



РАМКОВО СПОРАЗУМЕНИЕ

№ МТ-455 / 2016 г.

Днес, 30.12. 2016 г., в град Раднево между:

"МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК" ЕАД – ГР. РАДНЕВО, вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК по Булстат: 833017552, ИДН по ДДС: BG 833017552; със седалище и адрес на управление: гр.Раднево, ул."Георги Димитров" - №13, представявано от **Андон Петров Андонов** – Изпълнителен Директор, наричано за краткост **"ВЪЗЛОЖИТЕЛ"**

Изпълнител и отговорник по отчета за изпълнението на договор, склучен въз основа на рамковото споразумение е: отдел „Логистика и контрол”

Контрол по изпълнението на договор, склучен въз основа на рамковото споразумение осъществява отдел „Механооборудване”

и

"ХИММАШ" АД – ГР. ХАСКОВО, вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК по Булстат: 836143969, ИДН по ДДС: BG 836143969, със седалище и адрес на управление: гр.Хасково, бул. „Съединение“ №69, тел.:038/664 991 факс:038/661 036; Разплащащателна сметка: BIC:RZBBBGSF; IBAN:BG 64 RZBB 91551064392918; банка: Райфайзенбанк ЕАД – гр.Хасково, представявано от **Мария Николова Ибришимиова** – Изпълнителен директор, наричано за краткост **"ИЗПЪЛНИТЕЛ"**

На основание проведена процедура на договаряне с обявление, за сключване на рамково споразумение с предмет «Доставка на барабани за ТМО» - реф.№ 27/2015, чл. 93а от ЗОП и Решение №МТ -04-2178 от 09.05.2016 г. на ИД за класиране на оферти,

СЕ СКЛОЧИ НАСТОЯЩОТО СПОРАЗУМЕНИЕ ЗА СЛЕДНОТО:

1. ПРЕДМЕТ НА СПОРАЗУМЕНИЕТО

1.1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се споразумяват, че в срока определен в т. 3.1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ ще кани ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ да му представя конкретна оферта за барабаните, предмет на рамковото споразумение, а именно стоки, описани по вид и единични цени в Приложение 1, и отговарящи на техническите изисквания (характеристики) от Приложение 2 и техническата спецификация на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ – Приложение №3, представляващи неразделна част от настоящото споразумение. За целите на споразумението и за краткост „описаните в Приложение 1 барабани“ ще бъдат наричани по-долу **“СТОКА”**. Доставките на стоката ще се конкретизират с договорите за възлагане на конкретни обществени поръчки, склучвани във връзка с това споразумение, след провеждането на съответни процедури на договаряне без обявление на основание чл. 103, ал. 2, т. 10 от ЗОП.

1.2. Въз основа на настоящото Рамково споразумение **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** ще сключва договори за доставка, в които ще се определят видовете и количеството стоки от **Приложение 1** към това Рамково споразумение. Срокът на конкретния договор и количествата ще се посочват от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в поканата за участие в процедурата на договаряне без обявление за сключване на конкретния договор.

1.3. Изпълнителят на всеки конкретен договор ще бъде определен чрез критерий за оценка: „най-ниска цена“.

1.4. Конкретен договор за възлагане, чрез настоящото рамково споразумение, ще се сключва по проекта приложен към документацията за участие в процедура на договаряне с обявление с предмет „Доставка на барабани“ – реф.№ 27/2015.

2. ЦЕНИ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

2.1. Цената на доставките във всяка конкретна процедура за възлагане на обществена поръчка, ще се определя в зависимост от вида и количеството барабани, посочени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в поканата за участие в процедурата за възлагане на конкретната обществена поръчка. При определяне на единичните цени за отделните видове стока, ще се ползват цените, посочени в **Приложение 1** към рамковото споразумение, като конкретната цена подлежи на договаряне между страните по реда и при условията на ЗОП.

2.2. Единичните цени, оферирани за конкретна обществена поръчка, провеждана въз основа на настоящето рамково споразумение, не могат да бъдат по-високи от базисните единични цени от офертата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по рамковото споразумение – **Приложение №1** към рамковото споразумение.

2.3. Начинът и условията за плащане на конкретните видове и количества от стоката са съгласно проекта на конкретен договор.

3. СРОКОВЕ

3.1. Срокът на действие на настоящето рамково споразумение е 2 (две) години, считано от датата на подписването му.

3.2. Срокът за получаване на оферти при провеждане на последваща процедура за възлагане на обществена поръчка по реда на ЗОП на основание настоящето рамково споразумение, ще бъде не по-малко от 10 и не повече от 15 дни, считано от датата на изпращане на поканата от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** до лицата, с които има сключено рамково споразумение с посочения по-горе предмет.

3.3. Срокът за изпълнение на доставките по отделните поръчки ще се определя с конкретните договори за обществените поръчки, които ще се сключат въз основа на рамковото споразумение.

4. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

4.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ по настоящето рамково споразумение е длъжен да подаде оферта за участие в конкретна процедура на договаряне без обявление, открита и обявена въз основа на настоящето рамково споразумение. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не е длъжен да изпълни това свое задължение при непреодолима сила или непредвидени обстоятелства съгласно Раздел 8 по-долу, при друга обективна невъзможност за подаване на оферта, в това число откриване на производство по несъстоятелност по отношение на него, преобразуване по реда на Търговския закон, свързано с прекратяване на юридическата личност на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и др. подобни.

4.1.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да съобрази офертата си с уговореното в настоящето рамково споразумение, както и с конкретизираното в поканата за съответната обществена поръчка от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

4.1.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право да предлага в своята оферта по т.4.1. по-тежки или по-лоши за Възложителя условия, касаещи качеството, цената и други условия на доставка, от уговорените с настоящето рамково споразумение.

4.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да положи всички усилия, за да обезпечи своята възможност за доставка на стоката по предмета на рамковото споразумение, за целият срок на неговото действие.

4.2.1. За срокът на рамковото споразумение, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** следва да обезпечи своята възможност за доставка при възлагане на конкретна поръчка от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на стока по предмета на рамковото споразумение, която да отговаря най-малко на уговорените



технически характеристики в Приложение 2 и Приложение №3 или да е с по-добри технически характеристики.

5. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

5.1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има задължение да покани **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да участва във всяка конкретна обществена поръчка чрез договаряне без обявление, която ще бъде открита и обявена въз основа на настоящото рамково споразумение.

5.1.1. В случай на откриване на конкретна процедура на договаряне без обявление за сключване на конкретен договор за обществена поръчка въз основа на рамковото споразумение **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** няма право да променя съществено условията, определени в рамковото споразумение.

5.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен при обявяване на последващата процедура да изпраща покани до всички лица, с които има действащо рамково споразумение за доставка на стоки, в които се посочва най-малко: видовете и количеството стоки за доставка за определен от него период от време (срокът на конкретния договор за доставка).

5.3. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да обявява конкретните процедури на договаряне без обявление за сключване на конкретни договори за възлагане на обществени поръчки при условията и по реда на ЗОП най-късно до изтичане на срока на действие на сключеното рамково споразумение. Възложителят не може да открива процедури на договаряне без обявление на основание чл. 103, ал. 2, т. 10 от ЗОП и да сключва конкретни договори за доставки на стоки по предмета на това рамково споразумение, в резултат на подобни процедури, ако те са открити и обявени, след изтичане на срока на действие на сключеното рамково споразумение.

6. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

6.1. При подписване на всеки конкретен договор за обществена поръчка във връзка с настоящото рамково споразумение, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя документ за внесена гаранция за изпълнение на задълженията си по него в съответствие с договореното, в една от следните форми:

- а) депозит на парична сума по сметка, посочена от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**; или
- б) банкова гаранция, в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

6.2. Когато гаранцията е под формата на паричен депозит, тя следва да се преведе по банкова сметка в лева: IBAN: BG 32 SOMB 9130 1035 8201 01; BIC: SOMBBGSF; Банка: Общинска Банка АД. Условията и образците на банковите гаранции са съгласно документацията за участие.

6.3. Размерът на гаранцията за изпълнение на конкретен договор е 3 % от стойността му.

7. ОТГОВОРНОСТИ

7.3. Неустойките, които страните ще си дължат, при изпълнение на договор, сключен въз основа на рамковото споразумение се определят в договора.

8. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА ИЛИ НЕПРЕДВИДИМИ СЪБИТИЯ

8.1 В случаи на непреодолима сила по смисъла на чл. 306 от Търговския закон или на непредвидими събития и доколкото тези събития се отразяват върху изпълнението на задълженията на двете страни по споразумението, сроковете за изпълнение трябва да бъдат удължени за времето, през което е траела непреодолимата сила или непредвидимите събития. Страните се споразумяват за непредвидими събития да се считат издадени или изменени нормативни или ненормативни актове на държавни или общински органи, настъпили по време на изпълнение на договора, които се отразяват на изпълнението на задълженията, на която ѝ да е от страните.

8.2 Двете страни трябва взаимно да се уведомяват писмено за началото и края на тези събития, както следва:

8.2.1. за непреодолимата сила известието трябва да бъде потвърдено от Търговската камара на страната, в която е настъпило и да бъде изпратено на другата страна до 14 (четиринаесет) дни след започването му.

8.2.2. за непредвидимите събития – в 14-дневен срок от издаването или изменението на нормативен или ненормативен акт на държавен или общински орган.

8.3 В случай на непреодолима сила или непредвидимо събитие в страната на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и/или **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и ако то доведе до закъснение в изпълнението на задълженията на някоя от страните за повече от 1 (един) месец, всяка от страните има право да прекрати рамково споразумение при условията и по реда на т. 9.2 по-долу.

9. ПРЕКРАТИВАНЕ НА РАМКОВОТО СПОРАЗУМЕНИЕ

9.1. Настоящото рамково споразумение се прекратява с изтичането на срока на неговото действие автоматично, без да е необходимо уведомление или предизвестие на която и да е от страните до другата страна. Настоящото рамково споразумение може да се прекрати предсрочно, по всяко време на неговото действие, по взаимно писмено съгласие, като двете страни уреждат взаимоотношенията си до момента на прекратяването.

9.2. Възложителят има право едностранно да прекрати рамковото споразумение, в случай, че при отправена покана за подаване на оферта Изпълнителят не е подал оферта три и повече пъти. Прекратяването се извършва с отправяне на писмено уведомление до Изпълнителя.

10. РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕ

10.1. Всички спорове, възникнали във връзка с тълкуването и/или изпълнението на настоящото рамково споразумение и на конкретния договор за обществена поръчка, сключен въз основа на него, се решават чрез преговори и постигане на взаимно изгодни договорености, материализирани в писмена форма за валидност.

10.2. Всички спорове, породени от това рамково споразумение или от конкретния договор за обществена поръчка, сключен въз основа на него, или отнасящи се до тях, включително споровете, породени или отнасящи се до тяхното тълкуване, недействителност, изпълнение или прекратяване, както и споровете за попълване празноти в тях или приспособяването им към нововъзникнали обстоятелства, за които не е постигнато съгласие по реда на предходната точка, ще бъдат разрешавани от компетентния съд в Република България.

10.3. Отнасянето на спора за решаване от компетентния съд не ще се счита за причина за спирането на изпълнението на други задължения по настоящото рамково споразумение или конкретния договор за обществена поръчка, сключен въз основа на него, които нямат отношение към предмета на спора.

11. ОБЩИ УСЛОВИЯ

11.1. Всички съобщения и уведомления между страните по повод споразумението и конкретните договори за доставка ще се извършват в писмена форма чрез факс, препоръчана поща с обратна разписка, куриерска служба. Когато някоя от страните предостави на другата страна и електронно копие на документ, съобщение или уведомление, при несъответствие на съдържанието между хартиения и електронния носител, за валидни ще се считат записите на хартиения носител.

11.2. Възложителят може да се ползва от правата си по настоящото споразумение, но в никакъв случай не е длъжен да прилага настоящото рамково споразумение за възлагането на всяка конкретна обществена поръчка по предмета на настоящото споразумение, която е необходима за изпълнение на основната му дейност. Възложителят има право, в качеството му на възложител по чл.7, ал.1, т.6 на ЗОП, да обявява процедурите за възлагане на обществени поръчки, чийто обект е по предмета на настоящото рамково споразумение и по общия ред, предвиден в ЗОП, като в този случай разпоредбите на настоящото споразумение няма да бъдат валидни за конкретната обществена поръчка и Изпълнителят може да се яви като кандидат по общия ред на ЗОП и при равни условия с останалите кандидати в процедурата.

11.3. Настоящото споразумение се сключи в 2 еднообразни екземпляра - един за Възложителя и един за Изпълнителя.

11.4. Настоящото рамково споразумение влиза в сила, считано от датата на подписването му от страните.

11.5. Неразделна част от настоящото рамково споразумение са следните приложения:



Приложение 1: Спецификация с единични цени и видове – двустранно подписана от възложителя и изпълнителя;

Приложение 2: Техническо и ценово предложение на изпълнителя – копие на техническата и ценовата оферта на изпълнителя

Приложение 3: Техническа спецификация на възложителя – копие

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

**АНДОН АНДОНОВ
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР**

Гергана Стоянова
Главен счетоводител

Иван Дянков
Ръководител отдел „Търговски”

Антон Драгов
Ръководител отдел „Механооборудване”

Снежана Варелова
Юрисконсулт

Изготвил:
Дияна Колева
експерт търговия

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

**МАРИЯ ИБРИШИМОВА
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР**



5

СПЕЦИФИКАЦИЯ

№	SAP №	наименование	Чертежен №	Количество – брой	Ед. цена в лв., без ДДС	Обща стойност в лв., без ДДС
		SRs 2000				
		ОТКАТНИ БАРАБАНИ				
1	2*8022	Облицовка за откатен барабан	530.727.102:002	1	2 600,00	2 600,00
2	2*6684	Откатен барабан	ЗРБ 2000-29-00-00	1	27 200,00	27 200,00
		МЕЖДИННА ЛЕНТА - зав.№496;508;517;538;539				
3	2*419	Задвижващ барабан Ф630 №1	941.7744-36:000.00	1	19 950,00	19 950,00
4	2*13959	Вал за Задвижващ барабан Ф630 №1	941.7744-36:000.01	1	10 500,00	10 500,00
5	2*421	Обръщателен барабан Ф630 №2	61.0620/70547-20	1	11 100,00	11 100,00
6	2*13960	Ос за Обръщателен барабан Ф630 №2	61.0820/70543-20.01	1	3 450,00	3 450,00
7	2*744	Задвижващ барабан Ф800 №1	63.0820/73580-10.00	1	22 150,00	22 150,00
8	2*13961	Вал двустранен за Задвижващ барабан Ф800 №1	63.0820/73580-10.01	1	8 800,00	8 800,00
9	2*748	Б-и обръщателен ф800 - и за роторна лента	61.0820/70568-20	1	14 750,00	14 750,00
10	2*13962	Ос за Б-и обръщателен ф800	61.0620/70563-20.01	1	5 000,00	5 000,00
11	2*13963	Задвижващ барабан със законтряне	65.0820/72018-40.00KB	1	22 100,00	22 100,00
12	2*13964	Вал за Задвижващ барабан със законтряне	65.0820/72018-40.01	1	8 650,00	8 650,00
13	2*3522	Обръщателен б-и Ф630 №2 - и за разт. лента №4	61.0620/70588-20-G	1	16 550,00	16 550,00
14	2*13965	Ос за Обръщателен б-и Ф630 №2 - и за разт. лента №4	61.0620/70563-20.01	1	5 000,00	5 000,00
		РОТОРНА ЛЕНТА				
15	2*450	Барабан обръщ.Ф1250 №1 за зав.№496;508;517;539	61.1220/70622-10	1	24 450,00	24 450,00
16	2*13966	Ос за Барабан обръщ.Ф1250 №1 за зав.№496;508;517;539	61.1220/70622-10.01	1	11 000,00	11 000,00
17	2*669	Б-и притискащ Ф500 №2 зав.№496;508;517;592;604;620;621	530.725.439:001	1	9 100,00	9 100,00
18	2*13967	Ос за Б-и притискащ Ф500 №2 зав.№496;508;517;592;604;620;621	530.725.439.001/5	1	1 100,00	1 100,00
19	2*448	Б-и натегателен.Ф1000 №4 зав.№496;508;517;539	61.1020/70626-10	1	23 950,00	23 950,00
20	2*13968	Ос за Б-и натегателен.Ф1000 №4 зав.№496;508;517;539	61.1220/70622-10.01	1	11 950,00	11 950,00

21	2*446	Б-и задвижващ Ф1250 № 7 зав № 496;508;517;539	530.725.434:005.00	1	43 200,00	43 200,00
22	2*13969	Вал за Б-и задвижващ Ф1250 № 7 зав № 496;508;517;539	530.725.434:005.01	1	26 600,00	26 600,00
23	2*742	Б-и задвижващ .№ 7 зав.№ 570;572	63.1220/76621-10.00	1	40 400,00	40 400,00
24	2*13970	Вал за Б-и задвижващ .№ 7 зав.№ 570;572	63.1220/76621-10.01	1	24 500,00	24 500,00
25	2*758	Б-и задвижващ № 7 зав.№ 592;604;620;621	63.1220/76621-40.00	1	39 300,00	39 300,00
26	2*13971	Вал за Б-и задвижващ № 7 зав.№ 592;604;620;621	63.1220/76621-40.01	1	23 250,00	23 250,00
	Прашна лента под роторна					
27	2*6574	Задвижващи барабан Ф240	530.725.511:000	1	2 950,00	2 950,00
28	2*13972	Вал за Задвижващи барабан Ф240	530.725.511:002	1	1 000,00	1 000,00
29	2*6575	Обръщателен барабан Ф240x2400	530.725.510:000	1	2 900,00	2 900,00
30	2*13973	Ос за Обръщателен барабан Ф240x2400	530.725.510:002	1	950,00	950,00
	ДЪЛГА ЛЕНТА					
31	2*548	Б-и обръщат.Ф800 №1-зав.№496;508;517;538;539;571;578	61.0822/70567-20	1	20 670,00	20 670,00
32	2*13974	Ос за Б-и обръщат.Ф800 №1-зав.№496;508;517;538;539;571;578	61.0622/70562-20.01	1	5 500,00	5 500,00
33	2*6446	Барабан обръщат.Ф800 №2 зав. №496 - и за рот. лента	61.0820/70607-20T	1	20 900,00	20 900,00
34	2*13975	Ос за Барабан обръщат.Ф800 №2 зав. №496 - и за рот. Лента	61.0820/70607-20.0I.T	1	9 150,00	9 150,00
35	2*755	Б-и обръщат.№2 зав.№570;572 и за рот.лента №3	61.0820/70607-20	1	20 700,00	20 700,00
36	2*13976	Ос за Б-и обръщат.№2 зав.№570;572 и за рот.лента №3	61.0820/70607-20.01	1	9 150,00	9 150,00
37	2*550	Барабан обръщателен Ф630 №4 зав.№496	61.0622/70562-20	1	13 060,00	13 060,00
38	2*13977	Ос за Барабан обръщателен Ф630 №4 зав.№496	61.0622/70562-20.01	1	6 380,00	6 380,00
39	2*551	Барабан обръщателен Ф1000 №5 зав.№496	61.1022/70600-10	1	22 600,00	22 600,00
40	2*13978	Ос за Барабан обръщателен Ф1000 №5 зав.№496	61.1022/70600-10.01	1	11 700,00	11 700,00
41	2*754	Барабан обръщателен Ф1000 №6 за всички зав.№-ра	61.1022/70576-20	1	19 950,00	19 950,00
42	2*13979	Ос за Барабан обръщателен Ф1000 №6 за всички зав.№-ра	61.0822/70583-20.01	1	7 460,00	7 460,00
43	2*549	Барабан обръщателен Ф630 №7 зав.№496	61.0620/70563-20	1	11 700,00	11 700,00
44	2*13980	Ос за Барабан обръщателен Ф630 №7 зав.№496	61.0620/70563-20.02	1	4 950,00	4 950,00
45	2*545	Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№496	530.727.050:012.00	1	32 000,00	32 000,00

46	2*13981	Вал за Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№496	530.727.050:012.01	1	19 300,00	19 300,00
47	2*13982	Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№570;572	73.1022/76015-01.00	1	39 800,00	39 800,00
48	2*13983	Вал за Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№570;572	73.1022/76015-01.01	1	27 420,00	27 420,00
49	2*546	Барабан обръщателен Ф500 №9 за всички зав.№-ра	61.0520/70524-20	1	7 380,00	7 380,00
50	2*13984	Ос за Барабан обръщателен Ф500 №9 за всички зав.№-ра	61.0520/70524-20.01	1	3 430,00	3 430,00
	ИЗХВЪРЛЯЩА ЛЕНТА					
51	2*759	Барабан задвижващ Ф800 N1 зав.N496 с залонтир.	530.727.061:001/00 KB	1	14 980,00	14 980,00
52	2*8197	Барабан задвижващ Ф800 N1 зав.N570;572	63.0822/53584-10.00	1	22 050,00	22 050,00
53	2*13985	Вал за Барабан задвижващ Ф800 N1 зав.N570;572	63.0822/53584-10.01	1	8 400,00	8 400,00
54	2*6647	Барабан обръщателен Ф800 N2 зав.N496	61.0822/70583-20	1	19 100,00	19 100,00
55	2*13986	Ос за Барабан обръщателен Ф800 N2 зав.N496	61.0822/70583-20.01	1	7 570,00	7 570,00
	РАЗТОВАРНА ЛЕНТА зав.№ 592;604;620;621					
56	2*421	Барабан обръщателен Ф630	61.0620/70547-20	1	11 100,00	11 100,00
57	2*13987	Ос за Барабан обръщателен Ф630	61.0820/70543-20.01	1	3 450,00	3 450,00
58	2*771	Б-и задвижващ Ф800 N3 - межд.лента №1	65.0820/72018-40.00	1	22 050,00	22 050,00
59	2*13988	Вал за Б-и задвижващ Ф800 N3 - межд.лента №1	65.0820/72018-40.01	1	8 100,00	8 100,00
60	2*751	Б-и обръщателен Ф630 №4-също на межд. лента № 2	61.0620/70588-20	1	14 910,00	14 910,00
61	2*13989	Ос за Б-и обръщателен Ф630 №4-също на межд. лента № 2	61.0620/70588-20.01	1	7 270,00	7 270,00
	SRs 1200					
	ОТКАТЕН БАРАБАН					
62	2*6576	Откатен барабан	IE707246	1	18 420,00	18 420,00
63	2*917	Вал за откатен барабан	IE707247	1	5 230,00	5 230,00
64	2*6463	Облицовка к-т	53.583.300-13.03.1:2	1	330,00	330,00
	РОТОРНА ЛЕНТА					
65	2*6668	Задвижващ барабан -без лаг.тела	53.583.301-39.13.01	1	24 750,00	24 750,00
66	2*13990	Вал комбиниран за Задвижващ барабан на роторна лента	53.583.301-39.13:4сб	1	9 200,00	9 200,00
67	2*1106	Обръщателен барабан к-т+ междинна лента	53.583.301-39.07K	1	13 100,00	13 100,00
68	2*6653	Обръщателен б-бан без лаг.тела	53.583.301-39.07.01	1	9 280,00	9 280,00
69	2*1108	Ос за Обръщателен б-бан на рот.лента	53.583.301-39.07:4K	1	2 410,00	2 410,00

70	2*1104	Барабан притискащ шайбов роторна лента ф630	53.583.301-39.14	1	13 820.00	13 820.00
71	2*13991	Ос за Барабан притискащ шайбов роторна лента ф630	53.583.301-39.14:6	1	1 770.00	1 770.00
72	2*6686	Барабан притискащ ротор.лента ф315	719877	1	4 330.00	4 330.00
73	2*13992	Ос за Барабан притискащ ротор.лента ф315	719877:4	1	1 830.00	1 830.00
74	2*6688	Барабан притискащ шайбов рот.л+межд.ф400	53.583.300-14.03A	1	4 430.00	4 430.00
75	2*13993	Вал за Барабан притискащ шайбов рот.л+межд.ф400	53.583.301-14.03:4	1	1 210.00	1 210.00
76	2*13953	Барабан ф530 /модернизация/-без лагерни тела	FZ 0207-0237 MMI	1	8 070.00	8 070.00
77	2*13994	Ос за Барабан ф530 /модернизация/	FZ 0207-0237 MMI-	1	2 530.00	2 530.00
	ОБРАТНА ЛЕНТА					
78	2*6402	Задвижващ б-бан без лагер. тела	53.583.300-28.23.01	1	24 900.00	24 900.00
79	2*13995	Вал комбиниран за Задвижващ б-бан	53.583.300-28.23:4СБ	1	2 330.00	2 330.00
80	2*1783	Обръщателен б-бан ф800 без лаг.тела	53.583.300-28.24.01	1	8 280.00	8 280.00
81	2*13996	Ос за Обръщателен б-бан ф800	53.583.300-28.24:12К	1	2 630.00	2 630.00
82	2*1120	Притискащ барабан ф250 Поддръжаща ролка ф250	53.583.301-54.05В	1	2 400.00	2 400.00
83	2*1118	Притискащ б-бан ф500 -шайбовиден	53.583.301-28.02	1	8 670.00	8 670.00
84	2*13997	Вал за Притискащ б-бан ф500 -шайбовиден	53.583.301-28.02:6	1	1 480.00	1 480.00
	МЕЖДИННА ЛЕНТА					
85	2*1131	Задвижващ б-бан между.лента ф1000	53.583.300-14.28.01	1	13 210.00	13 210.00
86	2*13998	Вал комбиниран за Задвижващ б-бан между.лента ф1000	53.583.300-14.28:4АСБ	1	3 510.00	3 510.00
	РАЗТОВАРНА ЛЕНТА					
87	2*1139	Задвижващ б-бан разтov.лента ф1000	53.583.302-54.08.01	1	13 300.00	13 300.00
88	2*13999	Вал за Задвижващ б-бан разтov.лента ф1000	53.583.302-54.08.4К	1	5 840.00	5 840.00
89	2*1155	Обръщателен б-бан ф630 без лагерни тела	53.583.305-54.09.01К	1	6 250.00	6 250.00
90	2*14000	Ос за Обръщателен б-бан ф630	53.583.305-54.09:4К	1	1 780.00	1 780.00
91	2*1781	Обръщателен б-бан за зав.№ 256 ф800	53.583.301-54.03.01	1	8 150.00	8 150.00
92	2*14001	Ос за Обръщателен б-бан за зав.№ 256 ф800	53.583.301-54.03:4К	1	1 710.00	1 710.00
93	2*6385	Барабан притискащ Ф500	53.583.305-54.68	1	8 750.00	8 750.00

94	2*14002	Ос за Барабан притискащ Ф500	53.583.305-54.09:4К	1	1 710,00	1 710,00
95	2*1146	Барабан натегателен Ф500 без лаг.тела	53.583.305-54.06.01	1	9 370,00	9 370,00
96	2*14003	Ос за Барабан натегателен Ф500	53.583.301-54.03:4К	1	2 460,00	2 460,00
97	2*6689	Барабан притискащ шайбов Ф500	53.583.301-54.04Д	1	9 370,00	9 370,00
98	2*14004	Ос за Барабан притискащ шайбов Ф500	53.583.301-54.04.6	1	2 180,00	2 180,00
99	2*6685	Б-бан прит.шайбов Ф630 задв.№ 341/345	1E703078	1	9 370,00	9 370,00
100	2*14005	Ос за Б-бан прит.шайбов Ф630 задв.№ 341/345	2E703078:6	1	1 480,00	1 480,00
		ПРАШНИ ЛЕНТИ				
101	2*1171	Барабан задвижващ Ф500 за двете ленти	53.583.300-40.12.1	1	12 320,00	12 320,00
102	2*14006	Вал за Барабан задвижващ Ф500	057.2704 :9К	1	2 745,00	2 745,00
103	2*1172	Барабан обръщателен Ф300 за двете ленти	53.583.300-40.15	1	7 675,00	7 675,00
		ERs 710				
		РАЗТОВАРНА ЛЕНТА				
104	2*349	Задвижващ барабан	67.1014/50514-10.00	1	13 220,00	13 220,00
105	2*14007	Вал за Задвижващ барабан	67.1014/50514-10.01	1	4 050,00	4 050,00
106	2*2142	Обръщателен барабан	68.0814/70043-20	1	7 320,00	7 320,00
107	2*14008	Ос за Обръщателен барабан	53.583.301-54.03:4ММІ	1	2 280,00	2 280,00
		SRs 4000				
108	2*14009	Рикушетен барап	630 325 -07.00.00 РБ	1	70 100,00	70 100,00
109	2*14010	Барабан №2 ф1000x2800 междул-та	71.1025/50152-03	1	30 420,00	30 420,00
110	2*14011	Вал за Барабан №2 ф1000x2800 междул-та	71.1025/50152-03-03 ММІ	1	16 470,00	16 470,00
		As 6300				
		РАЗТОВАРНА СТРЕЛА И ЛЕНТА				
111	2*2294	Барабан задвижващ	67.1216/70521-10.00	1	25 485,00	25 485,00
112	2*14012	Вал за Барабан задвижващ	67.1216/70521-10.02	1	13 985,00	13 985,00
113	2*2238	Барабан обръщ. к-т за произв.№14322/23 и №14340/41	61.1216/70620-10T	1	19 820,00	19 820,00
114	2*14013	Ос за Барабан обръщ. (за всички)	61.1216/70620-10.01	1	8 975,00	8 975,00
115	2*2317	Обръщателен б-н връзка за тахогенер	61.1216/70620-10GT	1	22 875,00	22 875,00
116	2*6469	Барабан натегателен	61.1016/50620-10	1	20 585,00	20 585,00
117	2*14014	Ос за Барабан натегателен	61.1016/50620-10.01	1	8 970,00	8 970,00
118	2*14015	Барабан обръщателен А50-1000-1600-2400-5	61.1016/50620-10G	1	20 360,00	20 360,00
119	2*2253	Барабан обръщателен А8-630-1600-2400-5	61.0616/50541-20.G	1	9 150,00	9 150,00

120	2*6444	Обръщ. барабан А8-630-1600-2400-5	61.0616/50541-20	1	9 425,00	9 425,00
121	2*14016	Ос за Обръщ. барабан А8-630-1600-2400-5	61.0616/50541-20.01	1	3 870,00	3 870,00
ВТОРА ЛЕНТА						
122	2*2281	Б-н задв.двустр. Е40/6,38-1000-1800-3000 - 14322/3, 14340/1	63.1018/76848-10.00	1	34 000,00	34 000,00
123	2*14017	Вал за Б-н задм. двустранен	63.1018/76848-10.01	1	24 700,00	24 700,00
124	2*2304	Барабан задвижващ със законтрине Ф1000	63.1018/76848-10.00KB	1	13 550,00	13 550,00
125	2*2273	Барабан обръщ. А50-1000-1800-2600-5	61.1018/70623-10	1	19 900,00	19 900,00
126	2*14018	Ос за Барабан обръщ. А50-1000-1800-2600-5	61.1018/70623-10.01	1	10 800,00	10 800,00
127	2*2316	Обръщателен б-н А32-800-1800-2600-3 с облицовка	61.0818/70604-20GT	1	19 900,00	19 900,00
128	2*14019	Ос за Обръщателен б-н А32-800-1800-2600-3	61.0818/70604-20.01	1	9 060,00	9 060,00
129	2*2315	Барабан обръщ.А32-800-1800-2600-3 за тахогенератор	61.0818/70604-20T	1	18 420,00	18 420,00
130	2*2313	Барабан обръщ. А8-800-2000-2800-1	61.0820/70543-20	1	12 100,00	12 100,00
131	2*14020	Ос за Барабан обръщ. А8-800-2000-2800-1	61.0820/70543-20.01	1	4 070,00	4 070,00
132	2*2318	Барабан обръщателен А50-1000-1800-2600-5	61.1018/70623-10G	1	23 260,00	23 260,00
133	2*14021	Ос за Барабан обръщателен А50-1000-1800-2600-5	61.1018/70623-10.01	1	10 755,00	10 755,00
ПЪРВА ЛЕНТА						
134	2*2275	Барабан задвижващ Ф1000 14308/9 и 14314/5	C20/6,5-1000-1800-2600-5.00	1	28 475,00	28 475,00
135	2*2302	Барабан задвижващ със законтрине Ф1000	C20/6,5-1000-1800-2600-5KB	1	13 915,00	13 915,00
136	2*14022	Вал за Барабан задвижващ	C20/6,5-1000-1800-2600-5:1	1	16 210,00	16 210,00
137	2*2312	Барабан натегателен А20-800-1800-2600-3 №1422/3	61.0818/70581-20T	1	15 100,00	15 100,00
138	2*6471	Барабан обръщателен без лаг. тела А20-800-1800	61.0818/70581-20GT	1	17 475,00	17 475,00
139	2*14023	Ос за Барабан обръщателен	61.0818/70581-20.01	1	6 190,00	6 190,00
As 12500						
Претоварна лента /I-ва лента/						
140	2*14024	Задвижващ барабан без лагерни тела ф1000	63.1025/75618-10.00	1	34 700,00	34 700,00
141	2*14025	Вал	63.1025/75618-10.01	1	21 265,00	21 265,00
Изхвърляща лента						
142	2*6680	Б-н обръщателен на върха ф1000 L=2550	61.1022/71642-40G	1	39 775,00	39 775,00
143	2*14026	Ос за Задвижващ барабан ф1000	61.1022/71642-40.01	1	22 845,00	22 845,00
144	2*10863	Б-н обръщ.А80-1000-2000-2800-5 (FACS1328/04)	61.1020/70642-10	1	29 510,00	29 510,00

145	2*14027	Ос за Б-и обръщ.А80-1000-2000-2800-5 (FACS1328/04)	61.1020/70642- 10.01	1	15 810,00	15 810,00
146	2*14028	Задвижващ барабан без лагерни тела ф1250	63.1225/79650- 10.00	1	55 690,00	55 690,00
147	2*14029	Ос за Задвижващ барабан без лагерни тела ф1250	63.1225/79650- 10.01	1	38 400,00	38 400,00
МЕЖДИННА ЛЕНТА						
148	2*2511	Б-и обръщателен ф 1250 L=2800	61.1225/71658-40G	1	48 580,00	48 580,00
149	2*14030	Ос за Б-и обръщателен ф 1250 L=2800	61.1225/71658- 40,01	1	26 210,00	26 210,00
150	2*2470	Б-и обръщателен ф1000 L=2800 облицован	61.1025/70644-20 G	1	41 820,00	41 820,00
151	2*14031	Ос за Б-и обръщателен ф1000 L=2800	61.1025/70644- 20,01	1	23 600,00	23 600,00
152	2*14032	Барабан ф500 -2800-3300	61.0525/70542-20G	1	15 630,00	15 630,00
153	2*14033	Ос за Барабан ф500 -2800-3300	61.0525/70542- 20,01	1	2 250,00	2 250,00
154	2*14034	Б-и к-т прит. ф630-2500-2800-3300	61.0625/51562-23	1	12 015,00	12 015,00
ПРИЕМНА / ПЪРВА / ЛЕНТА						
155	2*14035	Барабан обръщателен/натегателен/	61.1025/70603-20T	1	25 220,00	25 220,00
156	2*14036	Ос за Барабан обръщателен/натегателен/	61.1025/70603- 20,01	1	13 950,00	13 950,00
157	2*14037	Б-и обръщ. без лаг.тела с облиц. и връз.за тахоген.	61.1025/70603- 20GT	1	27 940,00	27 940,00
As 5000						
158	2*14038	Барабан задвижващ I /14 LA редуктор/	63.0820/73580- 10.00 ММИ	1	22 150,00	22 150,00
159	2*14039	Вал за Барабан задвижващ I /14 LA редуктор/	63.0822/53584- 10.01 ММИ	1	10 915,00	10 915,00
160	2*14040	Задвижващ барабан I-ва лента № 224/225	595.2135:01B	1	16 400,00	16 400,00
161	2*14041	Вал за Задвижващ барабан I-ва лента № 224/225	595.2135-0101РБ	1	9 725,00	9 725,00
162	2*2394	Барабан обръщателен/натегателен	595.1104-01A	1	15 615,00	15 615,00
163	2*14042	Ос за Барабан обръщателен/натегателен	595.1104-01-01	1	6 790,00	6 790,00
164	2*14043	Обръщателен барабан Ф1000x2300 II- ра	595.2128РБ 02.00	1	20 300,00	20 300,00
165	2*14044	Ос за Обръщателен барабан Ф1000x2300 II-ра	595.2128RB.02.01	1	10 800,00	10 800,00
166	2*6466	Б-и натегателен межд.лента ф800	595.2122Р	1	16 530,00	16 530,00
167	2*14045	Ос за натегателен б-и межд.лента ф800	595.2122Р: 1	1	5 390,00	5 390,00
168	2*14046	Б-и обръщ.межд.лента ф800-2800	595.2121 РБ.06.00	1	17 975,00	17 975,00
169	2*14047	Ос за Б-и обръщ.межд.лента ф800-2800	595.2121РБ.06.01	1	8 620,00	8 620,00
170	2*14048	Б-и притискащ межд.лента	595.1143 РБ.02.00	1	14 015,00	14 015,00
171	2*14049	Ос за Б-и притискащ межд.лента	595.1143РБ.02.01	1	6 065,00	6 065,00
172	2*14050	Б-и задвижващ межд.лента	595.2133-1 ММИ	1	37 285,00	37 285,00
173	2*14051	Вал за Б-и задвижващ межд.лента	595.2133/2:1 ММИ	1	26 190,00	26 190,00

174	2*14052	Б-и задвижващ изхвърляща лента	595.1100 РБ.2	1	25 800,00	25 800,00
175	2*14053	Вал за Б-и задвижващ изхвърляща лента	595.1100 РБ.2-1	1	12 130,00	12 130,00
176	2*14054	Б-и обръщателен изх. лента	595.2122 ММИ	1	16 520,00	16 520,00
177	2*14055	Носещ б-и в средата ф1000 L 2100	595.1101-01а	1	12 230,00	12 230,00
178	2*14056	Ос за Носещ б-и в средата ф1000 L 2100	595.1101-0101	1	9 192,00	9 192,00
	ГТЛ 1800					
179	2*8600	Барабан Ф1250 за приемна кола	24.280-04.02.00К	1	28 975,00	28 975,00
180	2*11873	Барабан задвижващ ф 1600 единостранен	940.4567-84:000RF	1	25 770,00	25 770,00
181	2*6405	Барабан задвижващ ф 1600 двустранен	940.4770-84:000RF	1	25 770,00	25 770,00
182	2*8532	Барабан опъвателен 22340 К	24.279.16.02.00/2Т	1	25 815,00	25 815,00
183	2*8463	Барабан опъвателен стар 22334	24.279.16.02.00/2	1	19 175,00	19 175,00
184	2*14057	Тяло опъват. Барабан с лаг. 22340К	24.279.16.02.02/2Т	1	12 070,00	12 070,00
185	2*14058	Ос за опъват. барабан с лагер 22340К	24.279.16.02.01/2Т	1	4 270,00	4 270,00
186	2*8538	Барабан обръщателен ф800 к-т с лаг.	24.279-08.01-00TK1 MMI	1	28 100,00	28 100,00
187	2*13952	Б-и обръщ. ф800 без лагери	24.279-08.01-00Т	1	17 340,00	17 340,00
188	2*14059	Тяло обръщ.б-и ф800 22340К	24.279-08.01.01Т	1	5 000,00	5 000,00
189	2*14060	Ос за обръщ. Б-и ф800 (рингфед.)	24.279-08.01.03Т	1	2 590,00	2 590,00
190	2*14061	Барабан обръщателен ф800 (стар)	24.279-08.01.00К	1	12 130,00	12 130,00
191	2*8537	Барабан обръщателен ф1000 (к-т)	24.279.05.01.00TK	1	13 290,00	13 290,00
192	2*6567	Барабан обръщателен ф1000	24.279-05.01.00Т	1	13 290,00	13 290,00
193	2*14062	Барабан обръщателен ф1000 (стар)	24.279-05.01.00K	1	13 290,00	13 290,00
194	2*14063	Ос за барабан обръщат. ф1000 (рингфед.)	24.279-05.01.03Т	1	3 220,00	3 220,00
195	2*14064	Тяло на бараб. Обръщ. ф1000 (с рингфед.)	24.279-05.01.01T	1	6 154,00	6 154,00
196	2*14065	Вал за задвижващ двустр. Б-и	ГТЛ-БЗ. 1600-01.00.02	1	4 100,00	4 100,00
197	2*14066	Лагерна кутия 23168К	24.279.02.01.00	1	4 014,64	4 014,64
198	2*14067	Лагерна кутия 22340К	81.0700/23407-33	1	4 280,00	4 280,00
	ГТЛ 2250 - чешка с-ма					
199	2*8643	Барабан задвижващ ф 1540 x 2550	1-110.729.081 K	1	63 840,00	63 840,00
200	2*10295	Тяло на барабан	1-688.718.076 K	1	43 345,00	43 345,00
201	2*14068	Вал за Барабан задвижващ ф 1540 x 2550	1-610.439.034	1	16 054,00	16 054,00
202	2*14069	Барабан натегателен	1-110.767.051R ММИ	1	52 263,00	52 263,00
203	2*14070	Ос натегателен барабан	1-110.567.051 ММИ	1	13 913,00	13 913,00
204	2*14071	Ос комплесационен б-и 3220	2-610.659.016 MMI	1	4 200,00	4 200,00
205	2*14072	Ос компенсационен б-и 3560	2-610.659.015 MMI	1	4 420,00	4 420,00
	ГТЛ 2250 - полска с-ма					
206	2*14073	Вал за задвижващ двустранен б-и ф1600x2550	M251.01-22	1	17 345,00	17 345,00

		BS 2000.29.10				
207	2*12653	Барабан задвижващ ф800 (за 14LA 315)	63.0820/73580-10.00РБ1	1	16 500.00	16 500.00
208	2*14074	Вал двустранен за Барабан задвижващ ф800 (за 14LA 315)	63.0820/73580-10.00РБ1:1	1	6 960.00	6 960.00
BRs 1400						
209	2*14075	Б-и задвижващ ф800 -1700-2200 22248К сдностр.	65.0814/52070-10	1	16 000.00	16 000.00
210	2*14076	Барабан Обръщателен ф800-1700-2200 22324К	61.0814/70567-10	1	8 015.00	8 015.00
211	2*14077	Барабан Обръщателен ф800-1700-2200 22336К	61.0814/70606-10	1	9 790.00	9 790.00
212	2*14078	Барабан Обръщателен ф800-1700-2200 22318К	61.0814/50547-23	1	7 360.00	7 360.00
BRs 1600						
213	2*14079	Тяло на барабан Ф1000-1900	42007621	1	5 975.00	5 975.00
214	2*14080	Вал задвижващ L3350 ф200	52007620	1	1 650.00	1 650.00
215	2*14081	Вал задвижващ L3220 ф200	52007624	1	1 620.00	1 620.00
216	2*14082	Б-и обръщ ф800-1900-2400-23148К к-т	42007367	1	7 354.00	7 354.00
217	2*14083	Б-и натег ф800-1900-2400-23036К к-т	42007365	1	5 084.00	5 084.00
218	2*14084	Б-и откл.ф650-1900-2400-22232К к-т	42007368	1	3 746.00	3 746.00
219	2*14085	Б-и откл.ф420-1900-2400-22220К к-т	42007369	1	2 230.00	2 230.00
Обща стойност на рамковото споразумение в лв.. без ДДС						3 206 554.64

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

**АНДОН АНДОНОВ
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР**



Антон Драгов
Ръководител отдел „Механооборудване“

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

**МАРИЯ ИБРИШИМОВА
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР**



Изготвил:
Дияна Колева
експерт търговия

ОБРАЗЕЦ НА ОФЕРТА

5. ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА – ПЛИК №1

за участие в процедура на договаряне с обявление за сключване на рамково споразумение с предмет:

„Доставка на барабани за ТМО“ – реф.№ 27/2015г. – ЗОП.

ДО:

“МИНИ МАРИЦА ИЗТОК” ЕАД – ГР. РАДНЕВО
ул. “Георги Димитров” - №13

ОТ:

„Химмаш“ АД – гр. Хасково

адрес: гр. Хасково, бул. Съединение, №. 69, тел.: 038 / 664574, факс: 038 / 661036,

ЕИК 836143969, Идентификационен номер по ДДС: BG836143969

представлявано от Мария Николова Ибришимова, длъжност – Изпълнителен директор

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото представяме нашето техническо предложение за изпълнение на обществена поръчка с предмет: „Доставка на барабани за ТМО“ – реф. № 027/2015г. – ЗОП.

Предлагаме да изпълним пълният предмет на поръчката, изискван от възложителя

Предложението за изпълнение на поръчката съдържа един вариант за изпълнение, съгласно изискванията на Документацията за участие.

Предложените от нас условия са както следва:

Техническо описание на изделията, подлежащи на доставка:

№	Задание на Възложителя		Оферта на Участника		Забе- лежка	
	Наименование	Чертежен №	К-во, бр	Наименование	Чертежен №	
	SRS 2000			SRS 2000		
	ОТКАТНИ БАРАБАНИ			ОТКАТНИ БАРАБАНИ		
1	Облицовка за откатен барабан	530.727.102:002	1	Облицовка за откатен барабан	530.727.102:002	1
2	Откатен барабан	ЗРБ 2000-29-00-00	1	Откатен барабан	ЗРБ 2000-29-00-00	1
	МЕЖДИННА, ЛЕНТА -			МЕЖДИННА, ЛЕНТА -		
	зав.№496.508;517;538;539			зав.№496.508;517;538;539		
3	Задвижващ барабан Ф630 №1	941.7744-36:000.00	1	Задвижващ барабан Ф630 №1	941.7744-36:000.00	1
4	Вал за Задвижващ барабан Ф630 №1	941.7744-36:000.01	1	Вал за Задвижващ барабан Ф630 №1	941.7744-36:000.01	1
5	Обръщателен барабан Ф630 №2	61.0620/70547-20	1	Обръщателен барабан Ф630 №2	61.0620/70547-20	1
6	Ос за Обръщателен барабан Ф630 №2	61.0820/70543-20.01	1	Ос за Обръщателен барабан Ф630 №2	61.0820/70543-20.01	1
7	Задвижващ барабан Ф800 №1	63.0820/73580-10.00	1	Задвижващ барабан Ф800 №1	63.0820/73580-10.00	1
8	Вал двустранен за Задвижващ барабан Ф800 №1	63.0820/73580-10.01	1	Вал двустранен за Задвижващ барабан Ф800 №1	63.0820/73580-10.01	1
9	Б-н обръщателен Ф800 - и за роторна лента	61.0820/70568-20	1	Б-н обръщателен Ф800 - и за роторна лента	61.0820/70568-20	1
10	Ос за Б-н обръщателен Ф800	61.0620/70563-20.01	1	Ос за Б-н обръщателен Ф800	61.0620/70563-20.01	1
11	Задвижващ барабан със законтрарне	65.0820/720 18-40 00КВ	1	Задвижващ барабан със законтрарне	65.0820/720 18-40 00КВ	1
12	Вал за Задвижващ барабан със законтрарне	65.0820/72018-40.01	1	Вал за Задвижващ барабан със законтрарне	65.0820/72018-40.01	1
13	Обръщателен б-н Ф630 №2 - и за разт. лента №4	61.0620/70588-20-G	1	Обръщателен б-н Ф630 №2 - и за разт. лента №4	61.0620/70588-20-G	1
14	Ос за Обръщателен б-н Ф630 №2 - и за разт. лента №4	61.0620/70563-20.01	1	Ос за Обръщателен б-н Ф630 №2 - и за разт. лента №4	61.0620/70563-20.01	1
	РОТОРНА ЛЕНТА			РОТОРНА ЛЕНТА		
15	Барабан обръщ.Ф1250 №1 за зав.№496.508;517;539	61.1220/70622-10	1	Барабан обръщ.Ф1250 №1 за зав.№496.508;517;539	61.1220/70622-10	1
16	Ос за Барабан обръщ.Ф1250 №1 за зав.№496.508;517;539	61.1220/70622-10.01	1	Ос за Барабан обръщ.Ф1250 №1 за зав.№496.508;517;539	61.1220/70622-10.01	1
17 ~	Б-н притискащ Ф500 №2 зав.№496.508;517;539	530.725.439:001 ~ ~	1	Б-н притискащ Ф500 №2 зав.№496.508;517;539	530.725.439:001	1
18	Ос за Б-н притискащ Ф500 №2 зав.№496.508;517;539	530.725.439.001/5	1	Ос за Б-н притискащ Ф500 №2 зав.№496.508;517;539	530.725.439.001/5	1
19	Б-н натегателен.Ф1000 №4 зав.№496.508;517;539	61.1020/70626-10	1	Б-н натегателен.Ф1000 №4 зав.№496.508;517;539	61.1020/70626-10	1
20	Ос за Б-н натегателен.Ф1000 №4	61.1220/70622-10.01	1	Ос за Б-н натегателен.Ф1000 №4	61.1220/70622-10.01	1

	зав.№496;508;517;539	зав.№496;508;517;539			
21	Б-н задвижвац Ф1250 № 7 зав № 496;508;517;539	530.725.434:005.00	1	Б-н задвижвац Ф1250 № 7 зав № 496;508;517;539	530.725.434:005.00
22	Вал за Б-н задвижвац Ф1250 № 7 зав № 496;508;517;539	530.725.434:005.01	1	Вал за Б-н задвижвац Ф1250 № 7 зав № 496;508;517;539	530.725.434:005.01
23	Б-н задвижвац .№ 7 зав.№ 570;572	63.1220/76621-10.00	1	Б-н задвижвац .№ 7 зав.№ 570;572	63.1220/76621-10.00
24	Вал за Б-н задвижвац .№ 7 зав.№ 570;572	63.1220/76621-10.01	1	Вал за Б-н задвижвац .№ 7 зав.№ 570;572	63.1220/76621-10.01
25	Б-н задвижвац № 7 зав.№ 592;604;620;621	63.1220/76621-40.00	1	Б-н задвижвац № 7 зав.№ 592;604;620;621	63.1220/76621-40.00
26	Вал за Б-н задвижвац № 7 зав.№ 592;604;620;621	63.1220/76621-40.01	1	Вал за Б-н задвижвац № 7 зав.№ 592;604;620;621	63.1220/76621-40.01
	Прашна лента под роторна			Прашна лента под роторна	
27	Задвижвац барабан Ф240	530.725.511:000	1	Задвижвац барабан Ф240	530.725.511:000
28	Вал за Задвижвац барабан Ф240	530.725.511:002	1	Вал за Задвижвац барабан Ф240	530.725.511:002
29	Обръщателен барабан Ф240х2400	530.725.510:000	1	Обръщателен барабан Ф240х2400	530.725.510:000
30	Ос за Обръщателен барабан Ф240х2400	530.725.510:002	1	Ос за Обръщателен барабан Ф240х2400	530.725.510:002
	Дълга лента			Дълга лента	
31	Б-н обръщат.Ф800 №1-38.№496;508;517;538;539;571;578	61.0822/70567-20	1	Б-н обръщат.Ф800 №1-38.№496;508;517;538;539;571;578	61.0822/70567-20
32	Ос за Б-н обръщат.Ф800 №1-38.№496;508;517;538;539;571;578	61.0622/70562-20.01	1	Ос за Б-н обръщат.Ф800 №1-38.№496;508;517;538;539;571;578	61.0622/70562-20.01
33	Барабан обръщат.Ф800 №2 зав. №496 - и за рот. лента	61.0820/70607-20Т	1	Барабан обръщат.Ф800 №2 зав. №496 - и за рот. лента	61.0820/70607-20Т
34	Ос за Барабан обръщат.Ф800 №2 зав. №496 - и за рот. Лента	61.0820/70607-20.01.Г	1	Ос за Барабан обръщат.Ф800 №2 зав. №496 - и за рот. Лента	61.0820/70607-20.01.Г
35	Б-н обръщат.№2 зав.№570;572 и за рот.лента №3	61.0820/70607-20	1	Б-н обръщат.№2 зав.№570;572 и за рот.лента №3	61.0820/70607-20
36	Ос за Б-н обръщат.№2 зав.№570;572 и за рот.лента №3	61.0820/70607-20.01	1	Ос за Б-н обръщат.№2 зав.№570;572 и за рот.лента №3	61.0820/70607-20.01
37	Барабан обръщателен Ф630 №4	61.0622/70562-20	1	Барабан обръщателен Ф630 №4	61.0622/70562-20
38	зав.№496	61.0622/70562-20.01	1	Ос за Барабан обръщателен Ф630 №4	61.0622/70562-20.01
39	Барабан обръщателен Ф1000 №5	61.1022/70600-10	1	Барабан обръщателен Ф1000 №5	61.1022/70600-10
40	Ос за Барабан обръщателен Ф1000 №5 зав.№496	61.1022/70600-10.01	1	Ос за Барабан обръщателен Ф1000 №5 зав.№496	61.1022/70600-10.01
41	Барабан обръщателен Ф1000 №6 за	61.1022/70576-20	1	Барабан обръщателен Ф1000 №6 за	61.1022/70576-20

	Всички зав.№-ра			
42	Ос за Барабан обръщателен Ф1000 №б за всички зав.№-ра	61.0822/70583-20.01	1	Ос за Барабан обръщателен Ф1000 №б за всички зав.№-ра
43	Барабан обръщателен Ф630 №7 зав.№496	61.0620/70563-20	1	Барабан обръщателен Ф630 №7 зав.№496
44	Ос за Барабан обръщателен Ф630 №7 зав.№496	61.0620/70563-20.02	1	Ос за Барабан обръщателен Ф630 №7 зав.№496
45	Вал за Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№496	530.727.050:012.00	1	Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№496
46	Вал за Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№496	530.727.050:012.01	1	Вал за Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№496
47	Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№570;572	73.1022/76015-01.00	1	Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№570;572
48	Вал за Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№570;572	73.1022176015-01.01	1	Вал за Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№570;572
49	Барабан обръщателен Ф500 №9 за всички зав.№-ра	61.0520/70524-20	1	Барабан обръщателен Ф500 №9 за всички зав.№-ра
50	Ос за Барабан обръщателен Ф500 №9 за всички зав.№-ра	61.0520/70524-20.01	1	Ос за Барабан обръщателен Ф500 №9 за всички зав.№-ра
51	Барабан задвижващ Ф800 N1 зав.№496 с законтр.	530.727.061:001/00КВ	1	Барабан задвижващ Ф800 N1 зав.№496 с законтр.
52	Барабан задвижващ Ф800 N1 зав.№570;572	63.0822/53584-10.00	1	Барабан задвижващ Ф800 N1 зав.№570;572
53	Вал за Барабан задвижващ Ф800 N1 зав.№570;572	63.0822/53584-10.01	1	Вал за Барабан задвижващ Ф800 N1 зав.№570;572
54	Барабан обръщателен Ф800 N2 зав.№496	61.0822/70583-20	1	Барабан обръщателен Ф800 N2 зав.№496
55	Ос за Барабан обръщателен Ф800 N2 зав.№496	61.0822/70583-20.01	1	Ос за Барабан обръщателен Ф800 N2 зав.№496
	РАЗТОВАРНА ЛЕНТА зав.№ 592.604;620;621	592.604;620;621		РАЗТОВАРНА ЛЕНТА зав.№ 592.604;620;621
56	Барабан обръщателен Ф630	61.0620/70547-20	1	Барабан обръщателен Ф630
57	Ос за Барабан обръщателен Ф630 №1	61.0820/70543-20.01	1	Ос за Барабан обръщателен Ф630 №1
58	Б-н задвижващ Ф800 N3 - межд.лента -	65.0820/72018-40.00	1	Б-н задвижващ Ф800 N3 - межд.лента -
59	Вал за Б-н задвижващ Ф800 N3 - межд.лента №1	65.0820/72018-40.01	1	Вал за Б-н задвижващ Ф800 N3 - межд.лента №1
60	Б-н обръщателен Ф630 №4-също на междул. лента № 2	61.0620/70588-20	1	Б-н обръщателен Ф630 №4-също на междул. лента № 2

61	Ос за Б-н обръщателен Ф630 №4-също на межд. лента № 2	61.0620/70588-20.01	1	Ос за Б-н обръщателен Ф630 №4-също на межд. лента № 2	61.0620/70588-20.01	1	
	SRs 1200			SRs 1200			
	ОТКАТЕН БАРАБАН			ОТКАТЕН БАРАБАН			
62	Откатен барабан	1E707246	1	Откатен барабан	1E707246	1	
63	Вал за откатен барабан	1E707247	1	Вал за откатен барабан	1E707247	1	
64	Облицовка к-т	53.583.300-13.03.12	1	Облицовка к-т	53.583.300-13.03.1:2	1	
	РОТОРНА ЛЕНТА			РОТОРНА ЛЕНТА			
65	Задвижващ барабан -без лаг.тела	53.583.301-39.13.01	1	Задвижващ барабан -без лаг.тела	53.583.301-39.13.01	1	
66	Вал комбиниран за Задвижващ барабан на роторна лента	53.583.301-39.13:4б	1	Вал комбиниран за Задвижващ барабан на роторна лента	53.583.301-39.13:4б	1	
67	Обръщателен барабан к-т+ междина лента	53.583.301-39.07K	1	Обръщателен барабан к-т+ междина лента	53.583.301-39.07K	1	
68	Обръщателен б-бан без лаг.тела	53.583.301-39.07.01	1	Обръщателен б-бан без лаг.тела	53.583.301-39.07.01	1	
69	Ос за Обръщателен б-бан на рот.лента	53.583.301-39.07:4к	1	Ос за Обръщателен б-бан на рот.лента	53.583.301-39.07:4к	1	
70	Барабан притискащ шайбов роторна лента ф630	53.583.301-39.14	1	Барабан притискащ шайбов роторна лента ф630	53.583.301-39.14	1	
71	Ос за Барабан притискащ шайбов роторна лента ф630	53.583.301-39.14:6	1	Ос за Барабан притискащ шайбов роторна лента ф630	53.583.301-39.14:6	1	
72	Барабан притискащ ротор.лента ф315	719877	1	Барабан притискащ ротор.лента ф315	719877	1	
73	Ос за Барабан притискащ ротор.лента ф315	719877:4	1	Ос за Барабан притискащ ротор.лента ф315	719877:4	1	
74	Барабан притискащ шайбов рот.л+межд.ф400	53.583.300-14.03A	1	Барабан притискащ шайбов рот.л+межд.ф400	53.583.300-14.03A	1	
75	Вал за Барабан притискащ шайбов рот.л+межд.ф400	53.583.301-14.03:4	1	Вал за Барабан притискащ шайбов рот.л+межд.ф400	53.583.301-14.03:4	1	
76	Барабан ф530 / модернизация/-без лагерни тела	FZ 0207-0237 MMI	1	Барабан ф530 / модернизация/-без лагерни тела	FZ 0207-0237 MMI	1	
77	Ос за Барабан ф530 / модернизация/ ОБРАТНА ЛЕНТА	FZ 0207-0237 MMI-1	1	Ос за Барабан ф530 / модернизация/ ОБРАТНА ЛЕНТА	FZ 0207-0237 MMI-1	1	
78	Задвижващ б-бан без лагер. тела	53.583.300-28.23.01	1	Задвижващ б-бан без лагер. тела	53.583.300-28.23.01	1	
79	Вал комбиниран за Задвижващ б-бан	53.583.300-28.23:4СБ	1	Вал комбиниран за Задвижващ б-бан	53.583.300-28.23:4СБ	1	
80	Обръщателен б-бан ф800 без лаг.тела	53.583.300-28.24.01	1	Обръщателен б-бан ф800 без лаг.тела	53.583.300-28.24.01	1	
81	Ос за Обръщателен б-бан ф800	53.583.300-28.24:12К	1	Ос за Обръщателен б-бан ф800	53.583.300-28.24:12К	1	
82	Притискащ барабан ф250	53.583.301-54.05B	1	Притискащ барабан ф250	53.583.301-54.05B	1	
83	Поддържаща ролка ф250			Поддържаща ролка ф250			
84	Притискащ б-бан ф500 -шайбовиден	53.583.301-28.02	1	Притискащ б-бан ф500 -шайбовиден	53.583.301-28.02	1	
	МЕЖДИННА ЛЕНТА			МЕЖДИННА ЛЕНТА			

85	Задвижващ б-бан межд.лента ф1000	53.583.300-14.28.01.	1	Задвижващ б-бан межд.лента ф1000	53.583.300-14.28.01	1
86	Вал комбиниран за Задвижващ б-бан межд.лента ф1000	53.583.300-14.28:4АСБ	1	Вал комбиниран за Задвижващ б-бан межд.лента ф1000	53.583.300-14.28:4АСБ	1
	РАЗТОВАРНА ЛЕНТА			РАЗТОВАРНА ЛЕНТА		
87	Задвижващ б-бан разтв.лента ф1000	53.583.302-54.08.01	1	Задвижващ б-бан разтв.лента ф1000	53.583.302-54.08.01	1
88	Вал за Задвижващ б-бан разтв.лента ф1000	53.583.302-54.08.4К	1	Вал за Задвижващ б-бан разтв.лента ф1000	53.583.302-54.08.4К	1
89	Обръщателен б-бан ф630 без лагерни тела	53.583.305-54.09.01К	1	Обръщателен б-бан ф630 без лагерни тела	53.583.305-54.09.01К	1
90	Ос за Обръщателен б-бан ф630 ф800	53.583.305-54.09.4К	1	Ос за Обръщателен б-бан ф630 ф800	53.583.305-54.09:4К	1
91	Обръщателен б-бан за зав.№ 256	53.583.301-54.03.01	1	Ос за Обръщателен б-бан за зав.№ 256 ф800	53.583.301-54.03.01	1
92	Ос за Обръщателен б-бан за зав.№ 256 ф800	53.583.301-54.03:4К	1	Ос за Обръщателен б-бан за зав.№ 256 ф800	53.583.301-54.03:4К	1
93	Барабан притискац ф500	53.583.305-54.68	1	Барабан притискац ф500	53.583.305-54.68	1
94	Ос за Барабан притискац ф500	53.583.305-54.09.4К	1	Ос за Барабан притискац ф500	53.583.305-54.09:4К	1
95	Барабан натегателен ф500 без лаг.тela	53.583.305-54.06.01	1	Барабан натегателен ф500 без лаг.тela	53.583.305-54.06.01	1
96	Ос за Барабан натегателен ф500	53.583.301-54.03.4К	1	Ос за Барабан натегателен ф500	53.583.301-54.03:4К	1
97	Барабан притискац шайбов ф500	53.583.301-54.04Д	1	Барабан притискац шайбов ф500	53.583.301-54.04Д	1
98	Ос за Барабан притискац шайбов ф500	53.583.301-54.04.6	1	Ос за Барабан притискац шайбов ф500	53.583.301-54.04.6	1
99	Б-бан прит.шайбов ф630 задв.№ 341/345	1E703078	1	Б-бан прит.шайбов ф630 задв.№ 341/345	1E703078	1
100	Ос за Б-бан прит.шайбов ф630 задв.№ 341/345	2E703078:6	1	Ос за Б-бан прит.шайбов ф630 задв.№ 341/345	2E703078:6	1
	ПРАШНИ ЛЕНТИ			ПРАШНИ ЛЕНТИ		
101	Барабан задвижващ ф500 за двете ленти	53.583.300-40.12.1	1	Барабан задвижващ ф500 за двете ленти	53.583.300-40.12.1	1
102	Вал за Барабан задвижващ ф500	057.2704:9К	1	Вал за Барабан задвижващ ф500	057.2704:9К	1
103	Барабан обръщателен ф300 за двете ленти	53.583.300-40.15	1	Барабан обръщателен ф300 за двете ленти	53.583.300-40.15	1
	ЕRs 710			ЕRs 710		
	РАЗТОВАРНА ЛЕНТА			РАЗТОВАРНА ЛЕНТА		
104	Задвижващ барабан	67.1014/50514-10.00	1	Задвижващ барабан	67.1014/50514-10.00	1
105	Вал за Задвижващ барабан	67.1014/50514-10.01	1	Вал за Задвижващ барабан	67.1014/50514-10.01	1
106	Обръщателен барабан	68.0814/70043-20	1	Обръщателен барабан	68.0814/70043-20	1
107	Ос за Обръщателен барабан	53.583.301-54.03:4ММ1	1	Ос за Обръщателен барабан	53.583.301-54.03:4ММ1	1
108	SRs 4000	SRs 4000				
	Рикушетен баран	630 325-07.00.00 РБ	1	Рикушетен баран	630 325-07.00.00 РБ	1

109	Барабан №2 ф1000х2800 межд.л-та	71.1025/50152-03	1	Барабан №2 ф1000х2800 межд.л-та	71.1025/50152-03	1
110	Вал за Барабан №2 ф1000х2800 межд.л-та	71.1025/50152-03-03	1	Вал за Барабан №2 ф1000х2800 межд.л-та	71.1025/50152-03-03	1
	ММИ			ММИ		
	Аз 6300			Аз 6300		
	РАЗТОВАРНА СТРЕЛА И ЛЕНТА			РАЗТОВАРНА СТРЕЛА И ЛЕНТА		
111	Барабан задвижващ	67.1216/70521-10.00	1	Барабан задвижващ	67.1216/70521-10.00	1
112	Вал за Барабан задвижващ	67.1216/70521-10.02	1	Вал за Барабан задвижващ	67.1216/70521-10.02	1
113	Барабан обръщ. к-т за произв.№14322/23 и №14340/41	61.1216/70620-10T	1	Барабан обръщ. к-т за произв.№14322/23 и №14340/41	61.1216/70620-10T	1
114	Ос за Барабан обръщ. (за всички)	61.1216/70620-10.01	1	Ос за Барабан обръщ. (за всички)	61.1216/70620-10.01	1
115	Обръщателен б-н връзка за тахогенер	61.1216/70620-10GT	1	Обръщателен б-н връзка за тахогенер	61.1216/70620-10GT	1
116	Барабан натегателен	61.1016/50620-10	1	Барабан натегателен	61.1016/50620-10	1
117	Ос за Барабан натегателен	61.1016/50620-10.01	1	Ос за Барабан натегателен	61.1016/50620-10.01	1
118	Барабан обръщателен А50-1000-1600-2400-5	61.1016/50620-10G	1	Барабан обръщателен А50-1000-1600-2400-5	61.1016/50620-10G	1
119	Барабан обръщателен АВ-630-1600-2400-5	61.0616/50541-20.G	1	Барабан обръщателен АВ-630-1600-2400-5	61.0616/50541-20.G	1
120	Обръщ. барабан А8-630-1600-2400-5	61.0616/50541-20	1	Обръщ. барабан А8-630-1600-2400-5	61.0616/50541-20	1
121	Ос за Обръщ. барабан А8-630-1600-2400-5	61.0616/50541-20.01	1	Ос за Обръщ. барабан А8-630-1600-2400-5	61.0616/50541-20.01	1
	ВТОРА ЛЕНТА			ВТОРА ЛЕНТА		
122	Б-н задв.двустр Е40/6,38-1000-1800-3000 - 14322/3, 14340/1	63.1018/76848-10.00	1	Б-н задв.двустр Е40/6,38-1000-1800-3000 - 14322/3, 14340/1	63.1018/76848-10.00	1
123	Вал за Б-н задм. двустранен	63.1018/76848-10.01	1	Вал за Б-н задм. двустранен	63.1018/76848-10.01	1
124	Барабан задвижващ със законтряне ф1000	63.1018/76848-10.00КВ	1	Барабан задвижващ със законтряне ф1000	63.1018/76848-10.00КВ	1
125	Барабан обръщ. А50-1000-1800-2600-5	61.1018/70623-10	1	Барабан обръщ. А50-1000-1800-2600-5	61.1018/70623-10	1
126	Ос за Барабан обръщ. А50-1000-1800-2600-5	61.1018/70623-10.01	1	Ос за Барабан обръщ. А50-1000-1800-2600-5	61.1018/70623-10.01	1
127	Обръщателен б-н А32-800-1800-2600-3 с облицовка	61.0818/70604-20Г	1	Обръщателен б-н А32-800-1800-2600-3 с облицовка	61.0818/70604-20Г	1
128	Ос за Обръщателен б-н А32-800-1800-2600-3	61.0818/70604-20.01	1	Ос за Обръщателен б-н А32-800-1800-2600-3	61.0818/70604-20.01	1
129	Барабан обръщ.А32-800-1800-2600-3 - за тахогенерат	61.0818/70604-20T	1	Барабан обръщ.А32-800-1800-2600-3 - за тахогенерат	61.0818/70604-20T	1
130	Барабан обръщ. А8-800-2000-2800-1	61.0820/70543-20	1	Барабан обръщ. А8-800-2000-2800-1	61.0820/70543-20	1
131	Ос за Барабан обръщ. А8-800-2000-2800-1	61.0820/70543-20.01	1	Ос за Барабан обръщ. А8-800-2000-2800-1	61.0820/70543-20.01	1
132	Барабан обръщателен А50-1000-1800-2600-5	61.1018/70623-10G	1	Барабан обръщателен А50-1000-1800-2600-5	61.1018/70623-10G	1

133	Ос за Барабан обръщател А50-1000-1800-2600-5	61.1018/70623-10.01	1	Ос за Барабан обръщател А50-1000-1800-2600-5	61.1018/70623-10.01	1
	ПЪРВА ЛЕНТА			ПЪРВА ЛЕНТА		
134	Барабан задвижващ ф1000 14308/9 и 14314/5	C20/6,5-1000-1800-2600-5.00	1	Барабан задвижващ ф1000 14308/9 и 14314/5	C20/6,5-1000-1800-2600-5.00	1
135	Барабан задвижващ със залонтире ф1000	C20/6,5-1000-1800-2600-5KB	1	Барабан задвижващ със залонтире ф1000	C20/6,5-1000-1800-2600-5KB	1
136	Вал за Барабан задвижващ барабан натегател А20-800-1800-2600-3 №z422/3	C20/6,5-1000-1800-2600-5:1	1	Вал за Барабан задвижващ барабан натегател А20-800-1800-2600-3 №z422/3	C20/6,5-1000-1800-2600-5:1	1
137	Барабан обръщателен без лаг. тела А20-800-1800	61.0818/70581-20Г	1	Барабан обръщателен без лаг. тела А20-800-1800	61.0818/70581-20Г	1
138	Ос за Барабан обръщателен	61.0818/70581-20Г	1	Ос за Барабан обръщателен	61.0818/70581-20Г	1
139	Аз 12500	61.0818/70581-20.01	1	Аз 12500	61.0818/70581-20.01	1
	Претоварна лента /I-ва лента/			Претоварна лента /I-ва лента/		
140	Задвижващ барабан без лагерни тела ф1000	63.1025/75618-10.00	1	Задвижващ барабан без лагерни тела ф1000	63.1025/75618-10.00	1
141	Вал	63.1025/75618-10.01	1	Вал	63.1025/75618-10.01	1
	Изхвърляща лента			Изхвърляща лента		
142	Б-н обръщателен на върха ф1000 l=2550	61.1022/71642-40G	1	Б-н обръщателен на върха ф1000 l=2550	61.1022/71642-40G	1
143	Ос за Задвижващ барабан ф1000	61.1022/71642-40.01	1	Ос за Задвижващ барабан ф1000	61.1022/71642-40.01	1
144	Б-н обръщ.А80-1000-2000-2800-5 (FACS1328/04)	61.1020/70642-10	1	Б-н обръщ.А80-1000-2000-2800-5 (FACS1328/04)	61.1020/70642-10	1
145	Ос за Б-н обръщ.А80-1000-2000-2800-5 (FACS1328/04)	61.1020/70642-10.01	1	Ос за Б-н обръщ.А80-1000-2000-2800-5 (FACS1328/04)	61.1020/70642-10.01	1
146	Задвижващ барабан без лагерни тела ф1250	63.1225/79650-10.00	1	Задвижващ барабан без лагерни тела ф1250	63.1225/79650-10.00	1
147	Ос за Задвижващ барабан без лагерни тела ф1250	63.1225/79650-10.01	1	Ос за Задвижващ барабан без лагерни тела ф1250	63.1225/79650-10.01	1
	МЕЖДИННА ЛЕНТА			МЕЖДИННА ЛЕНТА		
148	Б-н обръщателен ф1250 l=2800	61.1225/71658-40G	1	Б-н обръщателен ф1250 l=2800	61.1225/71658-40G	1
149	Ос за Б-н обръщателен ф1250 l=2800	61.1225/71658-40.01	1	Ос за Б-н обръщателен ф1250 l=2800	61.1225/71658-40.01	1
150	Б-н обръщателен ф1000 l=2800 облицован	61.1025/70644-20 G	1	Б-н обръщателен ф1000 l=2800 облицован	61.1025/70644-20 G	1
151	Ос за Б-н обръщателен ф1000 l=2800	61.1025/70644-20.01	1	Ос за Б-н обръщателен ф1000 l=2800	61.1025/70644-20.01	1
152	Барабан ф500 -2800-3300	61.0525/70542-20G	1	Барабан ф500 -2800-3300	61.0525/70542-20G	1
153	Ос за Барабан ф500 -2800-3300	61.0525/70542-20.01	1	Ос за Барабан ф500 -2800-3300	61.0525/70542-20.01	1
154	Б-н к-т приг. ф630-2500-2800-3300	61.0625/51562-23	1	Б-н к-т приг. ф630-2500-2800-3300	61.0625/51562-23	1

	ПРИЕМНА / ПЪРВА / ЛЕНТА		ПРИЕМНА / ПЪРВА / ЛЕНТА			
155	Барабан обръщателен/натегателен/	61.1025/70603-20Т	1	Барабан обръщателен/натегателен/	61.1025/70603-20Т	1
156	Ос за Барабан	61.1025/70603-20.01	1	Ос за Барабан	61.1025/70603-20.01	1
157	Б-н обръщ. без лаг.тела с облиц. и връз.за тахоген.	61.1025/70603-20ГТ	1	Б-н обръщ. без лаг.тела с облиц. и връз.за тахоген.	61.1025/70603-20ГТ	1
	Дз 5000		Дз 5000			
158	Барабан задвижващ I /14 LA редуктор/	63.0820/73580-10.00 ММИ	1	Барабан задвижващ I /14 LA редуктор/	63.0820/73580-10.00 ММИ	1
159	Вал за Барабан задвижващ I /14 LA редуктор/	63.0822/53584-10.01 ММИ	1	Вал за Барабан задвижващ I /14 LA редуктор/	63.0822/53584-10.01 ММИ	1
160	Задвижващ барабан I-ва лента № 224/225	595.213501В	1	Задвижващ барабан I-ва лента № 224/225	595.2135:01В	1
161	Вал за Задвижващ барабан I-ва лента № 224/225	595.2135-0101Б	1	Вал за Задвижващ барабан I-ва лента № 224/225	595.2135-0101Б	1
162	Барабан обръщателен/натегателен	595.1104-01А	1	Барабан обръщателен/натегателен	595.1104-01А	1
163	Ос за Барабан обръщателен/натегателен	595.1104-01-01	1	Ос за Барабан обръщателен/натегателен	595.1104-01-01	1
164	Обръщателен барабан ф1000х2300 II-ра	595.2128РБ 02.00	1	Обръщателен барабан ф1000х2300 II-ра	595.2128РБ 02.00	1
165	Ос за Обръщателен барабан ф1000х2300 II-ра	595.2128РРВ.02.01	1	Ос за Обръщателен барабан ф1000х2300 II-ра	595.2128РРВ.02.01	1
166	Б-н натегателен между лента ф800	595.2122Р	1	Б-н натегателен между лента ф800	595.2122Р	1
167	Ос за натегателен б-н между лента ф800	595.2122Р:1	1	Ос за натегателен б-н между лента ф800	595.2122Р:1	1
168	Б-н обръщ.межд.лента ф800-2800	595.2121 РБ.06.00	1	Б-н обръщ.межд.лента ф800-2800	595.2121 РБ.06.00	1
169	Ос за Б-н обръщ.межд.лента ф800-2800	595.2121РБ.06.01	1	Ос за Б-н обръщ.межд.лента ф800-2800	595.2121РБ.06.01	1
170	Б-н притискац между лента	595.1143 РБ02.00	1	Б-н притискац между лента	595.1143 РБ02.00	1
171	Ос за Б-н притискац между лента	595.1143РБ.02.01	1	Ос за Б-н притискац между лента	595.1143РБ.02.01	1
172	Б-н задвижващ между лента	595.2133-1 ММИ	1	Б-н задвижващ между лента	595.2133-1 ММИ	1
173	Вал за Б-н задвижващ между лента	595.2133/2:1 ММИ	1	Вал за Б-н задвижващ между лента	595.2133/2:1 ММИ	1
174	Б-н задвижващ изхвърляща лента	595.1100 РБ.2	1	Б-н задвижващ изхвърляща лента	595.1100 РБ.2	1
175	Вал за Б-н задвижващ изхвърляща лента	595.1100 РБ.2-1 -	1	Вал за Б-н задвижващ изхвърляща лента	595.1100 РБ.2-1	1
176	Б-н обръщателен изх. лента	595.2122 ММИ	1	Б-н обръщателен изх. лента	595.2122 ММИ	1
177	Носещ б-н в средата ф1000 L 2100	595.1101-01а	1	Носещ б-н в средата ф1000 L 2100	595.1101-01а	1
178	Ос за Носещ б-н в средата ф1000 L 2100	595.1100-011	1	Ос за Носещ б-н в средата ф1000 L 2100	595.1100-011	1
	ПЛ 1800		ПЛ 1800			

179	Барабан ф1250 за приемна кола	24.280-04.02.00К	1	Барабан ф1250 за приемна кола	24.280-04.02.00К	1
180	Барабан задвивчащ ф 1600 едностраничен	940.4567-84:000RF	1	Барабан задвивчащ ф 1600 едностраничен	940.4567-84:000RF	1
181	Барабан задвивчащ ф 1600 двустраничен	940.4770-84:000RF	1	Барабан задвивчащ ф 1600 двустраничен	940.4770-84:000RF	1
182	Барабан опъвателен 22340 К	24.279.16.02.00/2T	1	Барабан опъвателен 22340 К	24.279.16.02.00/2T	1
183	Барабан опъвателен стар 22334	24.279.16.02.00/2	1	Барабан опъвателен стар 22334	24.279.16.02.00/2	1
184	Тяло опъват. Барабан с лаг. 22340К	24.279.16.02.02/2T	1	Тяло опъват. Барабан с лаг. 22340К	24.279.16.02.02/2T	1
185	Ос за опъват.барабан с лагер 22340К	24.279.16.02.01/2T	1	Ос за опъват.барабан с лагер 22340К	24.279.16.02.01/2T	1
186	Барабан обръщателен ф800 к-т с лаг.	24.279-08.01-00TK1 MMI	1	Барабан обръщателен ф800 к-т с лаг.	24.279-08.01-00TK1 MMI	1
187	Б-н обръщ. ф800 без лагери	24.279-08.01-00T	1	Б-н обръщ. ф800 без лагери	24.279-08.01-00T	1
188	Тяло обръщ.б-н ф800 22340K	24.279-08.01.01T	1	Тяло обръщ.б-н ф800 22340K	24.279-08.01.01T	1
189	Ос за обръщ. Б-н ф800 (рингфед.)	24.279-08.01.03T	1	Ос за обръщ. Б-н ф800 (рингфед.)	24.279-08.01.03T	1
190	Барабан обръщателен ф800 (стар)	24.279-08.01.00K	1	Барабан обръщателен ф800 (стар)	24.279-08.01.00K	1
191	Барабан обръщателен ф1000 (к-т)	24.279.05.01.00TK	1	Барабан обръщателен ф1000 (к-т)	24.279.05.01.00TK	1
192	Барабан обръщателен ф1000	24.279-05.01.00T	1	Барабан обръщателен ф1000	24.279-05.01.00T	1
193	Барабан обръщателен ф1000 (стар)	24.279-05.01.00K	1	Барабан обръщателен ф1000 (стар)	24.279-05.01.00K	1
194	Ос за барабан обръщат. ф1000 (рингфед.)	24.279-05.01.03T	1	Ос за барабан обръщат. ф1000 (рингфед.)	24.279-05.01.03T	1
195	Тяло на бараб. Обръщ. ф1000 (с рингфед.)	24.279-05.01.01T	1	Тяло на бараб. Обръщ. ф1000 (с рингфед.)	24.279-05.01.01T	1
196	Вал за задвивчащ.двустр. Б-н	ГЛ-63.1600-01.00 02	1	Вал за задвивчащ.двустр. Б-н	ГЛ-63.1600-01.00 02	1
197	Лагерна кутия 23168К	24.279.02.01.00	1	Лагерна кутия 23168К	24.279.02.01.00	1
198	Лагерна кутия 22340К	81.0700/23407-33	1	Лагерна кутия 22340К	81.0700/23407-33	1
	ГЛ 2250 - чешка с-ма			ГЛ 2250 - чешка с-ма		
199	Барабан задвивчащ ф 1540 x 2550	1-110.729.081 K	1	Барабан задвивчащ ф 1540 x 2550	1-110.729.081 K	1
200	Тяло на барабан	1-688.718.076 K	1	Тяло на барабан	1-688.718.076 K	1
201	Вал за Барабан задвивчащ ф 1540 x 2550	1-610.439.034	1	Вал за Барабан задвивчащ ф 1540 x 2550	1-610.439.034	1
202	Барабан натегателен	1-110.767.051R	1	Барабан натегателен	1-110.767.051R	1
203	Ос натегателен барабан	1-110.567.051 MMII	1	Ос натегателен барабан	1-110.567.051 MMII	1
204	Ос компенсационен б-н 3220	2-610.659.016 MMII	1	Ос компенсационен б-н 3220	2-610.659.016 MMII	1
205	Ос компенсационен б-н 3560	2-610.659.015 MMII	1	Ос компенсационен б-н 3560	2-610.659.015 MMII	1
	ГЛ 2250 - полска с-ма			ГЛ 2250 - полска с-ма		
206	Вал за задвивчащ.двустраничен б-н ф1600x2550	M251.01-22	1	Вал за задвивчащ.двустраничен б-н ф1600x2550	M251.01-22	1
	BS 2000.29.10			BS 2000.29.10		
207	Барабан задвивчащ ф800 (за 14LA 315)	63.0820/73580-10.00РБ1	1	Барабан задвивчащ ф800 (за 14LA 315)	63.0820/73580-10.00РБ1	1
208	Вал двустранен за Барабан	63.0820/73580-	1	Вал двустранен за Барабан	63.0820/73580-	1

задвижвач ф800 (за 14ЛА 315)	10.00РБ1:1	задвижвач ф800 (за 14ЛА 315)	10.00РБ1:1
BRs 1400		BRs 1400	
Б-н задвижвач ф800-1700-2200	65.0814/52070-10	Б-н задвижвач ф800-1700-2200	65.0814/52070-10
22248К едностр.	1	22248К едностр.	1
209			
барабан Обръщателен ф800-1700-	61.0814/70567-10	барабан Обръщателен ф800-1700-	61.0814/70567-10
2200 22324К	1	2200 22324К	1
210			
барабан Обръщателен ф800-1700-	61.0814/70606-10	барабан Обръщателен ф800-1700-	61.0814/70606-10
2200 2233БК	1	2200 2233БК	1
211			
барабан Обръщателен ф800-1700-	61.0814/70547-23	барабан Обръщателен ф800-1700-	61.0814/70547-23
2200 22318К	1	2200 22318К	1
212			
BRs 1600		BRs 1600	
Тяло на барабан ф1000-1900	42007621	Тяло на барабан ф1000-1900	42007621
213			
Вал задвижвач L3350 ф200	52007620	Вал задвижвач L3350 ф200	52007620
214			
Вал задвижвач L3220 ф200	52007624	Вал задвижвач L3220 ф200	52007624
215			
Б-н обръщ ф800-1900-2400-23148К к-т	42007367	Б-н обръщ ф800-1900-2400-23148К к-т	42007367
216			
Б-н натег ф800-1900-2400-23036К к-т	42007365	Б-н натег ф800-1900-2400-23036К к-т	42007365
217			
Б-н откл.ф650-1900-2400-22232К к-т	42007368	Б-н откл.ф650-1900-2400-22232К к-т	42007368
218			
Б-н откл.ф420-1900-2400-22220К к-т	42007369	Б-н откл.ф420-1900-2400-22220К к-т	42007369
219			

--

--

--

СМ


Гаранционен срок: 24 месеца, считани след датата на доставката им и важи до изтичането на последната дата от текущия месец, в който изтича горепосочения срок.
При рекламиации ще заменяме изделията изцяло за своя сметка.

Срокове при рекламиация:

- Срок за явяване при рекламиация – до 3 (три) дни след уведомяване от Възложителя.
- За отстраняване на недостатъци – до 30 календарни дни след датата на подписането на протокола за рекламиацията.
 - За замяна на изделията с нови – до 60 календарни дни след датата на подписането на протокола за рекламиацията, когато недостатъка не може да се отстрани.

Барабаните се изработват, съгласно конструктивна документация, предоставена от Възложителя.

Цилиндрите на барабаните се изработват от цял лист ламарина. Няма обиколна заварка по диаметъра в зоната между главните.

Балансиране на барабаните:

1. Допустим статичен дебаланс – 1 кг/м
2. Максимална маса на балансиращите тежести – 10 кг
3. Максимално допустимо биене на цилиндъра на барабана спрямо оста – 1 мм

Облицовка на барабаните:

1. Барабаните се облицоват чрез гореща вулканизация. Облицованите барабани осигуряват изискванията по т.2 при следните натоварвания:
 - 1.1. Реакция от опъването на двата клона на гumenата лента върху задвижващите барабани – 150 тона и задвижваща теглителна сила от 50 тона.
 - 1.2. Реакция от опъването на двата клона на гumenата лента върху обръщателните барабани – 120 тона.
2. Изисквания към гуменото покритие
 - 2.1. Адхезия – мин. 10 кгс/мм;
 - 2.2. Твърдост по Шор А – 60 ± 5 , съгласно DIN 53505.
 - 2.3. Износостойчивост – максимум 120 mm^3 , съгласно DIN 53516
 - 2.4. Свиваемост при максимално натоварване – до 45%, съгласно DIN 53512
 - 2.5. Издръжка температура 80°C , при продължителен режим на работа и 120°C , при кратковременен режим на работа.
 - 2.6. Осигурява минимален коефициент на триене 0,30 при зимни условия (влажен въздух) и минимум 0,35 при летни условия.
 - 2.7. Вулканизирания каучук ще бъде равномерно нанесен – без шпули, разслояване и залягане. Работната повърхност на задвижващите барабани ще бъде шлайфана, като окончателна обработка и размер, а на останалите остьргана до искания диаметър. Работната повърхност на задвижващите барабани ще бъде нарязана на шевронни (ромбоидни) канали с размери $6/8 \text{ mm}$, през 50 до 100 mm.
3. По време на вулканизация всички лагерни шийки и пасващи повърхности на вала и мантела с лагерните тела ще бъдат надеждно защитени.

Предлаганите от нас изделия ще бъдат нови и неупотребявани, отговарят на посочените технически изисквания и условия, съхранявани при подходящи условия, без явни или скрити дефекти, произтичащи от дизайна, материалите или изработката им.

Предлаганите от нас изделия ще отговарят на следните изисквания за опаковане, маркиране и етикира:



- ИМ
СИ
- Механично необработените повърхности ще се почистват струйно с абразив до метал и ще се грундират двуслойно.
 - Механично обработените повърхности ще се консервират против атмосферни въздействия с минимален срок на консервацията 2 години.
 - Прецизно обработените повърхности (цилиндрични повърхнини за сглобки) ще се консервират и надеждно опаковат против случайни механични въздействия със срок на годност 4 години.
 - За всички барабани ще се осигури опаковка против превъртане (търкаляне)
 - Всички изделия ще са маркирани със знака на производителя, черт.№ на изделието, месец и година на производство.

Документи при доставка:

- Сертификат за качество от производителя;
- Гаранционна карта за всеки барабан;
- Фактура-оригинал.

Други условия и изисквания на участника относно Възложителя и изпълнението на поръчката:

/Ако се доказва еквивалентност се прилагат и документите по чл.33, ал.3 от ЗФП./

Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с гореописаната оферта.

Ние сме съгласни да се придържаме към направеното предложение в офертата за срок от 150 дни след датата, определена за краен срок за предаване на офертата за участие и то ще остане обвързващо за нас, като може да бъде прието по всяко време преди изтичане на този срок.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

Мария Ибришимиова (име и фамилия)

Изпълнителен директор (должност на представляващия участника)

Дата: 21.12.2015г.



ИМ
СИ

ДС

АКТУАЛИЗИРАНО ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в процедура на договаряне с обявление за сключване на рамково споразумение с предмет: „Доставка на барабани за ТМО” - реф. №27 /2015 г.

ДО:

“МИНИ МАРИЦА ИЗТОК” ЕАД – ГР. РАДНЕВО
ул. “Георги Димитров” - №13

ОТ:

„Химмаш“ АД – Хасково, гр. Хасково
бул. Съединение 69

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Във връзка с обявената процедура за възлагане на обществена поръчка с горепосочения предмет сме съгласни да изпълним дейностите, предмет на обществената поръчка в съответствие с документацията за участие и нашето техническо предложение.

Офертата съдържа един вариант за изпълнение на поръчката, съгласно изискванията на Документацията за участие.

Предлаганата от нас цена за изпълнение на обществената поръчка е както следва:

3 206 554,64 лева

/словом: три милиона двеста и шест хиляди петстотин петдесет и четири лева и шестдесет и четири стотинки - посочва се цифрой и словом стойността без ДДС/, DDP складова база на Възложителя (Инкотермс 2010).

Изпълнението на пълния предмет на процедурата ще извършим при следните цени:

№	Наименование	Чертежен №	К-во, бр.	Ед. цена в лв., без ДДС	Обща стойност в лв., без ДДС
1	Облицовка за откатен барабан	530.727.102:002	1	2600,00	2600,00
2	Откатен барабан	ЗРБ 2000-29-00-00	1	27200,00	27200,00
3	Задвижващ барабан Ф630 №1	941.7744-36:000.00	1	19950,00	19950,00
4	Вал за Задвижващ барабан Ф630 №1	941.7744-36:000.01	1	10500,00	10500,00
5	Обръщателен барабан Ф630 №2	61.0620/70547-20	1	11100,00	11100,00
6	Ос за Обръщателен барабан Ф630 №2	61.0820/70543-20.01	1	3450,00	3450,00
7	Задвижващ барабан Ф800 №1	63.0820/73580-10.00	1	22150,00	22150,00
8	Вал двустранен за Задвижващ барабан Ф800 №1	63.0820/73580-10.01	1	8800,00	8800,00
9	Б-н обръщателен ф800 - и за роторна лента	61.0820/70568-20	1	14750,00	14750,00
10	Ос за Б-н обръщателен ф800	61.0620/70563-20.01	1	5000,00	5000,00
11	Задвижващ барабан със закон트ряне	65.0820/720 18-40 00KB	1	22100,00	22100,00
12	Вал за Задвижващ барабан със законтряне	65.0820/72018-40.01	1	8650,00	8650,00
13	Обръщателен б-н Ф630 №2 - и за разт. лента №4	61.0620/70588-20-G	1	16550,00	16550,00
14	Ос за Обръщателен б-н Ф630 №2 - и за разт. лента №4	61.0620/70563-20.01	1	5000,00	5000,00
15	Барабан обръщ.Ф1250 №1 за зав.№496;508;517;539	61.1220/70622-10	1	24450,00	24450,00

16	Ос за Барабан обръщ.Ф1250 №1 за зав.№496;508;517;539	61.1220/70622-10.01	1	11000,00	11000,00
17	Б-н притискащ Ф500 №2 зав.№496;508;517;592;604;620;621	530.725.439:001	1	9100,00	9100,00
18	Ос за Б-н притискащ Ф500 №2 зав.№496;508;517;592;604;620;621	530.725.439.001/5	1	1100,00	1100,00
19	Б-н натегателен.Ф1000 №4 зав.№496;508;517;539	61.1020/70626-10	1	23950,00	23950,00
20	Ос за Б-н натегателен.Ф1000 №4 зав.№496;508;517;539	61.1220/70622-10.01	1	11950,00	11950,00
21	Б-н задвижващ Ф1250 № 7 зав № 496;508;517;539	530.725.434:005.00	1	43200,00	43200,00
22	Вал за Б-н задвижващ Ф1250 № 7 зав № 496;508;517;539	530.725.434:005.01	1	26600,00	26600,00
23	Б-н задвижващ .№ 7 зав.№ 570;572	63.1220/76621-10.00	1	40400,00	40400,00
24	Вал за Б-н задвижващ .№ 7 зав.№ 570;572	63.1220/76621-10.01	1	24500,00	24500,00
25	Б-н задвижващ № 7 зав.№ 592;604;620;621	63.1220/76621-40.00	1	39300,00	39300,00
26	Вал за Б-н задвижващ № 7 зав.№ 592;604;620;621	63.1220/76621-40.01	1	23250,00	23250,00
27	Задвижващ барабан Ф240	530.725.511:000	1	2950,00	2950,00
28	Вал за Задвижващ барабан Ф240	530.725.511:002	1	1000,00	1000,00
29	Обръщателен барабан Ф240x2400	530.725.510:000	1	2900,00	2900,00
30	Ос за Обръщателен барабан Ф240x2400	530.725.510:002	1	950,00	950,00
31	Б-н обръщат.Ф800 №1- зав.№496;508;517;538;539;571;578	61.0822/70567-20	1	20670,00	20670,00
32	Ос за Б-н обръщат.Ф800 №1- зав.№496;508;517;538;539;571;578	61.0622/70562-20.01	1	5500,00	5500,00
33	Барабан обръщат.Ф800 №2 зав. №496 - и за рот. лента	61.0820/70607-20Т	1	20900,00	20900,00
34	Ос за Барабан обръщат.Ф800 №2 зав. №496 - и за рот. Лента	61.0820/70607-20.01.Т	1	9150,00	9150,00
35	Б-н обръщат.№2 зав.№570;572 и за рот.лента №3	61.0820/70607-20	1	20700,00	20700,00
36	Ос за Б-н обръщат.№2 зав.№570;572 и за рот.лента №3	61.0820/70607-20.01	1	9150,00	9150,00
37	Барабан обръщателен Ф630 №4 зав.№496	61.0622/70562-20	1	13060,00	13060,00
38	Ос за Барабан обръщателен Ф630 №4 зав.№496	61.0622/70562-20.01	1	6380,00	6380,00
39	Барабан обръщателен Ф1000 №5 зав.№496	61.1022/70600-10	1	22600,00	22600,00
40	Ос за Барабан обръщателен Ф1000 №5 зав.№496	61.1022/70600-10.01	1	11700,00	11700,00
41	Барабан обръщателен Ф1000 №6 за всички зав.№-ра	61.1022/70576-20	1	19950,00	19950,00
42	Ос за Барабан обръщателен Ф1000 №6 за всички зав.№-ра	61.0822/70583-20.01	1	7460,00	7460,00
43	Барабан обръщателен Ф630 №7 зав.№496	61.0620/70563-20	1	11700,00	11700,00
44	Ос за Барабан обръщателен Ф630 №7 зав.№496	61.0620/70563-20.02	1	4950,00	4950,00
45	Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№496	530.727.050:012.00	1	32000,00	32000,00
46	Вал за Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№496	530.727.050:012.01	1	19300,00	19300,00
47	Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№570;572	73.1022/76015-01.00	1	39800,00	39800,00

48	Вал за Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№570;572	73.1022176015-01.01	1	27420,00	27420,00
49	Барабан обръщателен Ф500 №9 за всички зав.№-ра	61.0520/70524-20	1	7380,00	7380,00
50	Ос за Барабан обръщателен Ф500 №9 за всички зав.№-ра	61.0520/70524-20.01	1	3430,00	3430,00
51	Барабан задвижващ Ф800 N1 зав.N496 с законтр.	530.727.061:001/00КВ	1	14980,00	14980,00
52	Барабан задвижващ Ф800 N1 зав.N570;572	63.0822/53584-10.00	1	22050,00	22050,00
53	Вал за Барабан задвижващ Ф800 N1 зав.N570;572	63.0822/53584-10.01	1	8400,00	8400,00
54	Барабан обръщателен Ф800 N2 зав.N496	61.0822/70583-20	1	19100,00	19100,00
55	Ос за Барабан обръщателен Ф800 N2 зав.N496	61.0822/70583-20.01	1	7570,00	7570,00
56	Барабан обръщателен Ф630	61.0620/70547-20	1	11100,00	11100,00
57	Ос за Барабан обръщателен Ф630	61.0820/70543-20.01	1	3450,00	3450,00
58	Б-н задвижващ Ф800 N3 - межд.лента №1	65.0820/72018-40.00	1	22050,00	22050,00
59	Вал за Б-н задвижващ Ф800 N3 - межд.лента №1	65.0820/72018-40.01	1	8100,00	8100,00
60	Б-н обръщателен Ф630 №4-също на межд. лента № 2	61.0620/70588-20	1	14910,00	14910,00
61	Ос за Б-н обръщателен Ф630 №4-също на межд. лента № 2	61.0620/70588-20.01	1	7270,00	7270,00
62	Откатен барабан	1E707246	1	18420,00	18420,00
63	Вал за откатен барабан	1E707247	1	5230,00	5230,00
64	Облицовка к-т	53.583.300-13.03.1:2	1	330,00	330,00
65	Задвижващ барабан -без лаг.тела	53.583.301-39.13.01	1	24750,00	24750,00
66	Вал комбиниран за Задвижващ барабан на роторна лента	53.583.301-39.13:4с6	1	9200,00	9200,00
67	Обръщателен барабан к-т+ междина лента	53.583.301-39.07K	1	13100,00	13100,00
68	Обръщателен б-бан без лаг.тела	53.583.301-39.07.01	1	9280,00	9280,00
69	Ос за Обръщателен б-бан на рот.лента	53.583.301-39.07:4K	1	2410,00	2410,00
70	Барабан притискащ шайбов роторна лента ф630	53.583.301-39.14	1	13820,00	13820,00
71	Ос за Барабан притискащ шайбов роторна лента ф630	53.583.301-39.14:6	1	1770,00	1770,00
72	Барабан притискащ ротор.лента ф315	719877	1	4330,00	4330,00
73	Ос за Барабан притискащ ротор.лента ф315	719877:4	1	1830,00	1830,00
74	Барабан притискащ шайбов рот.л+межд.ф400	53.583.300-14.03A	1	4430,00	4430,00
75	Вал за Барабан притискащ шайбов рот.л+межд.ф400	53.583.301-14.03:4	1	1210,00	1210,00
76	Барабан ф530 /модернизация/-без лагерни тела	FZ 0207-0237 MMI	1	8070,00	8070,00
77	Ос за Барабан ф530 /модернизация/	FZ 0207-0237 MMI-1	1	2530,00	2530,00
78	Задвижващ б-бан без лагер. тела	53.583.300-28.23.01	1	24900,00	24900,00
79	Вал комбиниран за Задвижващ б-бан	53.583.300-28.23:4СБ	1	2330,00	2330,00
80	Обръщателен б-бан ф800 без лаг.тела	53.583.300-28.24.01	1	8280,00	8280,00
81	Ос за Обръщателен б-бан ф800	53.583.300-28.24:12K	1	2630,00	2630,00
82	Притискащ барабан ф250 Поддържаща ролка ф250	53.583.301-54.05B	1	2400,00	2400,00
83	Притискащ б-бан ф500 -шайбовиден	53.583.301-28.02	1	8670,00	8670,00
84	Вал за Притискащ б-бан ф500 - шайбовиден	53.583.301-28.02:6	1	1480,00	1480,00

85	Задвижващ б-бан межд.лента ф1000	53.583.300-14.28.01	1	13210,00	13210,00
86	Вал комбиниран за Задвижващ б-бан межд.лента ф1000	53.583.300-14.28:4АСБ	1	3510,00	3510,00
87	Задвижващ б-бан разтov.лента ф1000	53.583.302-54.08.01	1	13300,00	13300,00
88	Вал за Задвижващ б-бан разтov.лента ф1000	53.583.302-54.08.4К	1	5840,00	5840,00
89	Обръщателен б-бан ф630 без лагерни тела	53.583.305-54.09.01К	1	6250,00	6250,00
90	Ос за Обръщателен б-бан ф630	53.583.305-54.09:4К	1	1780,00	1780,00
91	Обръщателен б-бан за зав.№ 256 ф800	53.583.301-54.03.01	1	8150,00	8150,00
92	Ос за Обръщателен б-бан за зав.№ 256 ф800	53.583.301-54.03:4К	1	1710,00	1710,00
93	Барабан притискащ Ф500	53.583.305-54.68	1	8750,00	8750,00
94	Ос за Барабан притискащ Ф500	53.583.305-54.09:4К	1	1710,00	1710,00
95	Барабан натегателен Ф500 без лаг.тела	53.583.305-54.06.01	1	9370,00	9370,00
96	Ос за Барабан натегателен Ф500	53.583.301-54.03:4К	1	2460,00	2460,00
97	Барабан притискащ шайбов Ф500	53.583.301-54.04Д	1	9370,00	9370,00
98	Ос за Барабан притискащ шайбов Ф500	53.583.301-54.04.6	1	2180,00	2180,00
99	Б-бан прит.шайбов Ф630 задв.№ 341/345	1Е703078	1	9370,00	9370,00
100	Ос за Б-бан прит.шайбов Ф630 задв.№ 341/345	2Е703078:6	1	1480,00	1480,00
101	Барабан задвижващ Ф500 за двете ленти	53.583.300-40.12.1	1	12320,00	12320,00
102	Вал за Барабан задвижващ Ф500	057.2704:9К	1	2745,00	2745,00
103	Барабан обръщателен Ф300 за двете ленти	53.583.300-40.15	1	7675,00	7675,00
104	Задвижващ барабан	67.1014/50514-10.00	1	13220,00	13220,00
105	Вал за Задвижващ барабан	67.1014/50514-10.01	1	4050,00	4050,00
106	Обръщателен барабан	68.0814/70043-20	1	7320,00	7320,00
107	Ос за Обръщателен барабан	53.583.301-54.03:4ММІ	1	2280,00	2280,00
108	Рикушетен баран	630 325-07.00.00 РБ	1	70100,00	70100,00
109	Барабан №2 ф1000x2800 межд.л-та	71.1025/50152-03	1	30420,00	30420,00
110	Вал за Барабан №2 ф1000x2800 межд.л-та	71.1025/50152-03-03 ММІ	1	16470,00	16470,00
111	Барабан задвижващ	67.1216/70521-10.00	1	25485,00	25485,00
112	Вал за Барабан задвижващ	67.1216/70521-10.02	1	13985,00	13985,00
113	Барабан обръщ. к-т за произв.№14322/23 и №14340/41	61.1216/70620-10Т	1	19820,00	19820,00
114	Ос за Барабан обръщ. (за всички)	61.1216/70620-10.01	1	8975,00	8975,00
115	Обръщателен б-н връзка за тахогенер	61.1216/70620-10GT	1	22875,00	22875,00
116	Барабан натегателен	61.1016/50620-10	1	20585,00	20585,00
117	Ос за Барабан натегателен	61.1016/50620-10.01	1	8970,00	8970,00
118	Барабан обръщателен А50-1000-1600-2400-5	61.1016/50620-10G	1	20360,00	20360,00
119	Барабан обръщателен А8-630-1600-2400-5	61.0616/50541-20.G	1	9150,00	9150,00
120	Обръщ. барабан А8-630-1600-2400-5	61.0616/50541-20	1	9425,00	9425,00
121	Ос за Обръщ. барабан А8-630-1600-2400-5	61.0616/50541-20.01	1	3870,00	3870,00
122	Б-н задв.двустр. Е40/6,38-1000-1800-3000 - 14322/3, 14340/1	63.1018/76848-10.00	1	34000,00	34000,00
123	Вал за Б-н задм. двустранен	63.1018/76848-10.01	1	24700,00	24700,00
124	Барабан задвижващ със закончряне ф1000	63.1018/76848-10.00KB	1	13550,00	13550,00
125	Барабан обръщ. А50-1000-1800-2600-5	61.1018/70623-10	1	19900,00	19900,00

126	Ос за Барабан обръщ. A50-1000-1800-2600-5	61.1018/70623-10.01	1	10800,00	10800,00
127	Обръщателен б-н А32-800-1800-2600-3 с облицовка	61.0818/70604-20GT	1	19900,00	19900,00
128	Ос за Обръщателен б-н А32-800-1800-2600-3	61.0818/70604-20.01	1	9060,00	9060,00
129	Барабан обръщ.А32-800-1800-2600-3 за тахогенерат	61.0818/70604-20T	1	18420,00	18420,00
130	Барабан обръщ. A8-800-2000-2800-1	61.0820/70543-20	1	12100,00	12100,00
131	Ос за Барабан обръщ. A8-800-2000-2800-1	61.0820/70543-20.01	1	4070,00	4070,00
132	Барабан обръщателен А50-1000-1800-2600-5	61.1018/70623-10G	1	23260,00	23260,00
133	Ос за Барабан обръщателен А50-1000-1800-2600-5	61.1018/70623-10.01	1	10755,00	10755,00
134	Барабан задвижващ Ф1000 14308/9 и 14314/5	C20/6,5-1000-1800-2600-5.00	1	28475,00	28475,00
135	Барабан задвижващ със законтряне Ф1000	C20/6,5-1000-1800-2600-5KB	1	13915,00	13915,00
136	Вал за Барабан задвижващ	C20/6,5-1000-1800-2600-5:1	1	16210,00	16210,00
137	Барабан натегателен А20-800-1800-2600-3 №1422/3	61.0818/70581-20T	1	15100,00	15100,00
138	Барабан обръщателен без лаг. тела А20-800-1800	61.0818/70581-20GT	1	17475,00	17475,00
139	Ос за Барабан обръщателен	61.0818/70581-20.01	1	6190,00	6190,00
140	Задвижващ барабан без лагерни тела ф1000	63.1025/75618-10.00	1	34700,00	34700,00
141	Вал	63.1025/75618-10.01	1	21265,00	21265,00
142	Б-н обръщателен на върха ф1000 L=2550	61.1022/71642-40G	1	39775,00	39775,00
143	Ос за Задвижващ барабан ф1000	61.1022/71642-40.01	1	22845,00	22845,00
144	Б-н обръщ.А80-1000-2000-2800-5 (FACS1328/04)	61.1020/70642-10	1	29510,00	29510,00
145	Ос за Б-н обръщ.А80-1000-2000-2800-5 (FACS1328/04)	61.1020/70642-10.01	1	15810,00	15810,00
146	Задвижващ барабан без лагерни тела ф1250	63.1225/79650-10.00	1	55690,00	55690,00
147	Ос за Задвижващ барабан без лагерни тела ф1250	63.1225/79650-10.01	1	38400,00	38400,00
148	Б-н обръщателен ф1250 L=2800	61.1225/71658-40G	1	48580,00	48580,00
149	Ос за Б-н обръщателен ф1250 L=2800	61.1225/71658-40.01	1	26210,00	26210,00
150	Б-н обръщателен ф1000 L=2800 облицован	61.1025/70644-20 G	1	41820,00	41820,00
151	Ос за Б-н обръщателен ф1000 L=2800	61.1025/70644-20.01	1	23600,00	23600,00
152	Барабан ф500 -2800-3300	61.0525/70542-20G	1	15630,00	15630,00
153	Ос за Барабан ф500 -2800-3300	61.0525/70542-20.01	1	2250,00	2250,00
154	Б-н к-т прит. ф630-2500-2800-3300	61.0625/51562-23	1	12015,00	12015,00
155	Барабан обръщателен/натегателен/	61.1025/70603-20T	1	25220,00	25220,00
156	Ос за Барабан обръщателен/натегателен/	61.1025/70603-20.01	1	13950,00	13950,00
157	Б-н обръщ. без лаг.тела с облиц. и връз.за тахоген.	61.1025/70603-20GT	1	27940,00	27940,00
158	Барабан задвижващ I /14 LA редуктор/ ММИ	63.0820/73580-10.00	1	22150,00	22150,00
159	Вал за Барабан задвижващ I /14 LA редуктор/ ММИ	63.0822/53584-10.01	1	10915,00	10915,00
160	Задвижващ барабан I-ва лента №	595.2135:01B	1	16400,00	16400,00

	224/225				
161	Вал за Задвижващ барабан I-ва лента № 224/225	595.2135-0101РБ	1	9725,00	9725,00
162	Барабан обръщателен/натегателен	595.1104-01A	1	15615,00	15615,00
163	Ос за Барабан обръщателен/натегателен	595.1104-01-01	1	6790,00	6790,00
164	Обръщателен барабан Ф1000x2300 II-ра	595.2128РБ 02.00	1	20300,00	20300,00
165	Ос за Обръщателен барабан Ф1000x2300 II-ра	595.2128PRB.02.01	1	10800,00	10800,00
166	Б-н натегателен между.лента ф800	595.2122Р	1	16530,00	16530,00
167	Ос за натегателен б-н между.лента ф800	595.2122Р:1	1	5390,00	5390,00
168	Б-н обръщ.между.лента ф800-2800	595.2121 РБ.06.00	1	17975,00	17975,00
169	Ос за Б-н обръщ.между.лента ф800-2800	595.2121РБ.06.01	1	8620,00	8620,00
170	Б-н притискащ между.лента	595.1143 РБ02.00	1	14015,00	14015,00
171	Ос за Б-н притискащ между.лента	595.1143РБ.02.01	1	6065,00	6065,00
172	Б-н задвижващ между.лента	595.2133-1 ММИ	1	37285,00	37285,00
173	Вал за Б-н задвижващ между.лента	595.2133/2:1 ММИ	1	26190,00	26190,00
174	Б-н задвижващ изхвърляща лента	595.1100 РБ.2	1	25800,00	25800,00
175	Вал за Б-н задвижващ изхвърляща лента	595.1100 РБ.2-1	1	12130,00	12130,00
176	Б-н обръщателен изх. лента	595.2122 ММИ	1	16520,00	16520,00
177	Носещ б-н в средата ф1000 L 2100	595.1101-01a	1	12230,00	12230,00
178	Ос за Носещ б-н в средата ф1000 L 2100	595.1100-0101	1	9192,00	9192,00
179	Барабан Ф1250 за приемна кола	24.280-04.02.00K	1	28975,00	28975,00
180	Барабан задвижващ ф 1600 едностраниен	940.4567-84:000RF	1	25770,00	25770,00
181	Барабан задвижващ ф 1600 двустранен	940.4770-84:000RF	1	25770,00	25770,00
182	Барабан опъвателен 22340 К	24.279.16.02.00/2T	1	25815,00	25815,00
183	Барабан опъвателен стар 22334	24.279.16.02.00/2	1	19175,00	19175,00
184	Тяло опъват. Барабан с лаг. 22340К	24.279.16 02.02/2T	1	12070,00	12070,00
185	Ос за опъват.барабан с лагер 22340К	24.279.16.02.01/2T	1	4270,00	4270,00
186	Барабан обръщателен ф800 к-т с лаг.	24.279-08.01-00TK1 MMI	1	28100,00	28100,00
187	Б-н обръщ. ф800 без лагери	24.279-08.01-00T	1	17340,00	17340,00
188	Тяло обръщ.б-н ф800 22340К	24.279-08.01.01T	1	5000,00	5000,00
189	Ос за обръщ. б-н ф800 (рингфед.)	24.279-08.01.03T	1	2590,00	2590,00
190	Барабан обръщателен ф800 (стар)	24.279-08.01.00K	1	12130,00	12130,00
191	Барабан обръщателен ф1000 (к-т)	24.279.05.01.00TK	1	13290,00	13290,00
192	Барабан обръщателен ф1000	24.279-05.01.00T	1	13290,00	13290,00
193	Барабан обръщателен ф1000 (стар)	24.279-05.01.00K	1	13290,00	13290,00
194	Ос за барабан обръщат. ф1000 (рингфед.)	24.279-05.01.03T	1	3220,00	3220,00
195	Тяло на бараб. Обръщ. ф1000 (с рингфед.)	24.279-05.01.01T	1	6154,00	6154,00
196	Вал за задвижващ двустр. Б-н	ГТЛ-Б3.1600-01.00 02	1	4100,00	4100,00
197	Лагерна кутия 23168К	24.279.02.01.00	1	4014,64	4014,64
198	Лагерна кутия 22340К	81.0700/23407-33	1	4280,00	4280,00
199	Барабан задвижващ ф 1540 x 2550	1-110.729.081 K	1	63840,00	63840,00
200	Тяло на барабан	1-688.718.076 K	1	43345,00	43345,00
201	Вал за Барабан задвижващ ф 1540 x 2550	1-610.439.034	1	16054,00	16054,00
202	Барабан натегателен	1-110.767.051R	1	52263,00	52263,00
203	Ос натегателен барабан	1-110.567.051 ММИ	1	13913,00	13913,00
204	Ос компенсационен б-н 3220	2-610.659.016 MMI	1	4200,00	4200,00
205	Ос компенсационен б-н 3560	2-610.659.015 MMI	1	4420,00	4420,00
206	Вал за задвижващ двустранен б-н	M251.01-22	1	17345,00	17345,00

	ф1600x2550				
207	Барабан задвижващ ф800 (за 14LA 315)	63.0820/73580-10.00РБ1	1	16500,00	16500,00
208	Вал двустранен за Барабан задвижващ ф800 (за 14LA 315)	63.0820/73580-10.00РБ1:1	1	6960,00	6960,00
209	Б-н задвижващ ф800 -1700-2200 22248К единостр.	65.0814/52070-10	1	16000,00	16000,00
210	Барабан Обръщателен ф800-1700-2200 22324К	61.0814/70567-10	1	8015,00	8015,00
211	Барабан Обръщателен ф800-1700-2200 22336К	61.0814/70606-10	1	9790,00	9790,00
212	Барабан Обръщателен ф800-1700-2200 22318К	61.0814/50547-23	1	7360,00	7360,00
213	Тяло на барабан Ф1000-1900	42007621	1	5975,00	5975,00
214	Вал задвижващ L3350 ф200	52007620	1	1650,00	1650,00
215	Вал задвижващ L3220 ф200	52007624	1	1620,00	1620,00
216	Б-н обръщ ф800-1900-2400-23148К к-т	42007367	1	7354,00	7354,00
217	Б-н натег ф800-1900-2400-23036К к-т	42007365	1	5084,00	5084,00
218	Б-н откл.ф650-1900-2400-22232К к-т	42007368	1	3746,00	3746,00
219	Б-н откл.ф420-1900-2400-22220К к-т	42007369	1	2230,00	2230,00

В случай, че бъде открито несъответствие между предложените единични и обща стойност, поради допусната техническа грешка от наша страна, сме съгласни Възложителят да класира нашата оферта на база предложените по-ниски цени.

Приемаме следните условия на плащане: разплащането да се извършва до 30 дни след всяка доставка, срещу представена фактура и двустранно подписан приемо-предавателен протокол.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

Мария Ибришимова (име и фамилия)

Изпълнителен директор (должност на представляващия участника)

Дата: 16.05.2016г.



Приложение 1

**Техническа спецификация
Доставка на барабани за ТМО**

Изисквания по отношение на наименованието, под което стоката се продава,
терминология, символи и размери

№	SAP №	Чертежен №	Наименование
			SRs 2000
			ОТКАТНИ БАРАБАНИ
1	20000008022	530.727.102:002	Облицовка за откатен барабан
2	20000006684	ЗРБ 2000-29-00-00	Откатен барабан
			МЕЖДИННА. ЛЕНТА - зав.№496;508;517;538;539
3	20000000419	941.7744-36:000.00	Задвижващ барабан Ф630 №1
4	20000013959	941.7744-36:000.01	Вал за Задвижващ барабан Ф630 №1
5	20000000421	61.0620/70547-20	Обръщателен барабан Ф630 №2
6	20000013960	61.0820/70543-20.01	Ос за Обръщателен барабан Ф630 №2
7	20000000744	63.0820/73580-10.00	Задвижващ барабан Ф800 №1
8	20000013961	63.0820/73580-10.01	Вал двустранен за Задвижващ барабан Ф800 №1
9	20000000748	61.0820/70568-20	Б-н обръщателен ф800 - и за роторна лента
10	20000013962	61.0620/70563-20.01	Ос за Б-н обръщателен ф800
11	20000013963	65.0820/72018-40.00KB	Задвижващ барабан със законтряне
12	20000013964	65.0820/72018-40.01	Вал за Задвижващ барабан със законтряне
13	20000003522	61.0620/70588-20-G	Обръщателен б-н Ф630 №2 - и за разт. лента №4
14	20000013965	61.0620/70563-20.01	Ос за Обръщателен б-н Ф630 №2 - и за разт. лента №4
			РОТОРНА ЛЕНТА
15	20000000450	61.1220/70622-10	Барабан обръщ.Ф1250 №1 за зав.№496;508;517;539
16	20000013966	61.1220/70622-10.01	Ос за Барабан обръщ.Ф1250 №1 за зав.№496;508;517;539
17	20000000669	530.725.439:001	Б-н притискащ Ф500 №2 зав.№496;508;517;592;604;620;621
18	20000013967	530.725.439.001/5	Ос за Б-н притискащ Ф500 №2 зав.№496;508;517;592;604;620;621
19	20000000448	61.1020/70626-10	Б-н натегателен.Ф1000 №4 зав.№496;508;517;539
20	20000013968	61.1220/70622-10.01	Ос за Б-н натегателен.Ф1000 №4 зав.№496;508;517;539

21	20000000446	530.725.434:005.00	Б-н задвижващ Ф1250 № 7 зав № 496;508;517;539
22	20000013969	530.725.434:005.01	Вал за Б-н задвижващ Ф1250 № 7 зав № 496;508;517;539
23	20000000742	63.1220/76621-10.00	Б-н задвижващ № 7 зав.№ 570;572
24	20000013970	63.1220/76621-10.01	Вал за Б-н задвижващ № 7 зав.№ 570;572
25	20000000758	63.1220/76621-40.00	Б-н задвижващ № 7 зав.№ 592;604;620;621
26	20000013971	63.1220/76621-40.01	Вал за Б-н задвижващ № 7 зав.№ 592;604;620;621 Прашна лента под роторна
27	20000006574	530.725.511:000	Задвижващ барабан Ф240
28	20000013972	530.725.511:002	Вал за Задвижващ барабан Ф240
29	20000006575	530.725.510:000	Обръщателен барабан Ф240x2400
30	20000013973	530.725.510:002	Ос за Обръщателен барабан Ф240x2400 ДЪЛГА ЛЕНТА
31	20000000548	61.0822/70567-20	Б-н обръщат.Ф800 №1- зав.№496;508;517;538;539;571;578
32	20000013974	61.0622/70562-20.01	Ос за Б-н обръщат.Ф800 №1- зав.№496;508;517;538;539;571;578
33	20000006446	61.0820/70607-20T	Барабан обръщат.Ф800 №2 зав. №496 - и за рот. лента
34	20000013975	61.0820/70607-20.01.T	Ос за Барабан обръщат.Ф800 №2 зав. №496 - и за рот. Лента
35	20000000755	61.0820/70607-20	Б-н обръщат.№2 зав.№570;572 и за рот.лента №3
36	20000013976	61.0820/70607-20.01	Ос за Б-н обръщат.№2 зав.№570;572 и за рот.лента №3
37	20000000550	61.0622/70562-20	Барабан обръщателен Ф630 №4 зав.№496
38	20000013977	61.0622/70562-20.01	Ос за Барабан обръщателен Ф630 №4 зав.№496
39	20000000551	61.1022/70600-10	Барабан обръщателен Ф1000 №5 зав.№496
40	20000013978	61.1022/70600-10.01	Ос за Барабан обръщателен Ф1000 №5 зав.№496
41	20000000754	61.1022/70576-20	Барабан обръщателен Ф1000 №6 за всички зав.№-ра
42	20000013979	61.0822/70583-20.01	Ос за Барабан обръщателен Ф1000 №6 за всички зав.№-ра
43	20000000549	61.0620/70563-20	Барабан обръщателен Ф630 №7 зав.№496
44	20000013980	61.0620/70563-20.02	Ос за Барабан обръщателен Ф630 №7 зав.№496
45	20000000545	530.727.050:012.00	Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№496
46	20000013981	530.727.050:012.01	Вал за Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№496
47	20000013982	73.1022/76015-01.00	Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№570;572

48	20000013983	73.1022/76015-01.01	Вал за Барабан задвижващ Ф1000 №8 зав.№570;572
49	20000000546	61.0520/70524-20	Барабан обръщателен Ф500 №9 за всички зав.№-ра
50	20000013984	61.0520/70524-20.01	Ос за Барабан обръщателен Ф500 №9 за всички зав.№-ра
			ИЗХВЪРЛЯЩА ЛЕНТА
51	20000000759	530.727.061:001/00KB	Барабан задвижващ Ф800 N1 зав.N496 с законтр.
52	20000008197	63.0822/53584-10.00	Барабан задвижващ Ф800 N1 зав.N570;572
53	20000013985	63.0822/53584-10.01	Вал за Барабан задвижващ Ф800 N1 зав.N570;572
54	20000006647	61.0822/70583-20	Барабан обръщателен Ф800 N2 зав.N496
55	20000013986	61.0822/70583-20.01	Ос за Барабан обръщателен Ф800 N2 зав.N496
			РАЗТОВАРНА ЛЕНТА зав.№ 592;604;620;621
56	20000000421	61.0620/70547-20	Барабан обръщателен Ф630
57	20000013987	61.0820/70543-20.01	Ос за Барабан обръщателен Ф630
58	20000000771	65.0820/72018-40.00	Б-н задвижващ Ф800 N3 - между лента №1
59	20000013988	65.0820/72018-40.01	Вал за Б-н задвижващ Ф800 N3 - между лента №1
60	20000000751	61.0620/70588-20	Б-н обръщателен Ф630 №4-също на между лента № 2
61	20000013989	61.0620/70588-20.01	Ос за Б-н обръщателен Ф630 №4-също на между лента № 2
			SRs 1200
			ОТКАТЕН БАРАБАН
62	20000006576	1E707246	Откатен барабан
63	20000000917	1E707247	Вал за откатен барабан
64	20000006463	53.583.300-13.03.1:2	Облицовка к-т
			РОТОРНА ЛЕНТА
65	20000006668	53.583.301-39.13.01	Задвижващ барабан -без лаг.тела
66	20000013990	53.583.301-39.13:4сб	Вал комбиниран за Задвижващ барабан на роторна лента
67	20000001106	53.583.301-39.07K	Обръщателен барабан к-т+ междуна лента
68	20000006653	53.583.301-39.07.01	Обръщателен б-бан без лаг.тела
69	20000001108	53.583.301-39.07:4K	Ос за Обръщателен б-бан на рот.лента
70	20000001104	53.583.301-39.14	Барабан притискащ шайбов роторна лента ф630
71	20000013991	53.583.301-39.14:6	Ос за Барабан притискащ шайбов роторна лента ф630
72	20000006686	719877	Барабан притискащ ротор.лента ф315

73	20000013992	719877:4	Ос за Барабан притискащ ротор.лента ф315
74	20000006688	53.583.300-14.03A	Барабан притискащ шайбов рот.л+межд.ф400
75	20000013993	53.583.301-14.03:4	Вал за Барабан притискащ шайбов рот.л+межд.ф400
76	20000013953	FZ 0207-0237 MMI	Барабан ф530 /модернизация/-без лагерни тела
77	20000013994	FZ 0207-0237 MMI-1	Ос за Барабан ф530 /модернизация/
			ОБРАТНА ЛЕНТА
78	20000006402	53.583.300-28.23.01	Задвижващ б-бан без лагер. тела
79	20000013995	53.583.300-28.23:4СБ	Вал комбиниран за Задвижващ б-бан
80	20000001783	53.583.300-28.24.01	Обръщателен б-бан ф800 без лаг.тела
81	20000013996	53.583.300-28.24:12К	Ос за Обръщателен б-бан ф800
82	20000001120	53.583.301-54.05B	Притискащ барабан ф250 Поддръжаща ролка ф250
83	20000001118	53.583.301-28.02	Притискащ б-бан ф500 -шайбовиден
84	20000013997	53.583.301-28.02:6	Вал за Притискащ б-бан ф500 -шайбовиден
			МЕЖДИННА ЛЕНТА
85	20000001131	53.583.300-14.28.01	Задвижващ б-бан между лентата ф1000
86	20000013998	53.583.300-14.28:4АСБ	Вал комбиниран за Задвижващ б-бан между лента ф1000
			РАЗТОВАРНА ЛЕНТА
87	20000001139	53.583.302-54.08.01	Задвижващ б-бан разтв.лента ф1000
88	20000013999	53.583.302-54.08.4К	Вал за Задвижващ б-бан разтв.лента ф1000
89	20000001155	53.583.305-54.09.01К	Обръщателен б-бан ф630 без лагерни тела
90	20000014000	53.583.305-54.09:4К	Ос за Обръщателен б-бан ф630
91	20000001781	53.583.301-54.03.01	Обръщателен б-бан за зав.№ 256 ф800
92	20000014001	53.583.301-54.03:4К	Ос за Обръщателен б-бан за зав.№ 256 ф800
93	20000006385	53.583.305-54.68	Барабан притискащ Ф500
94	20000014002	53.583.305-54.09:4К	Ос за Барабан притискащ Ф500
95	20000001146	53.583.305-54.06.01	Барабан натегателен Ф500 без лаг.тела
96	20000014003	53.583.301-54.03:4К	Ос за Барабан натегателен Ф500
97	20000006689	53.583.301-54.04Д	Барабан притискащ шайбов Ф500
98	20000014004	53.583.301-54.04.6	Ос за Барабан притискащ шайбов Ф500
99	20000006685	1E703078	Б-бан прит.шайбов Ф630 задв.№ 341/345
100	20000014005	2E703078:6	Ос за Б-бан прит.шайбов Ф630 задв.№ 341/345
			ПРАШНИ ЛЕНТИ
101	20000001171	53.583.300-40.12.1	Барабан задвижващ Ф500 за двете ленти
102	20000014006	057.2704 :9К	Вал за Барабан задвижващ Ф500

103	20000001172	53.583.300-40.15	Bарабан обръщателен Ф300 за двете ленти ERs 710
104	20000000349	67.1014/50514-10,00	Задвижващ барабан
105	20000014007	67.1014/50514-10.01	Вал за Задвижващ барабан
106	20000002142	68.0814/70043-20	Обръщателен барабан
107	20000014008	53.583.301-54.03:4ММИ	Ос за Обръщателен барабан SRs 4000
108	20000014009	630 325 -07.00.00 РБ	Рикушетен баран
109	20000014010	71.1025/50152-03	Барабан №2 ф1000x2800 межд.л-та
110	20000014011	71.1025/50152-03-03 ММИ	Вал за Барабан №2 ф1000x2800 межд.л-та As 6300
			РАЗТОВАРНА СТРЕЛА И ЛЕНТА
111	20000002294	67.1216/70521-10.00	Барабан задвижващ
112	20000014012	67.1216/70521-10.02	Вал за Барабан задвижващ
113	20000002238	61.1216/70620-10T	Барабан обръщ. к-т за произв.№14322/23 и №14340/41
114	20000014013	61.1216/70620-10.01	Ос за Барабан обръщ. (за всички)
115	20000002317	61.1216/70620-10GT	Обръщателен б-н връзка за тахогенер
116	20000006469	61.1016/50620-10	Барабан натегателен
117	20000014014	61.1016/50620-10.01	Ос за Барабан натегателен
118	20000014015	61.1016/50620-10G	Барабан обръщателен А50-1000-1600-2400-5
119	20000002253	61.0616/50541-20.G	Барабан обръщателен А8-630-1600-2400-5
120	20000006444	61.0616/50541-20	Обръщ. барабан А8-630-1600-2400-5
121	20000014016	61.0616/50541-20.01	Ос за Обръщ. барабан А8-630-1600-2400-5 ВТОРА ЛЕНТА
122	20000002281	63.1018/76848-10.00	Б-н задв.двустр. Е40/6,38-1000-1800-3000 - 14322/3, 14340/1
123	20000014017	63.1018/76848-10.01	Вал за Б-н задм. двустранен
124	20000002304	63.1018/76848-10.00КВ	Барабан задвижващ със законтряне Ф1000
125	20000002273	61.1018/70623-10	Барабан обръщ. А50-1000-1800-2600-5
126	20000014018	61.1018/70623-10.01	Ос за Барабан обръщ. А50-1000-1800-2600-5
127	20000002316	61.0818/70604-20GT	Обръщателен б-н А32-800-1800-2600-3 с облицовка
128	20000014019	61.0818/70604-20.01	Ос за Обръщателен б-н А32-800-1800-2600-3

129	20000002315	61.0818/70604-20T	Барабан обръщ.А32-800-1800-2600-3 за тахогенерат
130	20000002313	61.0820/70543-20	Барабан обръщ. А8-800-2000-2800-1
131	20000014020	61.0820/70543-20.01	Ос за Барабан обръщ. А8-800-2000-2800-1
132	20000002318	61.1018/70623-10G	Барабан обръщателен А50-1000-1800-2600-5
133	20000014021	61.1018/70623-10.01	Ос за Барабан обръщателен А50-1000-1800-2600-5 ПЪРВА ЛЕНТА
134	20000002275	C20/6,5-1000-1800-2600-5.00	Барабан задвижващ Ф1000 14308/9 и 14314/5
135	20000002302	C20/6,5-1000-1800-2600-5KB	Барабан задвижващ със законтряне Ф1000
136	20000014022	C20/6,5-1000-1800-2600-5:1	Вал за Барабан задвижващ
137	20000002312	61.0818/70581-20T	Барабан натегателен А20-800-1800-2600-3 №1422/3
138	20000006471	61.0818/70581-20GT	Барабан обръщателен без лаг. тела А20-800-1800
139	20000014023	61.0818/70581-20.01	Ос за Барабан обръщателен
			As 12500
			Претоварна лента /I-ва лента/
140	20000014024	63.1025/75618-10.00	Задвижващ барабан без лагерни тела ф1000
141	20000014025	63.1025/75618-10.01	Вал
			Изхвърляща лента
142	20000006680	61.1022/71642-40G	Б-н обръщателен на върха ф1000 L=2550
143	20000014026	61.1022/71642-40.01	Ос за Задвижващ барабан ф1000
144	20000010863	61.1020/70642-10	Б-н обръщ.А80-1000-2000-2800-5 (FACS1328/04)
145	20000014027	61.1020/70642-10.01	Ос за Б-н обръщ.А80-1000-2000-2800-5 (FACS1328/04)
146	20000014028	63.1225/79650-10.00	Задвижващ барабан без лагерни тела ф1250
147	20000014029	63.1225/79650-10.01	Ос за Задвижващ барабан без лагерни тела ф1250
			МЕЖДИННА ЛЕНТА
148	20000002511	61.1225/71658-40G	Б-н обръщателен ф1250 L=2800
149	20000014030	61.1225/71658-40.01	Ос за Б-н обръщателен ф1250 L=2800
150	20000002470	61.1025/70644-20 G	Б-н обръщателен ф1000 L=2800 облицован
151	20000014031	61.1025/70644-20.01	Ос за Б-н обръщателен ф1000 L=2800
152	20000014032	61.0525/70542-20G	Барабан ф500 -2800-3300
153	20000014033	61.0525/70542-20.01	Ос за Барабан ф500 -2800-3300
154	20000014034	61.0625/51562-23	Б-н к-т прит. ф630-2500-2800-3300

			ПРИЕМНА / ПЪРВА / ЛЕНТА
155	20000014035	61.1025/70603-20T	Барабан обръщателен/натегателен/
156	20000014036	61.1025/70603-20.01	Ос за Барабан обръщателен/натегателен/
157	20000014037	61.1025/70603-20GT	Б-н обръщ. без лаг.тела с облиц. и връз.за тахоген. As 5000
158	20000014038	63.0820/73580-10.00 ММИ	Барабан задвижващ I /14 LA редуктор/
159	20000014039	63.0822/53584-10.01 ММИ	Вал за Барабан задвижващ I /14 LA редуктор/
160	20000014040	595.2135:01B	Задвижващ барабан I-ва лента № 224/225
161	20000014041	595.2135-0101РБ	Вал за Задвижващ барабан I-ва лента № 224/225
162	20000002394	595.1104-01A	Барабан обръщателен/натегателен
163	20000014042	595.1104-01-01	Ос за Барабан обръщателен/натегателен
164	20000014043	595.2128РБ 02.00	Обръщателен барабан Ф1000x2300 II-ра
165	20000014044	595.2128RB.02.01	Ос за Обръщателен барабан Ф1000x2300 II-ра
166	20000006466	595.2122Р	Б-н натегателен между лента ф800
167	20000014045	595.2122Р:1	Ос за натегателен б-н между лента ф800
168	20000014046	595.2121 РБ.06.00	Б-н обръщ.между лента ф800-2800
169	20000014047	595.2121РБ.06.01	Ос за Б-н обръщ.между лента ф800-2800
170	20000014048	595.1143 РБ.02.00	Б-н притискащ между лента
171	20000014049	595.1143РБ.02.01	Ос за Б-н притискащ между лента
172	20000014050	595.2133-1 ММИ	Б-н задвижващ между лента
173	20000014051	595.2133/2:1 ММИ	Вал за Б-н задвижващ между лента
174	20000014052	595.1100 РБ.2	Б-н задвижващ изхвърляща лента
175	20000014053	595.1100 РБ.2-1	Вал за Б-н задвижващ изхвърляща лента
176	20000014054	595.2122 ММИ	Б-н обръщателен изх. лента
177	20000014055	595.1101-01a	Носещ б-н в средата ф1000 L 2100
178	20000014056	595.1101-0101	Ос за Носещ б-н в средата ф1000 L 2100
			ГТЛ 1800
179	20000008600	24.280-04.02.00K	Барабан Ф1250 за приемна кола
180	20000011873	940.4567-84:000RF	Барабан задвижващ ф 1600 едностраниен
181	20000006405	940.4770-84:000RF	Барабан задвижващ ф 1600 двустранен
182	20000008532	24.279.16.02.00/2T	Барабан опъвателен 22340 K
183	20000008463	24.279.16.02.00/2	Барабан опъвателен стар 22334
184	20000014057	24.279.16.02.02/2T	Тяло опъват. Барабан с лаг. 22340K
185	20000014058	24.279.16.02.01/2T	Ос за опъват.барабан с лагер 22340K
186	20000008538	24.279-08.01-00TK1 ММИ	Барабан обръщателен ф800 к-т с лаг.
187	20000013952	24.279-08.01-00T	Б-н обръщ. ф800 без лагери
188	20000014059	24.279-08.01.01T	Тяло обръщ.б-н ф800 22340K
189	20000014060	24.279-08.01.03T	Ос за обръщ. Б-н ф800 (рингфед.)
190	20000014061	24.279-08.01.00K	Барабан обръщателен ф800 (стар)

191	20000008537	24.279.05.01.00ТК	Барабан обръщателен ф1000 (к-т)
192	20000006567	24.279-05.01.00Т	Барабан обръщателен ф1000
193	20000014062	24.279-05.01.00К	Барабан обръщателен ф1000 (стар)
194	20000014063	24.279-05.01.03Т	Ос за барабан обръщат. ф1000 (рингфед.)
195	20000014064	24.279-05.01.01Т	Тяло на бараб. Обръщ. ф1000 (с рингфед.)
196	20000014065	ГГЛ-БЗ.1600-01.00.02	Вал за задвижващ двустр. Б-н
197	20000014066	24.279.02.01.00	Лагерна кутия 23168К
198	20000014067	81.0700/23407-33	Лагерна кутия 22340К
			ГТЛ 2250 - чешка с-ма
199	20000008643	1-110.729.081 К	Барабан задвижващ ф 1540 x 2550
200	20000010295	1-688.718.076 К	Тяло на барабан
201	20000014068	1-610.439.034	Вал за Барабан задвижващ ф 1540 x 2550
202	20000014069	1-110.767.051R	Барабан натегателен
203	20000014070	1-110.567.051 ММИ	Ос натегателен барабан
204	20000014071	2-610.659.016 ММИ	Ос компесационен б-н 3220
205	20000014072	2-610.659.015 ММИ	Ос компенсационен б-н 3560
			ГТЛ 2250 - полска с-ма
206	20000014073	M251.01-22	Вал за задвижващ двустранен б-н ф1600x2550
			BS 2000.29.10
207	20000012653	63.0820/73580-10.00РБ1	Барабан задвижващ ф800 (за 14LA 315)
208	20000014074	63.0820/73580-10.00РБ1:1	Вал двустранен за Барабан задвижващ ф800 (за 14LA 315)
			BRs 1400
209	20000014075	65.0814/52070-10	Б-н задвижващ ф800 -1700-2200 22248К едностр.
210	20000014076	61.0814/70567-10	Барабан Обръщателен ф800-1700-2200 22324К
211	20000014077	61.0814/70606-10	Барабан Обръщателен ф800-1700-2200 22336К
212	20000014078	61.0814/50547-23	Барабан Обръщателен ф800-1700-2200 22318К
			BRs 1600
213	20000014079	42007621	Тяло на барабан Ф1000-1900
214	20000014080	52007620	Вал задвижващ L3350 ф200
215	20000014081	52007624	Вал задвижващ L3220 ф200
216	20000014082	42007367	Б-н обръщ ф800-1900-2400-23148К к-т
217	20000014083	42007365	Б-н натег ф800-1900-2400-23036К к-т
218	20000014084	42007368	Б-н откл.ф650-1900-2400-22232К к-т
219	20000014085	42007369	Б-н откл.ф420-1900-2400-22220К к-т

Барабаните се изработват съгласно конструктивна документация , предоставена от Възложителя.

Цилиндрите на барабаните да се изработват от дебелостенни тръби или от цял лист ламарина. Не се допуска обиколна заварка по диаметъра в зоната между главините.

Балансиране на барабаните:

- 1 Допустим статичен дебаланс -1 кг/м
- 2 Максимална маса на балансиращите тежести -10 кг.
- 3 Максимално допустимо биене на цилиндъра на барабана спрямо оста -1 мм

Облицовка на барабаните

1. Барабаните да се облицоват чрез гореща вулканизация. Облицованите барабани да осигуряват изискванията по точки 2 при следните натоварвания:

1.1. Реакция от опъването на двата клона на гumenата лента върху задвижващите барабани – 150 тона и задвижваща теглителна сила от 50 т.

1.2. Реакция от опъването на двата клона на гumenата лента върху обръщателните барабани – 120 тона.

2. Изисквания към гumenото покритие :

2.1 Адхезията да бъде минимум 10 кгс/мм.

2.2. Твърдост по Шор А - 60 ± 5 съгласно DIN 53505 или еквивалент

2.3. Износостойчивост – max 120 mm³ съгласно DIN 53516 или еквивалент

2.4. Свиваемост при максимално натоварване – до 45% съгласно DIN 53512 или еквивалент

2.5. Да издържа температура 80° С при продължителен режим на работа и 120° С при кратковременен режим на работа

2.6. Да осигурява минимален коефициент на триене 0,30 при зимни условия (влажен въздух) и минимум 0,35 при летни условия

2.7. Вулканизирания каучук да бъде равномерно нанесен – без шупли , разсложаване и залягане. Работната повърхност на задвижващите барабани да бъде шлайфана като окончателна обработка и размер , а на останалите остьргана до искания диаметър.

2.8 Работната повърхност на задвижващите барабани да е нарязана на шевронни (ромбоидни) канали с размери 6/8 мм през 50 до 100 mm.

3. По време на вулканизация всички лагерни шийки и пасващи повърхности на вала и мантела с лагерните тела да бъдат надеждно защитени.

Изисквания за качество

Всички изделия да са нови, да са съхранявани при подходящи условия, без явни или скрити дефекти, произтичащи от дизайна, материалите или изработката.

Изисквания за опаковане, маркиране, етикетиране,

1. Механично необработените повърхности се почистват струйно с абразив до метал и се grundират двуслойно .

2. Механично обработени повърхности се консервират против атмосферни въздействия с минимален срок на трайност на консервацията 2 години.

3. Прецизно обработени повърхности (цилиндрични повърхнини за сглобки) се консервират и надеждно опаковат против случайни механични въздействия със срок на годност 4 години.

4. За всички барабани се осигурява опаковка против превъртане (търкаляне).

5. Всички изделия да са маркирани със знака на производителя , черт.№ на изделието, месец и година на производство.

ИЗГОТВИЛ:

Емил Колев
Инж.механик

