлоатацията му, докато не се приведе в съответствие.

5.1.10.3 Общи правила за безопасност при монтаж и демонтаж на скеле

Монтажа и демонтажа на скеле се изисква с цел осигуряване на достъп за ремонт на изолацията и/или зидария и всякакви ремонтни дейности по оборудването. Скелетата трябва да бъдат изградени съгласно съществуващите стандарти (БДС EN 1004, БДС EN 12810-1 и 2, БДС EN 12811-1, БДС EN 12812 и БДС EN 1298) от опитни и сертифицирани работници в присъствието на специалист (отговорник), който да е запознат изцяло с изискванията за безопасна работа на скеле и ползването му. Всички вложени материали трябва да са изпитани и маркирани съгласно стандарта. Всяка изградена конструкция от скеле трябва да бъде придружена с документ за съответствие и технически параметри за допустимо натоварване, срок на годност до следваща проверка и др. Скелетата може да бъдат изграждани с елементи от различни типове (фасадни скелета (рамкови), тръбно скеле, модулно скеле). Тук трябва да се спомене, че различните типове скеле не може да бъдат комбинирани едно с друго в хоризонтална проекция на едно ниво (освен укрепването). Трябва да се има в предвид, че скелето е много важна част от поддръжката на съоръженията и изграждането и демонтирането му трябва да става за кратко време при условия покриващи напълно изискванията на Възложителя за безопасна работа и употреба. За подробни описания на монтаж, узаконяване, ползване и демонтаж на скеле, моля направете справка с документ 00\$\$\$\$00-GB404-1.

Таблица с класове натоварване на тръбни скелета

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Клас	Означение	Издържливост	Употреба	U.D.L. kN/m ²	Максимален брой натоварени площадки	Макс. дълж. на клетка	Макс. разст. на напречни тръби	Макс. брой на талпи	Клас ширина
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1-3-0	Мн. леки натоварвания	Инспек- ция, боядис-	0,75	Една цяла /0,75/ и една /0,35/	2,7 м	1200 мм	3	W06

	<p>Доставка на резервни части за баланси остра пара, Основен ремонт и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 контролни блокове на Блок 1,10LBA11/12/13/14AA201</p>	<p>Документ по. 10LBA00-PB401</p>
	<p>SPECIFICATION TECHNICAL Техническа спецификация</p>	<p>Рев. 00 Страница 12 от 19</p>

			ване, почистване						
2	2-4-0	Леко натоварване	Шпакловане, стъклопоставяне, табели	1,50	Една цяла /1,50/ и една /0,75/	2,4 м	1200 mm	4	W09
3	3-5-0 3-4-1 3-4-2 3-5-1 3-5-2	Общи цели	Общи строителни работи	2,00 вътрешни 0,75	Една цяла /2,00/ и една /1,00/	2,1 м	1200 mm	5 4+1 4+2 5+1 5+2	W09 W09 W12 W12 W12
3	3-5-0S 3-4-1S 3-4-2S 3-5-1S 3-5-2S	Общи цели	Общи строителни работи	2,00 вътрешни 0,75	Една цяла /2,00/ и една /1,00/	1,8 м	1200 mm	5 4+1 4+2 5+1 5+2	W09 W09 W12 W12 W12
4	4-5-0 4-4-1 4-4-2 4-5-1 4-5-2	Силно натоварване	Тежки строителни работи	3,00 вътрешни 0,75	Една цяла /3,00/ и една /1,5/	1,8 м	900 mm	5 4+1 4+2 5+1 5+2	W09 W09 W12 W12 W12

5.1.10.4 Общи правила за осигуряване на пожарна и аварийна безопасност при извършване на огневи работи

Извършване на огневи работи се започва след издаване на акт за огневи работи. В протокола се дава заключение за възможността за извършването на огневи работи. Външните изпълнители определят ръководител на огневите работи, който:

- Осигурява почистване на района от горими материали в радиус от 5 метра, а от леснозапалими и взрывопасни материали от 20 метра;
- Осигурява защитата на горимите предмети, които не могат да се отстраният с подходящи негорими прегради;
- Осигурява необходимите средства за пожарогасене на работното място;
- Недопуска по време на работа попадането на искри и разтопен метал върху горими материали;
- При завършване на работата изключва захранването на заваръчните апарати или спира подаването на заваръчните газове;
- Организира прибирането на оборудването;
- Уведомява издаващия акта и наряда за завършването на работата.

 CONTOUR GLOBAL MARITSA EAST 3	<p>Доставка на резервни части за баланси остра пара, Основен ремонт и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 контролни блокове на Блок 1,10LBA11/12/13/14AA201</p>	<p>Документ по.</p> <p>10LBA00-PB401</p>
<p>SPECIFICATION TECHNICAL</p> <p>Техническа спецификация</p>	<p>Рев. 00</p>	<p>Страница 13 от 19</p>

- При възникване на пожар незабавно преустановява работата, подава сигнал в пожарната и организира гасителна дейност с наличните средства.

Огневите работи могат да започнат само след като ръководителят съвместно с представител на звеното от РС ПБЗН упражнят контрол по изпълнение на предвидените мерки за осигуряване на пожарната безопасност. По преценка на лице от РС ПБЗН ще се осигури готовност на звеното за съдействие при аварийни ситуации.

За извършване на огневи работи се допускат само квалифицирани лица. Лицата, извършващи огневи работи и ръководителите им преминават периодичен инструктаж по пожарна безопасност. Преди всяко извършване на огневи работи на лицата, които ги извършват, се провежда извънреден инструктаж.

Инструктажите се извършват от ръководителя на заваръчните и други огневи работи на фирмата изпълнител с участието на представител на звеното за пожарна и аварийна безопасност.

При извършване на огневи работи в пожароопасни или взривоопасни места издаващият акта уведомява РС ПБЗН и може да изиска осигуряване на дежурство с противопожарен автомобил. При извършване на огневи работи в обектите се спазват задължителни специфични изисквания, които се определят в зависимост от вида на извършваната работа, съгласно нормативните изисквания.

5.1.10.5 Общи правила за безопасност при електродъгово и газопламъчно заваряване и рязане

Работи, свързани с електродъгово и газово-пламъчно заваряване и рязане могат да осъществяват само лица, които притежават съответната правоспособност.

Електрозаварчиците трябва да имат не по-ниска от втора квалификационна група по „Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи“.

Допустимо е използването само на изправно оборудване. При констатиране на неизправности, работата се преустановява незабавно и се уведомява прекия ръководител. Когато се планира извършването на електродъгово и газово-пламъчно заваряване или рязане на места, които нямат осигурена вентилация или не са открити площадки; в пожароопасни помещения, съгласно направената класификация на помещенията в централата, както и на постоянните работни места, определени със заповед на работодателя, към издадения наряд за работа се прилага акт за огневи работи, който се регистрира в дневник, съгласно приложението на Наредба I-209 и настоящата инструкция. Работните места, на които се извършват работите, задължително се осигуряват с пожарогасител.

Забранено е да се извършват заваръчни работи по метали от работници със замърсени с разтворители или с гориво-смазочни материали, или наситени с кислород облекло, обувки, ръкавици и др. Същото важи и за помощниците и намиращите се в непосредствена близост до местата на заваряване лица.

Освен стандартните за работа в централата лични предпазни средства, заварчиците задължително използват подходящо работно облекло (престишка, ръкавели, гамashi или костюм) за заварчици, изработени от трудно горими материали.

При ремонт на съдове от лесно запалими материали трябва да се вземат следните предпазни мерки: предварително измиване на съдовете с гореща вода или пара, амоняк и др. Заваряването се извършва след подсушаване и проветряване.

	<p>Доставка на резервни части за баланси остра пара, Основен ремонт и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 контролни блокове на Блок 1,10LBA11/12/13/14AA201</p>	<p>Документ по. 10LBA00-PB401</p>
	<p>SPECIFICATION TECHNICAL Техническа спецификация</p>	<p>Рев. 00 Страница 14 от 19</p>

Заваръчни работи не се извършват в близост (по-малка от 10 м) до лесно запалими материали и течности. Работното място да бъде добре осветено.

При работи, извършвани на височина или на няколко нива, се вземат мерки срещу падане на искри или разтопен метал върху хора или горими материали, намиращи се под мястото на заваряване или рязане или се използват противопожарни одеала.

При работи, извършвани на височина над 1,5 м, заварчиците и помощниците им ползват раменно-бедрен колани.

При работа в ограничени пространства се спазват и изискванията на OI_2_04_016 „Работа в ограничени пространства”.

При работа с газово оборудване се спазват изискванията на OI_2_04_022 „Работа с газови бутилки”.

5.1.10.6 Общи правила за безопасност при електродъгово заваряване и рязане на метали

Преди да започне работа, електроженистът е длъжен да подготви работното място (да събере и подреди детайлите и отпадъците, пречещи за провеждане на нормална работа, да огради работното място с преносими заграждения) и да провери:

- Заземлението на корпуса на електрожленния апарат и свързването на зануляващия проводник.
- Изправността на изолацията на електропроводите и пътността на контактите.
- Изправността на електродържателя и здравината на изолацията в мястото на съединяването на провода в ръчката.

Монтирането и ремонта на електрожленния апарат или агрегат може да се извършват само от лица, притежаващи необходимата квалификация.

Всички намиращи се под напрежение части, особено корпуса на генератора или трансформатора и пусковия реостат, трябва да бъдат задължително заземени. Заземяването на подвижните инсталации се извършва преди започване на работа и не трябва да се снема до завършването. Заземяването се извършва с помощта на медни проводници, снабдени със скоби обезпечаващи сигурен контакт. Задължително трябва да бъде заземен и предметът на заваряване.

Всички проводници трябва да бъдат добре изолирани и сечението им да отговаря на допустимия минимум (нормалния ток да се счита като ток на постоянен режим). Проводниците от генератора или трансформатора до таблото трябва да бъдат предпазени и от механични повреди, а проводниците, които водят от апарата до дръжката на електрода и до масата на заварявания предмет, да бъдат кабели, тоест многожилни и меки с гъвкава броня. За връзка между електрозаваръчния апарат и електроразпределителното табло не се допуска използването на проводници по-дълги от 10 м.

За подаването на ток до електрода се използват изолирани гъвкави проводници в защитни маркучи. При използването на по-малко гъвкави проводници, те се съединяват с електродържателя чрез наставка от гъвкав щлангов проводник или с кабел, дълъг не по-малко от 3 м.

Ръкохватката на държателя на електрода трябва да бъде изработена от изолиращ огнеупорен материал.

Електрожлените генератори и трансформатори, всички спомагателни прибори и апарати към тях, с които се работи на открито, трябва да бъдат в закрито или защитено

	Доставка на резервни части за баланси остра пара, Основен ремонт и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 контролни блокове на Блок 1,10LBA11/12/13/14AA201	Документ по. 10LBA00-PB401
	SPECIFICATION TECHNICAL Техническа спецификация	Рев. 00 Страница 15 от 19

изпълнение с противовлажна изолация. Съоръженията се поставят под навеси от негорим материал.

За осветление при работа се използват преносими лампи с максимално напрежение 12 V. Смяна на електродите трябва да се извърши след изключване на напрежението, като използваните остатъци (фасовете) се събират и отстраняват от работните места след приключване на работа.

Преди поставяне и затягане на електрода към държателя, същия трябва да се почисти от окис и смазка.

При провеждане на заваръчни работи във влажни места, електроженистът трябва да се намира на сухо, гумено платнище.

При работа на тесни места (резервоари, котли, цистерни и др.) е необходимо:

- Да се използва изолационно платнище предотвратяващо докосването на тялото към металните повърхности;
- Да се слага шлем, предпазващ задтилната част на главата от съприкосновение с металните повърхности.

Агрегатите и пусковите апарати се почистват ежедневно след завършване на работа.

Електроженните съоръжения се ремонтират в зависимост от установените правила и срокове за ремонт.

При електрозаваряване в затворени без вентилация помещения, се отделят вредни за здравето азотни окиси, поради което трябва да се осигури принудителна вентилация.

При всяко отльчване от работното място, електроженистът е длъжен да изключи електрозахранването на заваръчния агрегат.

При заваряване електроженистът е длъжен да иска предварителна подготовка на ръбовете на заваряемите детайли.

Почистването на шлаката в местата на заваръчния шев да се извърши с защитни очила.

Не се допуска употребата на защитни очила, изгответи от обикновено стъкло и боядисани. При електродъгово заваряване и рязане се използва задължително защитен щит или маска, предпазваща цялото лице на работещия. Допустимо е, когато се използва защитен щит да не се носи защитна каска, но при приключване на заваръчните работи и веднага след сваляне на щита, работещия трябва да сложи защитна каска.

Помощник-електрожениста и работниците, работещи в непосредствена близост до мястото на заваряване, трябва да бъдат снабдени с предпазни приспособления, както и електрожениста (щит или шлем, очила, ръкавици и др.).

Категорично се забранява:

- Да се извърши каквато и да е била поправка или ремонт на електрическа инсталация;
- Да се пипа електрическите проводници и предпазители с голи ръце;
- Да се снема кожуха и капака на пусковите органи;
- Включването на прекъсвача, когато на него е поставен надпис: "Не включвай!";
- Прокарването на голи и лошо изолирани проводници, както и използването на подсилени предпазители с увеличено сечение, които не отговарят на силата на заваръчния ток;
- Извършването на ремонта на електроженни трансформатори и агрегати под напрежение;
- Да се работи на открito в дъждовно време или при наличие на гръмотевици;

 CONTOUR GLOBAL MARITSA EAST 3	<p>Доставка на резервни части за баланси остра пара, Основен ремонт и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 контролни блокове на Блок 1,10LBA11/12/13/14AA201</p>	<p>Документ по.</p> <p>10LBA00-PB401</p>
	<p>SPECIFICATION TECHNICAL Техническа спецификация</p>	<p>Рев. 00 Страница 16 от 19</p>

- Да се оставя електрооженния апарат или агрегат под напрежение след прекъсване на работа;
- Да се извършват електрооженови заварки, когато корпусът на генератора или на трансформатора и пусковия реостат, а също и предмета на заваряването не са заземени;
- Да се работи с незаземен проводник;
- Да се работи без защитни приспособления и очила, а също и при неизправни такива;
- Да се извършват заварки в съседство с лесно запалителни и огнеопасни материали.

Разстоянието до тях да бъде най-малко 10 метра;

- Да се заваряват апарати и инсталации, намиращи се под налягане;
- Работещият сам да съединява или поправя трансформатора и електроинсталацията;
- Складирането и съхраняването на газ, бензин и други запалими вещества, в заваръчното помещение;
- Категорично се забранява заваряването на цистерни и други съдове, служещи за пренасяне или съхраняване на пожароопасни материали без предварително почистване, промиване, подсушаване и проветряване.

5.1.10.7 Общи правила за безопасност при газово-пламъчното заваряване и рязане

Основните компонентите на оборудването за газово-пламъчно заваряване са следните:

- Газови битилки с кислород и горивен газ (пропан или ацетилен);
- Редуцир-вентили, монтирани до спирателния вентил на бутилката;
- Манометри;
- Искроуловител, предпазващ бутилката от възпламеняване;
- Гъвкави маркучи, отвеждащи газовете до горелката;
- Възвратни клапани, монтирани на горелката, предотвратяващи изтичане на горивен газ в кислородната линия и обратно;
- Горелката, в която горивния газ се смесва с кислорода и се запалва.

Преди да започне работа, работещият е длъжен да подготви провери изправността на всички компоненти и да подготви работното място (да събере и подреди детайлите и отпадъците, пречещи за провеждане на нормална работа). Не се допуска започване на работа, когато някои от компонентите липсва или е неизправен. Агрегатите се почистват ежедневно след завършване на работа.

Маркучите се разполагат далеч от работното място с цел предотвратяване контакт с пламъка, искра, висока температура или нагрята повърхност, за предотвратяване на пожар.

При ремонт на съдове или опаковка от различни лесно запалими материали трябва да се вземат следните предпазни мерки: предварително измиване на съдовете с гореща вода или пара, амоняк и др. Заваряването се извършва след подсушаване и проветряване.

При газово-пламъчно заваряване и рязане се използват задължително защитни очила от заварчика и от неговите помощници (когато има опасност от осветяване).

Категорично се забранява:

- Работа с неупълнени маркучи, вентили или друга част от оборудването или липсващи възвратни клапани на горелката и редуцир вентила;
- Работа с повредени редуцир вентили или счупени стъкла на манометрите;

 CONTOUR GLOBAL MARITSA EAST 3	<p>Доставка на резервни части за баланси остра пара, Основен ремонт и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 контролни блокове на Блок 1,10LBA11/12/13/14AA201</p>	<p>Документ по.</p> <p>10LBA00-PB401</p>
	<p style="text-align: center;">SPECIFICATION TECHNICAL</p> <p style="text-align: center;">Техническа спецификация</p>	<p>Рев. 00</p> <p>Страница 17 от 19</p>

- Работа по кислородната част на уредбата с омаслени ръце или инструменти;
- Работа без необходимите за целта ЛПС.
- Да се разполагат в непосредственна близост бутилката с работният газ и кислородната бутилка. Двете трябва да отстоят една от друга поне на 5 метра разстояние;
- Да се оставя неизгасена горелка при спиране на работа;
- Да се държи с ръка заваряваното парче;
- Употребата на защитни очила, изгответи от обикновено стъкло и боядисани.
- Заваряването на цистерни и други съдове, служещи за пренасяне или съхраняване на пожароопасни материали без предварително почистване, промиване, подсушаване и проветряване.

Работните места се оборудват с уреди, съоръжения и средства за пожарогасене. Видът и количеството на уредите, съоръженията и средствата за пожарогасене се определят съгласно действащите норми за пожарна безопасност, а разполагането и обозначаването им се извършват в съответствие с действащите стандарти.

Когато работата налага затваряне на отделни участъци от пътищата на територия на ТЕЦ, което възпрепятства преминаването на специализираните автомобили, това предварително се извършва след предварително съгласуване с РС ПБЗН и Медицинската служба.

Декларират се вида и средствата за пожарогасене, които ще бъдат осигурени!

5.1.10.8 Обезопасяване, табели и предупредителни знаци

За обезопасяване на работната площадка се използват постоянни или временни ограждения (парапети, капаци, мрежи, екрани и др.), прилагани при шахти, стълби, балкони, площадки, мостове, естакади, пешеходни пътеки, стърчащи части и части с остри ръбове и краища, движещи се машини и съоръжения, заготовки на материали, пръскащи или разливащи се течности, хвърчащи частици, метални стружки, стърготини и др.

Проходите, подходите и входовете на площадката, които се намират в опасните зони на работното оборудване, се осигуряват на не по-малко от 1,0 м извън габарита им с устойчиви и стабилни покрития (предпазни подове, козирки и др.) съобразно конкретните условия.

Отворите в строителни и конструктивни елементи (стени, етажни плочи, покриви и др.), които създават опасност за падане от височина:

- се обезопасяват чрез парапети, ограждения или здраво покритие, които да понесат съответното натоварване;
- се означават и/или сигнализират по подходящ начин.

За временните работни места, вида и количеството на знаци, сигнали и ограждения се определя от издаващия наряд. След приключване на работа на временното работно място и закриването на наряда всички временни знаци, табели и ограждения трябва да бъдат отстранени.

5.1.11 Други

В допълнение към горното да се запише, че предложените цени трябва да включват:

- Монтажни работи на обекта

Разходите за монтаж на обекта, включително връзки за комунално-битови нужди както и ограждения

	<p>Доставка на резервни части за баланси остра пара, Основен ремонт и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 контролни блокове на Блок 1,10LBA11/12/13/14AA201</p>	<p>Документ по. 10LBA00-PB401</p>
	<p>SPECIFICATION TECHNICAL Техническа спецификация</p>	<p>Рев. 00 Страница 18 от 19</p>

➤ Транспорт и превоз на материали

Разходите за транспорт на персонала на Изпълнителя до и от централата, включително консумативи. В случай на доставка на материали – транспорта „от-до“ складовете за съхранение на материалите, извозването на отпадъчни материали до определените за целта места.

➤ Наем

Наем на инструменти, телфери, кранове и т.н.

➤ Съхранение

Временно съхранение на материали и съоръжения в обхвата на Договора, инструменти и т.н.

➤ Демонтаж и монтаж

Временния демонтаж на съоръжения, конструкции, системи или части от тях следва да се разглежда като част от обхвата на работа. В частност, след демонтаж следва да се монтира на ново това което е било демонтирано, предавайки го на Собственика в същото състояние в което е било получено от него.

Състоянието на съоръженията подлежащи на демонтаж следва да се установи чрез предварителна съвместна инспекция от двете страни. Съвместна инспекция от двете страни следва да се направи и след завършване на работите по обратно монтиране за да се провери дали съоръженията са изцяло възстановени.

В тази точка, ако е налична, е необходимо да се впише, че в случай на повреда или непълно възстановяване може да бъде поискана неустойка. Стойността на неустойката трябва да бъде включена в Основния Договор а не в тази точка.

5.2 СОБСТВЕНИК

Собственика ще осигури;

5.2.1 Собственика ще осигури за своя сметка използването на електрически връзки при спазване на условията, описани по точка 5.1.6.

5.2.2. Всички необходими основни материали.

6. ИЗПИТАНИЯ

МАШИННА ЧАСТ

По време на ремонта Собственика ще следи за: Качествено извършване на монтажните работи.

Технически изисквания -

 CONTOUR GLOBAL MARITSA EAST 3	<p>Доставка на резервни части за баланси остра пара, Основен ремонт и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 контролни блокове на Блок 1,10LBA11/12/13/14AA201</p>	<p>Документ по.</p> <p>10LBA00-PB401</p>
	<p style="text-align: center;">SPECIFICATION TECHNICAL</p> <p style="text-align: center;">Техническа спецификация</p>	<p>Рев. 00</p> <p>Страница 19 от 19</p>

6.1. Монтажен и следмонтажен контрол:

6.1.1. Визуален контрол.

7. РЕФЕРЕНТНИ ДОКУМЕНТИ

- **00&&00-GB404-1** Процедура за изграждане и контрол на скеле.
- **01_2_04_016** „Работа в ограничени пространства“
- **01_2_04_022** „Работа с газови бутилки“
- Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи.
- Правилник за безопасна работа в и неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения.
- Наредба №9 / 09.06.2004 г. за техническа експлоатация на електрически централи и мрежи.
- Процедури на КонтурГлобал Марица изток 3 относно:

Пропускна система – отдел Отдел ЗБУТ и Сигурност

Здравословни и безопасни условия на труд – Отдел ЗБУТ и Сигурност

Екология – Отдел Екология

Запознаването с тези процедури трябва да стане преди започване на работите в ТЕЦ „КонтурГлобал Марица изток 3“ в посочените отдели.

8. ПРИЛОЖЕНИЯ



BILL OF QUANTITY

Количествена сметка

Документ №

10LBA00-PC401

Страница
Sheet 1 от
of 3Проект
Project

КонтурГлобал Оперейшънс България АД

Планов ремонт на съоръженията

Код
Security IndexИме
TitleДоставка на резервни части за баланси остра пара, Основен ремонт и регулиране със
SESITEST на предпазни клапани и STE 5 контролни блокове на Блок
1,10LBA11/12/13/14AA201

Система System	LBA	Тип документ Document Type	PC	Дисциплина Discipline	&	Файл File	10LBA00-PC401
REV	Описание на ревизиите / Description of Revisions						
00	За тръжна процедура (За търг)						
00	04.10.2017г	TR	R.Ichev			P.Panajotov	S.BODUROV
REV	Дата Date	Обхват Scope	Подготвил Prepared by	Сътрудници Co-operations	Проверил Checked by	Одобрил Approved by	Издал Issued by

Този документ е собственост на КонтурГлобал Оперейшънс България АД. Стого забранено е възпроизвеждането на документа цялостно или на части и предоставянето на всяка свързана информация без предварително писмено съгласие.

This document is property of ContourGlobal Maritsa East . It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent.

CONTOUR GLOBAL MARITSA EAST 3 	<p>Доставка на резервни части за баланси остра пара, Основен ремонт и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 контролни блокове на Блок 1,10LBA11/12/13/14AA201</p>	<p>Документ по. Document no.</p> <p>10LBA00-PC401</p>
	<p style="text-align: center;">BILL OF QUANTITY Количествена сметка</p>	<p>REV. 00 04.10.2017</p> <p>Страница 2 от 4 Sheet of 4</p>

1. Обхват на работите :

- 1.1. Доставка на резервни части за предпазни клапани остра пара на Блок 1
- 1.2. Проверка на заводските настройки на предпазни клапани Sempell тип SOH...N-150.200-06X00-80.1-110-122-144 и табло за управление тип STE5.H2 RCX
- 1.3. Издаване на протокол за възможност за експлоатация в следващ период от 3 години съгласно заводска инструкция за експлоатация.
- 1.4. При необходимост ремонт / подмяна на бързо износващи се части.

2. КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

Доставка на резервни части за предпазни клапани остра пара на Блок 1

Стоков №	Наименование		№ по лист	Мярка	Количество
2041505	AXIAL NEEDLE BEARING,CPL.Safety valve	Аксиален иглен лагер комплект	50011813	Бр.	4
2041506	LOCKING PLATE Safety valve	Заключваща пластина / планка / плочка	50006743	Бр.	32
2041507	PISTON RING Safety valve	Бутален пръстен	50007723	Бр.	4
2041508	GUIDE Safety valve	Водач	50164168	Бр.	4
2041509	DISC HOLDER COMPLETE Safety valve	Дискодържач комплект	50203676	Бр.	4
2041510	DISC RETAINING RING Safety valve	Дискозастопоряващ пръстен	50038814	Бр.	4
2041511	DISC Safety valve	Диск	50119343	Бр.	4
2041512	GASKET RING Safety valve	Уплътнителен пръстен	50005013	Бр.	4
2041513	Pneumatic Pressure Switch Safety valve	Пневматичен превключвател за налягане	50165978	Бр.	12
2041514	5/2-Way-Valve Safety valve	5/2-пътен вентил	50123549	Бр.	12

Този документ е собственост на КонтурГлобал Оперейшънс България АД. Строго забранено е възпроизвеждането на документа цялостно или на части и предоставянето на всякаква свързана информация без предварително писмено съгласие.

This document is property of ContourGlobal Maritsa East . It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent.

За всяка позиция цената е определена въз основа на инструменти, оборудване, консумативи, ежедневни разходи, транспорт, смени и всичко друго необходимо за да се предоставят на Собственика добре извършени работи, както е описано и поискано в техническата спецификация.

	Наименование	М.единица	Брой	Ед.цена	Общо
1.	Дневна норма - сервизен техник				
1.1.	От понеделник до петък	Ден	5		
1.2.	Събота	Ден	1		
1.3.	Неделя	Ден	1		
1.4.	Национални празници работни дни	Ден	1		
1.5.	Национални празници почивни дни	Ден	1		
2.	Дневна норма – монтажник				
2.1.	От понеделник до петък	Ден	5		
2.2.	Събота	Ден	1		
2.3.	Неделя	Ден	1		
2.4.	Национални празници работни дни	Ден	1		
2.5.	Национални празници почивни дни	Ден	1		
3.	Престой без работа за събота или неделя	Ден	1		

Цените да се сформират за 10 часово работно време за ден. Да включват разходи за извънреден труд за ден, както и еднократна сума за нощувка. Ако разходите за нощувките надхвърлят еднократната сума, се извършва споразумение според индивидуалните спецификации.



Доставка на резервни части за баланси остра
пара, Основен ремонт и регулиране със
SESITEST на предпазни клапани и STE 5
контролни блокове на Блок
1,10LBA11/12/13/14AA201

Документ по.
Document no.
10LBA00-PC401

BILL OF QUANTITY

Количествена сметка

REV. 00 04.10.2017
Страница 4 от 4
Sheet

	Наименование	М.единица	Брой	Ед.цена	Общо
4.	Часова норма - сервисен техник				
4.1.	От понеделник до петък	ч.ч.	50		
4.2.	Събота	ч.ч.	10		
4.3.	Неделя	ч.ч.	10		
4.4.	Национални празници работни дни	ч.ч.	10		
4.5.	Национални празници почивни дни	ч.ч.	10		
5.	Часова норма – монтажник				
5.1.	От понеделник до петък	ч.ч.	50		
5.2.	Събота	ч.ч.	10		
5.3.	Неделя	ч.ч.	10		
5.4.	Национални празници работни дни	ч.ч.	10		
5.5.	Национални празници почивни дни	ч.ч.	10		
6.	Такса за наемане на специална екипировка				
6.1.	Дневна ставка за тестовото устройство (оборудване SESITEST)	Бр.	2		
6.2.	Дневна тарифа за VB Tool Box	Бр.	2		

Таксата за наем ще е само за времето на задачата.

Пътните разходи ще бъдат таксувани според реалните разходи.



до
„Индустриал партс“ ЕОД
гр. Казанлък
Южна Индустрислна Зона
тел: 0431 68080

относно: Проведена обществена поръчка на пряко договаряне с предмет „Доставка на резервни части за предпазни клапани за котел и регулиране на предпазни клапани на контролни блокове на Блок 1“, реф.№ 155-182-17

Уважаеми господин Управител,

Във връзка с участието Ви в процедура „Доставка на резервни части за предпазни клапани за котел и регулиране на предпазни клапани на контролни блокове на Блок 1“, реф.№ 155-182-17, приложено Ви изпращаме решение за определяне на изпълнител.

Уведомяваме Ви, че на основание чл.112 от Закона за обществените поръчки при подписване на договор за обществена поръчка сте длъжни да представите следните документи:

1. Свидетелство за съдимост;
2. Удостоверение от органите по приходите и удостоверение от общината по седалището на възложителя / Столична община – район Оборище/ и на участника;
3. Удостоверение от органите на Изпълнителна агенция "Главна инспекция по труда";
4. Коригирана ценова оферта

При не представяне на някой от гореизброените документи или при отказ на участника, определен за изпълнител, да сключи договор, процедурата може да бъде прекратена.

Моля, след набавяне на всички изброени по-горе документи, да бъдат изпратени на адрес:

КонтурГлобал Марица изток ЗАД
отдел ОП и снабдяване
с.Медникарово 6294
обл.Стара Загора

С уважение:
Изпълнителен Директор: _____





РЕШЕНИЕ

№ 493/22.12. 2017г.

За класиране на кандидатите и обявяване на изпълнител на обществена поръчка

На основание чл.108 и чл. 109 от Закона за обществени поръчки и отразени резултати в доклад от 21.12. 2017 год. на комисия, назначена с Решение №484/13.12.2017г. и във връзка за разглеждане и оценка на предложението в процедура на пряко договаряне с предмет „Доставка на резервни части за предпазни клапани за котел и регулиране на предпазни клапани на контролни блокове на Блок 1“, реф.№ 155-182-17

ПРЕДЛАГАМ:

1. Участникът фирма „Индустриал Паркс“ ООД, гр. Казанлък за изпълнител на обществена поръчка с предмет „Доставка на резервни части за предпазни клапани за котел и регулиране на предпазни клапани на контролни блокове на Блок 1“, на обща стойност 259 862,61 лева без ДДС.
2. На основание чл.43, ал.1 от ЗОП решението да се изпрати до участника в процедурата в тридневен срок от издаването му.
3. В деня на изпращането му до участника, решението да се публикува в профила на купувача на КонтурГлобал Марица Изток ЗАД на следния адрес:
<http://webservices.contourglobal.eu/purchaserprofile/documentproc.php?procnumber>

Решението подлежи на обжалване пред Комисия за защита на конкуренцията в срока по чл. 197 ал.1 т.7 от ЗОП.

Изпълнителен Директор:



/Красимир Ненов/

**КОНТУР ГЛОБАЛ
МАРИЦА ИЗТОК ЗАД**

ДОКЛАД

До Изпълнителния директор
на КонтурГлобал Марица изток З АД

Относно: „Доставка на резервни части за предпазни клапани за котел и регулиране на предпазни клапани на контролни блокове на Блок 1“, реф.№ 155-182-17

На основание чл.67, ал.2 и чл.67, ал.6 от ПП на ЗОП във връзка с чл.182, ал.5 от ЗОП и в съответствие с изискванията на възложителя, се проведе обществена поръчка чрез пряко договаряне на основание на чл.182, ал.1 и чл.79., ал.1, т.6 от ЗОП с поканеният участник в процедурата - фирма „Индустриал Паркс“ ООД, гр. Казанък, подал оферта с вх.№ 523/12.12.2017г.

На 13.12.17г., се събра комисия в състав:

ПРЕДСЕДАТЕЛ: Сергей Бодуров – Заместник Директор „Ремонт“
ЧЛЕНОВЕ:

1. Николина Динева – Адвокат
2. Станислав Стоянов – Старши специалист „Ремонтно Планиране“
3. Румен Ичев – Старши специалист „Ремонтно Планиране“
4. Емил Тончев – Специалист „Обществени поръчки и снабдяване“

Резултати от работата на комисията.

На 13 декември 2017г. комисията разгледа подробно техническата оферта на участника „Индустриал Паркс“ ООД, гр. Казанък. Техническата оферта на участника съдържа следното:

1. Техническо предложение за изпълнение на поръчката.
2. Единен европейски документ за обществени поръчки.
3. Декларация за съгласие с клаузите на приложения проект на договор.
4. Декларация за валидност на офертата.

Оценка на офертата.

Комисията взе решение, че техническата оферта съответства на предварително обявените условия от Възложителя в техническата спецификация и че може да пристъпи към разглеждане на ценовата оферта.

Комисията проведе диалог с поканеният участник. Направените предложения и постигнатите договорености с Кандидата са отразени в отделен протокол, подписан от членовете на комисията и от участника.

В резултат на проведените преговори комисията предлага на Изпълнителния Директор да бъде сключен договор за „Доставка на резервни части за предпазни клапани за котел и регулиране на предпазни клапани на контролни блокове на Блок 1“, фирма „Индустриал Паркс“ ООД, гр. Казанък на обща стойност 259 862,61 лв. без ДДС, Franko склада на КонтурГлобал Марица Изток З АД, с.Медникарово, със срок на доставка и изпълнение до 6 месеца от датата на склучване на договора.

Председател: _____
/ Сергей Бодуров /

Утвърдил:
Изп.Директор: _____
/Красимир Ненов/

Членове на комисията:
1 / Николина Динева /
2 / Станислав Стоянов /
3 / Румен Ичев /

2 / Станислав Стоянов /
4 / Емил Тончев /





ПРОТОКОЛ

Относно: „Доставка на резервни части за предпазни клапани за котел и регулиране на предпазни клапани на контролни блокове на Блок 1“, реф.№ 155-182-17

Днес, 13.12.17г., се събра комисия, назначена с решение №484/13.12.2017г. в състав:

ПРЕДСЕДАТЕЛ: Сергей Бодуров – Заместник Директор „Ремонт“
ЧЛЕНОВЕ:

1. Николина Динева – Адвокат
2. Станислав Стоянов – Старши специалист „Ремонтно Планиране“
3. Румен Ичев – Старши специалист „Ремонтно Планиране“
4. Емил Тончев – Специалист „Обществени поръчки и снабдяване“

за да разгледа представена оферта с вх.№ 523/12.12.2017 за „Доставка на резервни части за предпазни клапани за котел и регулиране на предпазни клапани на контролни блокове на Блок 1“ на фирма „Индустриал Парц“ ООД, гр. Казанлък.

Представената оферта отговаря на всички изисквания на Възложителя.

Обща стойност на предложението: 267 899,60 лв без АДС

Договорена стойност: 259 862,61 лв без АДС

Срок за изпълнение: Доставка на резервните части до 30.04.2018г.

Гаранционен срок: 12 ЧЕЦЕДА след датата на инсталацията, но не

побече от 18 ЧЕЦЕДА след доставка.

Начин на плащане: до 60 дни след фактура

Председател:

/ Сергеи Бодуров /

Членове на комисията:

1

/ Николина Динева /

3

/ Румен Ичев /

2

/ Станислав Стоянов /

Емил Тончев /

Представител на участника:

/ Сергеи Бодуров /

Деловодна информация

Партида на възложителя: 00015	Поделение: КонтурГлобал Марица Изток 3 АД
Изходящ номер: 14 от дата: 08/02/2018 (дд/мм/гггг)	
Обявленето подлежи на публикуване в ОВ на ЕС: не	Съгласен съм с Общите условия на АОП за използване на услугата Електронен подател:
Дата на изпращане на обявленето до ОВ на ЕС:	
Заведено в преписка: 00015-2017-0063 (ппппп-уууу-хххх)	

**Притурка към Официален вестник на Европейския съюз**Информация и онлайн формуляри: <http://simap.ted.europa.eu>**Обявление за възложена поръчка - комунални услуги****Резултати от процедурата за възлагане на обществена поръчка**

Директива 2014/25/EU/ЗОП

Раздел I: Възложител**I.1) Наименование и адреси¹ (моля, посочете всички възложители, които отговарят за процедурата)**

Официално наименование: КонтурГлобал Марица Изток 3 АД	Национален регистрационен номер: 130020522
Пощенски адрес: обл. Стара Загора	
Град: с. Медникарово	код NUTS: BG344
Пощенски код: 6294	Държава: България
Лице за контакт: Валентина Манева	Телефон: +359 42663616
Електронна поща: MaritsaProcurement@contourglobal.com	Факс: +359 42663610
Интернет адрес/и	
Основен адрес: (URL) https://www.contourglobal.com	
Адрес на профила на купувача: (URL) https://webservices.contourglobal.eu/purchaserprofile/	

I.2) Съвместно възлагане

Поръчката обхваща съвместно възлагане: НЕ

В случай на съвместно възлагане, обхващащо различни държави - приложимото национално законодателство в сферата на обществените поръчки:

Поръчката се възлага от централен орган за покупки: НЕ

I.6) Основна дейност

Електрическа енергия

Раздел II: Предмет**II.1) Обхват на обществената поръчка**

II.1.1) Наименование: Доставка на резервни части за предпазни клапани /баланси остра пара/ и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 на контролни блокове на Блок 1, съгласно техническа спецификация	Референтен номер: ² 155-182-17
II.1.2) Основен CPV код: 42131147 Допълнителен CPV код: ^{1 2}	
II.1.3) Вид на поръчката: Доставки	
II.1.4) Кратко описание: Доставка на резервни части за предпазни клапани /баланси остра пара/ и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 на контролни блокове на Блок 1, съгласно техническа спецификация	
II.1.6) Информация относно обособените позиции Настоящата поръчка е разделена на обособени позиции: не	
II.1.7) Обща стойност на обществената поръчка (без да се включва ДДС) Стойност: 259862 Валута: BGN (Моля, посочете общата стойност на обществената поръчка. За информация относно индивидуални поръчки, моля, използвайте раздел V) или Най-ниска оферта: / Най-висока оферта: Валута: които са взети предвид (за рамкови споразумения - общая максимальная стоимость за целую продлжительность) (за динамични системи за покупки - стоимость на поръчката/ите, която/които не е/са включена/и в предишни обявления за възлагане на поръчки) (за поръчки, базирани на рамкови споразумения; ако това се изисква - стоимость на поръчката/ите, която/които не е/са включена/и в предишни обявления за възлагане на поръчки)	Съгласни ли сте да публикувате?: да
II.2) Описание ¹	
II.2.1) Наименование: ²	Обособена позиция №: ²
II.2.2) Допълнителни CPV кодове ² Основен CPV код: ¹ 42131147 Допълнителен CPV код: ^{1 2}	
II.2.3) Място на изпълнение код NUTS: ¹ BG344 Основно място на изпълнение: ТЕЦ КонтурГлобал Марица Изток 3	
II.2.4) Описание на обществената поръчка: (естество и количество на строителните работи, доставки или услуги или указване на потребности и изисквания) Доставка на резервни части за предпазни клапани /баланси остра пара/ и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 на контролни блокове на Блок 1, съгласно техническа спецификация	
II.2.5) Критерии за възлагане Критерий за качество: ^{1 2 20} НЕ Цена Тежест: ²¹	Съгласни ли сте да публикувате?: да
II.2.11) Информация относно опциите Опции: не Описание на опциите:	
II.2.13) Информация относно средства от Европейския съюз Обществената поръчка е във връзка с проект и/или програма, финансиран/а със средства от Европейския съюз: не	
II.2.14) Допълнителна информация:	

Раздел IV: Процедура

IV.1) Описание

IV.1.1) Вид процедура:

Пряко договаряне (моля, попълнете Приложение Г5)

IV.1.3) Информация относно рамково споразумение или динамична система за покупки

Тази обществена поръчка обхваща сключването на рамково споразумение: НЕ

Установена е динамична система за покупки: НЕ

IV.1.6) Информация относно електронния търг

Използван е електронен търг: НЕ

IV.1.8) Информация относно Споразумението за държавни поръчки (GPA)

Обществената поръчка попада в обхвата на Споразумението за държавни поръчки (GPA):

НЕ

IV.2) Административна информация

IV.2.1) Предишна публикация относно тази процедура²

Номер на обявленето в OB на ЕС: (напр. 2015/S 123-123456) и Номер на обявленето в РОП: (напр. 123456)
(Едно от следните: Периодични индикативни обявления - комунални услуги, използвани като покана за участие в състезателна процедура; Обявление за поръчка - комунални услуги; Система за квалифициране - комунални услуги, използвана като покана за участие в състезателна процедура; Обявление за доброволна прозрачност ex ante)

IV.2.8) Информация относно прекратяване на динамична система за покупки

Обявленето обхваща прекратяването на динамичната система за покупки, публикувана с горепосоченото обявление за поръчка: НЕ

IV.2.9) Информация за прекратяване на обявена процедура за конкурентно възлагане на поръчка под формата на периодично индикативно обявление

Възложителят няма да възлага повече поръчки въз основа на горепосоченото периодично индикативно обявление: НЕ

Раздел V: Възлагане на поръчката¹

Поръчка №: 14 Обособена позиция №:² Наименование: Доставка на резервни части за предпазни клапани /баланси остра пара/ и регулиране със SESITEST на предпазни клапани и STE 5 на контролни блокове на Блок 1, съгласно техническа спецификация

Възложена е поръчка/обособена позиция:

да

V.1) Информация относно невъзлагане

Поръчката/обособената позиция не е възложена:

V.2) Възлагане на поръчката

V.2.1) Дата на сключване на договора: 08/02/2017 (дд/мм/гггг)

V.2.2) Информация относно оферти

Съгласни ли сте да публикувате информацията относно оферти?:

да

Брой на получените оферти: 1

Брой на оферти, постъпили от МСП: 1 (*МСП - както е определено в Препоръка 2003/361/EО на Комисията*)

Брой на оферти, постъпили от оференти от други държави-членки на ЕС: 0

Брой на оферти, постъпили от оференти от държави, които не са членки на ЕС: 0

Брой на оферти, получени по електронен път: 0

Съгласни ли сте да публикувате информацията относно изпълнителите (вкл. дали поръчката е възложена на група от икономически оператори и съдържанието на всички секции V.2.3)?:

да

Поръчката е възложена на група от икономически оператори:

не

V.2.3) Наименование и адрес на изпълнителя¹

Официално наименование: Индустрисл Парцс ООД	Национален регистрационен номер: ² 123544268		
Пощенски адрес: пл. Севтополис № 15 А			
Град: Казанлък	код NUTS: BG344	Пощенски код: 6100	Държава: България
Електронна поща: s.slivkova@industrial-parts.com	Телефон: +359 42621836		
Интернет адрес: (<i>URL</i>) www.industrial-parts.com	Факс: +359 42621836		

Изпълнителят е МСП: (*МСП - както е определено в Препоръка 2003/361/EО на Комисията*)

да

V.2.4) Информация относно стойността на поръчката/обособената позиция (без да се включва ДДС)

Първоначална обща прогнозна стойност на поръчката/обособената позиция:² Валута:
(за рамкови споразумения или динамични системи за покупки - прогнозна обща максимална стойност за цялата продължителност на тази обособена позиция)

Обща стойност на поръчката/обособената позиция: 259862 Валута: BGN
или

Най-ниска оферта: / Най-висока оферта: Валута: които са взети предвид
(за рамкови споразумения - общая максимальная стоимость за тази обособена позиция)
(за динамични системи за покупки - стойност на поръчката/ите за тази партида,
която/които не е/са включена/и в предишни обявления за възлагане на поръчки)
(за поръчки, базирани на рамкови споразумения; ако това се изисква - стойност на
поръчката/ите за тази партида, която/които не е/са включена/и в предишни обявления за
възлагане на поръчки)

Съгласни ли сте да публикувате?:
да

V.2.5) Информация относно възлагането на подизпълнител/и

Има възможност поръчката да бъде възложена на подизпълнител/и: НЕ

Стойност или дял от поръчката, които е възможно да бъдат възложени на подизпълнители⁴

Стойност, без да се включва ДДС: Валута:

Дял: %

Кратко описание на дела от поръчката, който ще бъде възложен на подизпълнители:

V.2.6) Платена цена за покупки при благоприятни условия²

Стойност, без да се включва ДДС: Валута:

Раздел VI: Допълнителна информация

VI.3) Допълнителна информация²

00015-2017-0063

VI.4) Процедури по обжалване

VI.4.1) Орган, който отговаря за процедурите по обжалване

Официално наименование: Комисия за защита на конкуренцията		
Пощенски адрес: бул. Витоша № 18		
Град: София	Пощенски код: 1000	Държава: България
Електронна поща: cpcadmin@cpc.bg		Телефон: +359 29884070
Интернет адрес: (URL) http://www.cpc.bg		Факс: +359 29807315

VI.4.2) Орган, който отговаря за процедурите по медиация²

Официално наименование:		
Пощенски адрес:		
Град:	Пощенски код:	Държава:
Електронна поща:		Телефон:
Интернет адрес: (URL)		Факс:

VI.4.3) Подаване на жалби

Точна информация относно краен срок/крайни срокове за подаване на жалби:
част 6, глава 27, чл.197 от ЗОП

VI.4.4) Служба, от която може да бъде получена информация относно подаването на жалби²

Официално наименование:		
Пощенски адрес:		
Град:	Пощенски код:	Държава:
Електронна поща:		Телефон:
Интернет адрес: (URL)		Факс:

VI.5) Дата на изпращане на настоящото обявление: 22/02/2018 (дд/мм/гггг)

Приложение Г2 - комунални услуги

Основания за възлагането на поръчката без предварително публикуване на обявление за поръчка в Официален вестник на Европейския съюз

Директива 2014/25/EC

(моля, изберете съответната опция и представете обяснение)

1. Основания за избор на процедура на договаряне без предварително публикуване на покана за участие в състезателна процедура в съответствие с член 50 от Директива 2014/25/EC

Липсват оферти или няма подходящи оферти/заявления за участие в отговор на предварителна покана за участие в състезателна процедура: **НЕ**

Въпросната поръчка има за цел само научноизследователска дейност, експеримент, проучване или развойна дейност при условията, указанi в директивата: **НЕ**

Строителството, доставките или услугите могат да бъдат предоставени само от определен икономически оператор поради следната причина: **НЕ**

Изключителни неотложни обстоятелства, предизвикани от непредвидими за възложителя събития, и в съответствие със строгите условия, указанi в директивата: **НЕ**

Допълнителни доставки от първоначалния доставчик, възложени при строгите условия, указанi в директивата: **НЕ**

Ново/и строителство/услуги, които представляват повторение на съществуващи строителство/услуги и които са възложени в съответствие със строгите условия, указанi в директивата: **НЕ**

Поръчка за услуги, предхождана от конкурс за проект, възложена съгласно предвидените в конкурса за проект правила на победителя или на един от победителите в него: **НЕ**

Осигуряване на доставки, които са котирани и закупени на стоковата борса: **НЕ**

Покупка на доставки или услуги при особено изгодни условия: **НЕ**

Изгодни покупки при наличие на възможност, която е налице за много кратко време при особено изгодни условия и на цена, значително по-ниска от обичайните пазарни цени: НЕ

2. Други основания за възлагане на поръчката без предварително публикуване на покана за участие в състезателна процедура в Официален вестник на Европейския съюз

Обществената поръчка не попада в обхвата на приложение на директивата: НЕ

3. Обяснение:

Моля, обяснете по ясен и разбираем начин защо възлагането на поръчката без предварително публикуване в Официален вестник на Европейския съюз е законосъобразно, като посочите съотносимите факти и когато е уместно, правните заключения в съответствие с директивата (максимум 500 думи)

Приложение Г5 - обществени поръчки на ниска стойност

Основания за възлагане на поръчка чрез пряко договаряне

ЗОП

(моля, изберете съответната опция и представете обяснение)

1. Основания за избор на процедура на пряко договаряне

Строителството, доставките или услугите могат да бъдат предоставени само от определен икономически оператор поради следната причина:: НЕ

За услуги/стоки за научноизследователска и развойна дейност при строгите условия, указанi в ЗОП (само за доставки):: НЕ
Допълнителни доставки от първоначалния доставчик, възложени при условията, указанi в ЗОП:: ДА

Предмет на поръчката е доставка на стока, която се търгува на стокова борса, съгласно списък, одобрен с акт на Министерския съвет, по предложение на министъра на финансите:: НЕ

Покупка на доставки или услуги при особено изгодни условия:: НЕ

Поръчката е за услуги, предхождана от конкурс за проект, възложена съгласно предвидените в конкурса за проект правила, на победителя или на един от победителите в него:: НЕ

Необходимо е неотложно възлагане на поръчката поради изключителни обстоятелства, предизвикани от събития, които не могат да бъдат предвидени от възложителя и не е възможно спазване на сроковете по чл. 178, ал. 2 и 3 от ЗОП:: НЕ

Процедурата за възлагане на публично състезание е прекратена, тъй като няма подадени оферти или подадените оферти са неподходящи и първоначално обявените условия не са съществено променени:: НЕ

За много кратко време възникне възможност да се получат доставки или услуги, при особено изгодни условия и на цена, значително по-ниска от обичайните пазарни цени: НЕ

Необходимо е повторение на строителство или услуги, възложени от същия възложител/и на първоначалния изпълнител, при наличие на условията, посочени в ЗОП:: НЕ

Обществената поръчка е за услуги по приложение № 2 и е на стойност по чл. 20, ал. 2, т. 2 от ЗОП: НЕ

2. Обяснение:

Моля, обяснете по ясен и разбираем начин защо възлагането на поръчката чрез пряко договаряне е законосъобразно, като посочите съотносимите факти и когато е уместно, правните заключения в съответствие със ЗОП (максимум 500 думи)

Необходими са допълнителни доставки на резервни части за предпазни клапани и настройка на предпазни клапани, производство на Sempell Германия, чийто официален представител за България е фирма „Индустриал Паркс“ООД гр. Казанлък, предназначени за частична замяна на монтирани в електроцентралата предпазни клапани на котел ЕП 670-140, за да не придобие възложителя стока с различни технически характеристики, което би довело до технически затруднения при експлоатация и поддръжка на предпазните клапани.

Възлагащият орган/възложителят носи отговорност за гарантиране на спазване на законодателството на Европейския съюз и на всички приложими закони

¹ моля, повторете, колкото пъти е необходимо

² в приложимите случаи

³ моля, повторете, колкото пъти е необходимо, ако това обявление е само за предварителна информация

⁴ ако тази информация е известна

⁵ моля, представете тази информация, ако обявленietо е покана за участие в състезателна процедура

⁶ доколкото информацията е вече известна

⁷ задължителна информация, която не се публикува

⁸ информация по избор

⁹ моля, представете тази информация само ако обявленietо е за предварителна информация

¹⁰ моля, представете тази информация само ако обявленietо е обявление за възлагане

само ако обявленietо се отнася до квалификационна система

11

¹² моля, представете тази информация тук или в поканата за потвърждаване на интерес, ако обявленietо е покана за участие в състезателна процедура или има за цел намаляване на срока за получаване на оферти

¹³ моля, представете тази информация тук или в поканата за потвърждаване на оферти или за договаряне, ако обявленietо е покана за участие в състезателна процедура

¹⁴ ако това е за предварителна информация, използвано като покана за участите в състезателна процедура - моля, представете тази информация, ако тя вече е известна

¹⁵ моля, представете тази информация тук или, ако е приложимо, в поканата за подаване на оферти

16

¹⁷ задължителна информация, ако това е обявление за възлагане

¹⁸ само ако обявленietо не се отнася до квалификационна система

¹⁹ ако обявленietо има за цел намаляване на срока за получаване на оферти

²⁰ може да бъде присъдена значимост вместо тежест

²¹ може да бъде присъдена значимост вместо тежест; ако цената е единственият критерий за възлагане, тежестта не се използва