

			<b>TECHNICAL SPECIFICATION</b> <b>Техническа спецификация</b>					
			Документ nr. <i>Document no.</i> <b>90\$\$\$01-PA002</b>				Страница <b>1</b> от <b>9</b> <i>Sheet of</i>	
Проект <b>ТЕЦ "Контур Глобал Оперейшънс България"</b> <i>Project</i>			Код <i>Security Index</i>					
Име <i>Title</i> <p align="center"><b>Доставка на резервни части за тръбопроводна арматура тип PARCOL</b></p>								
Система <i>System</i>			Тип документ <i>Document Type</i>		Дисциплина <i>Discipline</i>		Файл <i>File</i>	
			<b>РА</b>				<b>90\$\$\$01-PA002.doc</b>	
Описание на ревизиите / <i>Description of Revisions</i>								
<div> <div>REV</div> <div></div> </div>								
<div> <div>26.08.19</div> <div>TR</div> <div> <div>M. Atanasov</div> <div>Д. Желев</div> <div>Д. Калчев</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> </div>								
<div> <div>REV</div> <div>Дата <i>Date</i></div> <div>Обхват <i>Scope</i></div> <div>Подготвил <i>Prepared by</i></div> <div>Сътрудници <i>Co-operations</i></div> <div>Проверил <i>Checked by</i></div> <div>Одобрил <i>Approved by</i></div> <div>Издаде <i>Issued by</i></div> </div>								

	ТЕЦ "Контур Глобал Оперейшънс България"	Документ по. Document no. <b>90\$\$\$01-PA002</b>
	Техническа спецификация	
	Доставка на резервни части за тръбопроводна арматура тип PARCOL	Страница Sheet <b>2</b> от of <b>9</b>

## Съдържание

1.	ОБХВАТ НА РАБОТА .....	3
2.	ОБЩИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛАТА .....	3
3.	Достъп в централата контурглобал марица изток 3 .....	3
3.1	Работно време .....	3
3.2	Правила за влизане в централата при доставка на стоки.....	3
4.	Опаковане, пакетиране и комплектоване .....	4
5.	Технически изисквания за доставката.....	4
6.	Срокове на доставяне .....	7
7.	Приемане на стоките в склада .....	9
7.1	При доставка чрез куриер .....	9
7.2	При доставка от контрагента .....	9
7.3	Възложителя е длъжен да предаде с доставката: .....	9
8	Протоколи и референтни документи .....	9

	ТЕЦ "Контур Глобал Оперейшънс България"	Документ по. Document no. <b>90\$\$\$01-PA002</b>
	Техническа спецификация	
	Доставка на резервни части за тръбопроводна арматура тип PARCOL	Страница Sheet <b>3</b> от of <b>9</b>

## 1. ОБХВАТ НА РАБОТА

Да се доставят нови резервни части за тръбопроводна арматура тип PARCOL, съгласно приложените изисквания и спецификация на **Възложителя**.

## 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.

GPS: N-42.143321 и E-26.000856

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. ДОСТЪП В ЦЕНТРАЛАТА КОНТУРГЛОБАЛ МАРИЦА ИЗТОК 3

### 3.1 РАБОТНО ВРЕМЕ

Работното време на склада е от Понеделник до Петък от 8:30 до 15:00 часа. Абсолютно забранен е достъпа на хора на външни фирми в извънработното време на редовната смяна – преди 7:30 и след 16 часа от Понеделник до Петък и в Събота и Неделя.

### 3.2 ПРАВИЛА ЗА ВЛИЗАНЕ В ЦЕНТРАЛАТА ПРИ ДОСТАВКА НА СТОКИ

- При доставка на писма, пакети или малки по обем стоки, които могат да се пренесат на ръка, те се предават на главния портал на охраната, която има грижата да ги предаде на получателя. Ако се налага влизане на лицето което е донесло стоката, срещу представяне на лична карта му се издава временен пропуск, чрез който то може да влезе на територията на централата и да достави стоката която носи на получателя или в склада.

	<b>ТЕЦ "Контур Глобал Оперейшънс България"</b>	Документ по. Document no. <b>90\$\$\$01-PA002</b>
	<b>Техническа спецификация</b>	
	<b>Доставка на резервни части за тръбопроводна арматура тип PARCOL</b>	Страница Sheet <b>4</b> от of <b>9</b>

- При доставка на стоки с превозно средство процедурата е следната: Шофьора представя платежни документи, спецификации, договори за доставка и други документи, удостоверяващи, че стоките влизат по заявка на КГМИЗ или КГОб. Попълва се документ на портала, който се подписва от ръководител на отдел Здраве, Безопасност и Сигурност.
- МПС с неизмити гуми или с неукрепени товати не се допускат в или извън територията на централата.
- При товаро-разтоварните работи шофьора задължително да ползва ЛПС които са задължителни за работа на територията на ТЕЦ-а – каска, защитни обувки и подходящо работно облекло.
- Водачите на МПС, превозващи летливи или разпръскващи се материали, са длъжни да поставят покривала вършу каросериите на МПС.
- Водачите на МПС на територията на централата, трябва така да се движат, спират и паркират така, че по никакъв начин да не пречат на движението на другите МПС/пожарна линейка, служебни автомобили/ или хора.
- След завършване на товаро-разтоварните работи трябва незабавно да напуснат територията на централата.
- Абсолютно се забранява внасянето или изнасянето на алкохол/включително и бира/, наркотици или други психотропни вещества, както и достъпа на територията на централата на лица употребили такива вещества.
- Абсолютно се забранява внасянето на огнестрелно, газово и хладно оръжие, взривоопасни материали и взривомонтажни пистолети.

#### 4. ОПАКОВАНЕ, ПАКЕТИРАНЕ И КОМПЛЕКТОВАНЕ


Заводът производител на стоките извършва по отделно опаковане, етикетиране, пакетиране и комплектуване на стоките съгласно изискванията и правилата за безопасно транспортиране и съхраняване въз основа на техните физико-химични свойства.

При доставката изделията да бъдат опаковани по видове ,а също така за да бъдат предпазени при съхранение и от удар при транспорта .

Всички възли,детайли и части на оборудването да бъдат доставени в „Контур Глобал Оперейшънс България“ консервирани с опаковка за съхранение, изключваща повреждането им от атмосферни условия по време на транспорт и при извършване на товаро-разтоварни работи.Опаковката и едрогабаритните детайли да са съоръжени с приспособления за захващане при повдигане и преместване.

#### 5. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ ЗА ДОСТАВКАТА


Доставката включва резервни части за тръбопроводна арматура тип PARCOL необходими за средните и текущи ремонти в централата

	ТЕЦ "Контур Глобал Оперейшънс България"	Документ по. Document no. <b>90\$\$\$01-PA002</b>
	Техническа спецификация	
	Доставка на резервни части за тръбопроводна арматура тип PARCOL	Страница Sheet <b>5</b> от of <b>9</b>


Доставката включва следните позиции от спецификацията:

### СПЕЦИФИКАЦИЯ

Стоко в номер ST №	N в SAP	ККС /Tag	matr	Тип и условен диаметър/D WG N	Parcol code	Наименование на резервната част/discription	Наименов ание на вентила където се използва резервнат а част	Мярка / Брой	количество
7647	2016303	30/40LAE12AA001 30/40LAE13AA001 30/40LAE41AA001 30/40LAE42AA001	26066 - 26073	1-6933 DN1"	1BP10BA60143	PACKING RING TYPE A6 IN GRAFOIL GTJ	PB „0"	БРОЙ	40
7676	2016332	30/40LAE12AA001 30/40LAE13AA001 30/40LAE41AA001 30/40LAE42AA001	26066 - 26073	1-6933 DN1	P06106108A00038	SEAT IN 17-4PH/H900	PB „0"	БРОЙ	3
	2054329	10/20LAE12AA001 10/20LAE13AA001 10/20LAE41AA001 10/20LAE42AA001	26066 - 26073	1-6933 DN1"	1CP015A60GRF	PACKING BOX SUB ASSEMBLY	PB „0"	БРОЙ	2
	2054328	10/20LAE12AA001 10/20LAE13AA001 10/20LAE41AA001 10/20LAE42AA001	26066 - 26073	1-6933 DN1"	P06106109A00038	CAGE ASTM A564-630 H900	PB „0"	БРОЙ	4
	2020419	30/40LAE20AA001 30/40LAE50AA001	26078 - 26081	1-6933 DN2"	P06106158A00034 + 1C401BE60190	PLUG IN AISI440C + STEM N.127 IN XM-19	PB I ляво PB I дясно	БРОЙ	2
7609	2016265	30/40LAE20AA001 30/40LAE50AA001	26078 - 26081	1-6933 DN2"	169331101J20038	SEAT IN 17-4PH/H900	PB I ляво PB I дясно	БРОЙ	4


	<b>ТЕЦ "Контур Глобал Оперейшънс България"</b>	Документ по. <i>Document no.</i> <b>90\$\$\$01-PA002</b>
	<b>Техническа спецификация</b> <b>Доставка на резервни части за</b> <b>тръбопроводна арматура тип</b> <b>PARCOL</b>	Страница <i>Sheet</i> <b>6</b> от of <b>9</b>

	<b>2020420</b>	30/40LAE30AA001 30/40LAE60AA001	26086 - 26089	1-6933 DN 2"	16933P108F20034 + 1C401BA40190	PLUG IN AISI 440C+STEM N.095 IN XM-19	РВ II ляво РВ II дясно	БРОЙ	4
<b>7610</b>	<b>2016266</b>	30/40LAE30AA001 30/40LAE60AA001	26086 - 26089	1-6933 DN 2"	169331101J30038	SEAT IN 17-4PH/H900	РВ II ляво РВ II дясно	БРОЙ	4
	<b>2020111</b>	30/40LAE30AA001 30/40LAE60AA001	26086 - 26090	1-6933 DN2"	P06106259A00038	CAGE	РВ II ляво РВ II дясно	БРОЙ	3
<b>7621</b>	<b>2016277</b>	30/40LAB60AA001 30/40LAB70AA001	26090 - 26093	1-6962 DN8 inch	16962P352A00M40	SEAT ASSEMBLY IN AISI316 FULLYSTEELITE	РПК II дясно РПК II ляво	БРОЙ	2
<b>6877</b>	<b>2015751</b>	30/40LAB60AA001 30/40LAB70AA001	26094 - 26097	1-6962 DN8 inch	1BP062E11143	SEAL RING TUPE E11 IN GRAFOL	РПК II дясно РПК II ляво	БРОЙ	30
	<b>2020437</b>	30LAB61AA001 30LAB71AA001	26094 - 26097	1-6962 DN3"	P06106356A00034 + 1C401BF10190	PLUG IN AISI 440C+STEM N.132 IN XM-19	РПК-3	БРОЙ	3
<b>6878</b>	<b>2015752</b>	30LAB61AA001 30LAB71AA001	26094 - 26097	1-6962 DN3"	16962P310A20M40	SEAT ASSEMBLY IN AISI316 FULLYSTEELITE	РПК-3	БРОЙ	2
	<b>2020119</b>	30LAB61AA001 30LAB71AA001	26094 - 26097	1-6962 DN3"	P02806112A00RFN	RING NUT	РПК-3	БРОЙ	3
	<b>2033967</b>	30LAB61AA001 10LAB71AA001	26094 - 26097	1-6962 DN3"	P06106355A00038	CAGE	РПК-3	БРОЙ	3
	<b>2033968</b>	30LAB61AA001 30LAB71AA001	26094 - 26097	1-6962 DN3"	P02806109A00206	ADAPTER	РПК-3	БРОЙ	4
<b>7665</b>	<b>2016321</b>	10/20H4H41AH001 10/20H4H42AH001	26082 - 26085	3-4111	34100P095A00016	STOP WASHER LV-8 IN AISI304	впръск II	БРОЙ	1

	<b>ТЕЦ "Контур Глобал Оперейшънс България"</b>	Документ по. <i>Document no.</i> <b>90\$\$\$01-PA002</b>
	<b>Техническа спецификация</b> <b>Доставка на резервни части за</b> <b>тръбопроводна арматура тип</b> <b>PARCOL</b>	Страница <i>Sheet</i> <b>7</b> от of <b>9</b>


				DN2"x6"					
<b>6874</b>	<b>2015748</b>	10/20LCA24AA001	26780	1-6911 DN100	1BP038A90080	PACKING RING T.A9 TEFLON	КРЦ-малко	БРОЙ	40
<b>7673</b>	<b>2016329</b>	30LBC42AA001	28054	1-6933 DN150	AEC0140016	ELASTIC PIN S30 IN AISI 304	регулатор на РОУ С1 от ППХ на ТА-3и ТА-4	БРОЙ	1

## 6. СРОКОВЕ НА ДОСТАВЯНЕ

	<b>ТЕЦ "Контур Глобал Оперейшънс България"</b>	Документ по. <i>Document no.</i> <b>90\$\$\$01-PA002</b>
	<b>Техническа спецификация</b> <b>Доставка на резервни части за</b> <b>тръбопроводна арматура тип</b> <b>PARCOL</b>	Страница <i>Sheet</i> <b>8</b> от of <b>9</b>

Всички стоки се доставят едновременно в минималния възможен за доставчика срок и договорен в поръчката.  
Краен срок на доставка за всички части 20.06.2020 г.



	ТЕЦ "Контур Глобал Оперейшънс България"	Документ по. Document no. <b>90\$\$\$01-PA002</b>
	Техническа спецификация	
	Доставка на резервни части за тръбопроводна арматура тип PARCOL	Страница Sheet <b>9</b> от of <b>9</b>

## 7. ПРИЕМАНЕ НА СТОКИТЕ В СКЛАДА

### 7.1 ПРИ ДОСТАВКА ЧРЕЗ КУРИЕР

Материално отговорното лице удостоверява чрез поставяне на печат на приемо-предавателния протокол приемането на материалите, изпраща е-мейл до екипа на поддръжката, след което до края на следващия работен ден техническото лице от поддръжката е длъжно да извърши технически контрол на доставената стока/материал/ и да положи подпис на приемо-предавателния протокол. Същевременно попълва и протокола за технически контрол. Чак след това стоката се прибира на мястото си в склада и фактурата и приемо-предавателния протокол се предават за обработване в счетоводството.

### 7.2 ПРИ ДОСТАВКА ОТ КОНТРАГЕНТА

При доставка на стоки директно от Контрагента, датата и часа на доставката трябва да бъде съобщена предварително както в склада, така и на лицето отговорно за техническия контрол. Стоката не се приема в склада, ако не е минала проверката и не е попълнен протокола за технически контрол. Ако стоката орговаря на заявката се попълва приемо-предавателен протокол, стоката се приема и завежда в склада, а протокола, заедно с протокола за техническо съответствие се предава в счетоводството. Ако не орговаря на зададените в заявката параметри, тя се връща на доставчика.

### 7.3 ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ Е ДЛЪЖЕН ДА ПРЕДАДЕ С ДОСТАВКАТА:

8.1.1 Приемо-предавателен протокол

8.1.2 Комплектовъчна ведомост;

8.1.3 Сертификат за качество от производителя PARCOL и декларация за съответствие

## 8 ПРОТОКОЛИ И РЕФЕРЕНТНИ ДОКУМЕНТИ