

Проект

Доставка на стоки

Наименование

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ
за
Доставка на метални продукти:**

**Стомана листова- ламарини, шини и стоманени
профили**

26.01.2016

Дата

квалификационна система доставчик

D.Topalov

Подготвил

P. Panayotov

Сгласувал

S. Bodurov

Одобрил

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
5.1	материал 1	5
5.2	материал 2	5
5.3	материал 3	5
5.4	материал 4	5
5.5	материал 5	5
6.	срокове на доставяне	7
7.	Приемане на стоките в склада	8
7.1	При доставка чрез куриер	8
7.2	При доставка от контрагента	8
8.	Протоколи и референтни документи	8

1. ОБХВАТ НА РАБОТА

Обхватът на работа включва следните доставки на **метални продукти**:

Стомана листова - ламарини, шини и стоманени профили – съгласно приложението
обем и технически изисквания.

2. ОБЩИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛАТА

Общите проектни и работни характеристики на централата са следните:

ТЕЦ Контур Глобал Марица Изток З АД се намира на приблизително 60 км югоизточно от гр. Стара Загора, 10 км югоизточно от гр. Гъльбово 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 З

3.1 РАБОТНО ВРЕМЕ

Работното време на централата е 24/7. 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.
- 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 разпръскаващи 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/, наркотики 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, взрывоопасни материали и взривомонтажни пистолети.

4. ОПАКОВАНЕ, ПАКЕТИРАНЕ И КОМПЛЕКТОВАНЕ

Маркировката включва:

-клеймо на ОТК на завода производител
-името или знака на производителя.
-номера на съответния стандарт за доставения материал.
-името на стоманата.
-номера на плавката
-номера на партидата
-сертификат за изпитание в съответствие със стандарта за материала.
-знак на инспектора/Y/.
-идентификационен номер, който позволява свързването на продукта или доставката със съответния документ от контрол/Z/
Маркировката трябва да бъде на място, което е близо до единия край на всеки продукт, или на лицевата повърхност на отрязания край. Тя се нанася чрез ръчно или машинно клеймоване, електрографически, с боя или по друг подходящ начин по преценка на производителя, но трябва да е разположена така, че да се избягва объркане с контролната маркировка.

Допуска се доставка на продукти в надеждно завързани пачки. В този случай маркировката трябва да бъде върху непромокаем етикет, пластмасови или метални табелки прикрепени към пачката или върху най-горния продукт в пачката, съдържащи надписи с наименование на материала, геометричните размери, марка стомана, стандарт и тегло за всяка партида.

5. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ ЗА ДОСТАВКАТА

- Желателно е размерите на листовете да съответстват на размерите посочени в таблицата за всяка дебелина, но е възможно широчината на листовете да бъде в друг стандартен размер – 1000, 1250 или 1500мм от посочените за дебелините над 4мм с изключение на б= 10 мм, като се запазва количеството в кг. За ламарината с дебелина б=10мм -9650 кг от цялото количество да бъде с размери 1500x1090x10. Това се равнява на 75 бр. листа с този размер. Остатъкът до 25000кг. по описаните размери от в таблицата.

- Изискването за дължината на листовете от максимално 4000 mm е продиктувано единствено за удобство при вътрешнозаводския транспорт в централата. Ако стандартната дължина на листовете не е кратна на 4, то е допустимо дължината на доставените листове да е 3000 mm, или смесено 3000 +4000 mm за листовете над 3 mm., като се запазва количеството в кг

5.1 МАТЕРИАЛ 1

Стомана листова - за стомана обикновено качество, тип Ст.Зсп или Зпс - БДС EN 10025-1 , (БДС 2592-71)- S235-JRG2

- Размери на листовете – да съответстват на размерите посочени в таблицата за всяка дебелина, но не по-големи, освен в случаите при изрично договаряне.

5.2 МАТЕРИАЛ 2

Стомана профилна - П-профил - За стомана горещовалцувана П-профил(швелер).

- Марка на стоманата – ВСтЗсп.
- Стандарт- БДС EN 10025-1 (БДС 2592-71)
- Дължината на профилите да е 6000 mm, освен при изрично договаряне.
- Размери на профилите – да съответстват на изискванията, посочени в БДС EN 10279 (БДС 6176-75)

5.3 МАТЕРИАЛ 3

Стомана профилна – тръба квадратна

- Марка на стоманата – ВСтЗсп.
- Стандарт - БДС EN 10025-1 (БДС 2592-71)

5.4 МАТЕРИАЛ 4

Стомана профилна ъглова равностранна

За стомана горещовалцувана ъглова равностранна.

- Марка на стоманата – ВСтЗсп.
- Стандарт - БДС EN 10025-1 (БДС 2592-71)
- Дължината на профилите да не надвишава 6000 mm, освен при изрично договаряне.
- Размери на профилите – да съответстват на изискванията, посочени в БДС EN 10056-2 (БДС 2612-73) .

5.5 МАТЕРИАЛ 5

Стомана профилна кръг

За стомана въглеродна обикновено качество – кръгла горещовалцувана

- Марка на стоманата– ВСтЗсп – БДС EN 10025-1 (БДС2592-71)
- Размерите на проката – да съответстват на изискванията, посочени в БДС EN 10060 (БДС2638-85);

За стомана въглеродна качествена конструкционна – кръгла горещовалцувана

- Марка на стоманата– Ст45 – БДС EN 10084 (БДС5785-83)

- Размерите на проката – да съответстват на изискванията на
БДС EN 10060 (БДС2638-85);

Ст.№		Описание	Материал	мпр ка	количество
1.					
		Стомана листова			
8000182	1	ЛИСТ 6 2 ст3 2 x 1000 x 2000	Ст3сп	Кр.	320
8003137	2	ЛИСТ 6 3 ст3 3 x 1250 x 3000	Ст3сп	Кр.	25000
8000174	3	ЛИСТ 6 4 ст3 4 x 1500 x 4000	Ст3сп	Кр.	5000
8003114	4	ЛИСТ 6 5 ст3 5 x 1500 x 4000	Ст3сп	Кр.	18000
8000172	5	ЛИСТ 6 6 ст3 6 x 1500 x 4000	Ст3сп	Кр.	10000
8003095	6	ЛИСТ 6 8 ст3 8 x 1500 x 4000	Ст3сп	Кр.	13000
8003078	7	ЛИСТ 6 10 ст3 10 x 1500 x 4000	Ст3сп	Кр.	25000
8003136	8	ЛИСТ 6 16 ст3 16 x 1500 x 4000	Ст3сп	Кр.	4000
8001075	9	ЛИСТ 6 20 ст3 20 x 1500 x 4000	Ст3сп	Кр.	2840
8000175	10	ЛИСТ 6 25 ст3 25 x 1500 x 4000	Ст3сп	Кр.	1200
8000183	11	ЛИСТ 6-5 ст3 РИФЕЛНА 5 x 1250 x 4000	Ст3сп	Кр	2500
2.					
		Шини			
8004217	12	ШИНА 30Х5 Ст 3	Ст3сп	Кр.	500
8001005	13	ШИНА 50Х8 Ст 3	Ст3сп	Кр.	2500

		Профили стоманени		
4.				
		Стомана профилна - П-профил		
8000100	1	СТОМАНА ПРОФИЛНА П6.5 БДС6176	ВСт3сп	Кр.
8003077	2	СТОМАНА ПРОФИЛНА П8 БДС6176	ВСт3сп	Кр.
8003069	3	СТОМАНА ПРОФИЛНА П10 БДС6176	ВСт3сп	Кр.
8003132	4	СТОМАНА ПРОФИЛНА П16 БДС6176	ВСт3сп	Кр.
8003133	5	СТОМАНА ПРОФИЛНА П24 БДС6176	ВСт3сп	Кр.
5.				
		Стомана профилна – квадратна тръба		

8000111	1	СТОМАНА ПРОФИЛНА КВАДРАТ 40/40/3	ВСт3сп	Кг.	800
8000164	2	СТОМАНА ПРОФИЛНА КВАДРАТ 60/60/3	ВСт3сп	Кг.	800
8004342	3	СТОМАНА ПРОФИЛНА 40/20/2	ВСт3сп	Кг.	750
6.		Стомана профилна ъглова равностранна			
8001038	1	СТОМАНА ПРОФИЛНА L35X35X4 БДС2613	ВСт3сп	Кг.	1000
8003053	2	СТОМАНА ПРОФИЛНА L45X45X5 БДС2612	ВСт3сп	Кг.	4000
8003070	3	СТОМАНА ПРОФИЛНА L50X50X5 БДС2612	ВСт3сп	Кг.	5000
8003071	4	СТОМАНА ПРОФИЛНА L63X63X6 БДС2612	ВСт3сп	Кг.	3000
7.		Стомана профилна кръг			
8000140	1	СТОМАНА ПРОФИЛНА Ф16 СТ3	ВСт3сп	Кг.	1500
8000142	2	СТОМАНА ПРОФИЛНА Ф18 СТ45	ВСт3сп	Кг.	500

*Забележка: В колоната описание наименованията на стоката съвпада с наименованието в склада.

6. СРОКОВЕ НА ДОСТАВЯНЕ

Всички стоки се доставят в договорения в поръчката срок с изключение на тези за които е предоставен график в долната таблица:

Стомани, за които не е посочен конкретен срок за доставка и доставчика разполага с тях, или е в състояние да ги достави в максимално кратък срок да бъдат доставени при поискване от Възложителя.

№	Описание на стоката	Доставка от дата до дата	Количество
1.	ЛИСТ 6 3 ст3 3 x 1250 x 3000	15-30 май 2016	15000
		20-30 юни 2016	10000
2.	ЛИСТ 6 4 ст3 4 x 1500 x 4000	1-15 май 2016	100%
3.	ЛИСТ 6 5 ст3 5 x 1500 x 4000	15-30 май 2016	12000
		20-30 юни 2016	6000
4.	ЛИСТ 6 6 ст3 6 x 1500 x 4000	1 - 15 юни 2016	8000
		1 - 15 юли 2016	5000
5.	ЛИСТ 6 8 ст3 8 x 1500 x 4000	20-30 май 2016	3000
6.	ЛИСТ 6 10 ст3 10 x 1500 x 4000	20-30 май 2016	5000
		20-30 юни 2016	8000

7.	ЛИСТ 6 12 ст3 12 x 1500 x 4000	15-30 май 2016	3000
8.	ЛИСТ 6 16 ст3 16 x 1500 x 4000	10-30 май 2016	5000
9.	ЛИСТ 6-5 ст3 РИФЕЛНА 5 x 1250 x 4000	До 30 юли 2016	2500
10.			
11.	Стомана профилна - П-профил – за всички профили	При поръчка от Възложителя	
12.	СТОМАНА ПРОФИЛНА L- профил БДС2612	1-20 май 2016	100%
13.	Стомана профилна кръг	15 май-15 юни 2016	100%

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 приемопредавателния 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 оговаря 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 отговаря на зададените в заявката параметри, тя се връща на доставчика.

8. ПРОТОКОЛИ И РЕФЕРЕНТНИ ДОКУМЕНТИ

Доставката се извършва със собствен транспорт на Доставчика до склада на Възложителя - ТЕЦ "КонтурГлобал Марица Изток 3" и се придружава от следните документи:

- Опаковъчен лист.
- Сертификат за произход.
- Декларация за съответствие от Производителя.
- Сертификат за качество на основния метал, който съдържа -марка на стоманата; номера на плавката; номера на партидата; вид на термообработката; химичен анализ за необходимите стомани и стоманени тръби; профила и размерите, масата и съответния номер на стандарта.

- Протокол от УЗК на профилите-тип кръг и стоманени тръби от стомана
легирина конструкционна-топлоустойчива перлитен клас.

- Приемо-предавателен протокол.

Документите да се предадат в 2/два/ екземпляра на български

език.