

## РАМКОВО СПОРАЗУМЕНИЕ

№ ..... 008-19-PPL .....

Днес, 13.02.2019г., в гр. Гълъбово....., между:

„Ей И Ес – ЗС Марица Изток I“ ЕООД, еднолично дружество с ограничена отговорност вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК 123533834, със седалище и адрес на управление: град Гълъбово 6280, община Гълъбово, област Стара Загора, България, представлявано от Тодор Благов Бележков, в качеството му на Управител (дружество наричано по-долу за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**), от една страна,

и

1. „Тивекс“ ООД, дружество с ограничена отговорност вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК 812164474, със седалище и адрес на управление: бул. „Янко Комитов“ № 16-Е, гр. Бургас 8005, община Бургас, област Бургас, България, представлявано от Здравко Туджаров, в качеството на Управител,
2. „Бикс“ ООД, дружество с ограничена отговорност вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК 833008507, със седалище и адрес на управление: ул. „Цар Иван Асен II“ 177, град Стара Загора 6004, община Стара Загора, област Стара Загора, България, представлявано от Стоян Пионов, в качеството на Управител,
3. „Авко“ АД, акционерно дружество вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК 117001136, със седалище и адрес на управление: ул. „Панорамен път“ 38А, град София, област София, България, представлявано от Анелия Колева, в качеството на Управител,

от друга страна, наричани за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛИ**, от друга страна,

(**ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛИТЕ** наричани заедно „**Страните**“, а всеки от тях поотделно „**Страна**“);

на основание чл. 81 ал. 1 от Закона за обществените поръчки („**ЗОП**“) и Решение № 3 / 16.01.2019 г. на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за определяне на **ИЗПЪЛНИТЕЛИ** на рамково споразумение с предмет: „**Доставка на уплътнителни материали**“,

се сключи това рамково споразумение („**споразумението**“) за следното:

### ПРЕДМЕТ НА РАМКОВОТО СПОРАЗУМЕНИЕ

**Чл. 1.** **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да извършва доставка на уплътнителни материали, наричани за краткост "стока" по номенклатура и технически данни, съгласно Приложение № 1 - Техническа спецификация, Приложение № 2 – Техническо предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и Приложение № 3 – Ценово предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** – неразделна част от настоящото рамково споразумение.

**Чл. 2.** Предвидените в Приложение № 1 - Техническа спецификация, Приложение № 2 – Техническо предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и Приложение № 3 – Ценово предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** количества и единични цени са ориентировъчни.

**Чл. 3.** Договори за възлагане на обществена поръчка ще бъдат сключвани, въз основа на настоящото споразумение при провеждане вътрешен конкурентен избор.

### **ЦЕНИ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ**

**Чл. 4.** Максималната прогнозна стойност на всички договори за обществени поръчки, предвидени за целия срок на действие на настоящото споразумение е 800 000,00 (осемстотин хиляди) лева без ДДС.

**Чл. 5.** Размерът, редът и условията на заплащане на доставките по всеки договор, сключен въз основа на настоящото споразумение, подлежат на детайлно уреждане във всеки конкретен договор.

**Чл. 6.** За срока на първата година от влизането в действие на рамковото споразумение ИЗПЪЛНИТЕЛИТЕ са задължени при участието си във вътрешния конкурентен избор да не предлагат по-високи единични цени за артикули от предложените в офертите им по процедурата за сключване на рамково споразумение.

### **СРОК НА РАМКОВОТО СПОРАЗУМЕНИЕ**

**Чл. 7.** Споразумението влиза в сила на посочената в началото му дата, на която е подписано от Страните и е със срок на действие 3 (три) години.

**Чл. 8.** Сроковете за изпълнение на конкретните доставки ще се определят в сключените договори за възлагане на обществени поръчки, на база на предложените от ИЗПЪЛНИТЕЛИТЕ технически предложения.

**Чл. 9.** Срокът на договорите, сключвани въз основа на рамковото споразумение се определя в поканата в рамките на вътрешния конкурентен избор.

### **МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ**

**Чл. 10.** Мястото на изпълнение на договорите за възлагане на обществени поръчки е област Стара Загора, община Гълъбово, гр. Гълъбово 6280, ТЕЦ „Ей И Ес Гълъбово“.

### **ИЗБОР НА ИЗПЪЛНИТЕЛ ПО ДОГОВОРИТЕ ВЪЗ ОСНОВА НА РАМКОВО СПОРАЗУМЕНИЕ**

**Чл. 11.** Изборът на ИЗПЪЛНИТЕЛ въз основа на рамково споразумение се осъществява чрез вътрешен конкурентен избор.

**Чл. 12.** За сключване на договори въз основа на рамково споразумение, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ отправя покана до всички ИЗПЪЛНИТЕЛИ по рамковото споразумение чрез електронната платформа Negometrix, като определя срок за представяне на оферти, съгласно чл. 78 от ППЗОП.

**Чл. 13.** В поканата за представяне на оферти, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ посочва като минимум: предмет на поръчката, срок и място за изпълнение на поръчката, обща прогнозна стойност на поръчката, размер на гаранцията за изпълнение на договора, изисквания към офертата, критерий за оценка на офертите, покана към участниците да актуализират общите си каталози, срок за представяне на офертите в отговор на поканата и срок за отваряне на офертите. Към поканата се прилага проект на договор. В поканата ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да посочи и други изисквания, които има към изпълнението на конкретната поръчка.

**Чл. 14.** С поканата ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛИТЕ по рамковото споразумение, да представят оферти с конкретни ценови предложения и срок за изпълнение, в съответствие с изискванията, посочени в поканата по чл. 12.

**Чл. 15.** ИЗПЪЛНИТЕЛИТЕ по рамковото споразумение участват със същия ЕЕДОП, който са подали при участието си в публичното състезание и не подават нов такъв, освен ако не е настъпила съществена промяна в обстоятелствата, посочени в ЕЕДОП при публичното състезание.

**Чл. 16.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ определя с решение ИЗПЪЛНИТЕЛ на обществената поръчка въз основа на критерий за възлагане “най-ниска цена” и сключва договор или преустановява вътрешния конкурентен избор.

**Чл. 17.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ сключва договорите за възлагане на обществена поръчка по реда на чл. 112 от Закона за обществените поръчки.

**Чл. 18.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да откаже да сключи договор въз основа на рамково споразумение, в случай че ИЗПЪЛНИТЕЛИТЕ предложат цени, които са необосновано високи и не отговарят на пазарните условия към момента на сключването му.

## **ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ**

**Чл. 19.** Изброяването на конкретни права и задължения на Страните в този раздел от Споразумението е неизчерпателно и не засяга действието на други клаузи или от приложимото право, предвиждащи права и/или задължения, на която и да е от Страните.

### **Общи права и задължения на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

**Чл. 20.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да иска и да получава от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимото съдействие за изпълнение на задълженията по това споразумение, както и всички необходими документи, информация и данни, пряко свързани или необходими за изпълнение на споразумението.

**Чл. 21.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава за срока на действие на рамковото споразумение, както и за срока на действие на подписаните въз основа на рамковото споразумение договори:

1. да извърши доставките качествено и в срок, съобразно условията, предвидени в конкретния договор за обществена поръчка, сключен въз основа на това споразумение;
2. да подава оферта в отговор на всяка покана за сключване на договор за доставка, отправена до него от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
3. да информира своевременно ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички пречки, възникващи в хода на изпълнението на работата, да предложи начин за отстраняването им, като може да поиска от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ указания и/или съдействие за отстраняването им;
4. да изпълнява всички законосъобразни указания и изисквания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
5. да пази поверителна Конфиденциалната информация, в съответствие с уговореното в чл. 34 до чл. 38 от споразумението;
6. да уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в срок до 7 (седем) календарни дни при промяна на обстоятелства от значение за изпълнение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по настоящото споразумение;
7. за срока на рамковото споразумение, при участието си във вътрешния конкурентен избор да не предлага по-дълги срокове за доставка на артикулите от предложените в офертата му по процедурата за сключване на рамково споразумение.

## **Общи права и задължения на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**

### **Чл. 22. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:**

1. да изисква и да получава доставките в уговорените срокове, количество и качество, съгласно подписаните договори за обществени поръчки, сключени въз основа на това споразумение;
2. да контролира изпълнението на поетите от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ задължения, в т.ч. да иска и да получава информация от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ през целия срок на рамковото споразумение, или да извършва проверки, при необходимост и на мястото на изпълнение, но без с това да пречи на изпълнението на конкретните договори за обществена поръчка.

### **Чл. 23. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава:**

1. да изпраща покани до всеки ИЗПЪЛНИТЕЛ по настоящето споразумение за представяне на оферта;
2. да предостави и осигури достъп на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до информацията, необходима за извършването на доставките, предмет на споразумението, при спазване на относимите изисквания или ограничения съгласно приложимото право;
3. да пази поверителна Конфиденциалната информация, в съответствие с уговореното в чл. 34 до чл. 38 от споразумението;
4. да оказва съдействие на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ във връзка с изпълнението на това споразумение, включително и за отстраняване на възникнали пречки пред изпълнението, когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ поиска това.

## **САНКЦИИ ПРИ НЕИЗПЪЛНЕНИЕ**

**Чл. 24.** За неподаване на оферта в отговор на покана на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 1% от прогнозната стойност на конкретния договор за обществена поръчка, но не повече от 10% от прогнозната стойност на рамковото споразумение.

## **ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА РАМКОВОТО СПОРАЗУМЕНИЕ**

**Чл. 25.** Всяка от страните имат право да прекрати рамковото споразумение по взаимно съгласие изразено в двустранен протокол.

**Чл. 26.** Всяка от страните може да поиска прекратяване на споразумението с 30 (тридесет) дневно писмено предизвестие, отправено до другата страна.

**Чл. 27.** Споразумението може да бъде прекратено по искане на всяка от двете страни при настъпване на обстоятелства по чл. 41. В този случай страните подписват двустранен протокол за оформяне на отношенията между тях.

**Чл. 28.** Споразумението може да бъде развалено чрез 15 (петнадесет) дневно писмено предизвестие от изправната страна до неизправната в случай на неизпълнение на поетите със споразумението задължения.

**Чл. 29.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати споразумението, ако в резултат на непредвидени обстоятелства, не е в състояние да изпълни своите задължения.

**Чл. 30.** Настоящото споразумение може да се прекрати едностранно от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ във всеки един момент с изпращане на 10 (десет) дневно писмено предизвестие до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, в което се определя дали рамковото споразумение ще бъде прекратено частично или изцяло и дата, от която прекратяването влиза в сила.

## **ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ**

### **Дефинирани понятия и тълкуване**

**Чл. 31.** Освен ако са дефинирани изрично по друг начин в това споразумение, използваните в него понятия имат значението, дадено им в ЗОП, съответно в легалните дефиниции в Допълнителните разпоредби на ЗОП или, ако няма такива за някои понятия – според значението, което им се придава в основните разпоредби на ЗОП.

**Чл. 32.** При противоречие между различни разпоредби или условия, съдържащи се в споразумението и Приложенията, се прилагат следните правила:

- Рамковото споразумение, подписано от страните;
- Техническа спецификация на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
- Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
- Ценово предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

#### Спазване на приложими норми

**Чл. 33.** При изпълнението на рамковото споразумение, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да спазва всички приложими нормативни актове, разпоредби, стандарти и други изисквания, свързани с предмета на споразумението, и в частност, всички приложими правила и изисквания, свързани с опазване на околната среда, социалното и трудовото право, приложими колективни споразумения и/или разпоредби на международното екологично, социално и трудово право, съгласно Приложение № 10 към чл. 115 от ЗОП.

#### Конфиденциалност

**Чл. 34.** Всяка от Страните по това рамково споразумение се задължава да пази в поверителност и да не разкрива или разпространява информация за другата Страна, станала ѝ известна при или по повод изпълнението на споразумението („Конфиденциална информация“). Конфиденциална информация включва, без да се ограничава до: обстоятелства, свързани с търговската дейност, техническите процеси, проекти или финанси на Страните, както и ноу-хау, изобретения, полезни модели или други права от подобен характер, свързани с изпълнението на споразумението.

**Чл. 35.** Конфиденциална информация може да бъде разкривана само след предварително писмено одобрение от другата Страна, като това съгласие не може да бъде отказано безпричинно.

**Чл. 36.** Не се счита за нарушение на задълженията за неразкриване на Конфиденциална информация, когато:

1. информацията е станала или става публично достъпна, без нарушаване на това споразумение от която и да е от Страните;
2. информацията се изисква по силата на закон, приложим спрямо която и да е от Страните; или
3. предоставянето на информацията се изисква от регулаторен или друг компетентен орган и съответната Страна е длъжна да изпълни такова изискване;

В случаите по чл. 35 и чл. 36 Страната, която следва да предостави информацията, уведомява незабавно другата Страна по споразумението.

**Чл. 37.** Задълженията по тази клауза се отнасят до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, всички негови подразделения, контролирани от него фирми и организации, всички негови служители и наети от него физически или юридически лица, като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отговаря за изпълнението на тези задължения от страна на такива лица.

**Чл. 38.** Задълженията, свързани с неразкриване на Конфиденциалната информация остават в сила и след прекратяване на споразумението на каквото и да е основание.

### Публични изявления

**Чл. 39.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право да дава публични изявления и съобщения, да разкрива или разгласява каквато и да е информация, която е получил във връзка с извършване на доставките, предмет на това споразумение, независимо дали е въз основа на данни и материали на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или на резултати от работата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, без предварителното писмено съгласие на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, което съгласие няма да бъде безпричинно отказано или забавено.

### Изменения

**Чл. 40.** Това рамково споразумение може да бъде изменяно само с допълнителни споразумения, изготвени в писмена форма и подписани от двете Страни, в съответствие с изискванията и ограниченията на ЗОП.

### Непреодолима сила

**Чл. 41.** Някоя от Страните по това споразумение не отговаря за неизпълнение, причинено от непреодолима сила. За целите на този това споразумение, „непреодолима сила“ има значението на това понятие по смисъла на чл.306, ал.2 от Търговския закон.

**Чл. 42.** Не може да се позовава на непреодолима сила Страна, която е била в забава към момента на настъпване на обстоятелството, съставляващо непреодолима сила.

**Чл. 43.** Страната, която не може да изпълни задължението си поради непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички действия с грижата на добър стопанин, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата страна в срок до 3 дни от настъпването на непреодолимата сила, като посочи в какво се състои непреодолимата сила и възможните последици от нея за изпълнението на споразумението. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди.

### Нищожност на отделни клаузи

**Чл. 44.** В случай, че някоя от клаузите на това споразумение е недействителна или неприложима, това не засяга останалите клаузи. Недействителната или неприложима клауза се замества от повелителна правна норма, ако има такава.

### Уведомления

**Чл. 45.** Всички уведомления между Страните във връзка с това споразумение се извършват в писмена форма и могат да се предават лично или чрез препоръчано писмо, по куриер, по факс, електронна поща.

**Чл. 46.** За целите на това споразумение данните и лицата за контакт на Страните са, както следва:

За ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

1. По технически въпроси:

Име: Димитър Митев

Телефонен номер: +359 886 667580

E-mail: dimitar.mitev@aes.com

2. По търговски и договорни въпроси:

Име: Ромина Хамънова

Телефонен номер: +359 2 907 8006

E-mail: romina.tomova@aes.com

За ИЗПЪЛНИТЕЛИТЕ:

**ИЗПЪЛНИТЕЛ 1 - „Тивекс“ ООД:**

Адрес за кореспонденция: бул. „Янко Комитов“ № 16-Е, гр. Бургас 8005, община Бургас, област Бургас, България

Тел.: 056 / 880883; 0887983512; e-mail: office@tivex-bg.com

Лице за контакт: Здравко Туджаров, Емил Туджаров

**ИЗПЪЛНИТЕЛ 2 - „Бикс“ ООД:**

Адрес за кореспонденция: ул. „Цар Иван Асен II“ 177, град Стара Загора 6004, община Стара Загора, област Стара Загора, България

Тел.: 0878 822631, 0878 450028; e-mail: biksltd@abv.bg

Лице за контакт: Стоян Пионов, Иван Комилев

**ИЗПЪЛНИТЕЛ 3 - „Авко“ АД:**

Адрес за кореспонденция: ул. Св. Димитър Басарбовски 12, град Русе 7001, България

Тел.: 082884557, 082884560; e-mail: office@avko.bg

Лице за контакт: Мария Петрова

**Чл. 47.** За дата на уведомлението се счита:

1. датата на предаването – при лично предаване на уведомлението;
2. датата на пощенското клеймо на обратната разписка – при изпращане по пощата;
3. датата на доставка, отбелязана върху куриерската разписка – при изпращане по куриер;
3. датата на приемането – при изпращане по факс;
4. датата на получаване – при изпращане по електронна поща.

**Чл. 48.** Всяка кореспонденция между Страните ще се счита за валидна, ако е изпратена на посочените по-горе адреси (в т.ч. електронни), чрез посочените по-горе средства за комуникация и на посочените лица за контакт. При промяна на посочените адреси, телефони и други данни за контакт, съответната Страна е длъжна да уведоми другата в писмен вид в срок до 3 (три) дни от настъпване на промяната. При неизпълнение на това задължение всяко уведомление ще се счита за валидно връчено, ако е изпратено на посочените по-горе адреси, чрез описаните средства за комуникация и на посочените лица за контакт.

**Чл. 49.** При преобразуване без прекратяване, промяна на наименованието, правноорганизационната форма, седалището, адреса на управление, предмета на дейност, срока на съществуване, органите на управление и представителство на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, същият се задължава да уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за промяната в срок до 3 (три) дни от вписването ѝ в съответния регистър.

Език

**Чл. 50. (1)** Това споразумение се сключва на български език.

**(2)** Приложимият език е задължителен за използване при съставяне на всякакви документи, свързани с изпълнението на споразумението, в т.ч. уведомления, протоколи, отчети и др., както и при провеждането на работни срещи. Всички разходи за превод, ако бъдат необходими за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или негови представители или служители, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Приложимо право

**Чл. 51.** Това споразумение, в т.ч. Приложенията към него, както и всички произтичащи или свързани с него споразумения, и всички свързани с тях права и задължения, ще бъдат подчинени на и ще се тълкуват съгласно българското право.

#### Разрешаване на спорове

**Чл. 52.** Всички спорове, породени от това споразумение или отнасящи се до него, включително споровете, породени или отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, изпълнение или прекратяване, както и споровете за попълване на празноти в споразумението или приспособяването му към нововъзникнали обстоятелства, ще се уреждат между Страните чрез преговори, а при непостигане на съгласие – спорът ще се отнася за решаване от компетентния български съд.

#### Екземпляри

**Чл. 53.** Това споразумение се състои от 8 (...осем.....) страници и е изготвено и подписано в 4..... еднообразни екземпляра – по един за всяка от Страните.

#### Приложения:

**Чл. 54.** Към това споразумение се прилагат и са неразделна част от него следните приложения:

Приложение № 1 – Техническа спецификация;

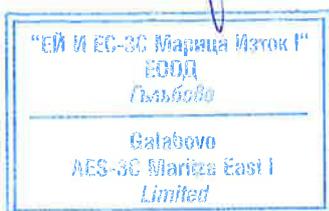
Приложение № 2 – Технически предложения на ИЗПЪЛНИТЕЛИТЕ;

Приложение № 3 – Ценови предложения на ИЗПЪЛНИТЕЛИТЕ.

#### **ВЪЗЛОЖИТЕЛ:**

Марияна Грещева

Заличено съгласно чл.23, ал.2 от  
ЗЗЛД



За „Тивекс“ ООД:

Заличено съгласно чл.23, ал.2 от  
ЗЗЛД

№ DRD-005/11.02.19



За „Бикс“ ООД:

Заличено съгласно чл.23, ал.2 от  
ЗЗЛД

За „Авко“ АД:

Заличено съгласно чл.23, ал.2 от  
ЗЗЛД





**Утвърдил:** Заличено съгласно чл.23, ал.2 от ЗЗЛД

/Тодор Бележков, Управител Ей И Ес-ЗС Марица Изток 1 ЕООД /

Дата: 31.08.2018

**Изготвил:**

**Одобрил:**

**Димитър Митев**

Инженер, производствено планиране, прогнозиране и развитие

Заличено съгласно чл.23, ал.2 от ЗЗЛД

**Петя Димитрова**

Ръководител съроочистваща, водопречистваща инсталация и СЕО

Заличено съгласно чл.23, ал.2 от ЗЗЛД

**Димо Бахов**

Ръководител Енергопроизводство

Заличено съгласно чл.23, ал.2 от ЗЗЛД

**Петър Тонев**

Ръководител отдел СДО и ВВС

Заличено съгласно чл.23, ал.2 от ЗЗЛД

## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

**Наименование:**

**Доставка на уплътнителни материали**

**Документ:**

**ME1-ALL-TRM-0381**

Местоположение на контролираното копие в Системата за контрол на документи MS Share Point на Ей И Ес Марица

**Библиотека:**

1.ТЕЦ/5.Инженеринг/11.Технически спецификации

	Документ №: ME1-ALL-TRM-0381 <b>ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ</b>	Дата: 31.08.2018
	<b>Доставка на уплътнителни материали</b>	Страница: 2/11

**Съдържание:**

<b>1. ПРЕДМЕТ НА ДОСТАВКАТА .....</b>	<b>3</b>
<b>2. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ .....</b>	<b>3</b>
<b>2.1. Технически изисквания към доставката .....</b>	<b>3</b>
<b>2.2. Технически изисквания към Изпълнителя.....</b>	<b>6</b>
<b>3. СРОК ЗА ДОСТАВКА .....</b>	<b>8</b>
<b>4. МЯСТО НА ДОСТАВКА .....</b>	<b>8</b>
<b>5. ДОСТЪП ДО ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛАТА .....</b>	<b>9</b>
<b>6. ОПАКОВАНЕ, ПАКЕТИРАНЕ И КОМПЛЕКТОВАНЕ .....</b>	<b>9</b>
<b>7. ПРИЕМАНЕ НА СТОКИТЕ В СКЛАДА .....</b>	<b>10</b>
<b>8. ПРОТОКОЛИ И РЕФЕРЕНТНИ ДОКУМЕНТИ ПРИ ДОСТАВКА.....</b>	<b>11</b>
<b>9. ПРИЛОЖЕНИЯ.....</b>	<b>11</b>

	Документ №: <b>ME1-ALL-TRM-0381</b> <b>ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ</b>	Дата: 31.08.2018
	<b>Доставка на уплътнителни материали</b>	Страница: 3/11

## 1. ПРЕДМЕТ НА ДОСТАВКАТА

Настоящата спецификация определя критериите и методите, които трябва да бъдат следвани по време на подбор на изпълнители за участие в процедура с предмет: Доставка на уплътнителни материали за нуждите на Ей И Ес-ЗС Марица Изток I ЕООД.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ

### 2.1. Технически изисквания към доставката

Договорът ще се изпълнява на части, по изпратена конкретна поръчка от страна на Възложителя.

Изделията са описани в Приложение 1 - Количествена сметка, са прогнозни (най-често използвани изделия), като Възложителя не се задължава да спазва точно посочения асортимент. Възложителят си запазва правото да купува и други уплътнителни елементи и изделия, влизащи в номенклатурата и продуктовата гама на доставчика. В такъв случай техническите изисквания и конкретните параметри ще бъдат предоставяни допълнително.

Всички продукти трябва да са произведени съгласно изискванията на действащите български и европейски стандарти посочени в настоящата спецификация и отговарящи на параметрите изискани от производителя на изделието или еквивалент.

Съответствието с всяко едно от по-долу изброените изисквания към съответните уплътнителните материали се доказва с декларация от производителя, каталожна информация и/или копие от съответния сертификат за изпитване или съответствие издаден от сертифицирана Европейска лаборатория.

Еквивалентни и други международно приети стандарти освен цитираните по-долу могат да бъдат използвани само ако:

- са в по-голяма степен или еднакво стриктни, сравнени със съответните български стандарти и разпоредби или;
- за съответният случай не съществуват приложими български стандарти.

В случай че даден Участник предлага еквивалентни на оригиналните изделия, същият следва да докаже еквивалентност съгласно изискванията на чл. 52 ал. 1 и 2 от ЗОП.

Доставените уплътнителни материали трябва да са произведени в страна членка на Европейския съюз.

В изпълнение на разпоредбата на чл.48 и чл.49 от ЗОП да се счита добавено „или еквивалентно” навсякъде, където в документацията по настоящата поръчка са посочени стандарти, спецификации, технически оценки, технически одобрения или технически еталони по чл.48, ал.1, т.2 от ЗОП, както и когато са посочени модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство съгласно чл.49, ал.2 от ЗОП. Изключение са случаите, когато чрез модел, марка, тип или по друг начин Възложителя индивидуализира собственото му съоръжение, за което са предназначени доставките или услугите, предмет на поръчката. Еквивалентността се доказва по реда на чл.50 и 52 от ЗОП.

	Документ №: ME1-ALL-TRM-0381 <b>ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ</b>	Дата: 31.08.2018
	Доставка на уплътнителни материали	Страница: 4/11

## 2.2. Технически изисквания към уплътнителните материали:

### 2.2.1. Изисквания към доставката на Уплътнителни шнурове:

#### 2.2.1.1. Изисквания към доставката на Витонов уплътнителен шнур.

##### Технически характеристики:

- Състав: FKM80
- Температурен диапазон от - 25°C до +200°C
- Твърдост (ASTM D2240): 65-70 Shore A
- Плътност: 1.88 гр/см<sup>3</sup>
- Модул АТ 100% (ASTM D412 C) 7 МПа
- Издръжливост на опън (ASTM D 412C) 12.9 МПа
- Удължение при скъсване (ASTM D 412C) 180%
- Якост на разкъсване (ASTM D 624 B) 32 N/мм
- Свиване при 22 часа и 200°C до 11.5%
- Точка на окрежкостяване (ASTM D 2137) -10°C
- Устойчивост на озон (ASTM D 1149) – Да.
- Размери 1,5мм, 2мм, 2,5мм, 3мм, 4мм, 5мм, 6мм, 7мм, 8мм, 9мм и 10мм

#### 2.2.1.2. Изисквания към доставката на Акрилнитрил-бутадиенов каучук (NBR) уплътнителен шнур

##### Технически характеристики:

- твърдост по Shore A: 40 - 90
- температурен диапазон °C: -30 +85
- якост на опън N/mm<sup>2</sup>: 5 - 15
- устойчивост на триене: много добра
- Диаметър на сечението от Ø1,6мм до Ø12 мм

#### 2.2.1.3. Изисквания към доставката на Етилен-пропилен-диенов каучук (EPDM) уплътнителен шнур

##### Технически характеристики:

- твърдост по Shore A: 30 - 90
- температурен диапазон °C: -40 +120
- якост на опън N/mm<sup>2</sup>: 8 - 15
- устойчивост на триене: много добра
- Диаметър на сечението от Ø1,6мм до Ø12 мм

#### 2.2.1.4. Изисквания към доставка на „О“ пръстени

##### Технически характеристики:

- Материал: Етилен-пропилен-диенов каучук (EPDM), Акрилнитрил-бутадиенов каучук (NBR), Флуор каучук (FKM)

	Документ №: ME1-ALL-TRM-0381 <b>ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ</b>	Дата: 31.08.2018
	<b>Доставка на уплътнителни материали</b>	Страница: 5/11

- Размери: вътрешен диаметър от 5мм до 50 мм и дебелина от 1,5мм до 7,5 мм

## 2.2.2. Изисквания към доставката на самооформящи се уплътнения за фланци:

### 2.2.2.1. Общи изисквания към доставката на самооформящи се уплътнения за фланци

#### **Технически характеристики:**

- Метод на втвърдяване: анаеробен (метакрилат) или влага (силиконови)
- За флуиди или газове
- Работен температурен диапазон от – 60 °С до + 350 °С
- Уплътняващи повърхнини: Метал – метал, пластмаса - пластмаса, метал - пластмаса
- Устойчиви на вода / гликол и/или маслоустойчивост

### 2.2.2.2. Изисквания към доставката на „Тефлонова лента от преплетени експандирани влакна“ с лепилен слой от едната страна

#### **Технически характеристики:**

- Биаксиална преплетена структура от 100% чист експандиран политетрафлуоретилен (Е.Р.Т.Ф.Е) с едностранен лепилен слой, от нетоксичен, нестареещ и не втвърдяващ се с времето агент с, минимална ширина 75% от тази на тефлоновата лента.
- Размери: 3 x 1.5мм / 5 x 2.0мм / 7 x 2.5мм / 10 x 3мм / 12 x 4мм / 14 x 5мм / 17 x 6мм / 20 x 7мм / 28 x 5 мм

#### **Работни параметри:**

- Налягане до 30 бара;
- Температурен диапазон от -200°С до 315 °С.
- Плътност от 0.9 до 1.0 g/sm<sup>3</sup>.
- рН диапазон от 0 до 14.

## 2.2.3. Изисквания към доставката на готови гарнитурни:

### 2.2.3.1. Изисквания към доставката на спирално навити гарнитурни с вътрешен пръстен, с външен пръстен, с вътрешен и външен пръстен

#### **Технически характеристики:**

- Работна температура: от -200°С до +550°С
- Работно налягане: – до 320 бара
- Размери: до ДН 350 мм.
- Дебелина: до 6мм.

### 2.2.3.2. Изисквания към доставката на гарнитурни Акрилнитрил-бутадиенов каучук (NBR) тяло с вътрешен стоманен пръстен.

#### **Технически характеристики:**

- Номинално налягане: 16 бара

	Документ №: ME1-ALL-TRM-0381 <b>ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ</b>	Дата: 31.08.2018
	<b>Доставка на уплътнителни материали</b>	Страница: 6/11

- Размери: от ДН 15 до ДН 400 мм
- Стандарт EN 681-1 или аналогичен и EN 1514 или аналогичен

**2.2.3.3. Изисквания към доставката на гарнитури Етилен-пропилен-диенов каучук (EPDM) тяло с вътрешен стоманен пръстен.**

**Технически характеристики:**

- Номинално налягане: 16 бара.
- Размери: от ДН 15 до ДН 400 мм

**2.2.3.4. Изисквания към доставка на метални гарнитури**

**Технически характеристики:**

- Работна температура: от -200°C до +550°C
- Работно налягане: до 400 бара
- Размери: до ДН 200 мм.
- Материал-неръждаем с графитно или тефлоново покритие по уплътнителните повърхнини.

**2.2.4. Уплътнителни материали по позиция от чертеж на производителя на съответното съоръжение/изделие.**

Доставените уплътнителни материали трябва да са със същите технически характеристики, размери и форма като посочените и заложените от производителя в техническата документация на съответното изделие/съоръжение. Възложителя не разполага с допълнителна техническа документация освен тази приложена към поръчката. При необходимост, Изпълнителят трябва сам да уточни характеристиките и размерите на уплътненията със съответните производители на оборудването посочено в документацията към поръчката като уплътнителните материали може да са оригинални изделия или еквивалент.

Всяка промяна или отклонение от заложените от производителя параметри ще доведе до несъвместимост при експлоатацията и поддържането на изделието/съоръженията, което е недопустимо.

**2.2.5. Изготвяне на техническа документация от Изпълнителя**

За всички уплътнителни материали с липсваща техническа документация, същата се изготвя от Изпълнителя и предоставя на Възложителя при доставката. За тази цел Изпълнителят се запознава с получената от Възложителя проектна документация. При необходимост и при наличие в склада на Възложителя, Изпълнителя може да извърши оглед на обекта за получаване на допълнителна информация и заснемане на съответният материал от място.

Техническата документация изготвяна от Изпълнителя трябва да включва всичката необходимата информация, позволяваща да се вложи точен и правилен уплътнителен материал. Когато е представена препратка към стандарти, трябва да бъде към най-новата им актуална версия. Водещи са БДС EN стандартите. Не се разрешават препратки към стандарти, които не са актуални.

Всички чертежите са изработват и представят на „dvg“ формат във версия на „AutoCAD 2012“ и в „PDF“ формат.

	Документ №: <b>ME1-ALL-TRM-0381</b> <b>ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ</b>	Дата: 31.08.2018
	<b>Доставка на уплътнителни материали</b>	Страница: 7/11

Чертежите трябва да съдържат:

- ✓ Стандартна заглавна страница, получена от Ей И Ес-3С Марица Изток I ЕООД;
- ✓ При референциите към чертежи и документи да се използват само номера на документи според номерацията на Ей И Ес-3С Марица Изток I ЕООД и да не се споменава ревизията, за да се избегнат обърквания, породени от промяна на ревизията;
- ✓ На всеки чертеж трябва да бъдат описани всички свързани чертежи и документи;
- ✓ Заглавието на чертежа трябва да съдържа всички елементи, включени в чертежа (например заглавия от рода на „Детайли“ или „Разрези“ не са приемливи).

При всяка промяна на чертежа номерът на ревизията трябва да нараства.

### 2.3. Технически изисквания към Изпълнителя

2.3.1. Изпълнителят трябва да е изпълнявал доставки, еднакви или сходни с предмета на поръчката в обекти от областта на Енергетиката през последните 3 години, считано от датата на подаване на заявлението.

За доставки, които са идентични или сходни с предмета на поръчката да се счита: Доставка на уплътнителни материали.

2.3.2. Изпълнителят трябва да удостовери съответствието на предложените уплътнителни материали със съответните им стандарти и изискванията указани в настоящата спецификация като предостави:

- ✓ Заверено копие или оригинали на валидни сертификати, издадени на завода производител от акредитирани лица за управление на качеството от Европейския съюз, удостоверяващи съответствието на доставените изделия със съответните им стандарти и изискванията указани в настоящата спецификация.

2.3.3. Изпълнителят трябва да прилага система за управление на качеството по стандарт ISO 9001 или други еквивалентни мерки за осигуряване на качеството, с обхват сходен с предмета на поръчката като предостави:

- ✓ Заверено копие на валиден сертификат за прилагане на система за управление на качеството по стандарт ISO 9001.
- ✓ Заверено копие на валиден сертификат за прилагане на система за управление на качеството по стандарт ISO 9001 за Производителя на уплътнителни материали (ако Изпълнителя не е такъв). Сертификата на производителя да включва производство на съответните уплътнителни материали.

2.3.4. Декларация за производителя на съответните уплътнителни материали, в случай, че Изпълнителят не им е производител.

2.3.5. Документ издаден от производителя с подробно описание и пълни технически характеристики на уплътнителни материали, които Изпълнителя ще доставя.

2.3.6. Минимален оборот 50% от стойността на поръчката за доставки, които са идентични или сходни с предмета на поръчката, изпълнени през последните три години. За доставки, които са идентични или сходни с предмета на поръчката да се счита: Доставка на уплътнителни материали. За доказване на икономическото и финансовото състояние Изпълнителя предоставя:

- ✓ Справка за общия оборот и/или за оборота в сферата, попадаща в обхвата на поръчката. Ако по основателна причина кандидат или участник не е в състояние да представи поисканите от възложителя документи, той може да докаже своето икономическо и финансово състояние с помощта на всеки друг документ, който Възложителят приеме за подходящ.

- ✓ Данните за оборота обхващат последните три приключили финансови години в зависимост от датата, на която кандидатът или участникът е създаден или е започнал дейността си.

	Документ №: ME1-ALL-TRM-0381 <b>ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ</b>	Дата: 31.08.2018
	<b>Доставка на уплътнителни материали</b>	Страница: 8/11

В случай, че документацията предоставена от Изпълнителя не е на български език, същата се придружава и от превод на български.

### 2.3.1. Гаранционен срок

Гаранционният срок на изделията е 12 месеца считано от датата на доставка.

Изпълнителят гарантира, че доставените от него изделия са нови, неупотребявани, произведени от висококачествени материали и отговарящи на всички изисквания от документацията към обществената поръчка.

Изпълнителят гарантира, че доставените от него изделия са минали всички етапи на заводски контрол на качеството на технологичния цикъл на производството им.

Възложителят има право на рекламации за количествени несъответствия в момента на приемането на изделията.

Възложителят има право на рекламации относно качествата на изделията по време на гаранционния срок, като всички разходи, свързани с отстраняване на дефекти са за сметка на Изпълнителя. При поява на дефекти по време на гаранционния срок, се назначава двустранна комисия, която изготвя констативен протокол и се произнася за причините, породили дефектите и виновността за нанесените щети. Ако в тридневен срок от датата на уведомяване, Изпълнителят не изпрати свой представител за участие в комисията, Възложителят сам съставя протокола и той е задължителен за страните.

При замяна на некачествени изделия с нови, гаранционният срок на доставените изделия започва да тече от датата на доставката им.

### 2.3.2. За всеки продукт от доставката Изпълнителят трябва да предостави:

- Копие от валиден сертификат за внедрена система за управление на качеството по стандарт ISO 9001:2008 или еквивалент за Производителя и Изпълнителя. Сертификата на производителя да включва производство на съответните уплътнителни материали. В случай, че сертификата не е на български език същият се придружава с превод на български. Всички стоки се доставят задължително със сертификат за качество.
- Декларация за съответствие. Всяка партида се придружава от отделна декларация.
- Сертификат за произхода на материала за производство с технически лист - от производителя на материала, сертификат за съответствие.

## 3. СРОК ЗА ДОСТАВКА

Договорът ще бъде сключен на база единични цени на изделие за срок от три години.

Доставките ще бъдат организирани според нуждите на Възложителя по предварителна заявка.

Срокът за доставка на отделните заявки считано от датата на подаване на заявка от страна на Възложителя е до 10 работни дни. Възложителят организира извършването на входящ контрол на доставката

## 4. МЯСТО НА ДОСТАВКА

ТЕЦ Ей И Ес-ЗС Марица Изток I ЕООД се намира до град Гълъбово на приблизително 50 км югоизточно от град Стара Загора. Стоките се доставят до склад, който се намира на територията на централата.

	Документ №: ME1-ALL-TRM-0381 <b>ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ</b>	Дата: 31.08.2018
	<b>Доставка на уплътнителни материали</b>	Страница: 9/11

#### 4.1. Изисквания при транспортиране на уплътнителни материали

Разходите за транспорт до ТЕЦ Ей И Ес-ЗС Марица Изток I ЕООД са за сметка на Изпълнителя.

Всички материали трябва да бъдат транспортирани, разтоварвани и пренасяни в съответствие с препоръките на съответният им производител.

Оборудването, инструментите и методите използвани за товарене, разтоварване, претоварване и пренасяне, не трябва да предизвикват увреждане на материалите.

Ако по стената на съответният материал има драскотина, по-дълбока 10% от дебелината на стената и, същата трябва да бъде отстранена от площадката и се заменя.

### 5. ДОСТЪП ДО ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛАТА

Работното време с доставчици на стоки е всеки ден от 8:00 до 15:00 часа.

Доставчиците трябва да следват следните правила при доставка на стоки:

При доставката на стоки доставчикът представя на главен портал на електроцентралата копие от поръчка за доставка или други документи, удостоверяващи, че стоките се доставят съгласно договор или поръчка на Ей И Ес-ЗС Марица Изток I ЕООД. Изготвя се временен пропуск за достъп от охранител на портала.

Водачите на МПС на територията на централата трябва да се движат, спират и паркират така, че по никакъв начин да не пречат на движението на другите превозни средства (пожарна, линейка, служебни автомобили) или хора.

Транспортните средства и техните водачи трябва да отговарят на изискванията на всички приложими нормативни актове, регламентиращи дейността по превоз на товари.

Водачите на транспортните средства, трябва да разполагат с лични предпазни средства (ЛПС), които са задължителни на територията на централата: каска, защитни обувки, предпазни очила и подходящо работно облекло.

Абсолютно се забранява внасянето на алкохол, наркотици или други психотропни вещества, както и достъпа на територията на централата на лица, употребили такива вещества.

Абсолютно се забранява внасянето на огнестрелно, газово и хладно оръжие, както и на взривоопасни материали.

### 6. ОПАКОВАНЕ, ПАКЕТИРАНЕ И КОМПЛЕКТОВАНЕ

Доставените стоки трябва да бъдат в опаковки с ненарушена цялост съгласно изискванията на съответният производител. Опаковката е стандартна, за износ на страната производител и предпазва изделията от повреди по време на транспорта, пренасянето, товаренето и разтоварването. Опаковката съответства на изискванията за температура и влажност. Всяка опаковка да бъде придружена с опаковъчен лист, отговарящ на съдържанието и.

Изпълнителят носи отговорност за повреди по време на транспорта, дължащи се на неподходяща опаковка или опаковане с некачествени материали. В случай на повреди по време на транспорта, дължащи се на лоша или некачествена опаковка, Изпълнителят е длъжен да възстанови щетите за своя сметка.

Всички доставени изделия трябва да са с оригинална маркировка на фирмата-производител.

Доставените уплътнителни материали трябва да са нови, произведени до 3 месеца преди датата на доставка със съответното качество, съхранявани при подходящи условия, без явни и скрити дефекти.

	Документ №: ME1-ALL-TRM-0381 <b>ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ</b>	Дата: 31.08.2018
	<b>Доставка на уплътнителни материали</b>	Страница: 10/11

## 7. ПРИЕМАНЕ НА СТОКИТЕ В СКЛАДА

При доставка на заявките Изпълнителят е длъжен за уведоми за датата и часа на доставката един работен ден преди датата на доставка в склада на Възложителя, с цел да бъде организирана необходимата техника за товаро-разтоварни дейности на стоките.

Приемането на стоките в складовете на ЕЙ И ЕС – ЗС Марица Изток 1 ЕООД се извършва в съответствие изискванията на инструкция за администриране на склада (ME1-SCH-ALL-OI-05).

Приемането на доставката се извършва до 15<sup>00</sup>ч. на територията на Възложителя в присъствието на представители на двете страни по договора, като се проверява количеството и качество на доставените изделия (чрез визуален контрол), наличието и окомплектовката на експедиционни документи. Представителите на страните подписват приемо-предавателен протокол, удостоверяващ, че съответното количество изделия е доставено в склад на Възложителя.

При констатиране по време на визуалния входящ контрол несъответствия в количеството на изделията, Изпълнителят коригира количествата, като при установен недостиг доставя допълнително количество в срок до 5 работни дни, а при установен излишък връща излишните изделия в деня на доставката. В приемо-предавателния протокол се отразяват разтоварените в склада на Възложителя количества. Всички допълнителни разноски на Изпълнителя по повод коригиране на количествата са за негова сметка.

При констатиране по време на визуалния входящ контрол несъответствия в качеството Възложителят връща на Изпълнителя некачествените изделия, като в приемо-предавателния протокол се описват оставащите в склада на Възложителя количества, както и количеството и причините за връщане на некачествените изделия. Изпълнителят е длъжен в срок до 5 работни дни да достави на Възложителя изделия, заменящи върнатите му и отговарящи качествено и количествено на изискванията на Възложителя. При получаване на новите изделия отново се извършва входящ контрол по реда, описан по-горе. Всички допълнителни разноски на Изпълнителя по повод замяната на некачествени изделия са за негова сметка.

В срок до 5 работни дни от доставката Възложителят извършва контрол на доставените изделия. Резултатите от входящия контрол се установяват с констативен протокол. При установяване на несъответствия, Възложителя уведомява Изпълнителя и му указва количествата и срока, в който да замени некачествените изделия. При получаване на новите изделия отново се извършва входящ контрол по реда, описан по-горе. Всички допълнителни разноски на Изпълнителя по повод замяната на некачествени изделия са за негова сметка. При липса на несъответствия вследствие на проведения входящ контрол, за дата на доставката се приема датата на подписване на двустранния приемо-предавателен протокол. При констатиране несъответствия за дата на доставка се приема датата на приемо-предавателния протокол, подписан от двете страни след доставка на изделия, отговарящи на изискванията на Възложителя.

След подписване на приемо-предавателния протокол Изпълнителят представя на Възложителя фактура - оригинал, съдържаща описание на изделията, номер на договора/поръчката, единични цени, количества и обща стойност. Към фактурата се прилага подписаният приемо-предавателен протокол.

	Документ №: ME1-ALL-TRM-0381 <b>ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ</b>	Дата: 31.08.2018
	<b>Доставка на уплътнителни материали</b>	Страница: 11/11

## 8. ПРОТОКОЛИ И РЕФЕРЕНТНИ ДОКУМЕНТИ ПРИ ДОСТАВКА

### 8.1 Стоките трябва да бъдат придружени от следните основни документи:

- Опис на съдържанието на всяка партида (Опаковъчен лист);
- Приемо-предавателен протокол;
- Сертификат за произход.
- Сертификат за качество от производителя.
- Декларация за съответствие на качеството на доставените изделия;
- Документ за изпитание от акредитирана лаборатория;
- Чертеж/схема на уплътненията съгласно т. 2.2.5.

Доставка без изискуемите документи няма да бъде приемана от Възложителя.

## 9. ПРИЛОЖЕНИЯ

Списък на документите, предоставени от Възложителя на Изпълнителя:

Номер на документа	Наименование
ME1-ALL-TRM-0381-A1	Количествена сметка
Приложение 2	Проектна документация - CD

## Доставка на уплътнителни материали

## КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

## Забележки:

Единична цена обхваща доставка на уплътнителни материали, вкл. всички непредвидени разходи, тестове съгласно спецификацията. Посочените изделия са пропозитни (най-често използвани изделия), като Възложителя не се задължава да спазва точно посочения асортимент и количество. Плащането по договора ще се извършва на база доставени количества.

Доставените уплътнителни материали трябва да са със същите технически характеристики, размери и форма като посочените и дажателите от производителя в техническата документация на съответното изделие/съоръжение.

Цените и ставките включват всички приложими държавни и местни данъци, налози и издръжка на персонала, които действат в България към датата на настоящото предложение, освен Паяк Лобавина Стабилност, който трябва да бъде забравен във фактурата съгласно действителното разписание към датата на фактурата.

№	Ей И Ес-ЗС мат.номер	Описание	Ей И Ес-ЗС KKS номер	Мерна единица	Количество	Ед.цена BGN	Стойност BGN
1		<b>Уплътнителни материали</b>					
1.1	10.310.664	Trim Gasket 10" ANSI 600 - S267466Q Гарнитура S267466Q или еквивалент	5060-01-LBC55-AA001	бр.	1		0,00
1.2	10.310.668	Bonnet Gasket S286657 Гарнитура S286657 или еквивалент	5060-01-LBC55-AA001	бр.	1		0,00
1.3	10.310.670	Gland Packing - S368493 Салников уплътнител S368493 или еквивалент / пресована графитна лента /	5060-01-LBC55-AA001	бр.	1		0,00
1.4	10.310.673	Gasket S356999 Уплътнение от маслостойчива гума S356999 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1		0,00
1.5	10.310.674	U Cup Seal S357800 Семеринга S357800 или еквивалент /маслостойчива 45,8 x 38,4 x 4мм/	NA	бр.	1		0,00
1.6	10.310.675	O-пръстен (Inner) S357801 O-пръстен S357801 или еквивалент /маслостойчив каучук 38 x 2,6мм/	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1		0,00
1.7	10.310.676	O-пръстен (Outer) S357802 O-пръстен S357802 или еквивалент /маслостойчив каучук 49,2 x 2,7мм/	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1		0,00
1.8	10.310.682	Pressure Seal C22971UBPP Графитно Уплътнение C22971UBPP или еквивалент /пресована графитна лента по чертеж 249x271x20/	5060-01-LAB40-AA002	бр.	1		0,00
1.9	10.310.688	Trim Gasket 8" ANSI 2500 - S269593 Гарнитура 8" ANSI 2500 - S269593	5060-01-LAB40-AA002	бр.	1		0,00
1.10	10.310.690	U Cup Seal C27727-BPP Уплътнение C27727-BPP или еквивалент	5060-01-LAB40-AA002	бр.	1		0,00
1.11	10.310.695	U Cup Seal C33753-BPP Уплътнение C33753-BPP или еквивалент	5060-01-LAB40-AA002	бр.	1		0,00
1.12	10.310.708	Trim Gasket 6" ANSI 2500 S269034/10460021 или еквивалент /спирално-навито у-е 165x185x4,5/	5060-01-LAB40-AA012	бр.	1		0,00
1.13	10.310.710	Trim Gasket 4" ANSI 2500-S286166/10460022 спирално навито уплътнение S286166 или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	бр.	1		0,00
1.14	10.310.711	U Cup Seal 4" VARISEAL VAS040101 или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	бр.	1		0,00
1.15	10.310.729	U Cup Seal C33778-BPP Уплътнение C33778-BPP или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	бр.	1		0,00
1.16	10.310.731	Gland Packing C15586-BPP Комплект набивки C15586-BPP, ПТФЕ или еквивалент /за система с постоянен натяг на захранващ вентил Corpes-Vulcan DN150 4 шпилки /	5060-01-LAB40-AA012	бр.	1		0,00
1.17	10.310.732	Pressure Seal ring C30881ABPP или еквивалент	NA	бр.	1		0,00
1.18	10.310.761	Trim Gasket 4" ANSI 600 -S32543 Уплътнение 4" ANSI 600 -S32543 или еквивалент /Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен 110x128x4,5 /	5060-01-LCA35-AA001	бр.	1		0,00
1.19	10.310.763	Trim Gasket 8" ANSI 600 C325432 Уплътнение 8" ANSI 600 C325432 или еквивалент /Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен 211x232x4,5 /	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1		0,00

1.20	10.310.767	Bonnet Gasket - S197477 Гарнитура S197477 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1	0,00
1.21	10.310.769	Gland Packing S368491 Уплътнение салниково S368491 или еквивалент /пресована графитна лента 19x32x46(19x32x6,5)/	5060-01-LCH60-AA001	бр.	1	0,00
1.22	10.310.777	U Cup Seal 3" - VAS030101 Уплътнение 3"-VAS030101 или еквивалент	5060-01-LCA35-AA001	бр.	1	0,00
1.23	10.310.788	Bonnet Gasket - S342796 Гарнитура - S342796 или еквивалент	5060-01-LCA35-AA001	бр.	1	0,00
1.24	10.310.795	Trim Gasket 3" ANSI 600 S268903 Уплътнение S268903 или еквивалент	5060-01-LCH70-AA001	бр.	1	0,00
1.25	10.310.811	Trim Gasket 6" ANSI 600" S269031 Уплътнение S269031 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	бр.	1	0,00
1.26	10.310.817	Bonnet Gasket, S282694 Уплътнение S282694 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	бр.	1	0,00
1.27	10.310.824	Gland Packing S368489 Уплътнение салниково S368489 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	бр.	1	0,00
1.28	10.310.833	Trim Gasket S353968 - 3X6 ANSI 900 Уплътнение S353968 или еквивалент /Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен 197x222x4,5/	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1	0,00
1.29	10.310.842	Gland Packing - S368496 Салников уплътнител S368496 или еквивалент /пресована графитна лента 25,4x38x46(25,4x38x6,5) /	5060-01-LCA31-AA001	бр.	1	0,00
1.30	10.310.852	U Cup Seal 8" VARISEAL VAS080101 Уплътнение 8" VAS080101 или еквивалент	5060-01-LCJ31-AA001	бр.	1	0,00
1.31	10.310.868	U Cup Seal C31570-BPP Уплътнение C31570-BPP или еквивалент	NA	бр.	1	0,00
1.32	10.310.884	Bonnet Gasket S286650/ 61x78 Спирално уплътнение S286650/ 61x78 или еквивалент	5060-09-LBG31-AA001	бр.	1	0,00
1.33	10.310.885	Trim Gasket S286712 Уплътнение S286712 или еквивалент	5060-09-LBG31-AA001	бр.	1	0,00
1.34	10.310.886	Trim Gasket 1,5 PLUG - S286712/47x57/ Спирално уплътнение S286712 или еквивалент/47x57мм/	NA	бр.	1	0,00
1.35	10.310.899	Trim Gasket S196093-BPP уплътнение S196093-BPP или еквивалент	5060-01-LCP30-AA001	бр.	1	0,00
1.36	10.310.922	Cover seal - 02-80273 уплътнение за капак 02-80273 /за регулиращ вентил RV502, DN80/200, PN63/25/	5060-02-LBG70-AA002	бр.	1	0,00
1.37	10.310.923	Inner seal 02-80270 или еквивалент Уплътнение	5060-02-LBG70-AA002	бр.	1	0,00
1.38	10.310.924	Seal VM 71 0010 Уплътнение VM 71 0010 или еквивалент	5060-02-LBG70-AA002	бр.	1	0,00
1.39	10.310.925	Guide seal Уплътнение	NA	бр.	1	0,00
1.40	10.310.931	Graphite seal VM M74 0034 Уплътнение салниково от пресована графитна лента 22x34x36(22x34x6)	5060-01-LCN10-AA008	бр.	1	0,00
1.41	10.310.932	Cover seal 02-80917 Пръстен клингер 02-80917 или еквивалент	5060-01-LCN10-AA008	бр.	1	0,00
1.42	10.311.375	Seat Gasket 61107963AE Гарнитура за седло 61107963AE или еквивалент	5060-01-LAB60-AA022	бр.	1	0,00
1.43	10.311.385	Set of Stem Packings (4X14207005) или еквивалент	NA	бр.	1	0,00
1.44	10.311.398	Set of Stem Packings 89000996 К-т набивки на стебло 89000996 или еквивалент	NA	бр.	1	0,00
1.45	10.311.399	Pressure Seal Gasket 14473680 или еквивалент Уплътнение 14473680 или еквивалент	5060-01-LAB50-AA001	бр.	1	0,00
1.46	10.311.403	Pressure Seal Gasket 14355713 Уплътнение 14355713 или еквивалент	5060-01-LAB70-AA001	бр.	1	0,00

1.47	10.311.422	Gasket poz.4100 Гарнитура poz.4100	NA	бр.	1	0,00
1.48	10.311.423	Gasket poz.3920 Гарнитура poz.3920	5060-01-LBS50-AA010	бр.	1	0,00
1.49	10.311.425	Gasket poz.3420 Гарнитура поз.3420	NA	бр.	1	0,00
1.50	10.311.426	Gasket poz.3920 Гарнитура поз.3920	5060-01-LBC10-AA010	бр.	1	0,00
1.51	10.311.427	Gasket poz.4100 Гарнитура poz.4100 / Ф115хФ95х10,3 set/	NA	бр.	1	0,00
1.52	10.311.432	Gasket poz.3420 Гарнитура поз.3420 /уплътнение от листов материал(графит с неръждаема вложка)100х110х1,5/	5060-02-LBS30-AA010	бр.	1	0,00
1.53	10.311.433	Gasket poz.3920 Гарнитура поз.3920 /уплътнение от листов материал(графит с неръждаема вложка) 639х677х2/	5060-01-LBS30-AA010	бр.	1	0,00
1.54	10.311.439	Gasket poz.3420 Гарнитура поз.3420 /уплътнение от листов материал(графит с неръждаема вложка) 76х66х1,5/	NA	бр.	1	0,00
1.55	10.311.440	Gasket poz.3920 Гарнитура poz.3920 /уплътнение от листов материал(графит с неръждаема вложка) 464х431х2/	5060-01-LBQ60-AA020	бр.	1	0,00
1.56	10.311.441	Gasket poz.4100 Гарнитура поз.4100 /Ф66хФ50х8/	NA	бр.	1	0,00
1.57	10.311.446	Gasket poz.4100 Гарнитура поз. 4100 /Packing set Ф52хФ40х6/	NA	бр.	1	0,00
1.58	10.311.451	Gasket poz.3420 Гарнитура poz.3420	NA	бр.	1	0,00
1.59	10.311.453	Gasket poz.4100 Гарнитура поз.4100 /Packing setФ48хФ36х6 /	5060-01-LBQ60-AA020	бр.	1	0,00
1.60	10.311.498	GASKET 50038588 или еквивалент Уплътнение 50038588 или еквивалент	NA	бр.	1	0,00
1.61	10.311.512	Уплътнение салниково поз.311 Packing ring поз.311 /Packing ring Ф77хФ55х11/	5060-01-LCQ20-AA002	бр.	1	0,00
1.62	10.311.513	Packing ring поз.312 Уплътнение салниково поз.312 /пресована графитна набивка 55х77х11/	5060-01-LCQ20-AA002	бр.	1	0,00
1.63	10.311.518	Packing ring поз. 14 Набивка пръстен поз. 14 / Ф32хФ20х6 /	5060-01-LCL02-AA005	бр.	1	0,00
1.64	10.311.519	Packing ring поз14.1 Уплътнение салниково поз 14.1 или еквивалент	5060-01-LCL02-AA005	бр.	1	0,00
1.65	10.311.525	Packing cartridge - 288 Уплътнение салниково поз.288 / пресована графитна лента 60х70х30( 60х70х6)/	5060-01-LAE11-AA002	бр.	1	0,00
1.66	10.311.526	Packing ring поз.311 Уплътнение салниково поз.311 /пресована графитна набивка 32х50х9/	5060-01-LAE11-AA002	бр.	1	0,00
1.67	10.311.527	Packing ring 32х50х9 Уплътнение салниково 32х50х9 / пресована графитна лента /	5060-01-LAE11-AA002	бр.	1	0,00
1.68	10.311.539	Packing ring -14 Набивка пръстен - поз.14	5060-01-LAE11-AA005	бр.	1	0,00
1.69	10.311.540	Packing ring - 14 Уплътнение салниково поз 14 /пресована графитна набивка 32х50х9/	5060-01-LAE11-AA005	бр.	1	0,00
1.70	10.311.548	Packing ring - 311 Набивка пръстен - 311	5060-01-LCN11-AA002	бр.	1	0,00
1.71	10.311.559	Packing set, Graphite, Part 15: 4N-2098-28 салников комплект 4N-2098-28 /51х35х8 от пресована графитна лента/	5060-01-LAF11-AA004	бр.	1	0,00

1.72	10.311.562	Gasket for steam flange, Part 29 Парна гарнитура фланец уплътнение поз.29 <i>/Спирално-навито с външен центриращ пръстен 118x138x180x4 /</i>	5060-01-LAF11-AA004	бр.	1	0,00
1.73	10.311.563	Gasket for water flange, Part 30 Гарнитура фланец вода поз.30, <i>/Спирално-навито с външен центриращ пръстен 95x115x154x4 /</i>	5060-01-LAF11-AA004	бр.	1	0,00
1.74	10.312.430	Trim Gasket -267788 или еквивалент	5060-01-MAW10-AA011	бр.	1	0,00
1.75	10.312.433	U Cup Seal 10" VAS100101 или еквивалент	NA	бр.	1	0,00
1.76	10.312.441	Trim Gasket 286709 или еквивалент	5060-01-MAW15-AA011	бр.	1	0,00
1.77	10.312.443	Actuator U Cup Seal 289037 уплътнение 289037 или еквивалент	NA	бр.	1	0,00
1.78	10.313.119	Packing set NORI 500 DN 65,PN 320 Уплътнение NORI 500 DN 65,PN 320	NA	бр.	1	0,00
1.79	10.313.120	Gasket NORI 160, RXS, DN 100,PN 100 Гарнитура NORI 160, RXS, DN 100,PN 100	NA	бр.	1	0,00
1.80	10.313.121	Packing set NORI 160, DN 50,PN 160 Уплътнение NORI 160, DN 50,PN 160	NA	бр.	1	0,00
1.81	10.313.122	Gasket NORI 160, DN 50,PN 160 Гарнитура NORI 160, DN 50,PN 160	NA	бр.	1	0,00
1.82	10.313.123	Gasket NORI 320, RXS, DN 65,PN 250 Гарнитура NORI 320, RXS, DN 65,PN 250	NA	бр.	1	0,00
1.83	10.313.124	Gasket NORI 320, ZXS, DN 80,PN 320 Гарнитура NORI 320, ZXS, DN 80,PN 320	NA	бр.	1	0,00
1.84	10.313.125	Packing set NORI 320, ZXS, DN 80,PN 320 Уплътнение NORI 320, ZXS, DN 80,PN 320	NA	бр.	1	0,00
1.85	10.313.126	Packing set NORI 320, DN 32-50, PN 250/3 Уплътнение NORI 320, DN 32-50, PN 250/3	NA	бр.	1	0,00
1.86	10.313.127	Gasket NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40 Гарнитура NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40	NA	бр.	1	0,00
1.87	10.313.128	Packing set NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40 Уплътнение NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40	NA	бр.	1	0,00
1.88	10.313.129	Gasket NORI 40 ZXS, DN 50, PN 40 Гарнитура NORI 40 ZXS, DN 50, PN 40	NA	бр.	1	0,00
1.89	10.313.130	Gasket NORI 40,ZXS, DN 80,PN 40 Гарнитура NORI 40,ZXS, DN 80,PN 40	NA	бр.	1	0,00
1.90	10.313.131	Packing set NORI 40,ZXS, DN 80,PN 40 Уплътнение NORI 40,ZXS, DN 80,PN 40	NA	бр.	1	0,00
1.91	10.313.132	Gasket NORI 40 ZXS, DN 100/PN40 Гарнитура NORI 40 ZXS, DN 100/PN40	NA	бр.	1	0,00
1.92	10.313.133	Packing set NORI 40 ZXS, DN 100/PN40 Уплътнение NORI 40 ZXS, DN 100/PN40	NA	бр.	1	0,00
1.93	10.313.134	Packing set 7 21729/16 + 17 + 18 NORI 500 PN 320/500, DN 32-5 Уплътнение салниково 7 21729/16 + 17 + 18 <i>/пресована графитна лента 26x46x10/</i>	5060-01-LAE11-AA001	бр.	1	0,00
1.94	10.313.135	Gasket STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80 Гарнитура STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80	NA	бр.	1	0,00
1.95	10.313.136	Packing set STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80 Уплътнение STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80	NA	бр.	1	0,00
1.96	10.313.137	Gasket STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125/100 Гарнитура STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125/100	NA	бр.	1	0,00
1.97	10.313.138	Packing set STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125 Уплътнение STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125	NA	бр.	1	0,00
1.98	10.313.139	Gasket STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 150 Гарнитура STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 150	NA	бр.	1	0,00
1.99	10.313.140	Packing set STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 15 Уплътнение STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 15	NA	бр.	1	0,00
1.100	10.313.141	Gasket STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN 200 Гарнитура STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN 200	5060-01-LBG60-AA001	бр.	1	0,00
1.101	10.313.142	Packing set STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN Уплътнение STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN	5060-01-LBG60-AA001	бр.	1	0,00
1.102	10.313.143	Gasket STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250 Гарнитура STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250	NA	бр.	1	0,00

1.103	10.313.144	Packing set STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250 Уплътнение STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250	NA	бр.	1	0,00
1.104	10.313.145	Gasket STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 150 Гарнитура STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 150	NA	бр.	1	0,00
1.105	10.313.146	Packing set STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 1 Уплътнение STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 1	NA	бр.	1	0,00
1.106	10.313.147	Gasket 7 21729/27 AKGS - A PN 160, DN 100/80 Уплътнение салниково 7 21729/27 /пресована графитна лента 110x120x12/	5060-01-LAF10-AA001	бр.	1	0,00
1.107	10.313.148	Packing set AKGS - A PN 160, DN 100/80 Уплътнение AKGS - A PN 160, DN 100/80	5060-01-LAF10-AA001	бр.	1	0,00
1.108	10.313.149	Gasket 7 21729/28 + 31 ZTS-C, DN 125/100 Гарнитура 7 21729/28 + 31 ZTS-C, DN 125/100 или еквивалент / 150x140x12/	5060-01-LAE10-AA001	бр.	1	0,00
1.109	10.313.150	Packing set ZTS-C, DN 125/100 или еквивалент Gasket 7 21729/29 ZTS-C, DN 150	5060-01-LAE10-AA001	бр.	1	0,00
1.110	10.313.151	Гарнитура 7 21729/29 ZTS-C, DN 150 или еквивалент / 210x195x15 /	NA	бр.	1	0,00
1.111	10.313.152	Packing set ZTS-C, DN 150 или еквивалент Уплътнение ZTS-C, DN 150 или еквивалент	NA	бр.	1	0,00
1.112	10.313.153	Gasket ZTS-C, DN 200/175-met.end caps Гарнитура ZTS-C, DN 200/175 или еквивалент	NA	бр.	1	0,00
1.113	10.313.154	Packing set ZTS-C, DN 200/175 Комплект набивки ZTS-C, DN 200/175 или еквивалент	5060-01-LCQ20-AA001	бр.	1	0,00
1.114	10.313.155	Gasket 7 21729/32 ZTS-D, DN 65/50 Гарнитура 7 21729/32 ZTS-D, DN 65/50 /110x95x12/	NA	бр.	1	0,00
1.115	10.313.156	Packing set ZTS-D, DN 65/50 Комплект набивки ZTS-D, DN 65/50 или еквивалент	NA	бр.	1	0,00
1.116	10.313.157	Gasket 7 21729/33 ZTS-D, DN 125 Гарнитура 7 21729/33 ZTS-D, DN 125 или еквивалент /200x180x15 /	NA	бр.	1	0,00
1.117	10.313.158	Packing set ZTS-D, DN 125 Комплект набивки ZTS-D, DN 125	NA	бр.	1	0,00
1.118	10.313.256	Set stem packing E-TEILE Поз.14 Уплътнение салниково Поз.14 /пресована графитна лента 64x90x78(64x90x13)/	5060-01-LAB40-AA001	бр.	1	0,00
1.119	10.313.258	V/B gasket 50150095 V/B гарнитура 50150095/ или еквивалент /GA251.6013DN14" /	NA	бр.	1	0,00
1.120	10.313.262	Set stem packing 50150102 салников комплект 50150102 /пресована графитна лента 51x74x12 /	5060-01-LAB10-AA081	бр.	1	0,00
1.121	10.313.264	V/B gasket 50150093 или еквивалент Уплътнение салниково 50150093 /пресована графитна лента/	5060-01-LAB10-AA081	бр.	1	0,00
1.122	10.313.270	Set stem packing E-TEILE Поз.14 Уплътнение салниково Поз.14 /пресована графитна лента 45x63x60(45x63x10)/	5060-01-LAB10-AA085	бр.	1	0,00
1.123	10.313.274	Уплътнение салниково 50078392 /пресована графитна лента 55x77x48/ PACKING SET 50078392 dia. 77x55, L=23,5 grafito	5060-01-MAN21-AA001	бр.	1	0,00
1.124	10.313.275	V/B gasket 50150091 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA085	бр.	1	0,00
1.125	10.313.283	Set stem packing 50 150 100 Набивка 50150100 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA001	бр.	1	0,00
1.126	10.313.290	V/B gasket 50150098 Уплътнение графитно 50150098 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA001	бр.	1	0,00
1.127	10.313.295	V/B gasket поз.7 Уплътнение салниково поз.7 /пресована графитна лента по чертеж ф 359,5 мм/	5060-01-LAB80-AA001	бр.	1	0,00

1.128	10.313.300	V/B gasket 50019975 Уплътнение 50019975 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA087	бр.	1	0,00
		уплътнение поз.3920 /Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен 310X280X3/ Spiral gaskets поз.3920		бр.		0,00
1.129	10.315.137	graph./st.steel/ 310X280X3	5060-01-LBQ60-AA020		1	
1.130	10.315.173	BONNET GASKET 282694 уплътнение 282694	NA	бр.	1	0,00
1.131	10.315.174	GLAND PACKING 368489 Уплътнение салниково 368489	NA	бр.	1	0,00
1.132	10.315.176	уплътнение 286652 BONNET GASKET 286652	NA	бр.	1	0,00
1.133	10.315.180	GLAND PACKING 368493 Уплътнение салниково 368493	NA	бр.	1	0,00
1.134	10.315.181	TRIM GASKET 10" 267466 ANSI 150 Уплътнение 267466	NA	бр.	1	0,00
1.135	10.315.195	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461	NA	бр.	1	0,00
1.136	10.315.199	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461	NA	бр.	1	0,00
1.137	10.315.210	GLAND PACKING 1-52-25; VALVES-CONDENSATE; Alstom; GMD4016401P0461" поз. N 461, materials - graphite Уплътнение салниково поз. 461	NA	бр.	1	0,00
1.138	10.315.216	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461 / пресована графитна лента 18x30x30( 18x30x6)/	5060-01-LBC10-AA210	бр.	1	0,00
1.139	10.315.233	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461	NA	бр.	1	0,00
1.140	10.317.309	Уплътнение комплект поз.9, 13, PTFE PTFE Sealing Ring поз.9, 13 /ø250 x ø219 x 4/	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	0,00
1.141	10.317.881	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN250, поз.9, 13	NA	бр.	1	0,00
1.142	10.317.882	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN200, поз.9, 13	5060-02-LBC70-AA010	бр.	1	0,00
1.143	10.317.883	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN250, поз.9, 13	NA	бр.	1	0,00
1.144	10.317.884	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN80, поз.9, 13	5060-01-LAF10-AA002	бр.	1	0,00
1.145	10.317.885	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN300, поз.9, 13	5060-01-LBC20-AA012	бр.	1	0,00
1.146	10.317.886	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN250, поз.9, 13	NA	бр.	1	0,00
1.147	10.317.887	Уплътнения графитни комплект по чертеж поз.7, DN250 gasket set поз.7 check valve DN250	5060-01-LBC55-AA002	бр.	1	0,00
1.148	10.317.888	gasket set поз.9, 13 for Gate valve DN200 Уплътнение комплект поз. 9,13 DN200	NA	бр.	1	0,00
1.149	10.317.889	gasket set поз.7 check valve DN300 Уплътнения графитни комплект поз.7 по чертеж / DN300/	NA	бр.	1	0,00
1.150	10.317.890	gasket поз.9, 13 Уплътнение комплект поз.9, 13 /Gate valve DN80/	NA	бр.	1	0,00
1.151	10.317.891	gasket set поз.7 check valve DN80 Уплътнения графитни комплект поз.7 по чертеж /DN80/	NA	бр.	1	0,00
1.152	10.319.481	SEAT RING GASKET 4" 78400 или еквивалент уплътнение 4" 78400 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA004	бр.	1	0,00
1.153	10.319.545	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN10 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 / 550°C,100bDN10/	NA	бр.	1	0,00
1.154	10.319.546	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN25 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN15/	NA	бр.	1	0,00

1.155	10.319.547	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN20 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN20/	NA	бр.	1	0,00
1.156	10.319.548	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN25 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN25/	NA	бр.	1	0,00
1.157	10.319.549	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN32 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN32/	5060-02-LBG30-AA015	бр.	1	0,00
1.158	10.319.550	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN40 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN40/	NA	бр.	1	0,00
1.159	10.319.551	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN50 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN50/	5060-09-LCN	бр.	1	0,00
1.160	10.319.552	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN65 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN65/	NA	бр.	1	0,00
1.161	10.319.553	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN80 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN80/	NA	бр.	1	0,00
1.162	10.319.575	Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN10/	NA	бр.	1	0,00
1.163	10.319.576	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN15 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN15/	5060-01-LAB30-AA220	бр.	1	0,00
1.164	10.319.577	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN25 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN25/	NA	бр.	1	0,00
1.165	10.319.578	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN40 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN40/	5060-01-LAB30-AA220	бр.	1	0,00
1.166	10.319.579	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN50 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN50/	NA	бр.	1	0,00
1.167	10.319.580	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN65 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN65/	NA	бр.	1	0,00
1.168	10.319.581	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN80 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN80/	5060-01-LCH60-AA203	бр.	1	0,00
1.169	10.319.582	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN10 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C320bDN10/	NA	бр.	1	0,00
1.170	10.319.583	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN100 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,100bDN100/	5060-09-SBA	бр.	1	0,00
1.171	10.319.584	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN15 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN15/	NA	бр.	1	0,00
1.172	10.319.585	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN25 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN25/	NA	бр.	1	0,00

1.173	10.319.586	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN125 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,100bDN125/	5060-01-LCH60-AA203	бр.	1	0,00
1.174	10.319.587	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN40 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN40/	NA	бр.	1	0,00
1.175	10.319.589	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN50 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN50/	NA	бр.	1	0,00
1.176	10.319.590	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN65 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN65/	NA	бр.	1	0,00
1.177	10.319.592	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN80 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN80/	5060-01-LAF12-AA004	бр.	1	0,00
1.178	10.319.593	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN100 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C320bDN100/	NA	бр.	1	0,00
1.179	10.319.596	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN125 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C320bDN125/	NA	бр.	1	0,00
1.180	10.319.597	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN150 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C320bDN150/	NA	бр.	1	0,00
1.181	10.319.599	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN200 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C320bDN200/	NA	бр.	1	0,00
1.182	10.319.673	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d20DN15 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	0,00
1.183	10.319.674	FI Фланшово уплътнение NBR PN16 d25DN20	5060-02-PCB	бр.	1	0,00
1.184	10.319.675	FI Фланшово уплътнение NBR PN16 d32DN25	5060-01-HTM10-AT001	бр.	1	0,00
1.185	10.319.676	FI Фланцово уплътнениеNBR PN16 d40DN32 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	0,00
1.186	10.319.677	FI Фланцово уплътнениеNBR PN16 d50DN40 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	0,00
1.187	10.319.678	FI Фланцово уплътнениеNBR PN16 d63DN50 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	0,00
1.188	10.319.679	FI Фланцово уплътнениеNBR PN16 d75DN65 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	0,00
1.189	10.319.680	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d90DN80 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	0,00

1.190	10.319.681	Fl Фланцово уплътнение NBR PN16 d110DN100 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-SGA00-AP001	бр.	1	0,00
1.191	10.319.682	Fl Фланцово уплътнение NBR PN16 d125DN100 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	0,00
1.192	10.319.683	Fl Фланцово уплътнение NBR PN16 d140DN125 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	0,00
1.193	10.319.684	Fl Фланцово уплътнение NBR PN16 d180/160DN150	NA	бр.	1	0,00
1.194	10.319.685	Fl Фланцово уплътнение NBR PN16 d200DN200 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-SGA	бр.	1	0,00
1.195	10.319.686	Fl Фланцово уплътнение NBR PN16 d225DN200	NA	бр.	1	0,00
1.196	10.319.687	Fl Фланцово уплътнение NBR PN16 d250DN250	5060-09-HTK21-AJ001	бр.	1	0,00
1.197	10.319.688	Fl Фланцово уплътнение NBR PN16 d280DN250 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	0,00
1.198	10.319.689	Fl Фланцово уплътнение NBR PN16 d315DN300	5060-01-HTK82-AA005	бр.	1	0,00
1.199	10.319.690	Fl Фланцово уплътнение NBR PN16 d355DN350 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	0,00
1.200	10.319.691	Fl Фланцово уплътнение NBR PN16 d400DN400 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	0,00
1.201	10.319.812	V/B GASKET for check valve 6044 10" pos.5 Уплътнение салниково по чертеж- pos.5 / пресована графитна лента на капака об.кляпан 6044 - 10"/	NA	бр.	1	0,00
1.202	10.319.824	V/B GASKET pos.5 /check valve KR400.6042-3"/ Уплътнение поз.5 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	бр.	1	0,00
1.203	10.320.533	Gland packing, Graphite poz.21 Уплътнение салниково - poz.21 или еквивалент /V46.2121/PN400/DN10/	5060-01-HAN11-AA301	бр.	1	0,00
1.204	10.320.536	Gland packing- poz.21 /V46.2121/PN400/DN20/25/ Уплътнение салниково poz.21	NA	бр.	1	0,00
1.205	10.320.539	Gland packing-V46.2121/PN400/DN50/65 Уплътнение салниково	NA	бр.	1	0,00
1.206	10.334.163	packing cartridge set - 50042317 или еквивалент	5060-01-HAN10-AA002	бр.	1	0,00
1.207	10.334.165	Графитно уплътнение 50072866 или еквивалент	NA	бр.	1	0,00
1.208	10.334.166	Packing ring 50128601 или еквивалент	5060-01-HAN10-AA002	бр.	1	0,00
1.209	10.334.917	O-пръстен FPM 2,62X15,54	NA	бр.	1	0,00
1.210	10.334.918	O-пръстен FPM 20,22X3,53 20DN15	NA	бр.	1	0,00
1.211	10.334.919	O-пръстен FPM 28,17X3,53 25DN20	NA	бр.	1	0,00
1.212	10.334.920	O-пръстен FPM 32,93X3,53 32DN25	NA	бр.	1	0,00
1.213	10.334.921	O-пръстен FPM 40,65X5,34 40DN32	NA	бр.	1	0,00
1.214	10.335.663	shaft sealing ring Семеринг 30x40x7 WA/ витон	5060-09-ETH11-AA003	бр.	1	0,00
1.215	10.336.082	Gasket Graphite поз.411 Уплътнение поз.411	5060-01-LAE10-AA202	бр.	1	0,00
1.216	10.337.626	O-пръстен EPDM, DN20 d25 PN16 O-ring Gasket, EPDM 28,17 X 3,53 DN20 d25 PN16	5060-09-PUK	бр.	1	0,00

1.217	10.337.628	O-пръстен EPDM 32,9x3,53 D32 DN25 O-ring Gasket, EPDM 32,9x3,53 D32 DN25	5060-09-PUK	бр.	1	0,00
1.218	10.337.629	O-пръстен FPM 32,93x3,53 D32 DN25 O-ring Gasket, FPM 32,93x3,53 D32 DN25	5060-09-PUK	бр.	1	0,00
1.219	10.338.861	Семеринг SC 150X180X12 WA-SILICONE seal ring SC 150X180X12 WA-SILICONE	5060-09-GAF10-AP001	бр.	1	0,00
1.220	10.343.908	Гарнитура от Тефлон 219мм x 250мм x 2мм gasket teflon 219x250x2	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	0,00
1.221	10.343.909	Гарнитура от Тефлон 240мм x 252мм x 2мм gasket teflon 240x252x2	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	0,00
1.222	10.343.960	O-пръстен 240 x 7мм, Витон/киселинно,масло и температу̀ро устойчив/ O-пръстен Viton 240x7	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	0,00
1.223	10.343.961	Гарнитура от Тефлон 368мм x 222мм x 2мм gasket teflon 368x222x2	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	0,00
1.224	10.343.962	Гарнитура от Тефлон 368мм x 242мм x 2мм gasket teflon 368x242x2	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	0,00
1.225	10.349.854	Seal graphite поз.6 Уплътнение салниково поз.6 / пресована графитна лента 25,4x16x30(25,4x16x6)/	NA	бр.	1	0,00
1.226	10.349.855	Seal graphite поз.9 Уплътнение салниково поз.9 / пресована графитна лента 11x17x20(11x17x4)/	NA	бр.	1	0,00
1.227	10.349.856	Seal Spiral поз.7 Уплътнение Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен поз.7 /42x32x3,5/	NA	бр.	1	0,00
1.228	10.349.857	Уплътнение Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен поз.11 /148x125x4,5/ Seal Spiral поз.11	5060-01-LAA50-AA001	бр.	1	0,00
1.229	10.349.859	Уплътнение салниково поз.12, 13 /пресована графитна лента36x25x35(36x25x5)/ Seal graphite поз.12, 13	5060-01-LAA50-AA001	бр.	1	0,00
1.230	10.349.870	Seal Spiral поз.11 Уплътнение Спирално-навито с вътрешен пръстен поз.11 /315x333x364/	5060-01-LAB10-AA010	бр.	1	0,00
1.231	10.353.910	Gasket поз.10.40 Уплътнение 10.40 или еквивалент / 65x83x2 /	NA	бр.	1	0,00
1.232	10.359.072	Фланцово уплътнение FPM (витон) PN16 d25DN20 Фланцово уплътнение FPM (витон) PN16 d25DN20	5060-09-GCQ30	бр.	1	0,00
1.233	10.359.074	O-пръстен FPM (витон) 2,62X15,54 DN10 d16 PN16 O-ring gasket for unions FPM (витон) 2,62X15,54 DN10 d16 PN16	5060-09-GCQ30	бр.	1	0,00
1.234	10.359.075	O-пръстен FPM (витон) 3,53x20 DN15 d20 PN16 O-ring gasket for unions FPM (витон) 3,53x20 DN15 d20 PN16	5060-09-GCQ30	бр.	1	0,00
1.235	10.359.078	Челно уплътнение 546, PVDF32 DN25 d32 Face seal for ball valve 546, PVDF32 DN25 d32	5060-09-GCQ30	бр.	1	0,00

1.236	10.481.213	sp gasket DN10PN40 d18 /24 /34 /46 Гарнитури DN10PN40 d18 /24 /34 /46 - спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	0,00
1.237	10.481.214	sp gasket DN15PN40 d23 /29 /39 /51 гарнитура DN15PN40 d23 /29 /39 /51- спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	0,00
1.238	10.481.215	sp gasket DN25PN40 d35 /41 /53 /71 гарнитура DN25PN40 d35 /41 /53 /71 - спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	0,00
1.239	10.481.216	sp gasket DN32PN40 d43 /49 /61 /82 гарнитура DN32PN40 d43 /49 /61 /82 - спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	0,00
1.240	10.481.217	sp gasket DN40PN40 d50 /56 /68 /92 гарнитура DN40PN40 d50 /56 /68 /92 - спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	0,00
1.241	10.481.218	sp gasket DN65PN40 d77 /86 /102 /127 гарнитура DN65PN40 d77 /86 /102 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	0,00
1.242	10.481.219	sp gasket DN80PN40 d90 /99 /115 /142 гарнитура DN80PN40 d90 /99 /115 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	0,00
1.243	10.481.230	sp gasket DN100PN40 d115 /127 /143 /168 гарнитура DN100PN40 d115 /127 /143 /168 - спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	0,00
1.244	10.481.231	sp gasket DN125PN40 d140 /152 /172 /194 гарнитура DN125PN40 d140 /152 /172 /194 - спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	0,00
1.245	10.481.232	sp gasket DN150PN40 d167 /179 /199 /224 гарнитура DN150PN40 d167 /179 /199 /224 - спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	0,00

1.246	10.487.636	Гарнитура спирално навита TIV-RF02 с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2, DN50PN40 d61 /70 /86 /107	5060-09	бр.	1		0,00
2		Изработка на техническа документация - подробен чертеж на уплътнението	NA	бр.	300		0,00
3		Непредвидени разходи	NA	сума	1	150000	150 000,00
.		<b>ОБЩО:</b>					<b>150 000,00</b>

АВКО АД, адрес за кореспонденция: 7000 Русе, ул. Св. Д. Басарбовски 12, тел. 082884557, 082884560, БУЛСТАТ: 117001136, Рег. По ДДС: BG117001136

/ пълно наименование на участника, търговски адрес, телефон и факс, ВИК и ИН по ЗДДС /

## ДОСТАВКА НА УПЛЪТНИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ

## ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

№	ЕИ И Ес-ЗС мат.номер	Описание	ЕИ И Ес-ЗС ККС номер	Срок за доставка след получаване на поръчка от Възложителя /максимум 10 работни дни/	Производител /фирма/	Страна на произход	Гаранционен срок след доставка /минимум 12 месеца/	Подробно описание и пълни технически характеристики	Забележка
1. Срокът за доставка е строго получена заявка от страна на Възложителя до мястото на доставка и трябва да бъде посочен единствено в работни дни и не трябва да бъде по-дълъг от 10 работни дни.									
2. Полетата в жълт цвят са задължителни за попълване от участника. Полетата "Подробно описание и пълни технически характеристики" и "Забележка" не са задължителни и се попълват само при необходимост.									
3. При заявка Изпълнителят следва да достави заявените от Възложителя количества, без да ангажира Възложителя с условия за минимални доставни количества, при спазване на посочените срокове за доставка.									
4. Гаранционният срок на предложените изделия не трябва да бъде по-малък от 12 месеца.									
1. Уплътнителни материали									
1.1	10.310.664	Trim Gasket 10"ANSI 600 - S267466Q Гарнитура S267466Q или еквивалент	5060-01-IBC55-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитни плоски армирани уплътнения Ду 250, деб. 4 мм Съдържание на въглерод: ≥98 % Температура -200оС/+550оС Работно налягане 14 МРа	
1.2	10.310.668	Bonnet Gasket S286657 Гарнитура S286657 или еквивалент	5060-01-IBC55-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитни плоски армирани уплътнения Ду 250 Съдържание на въглерод: ≥98 % Температура -200оС/+550оС Работно налягане 14 МРа	
1.3	10.310.670	Gland Packing - S368493 Салников уплътнител S368493 или еквивалент /пресована графитна лента/	5060-01-IBC55-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Пръстени от графитна навивка ФИНИСИЛ 8099НР 25x38x26(25x38x6,5) 4 бр. в комплект налягане до 700 bar и температура от 500С до 650 С	
1.4	10.310.673	Gasket S356999 Уплътнение от маслостойчива гума S356999 или еквивалент	5060-01-IBC20-AA011	10 дни	ГАМА АД	България	12 месеца	Уплътнение от маслостойчива гума 10" Температурен диапазон *С -30 *С до +110*С Относително тегло: 1,35 g/cm3 Твърдост Shore A - 65/70 Deg Маслостойчивата гума се представя добре при горивни помпи, уплътнения на люкове, гарнитури, както и всякаква тип уплътнения за петролни продукти	
1.5	10.310.674	U Cup Seal S357800 Семеринга S357800 или еквивалент /маслостойчива 45,8 x 38,4 x 4мм/	NA	10 дни	DIMER, spol. s r.o. (CZ) ДИМЕР	Чехия	12 месеца	Семеринга маслостойчива; 45,8 x 38,4 x 4мм Отлична устойчивост на масла; Добра устойчивост на температури:-30*С до +120*С; Добра устойчивост на огън и износване; Добра устойчивост на горива;	
1.6	10.310.675	O-пръстен (Inner) S357801 O-пръстен S357801 или еквивалент /маслостойчива каучук 38 x 2,6мм/	5060-01-IBC20-AA011	10 дни	DIMER, spol. s r.o. (CZ) ДИМЕР	Чехия	12 месеца	O-пръстен маслостойчив NBR, 38 x 2,6мм Твърдост по Shore A 70/80 Shore A, T -30*С + 100* С,	
1.7	10.310.676	O-пръстен (Outer) S357802 O-пръстен S357802 или еквивалент /маслостойчива каучук 49,2 x 2,7мм/	5060-01-IBC20-AA011	10 дни	DIMER, spol. s r.o. (CZ) ДИМЕР	Чехия	12 месеца	O-пръстен маслостойчив NBR, 49,2 x 2,7мм Твърдост по Shore A 70/80 Shore A, T -30*С + 100* С,	
1.8	10.310.682	Pressure Seal C22971UBPP Графитно Уплътнение C22971UBPP или еквивалент /пресована графитна лента по чертеж 249x271x20/	5060-01-IBC40-AA002	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитни пръстени TREGGRAPH 249x271x20 За уплътняване на салникови кугли на помпи и арматура, работещи при налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	

1.9	10.310.688	Trig Gasket 8" ANSI 2500 - S269593 Гарнитурa 8" ANSI 2500 - S269593	5060-01-LAB40-AA002	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Графитно плоско уплътнение 340x310x3 мм Съдържание на въглерод: ≥98 % Температура -2000С/+5500С Работно налягане 14 МРа Съдържание на сера: ≤ 1000 ppm Съдържание хлорни йони: ≤ 50 ppm	
1.10	10.310.690	U Cup Seal C27727-BPP Уплътнение C27727-BPP или еквивалент	5060-01-LAB40-AA002	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	φ90xφ100x5 U Cup Seal Профилини уплътнения от модифициран политетрафлуоретилен /ПТФЕ/ с графит с добра товароносимост при ниска степен на триене и без приплъзване. Якост на опън: 13÷16 МРа Относително удължение: 45÷64% Твърдост: 60÷64 Shore D Плътност: 1,9±5% Налягане: 200 bar Работна температура: +260°С Скорост: 20 m/sec	
1.11	10.310.695	U Cup Seal C33753-BPP Уплътнение C33753-BPP или еквивалент	5060-01-LAB40-AA002	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	φ40xφ50x5 U Cup Seal Профилини уплътнения от модифициран политетрафлуоретилен /ПТФЕ/ с графит с добра товароносимост при ниска степен на триене и без приплъзване. Якост на опън: 13÷16 МРа Относително удължение: 45÷64% Твърдост: 60÷64 Shore D Плътност: 1,9±5% Налягане: 200 bar Работна температура: +260°С Скорост: 20 m/sec	
1.12	10.310.708	Trig Gasket 6" ANSI 2500 S269034/10460021 или еквивалент <i>спирално-навито у-е 165x185x4.5/</i>	5060-01-LAB40-AA012	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Плоско графитно армирано уплътнение 165x185x4.5 Съдържание на въглерод: ≥98 % Температура -2000С/+5500С Работно налягане 14 МРа Съдържание на сера: ≤ 1000 ppm	
1.13	10.310.710	Trig Gasket 4" ANSI 2500-S286166/10460022 спирално навито уплътнение S286166 или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Плоско графитно армирано уплътнение 170x150x3 Съдържание на въглерод: ≥98 % Температура -2000С/+5500С Работно налягане 14 МРа Съдържание на сера: ≤ 1000 ppm	
1.14	10.310.711	U Cup Seal 4" VARISEAL VAS040101 или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Уплътнение, размер φ50xφ60x5, тип U Cup Seal, Профилини уплътнения от модифициран политетрафлуоретилен /ПТФЕ/ с графит с добра товароносимост при ниска степен на триене и без приплъзване. Якост на опън: 13÷16 МРа Относително удължение: 45÷64% Твърдост: 60÷64 Shore D Плътност: 1,9±5% Налягане: 200 bar Работна температура: +260°С Скорост: 20 m/sec	
1.15	10.310.729	U Cup Seal C33778-BPP Уплътнение C33778-BPP или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Уплътнение, размер φ35xφ45x5, тип U Cup Seal, Профилини уплътнения от модифициран политетрафлуоретилен /ПТФЕ/ с графит с добра товароносимост при ниска степен на триене и без приплъзване. Якост на опън: 13÷16 МРа Относително удължение: 45÷64% Твърдост: 60÷64 Shore D Плътност: 1,9±5% Налягане: 200 bar Работна температура: +260°С Скорост: 20 m/sec	
1.16	10.310.731	Gland Packing C15586-BPP Комплект набивки C15586-BPP, ПТФЕ или еквивалент <i>/за система с постоянен наляг на захранващ вентил Capes-Vulcan DN150 4 шпалки /</i>	5060-01-LAB40-AA012	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Пръстени от ПТФЕ набивка АВКОПАК 1101.12x12 мм. φ30, Н= 60 мм. Работна температура: -200 °С / +280 °С, за системи с постоянен наляг Работно налягане: - за центробежни помпи: 30 bar - за Бутални помпи 30 bar - за арматура: 250 bar pH: 0 – 14 V 18 m/s	
1.17	10.310.732	Pressure Seal ring C308B1ABPP или еквивалент	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Конусен графитен пръстен φ280xφ320x30 TREGGRAPH налягане от 250 до 300 бар и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	

1.18	10.310.761	Trim Gasket 4" ANSI 600 -S32543 Уплътнение 4" ANSI 600 -S32543 или еквивалент /Спирално-навито без вътр. и вън. пръстен 110x128x4,5 /	5060-01-1CA35-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура -253°С до +600°С и DN от 10 до 3000 мм. Уплътнение 4" ANSI 600 /Спирално-навито без вътр. и вън. пръстен 110x128x4,5/	
1.19	10.310.763	Trim Gasket 8" ANSI 600 S325432 Уплътнение 8" ANSI 600 S325432 или еквивалент /Спирално-навито без вътр. и вън. пръстен 211x232x4,5 /	5060-01-1BC20-AA011	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура -253°С до +600°С и DN от 10 до 3000 мм. Уплътнение 8" ANSI 600 /Спирално-навито без вътр. и вън. пръстен 211x232x4,5/	
1.20	10.310.767	Bonnet Gasket - S197477 Гарнигура S197477 или еквивалент	5060-01-1BC20-AA011	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитни плоски уплътнения 220x180x3 Температура -2000С/+5500С Работно налягане 14 МРа Съдържание на сера: ≤ 1000 ppm Съдържание хлорни йони: ≤ 50 ppm	
1.21	10.310.769	Gland Packing S368491 Уплътнение салниково S368491 или еквивалент /пресована графитна лента 19x32x46(19x32x6,5)/	5060-01-1CH60-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитни пръстени TREGGRAPH 19x32x46(19x32x6,5) налягане от 250 до 300 bar и температурат 500С до 650 С	
1.22	10.310.777	U Cup Seal 3" - VAS030101 Уплътнение 3" - VAS030101 или еквивалент	5060-01-1CA35-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Уплътнение, размер 75xф85x5, тип U Cup Seal, Профилини уплътнения от модифициран политетрафлуоретилен /ПТФЕ/ с графит с добра товароносимост при ниска степен на триене и без припъгване. Якост на опън: 13-16 МРа Относително удължение: 45-64% Твърдост: 60-64 Shore D Плътност: 1,9-2,5% Налягане: 200 bar Работна температура: -260°С Скорост: 20 m/sec	
1.23	10.310.788	Bonnet Gasket - S342796 Гарнигура - S342796 или еквивалент	5060-01-1CA35-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитни плоски уплътнения Ду 150 Температура -2000С/+5500С Работно налягане 14 МРа Съдържание на сера: ≤ 1000 ppm Съдържание хлорни йони: ≤ 50 ppm	
1.24	10.310.795	Trim Gasket 3" ANSI 600 S268903 Уплътнение S268903 или еквивалент	5060-01-1CH70-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитно плоско уплътнение 100x80x3 Температура -2000С/+5500С Работно налягане 14 МРа Съдържание на сера: ≤ 1000 ppm Съдържание хлорни йони: ≤ 50 ppm	
1.25	10.310.811	Trim Gasket 6" ANSI 600" S269031 Уплътнение S269031 или еквивалент	5060-01-1BC20-AA021	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитно плоско уплътнение 6" ANSI 600" 180x150x3 Температура -2000С/+5500С Работно налягане 14 МРа Съдържание на сера: ≤ 1000 ppm Съдържание хлорни йони: ≤ 50 ppm	
1.26	10.310.817	Bonnet Gasket, S282694 Уплътнение S282694 или еквивалент	5060-01-1BC20-AA021	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Плоски графитни армирани уплътнения Ду 200 с дебелина 4 мм.Температура -2000С/+5500С Работно налягане 14 МРа Съдържание на сера: ≤ 1000 ppm Съдържание хлорни йони: ≤ 50 ppm	
1.27	10.310.824	Gland Packing S368489 Уплътнение салниково S368489 или еквивалент	5060-01-1BC20-AA021	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Пръстени от графитна набивка АВКОПАК 1320 IHR 10x10 мм. ф30, Н= 60 мм. Работна температура -240 0С / +650 0С Работно налягане: за арматура: 400 bar РН: 1 – 14	
1.28	10.310.833	Trim Gasket S353968 - 3Х6 ANSI 900 Уплътнение S353968 или еквивалент /Спирално-навито без вътр. и вън. пръстен 197x222x4,5 /	5060-01-1BC20-AA011	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Спирално-навито без вътр. и вън. пръстен 197x222x4,5 ANSI 900 PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура -2530С до +6000С	

1.29	10.310.842	Gland Packing - S368496 Салников уплътнител S368496 или еквивалент /пресована графитна лента 25.4x38x46(25.4x38x6,5)/	5060-01-LCA31-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитни пръстени TREGGRAPH комплект 25.4x38x46(25.4x38x6,5) налягане от 250 до 300 bar и температура от 500С до 650 С	
1.30	10.310.852	U Cup Seal 8" VARISEAL VAS080101 Уплътнение 8" VAS080101 или еквивалент	5060-01-LCJ31-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	φ220xφ240x10 тип U Cup Seal, Профилни уплътнения от модифициран полиетрафлуоретилен /ПТФЕ/ с графит с добра товароносимост при ниска степен на триене и без припъзване. Якоост на опън: 13÷16 МРа Относително удължение: 45÷64% Твърдост: 60÷64 Shore D Плътност: 1,9±5% Налягане: 200 bar Работна температура: +260°С Скорост: 20 m/sec	
1.31	10.310.868	U Cup Seal C31570-BPP Уплътнение C31570-BPP или еквивалент	NA	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	φ280xφ310x15 тип U Cup Seal, Профилни уплътнения от модифициран полиетрафлуоретилен /ПТФЕ/ с графит с добра товароносимост при ниска степен на триене и без припъзване. Якоост на опън: 13÷16 МРа Относително удължение: 45÷64% Твърдост: 60÷64 Shore D Плътност: 1,9±5% Налягане: 200 bar Работна температура: +260°С Скорост: 20 m/sec	
1.32	10.310.884	Bonnet Gasket S286650/ 61x78 Спирално уплътнение S286650/ 61x78 или еквивалент	5060-09-LB631-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Спирално навито уплътнение за високи температури и налягане по стандарт ASME B 16.20 3" 61x78 PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура -253оС до +500оС	
1.33	10.310.885	Trim Gasket S286712 Уплътнение S286712 или еквивалент	5060-09-LB631-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитно плоско уплътнение φ60xφ80x5 Температура -200оС/+550оС Работно налягане 14 МРа Съдръжание на сира: ≤ 1000 ppm Съдръжание хлорни йони: ≤ 50 ppm	
1.34	10.310.886	Trim Gasket 1.5 PLUG - S286712/47x57/ Спирално уплътнение S286712 или еквивалент/47x57mm/	NA	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Спирално навито уплътнение за високи температури и налягане 47x57mm PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура -253оС до +600оС	
1.35	10.310.899	Trim Gasket S196093-BPP уплътнение S196093-BPP или еквивалент	5060-01-LCP30-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитни плоски уплътнения Ду 100 Температура -200оС/+550оС Работно налягане 14 МРа Съдръжание на сира: ≤ 1000 ppm Съдръжание хлорни йони: ≤ 50 ppm	
1.36	10.310.922	Cover seal - 02-80273 уплътнение за капак 02-80273 /за регулиращ вентил RV502, DN80/200, PN63/25/	5060-02-LBG70-AA002	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитно плоско уплътнение за регулиращ вентил RV502, DN80/200, PN63/25 Температура -200оС/+550оС Работно налягане 14 МРа Съдръжание на сира: ≤ 1000 ppm Съдръжание хлорни йони: ≤ 50 ppm	
1.37	10.310.923	Inner seal 02-80270 или еквивалент Уплътнение	5060-02-LBG70-AA002	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитно плоско уплътнение 114x104x5 Температура -200оС/+550оС Работно налягане 14 МРа Съдръжание на сира: ≤ 1000 ppm Съдръжание хлорни йони: ≤ 50 ppm	
1.38	10.310.924	Seal VM 71 0010 Уплътнение VM 71.0010 или еквивалент	5060-02-LBG70-AA002	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Комплект от 6 бр. пръстени; φ25xφ45 от набивка АВКОПАК 1320 GI Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.39	10.310.925	Guide seal Уплътнение	NA	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитно плоско уплътнение φ60xφ80x5 Температура -200оС/+550оС Работно налягане 14 МРа Съдръжание на сира: ≤ 1000 ppm Съдръжание хлорни йони: ≤ 50 ppm	

1.40	10.310.931	Graphite seal VM M74 0034 Уплътнение салниково от пресована графитна лента 22x34x36(22x34x6)	5060-01-LCM10-AA008	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитни пръстени TREGGRAPH комплект 22x34x36(22x34x6) 6 бр. в комплект налягане от 250 до 300 bar и температура от 500С до 650 С	
1.41	10.310.932	Cover seal 02-80917 Пръстен клингер 02-80917 или еквивалент	5060-01-LCM10-AA008	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Плоско уплътнение графитно армирано 253x221x2 Температура -200оС/+550оС Работно налягане 14 МРа Съдържание на сира: ≤ 1000 ppm Съдържание хлорни йони: ≤ 50 ppm	
1.42	10.311.375	Seat Gasket 61107963AE Гарнитура за седло 61107963AE или еквивалент	5060-01-LAB60-AA022	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Спирални навити уплътнения ф50хф70х4 PN от 0,1 до 35,0 МРа, температура -253оС до +600оС	
1.43	10.311.385	Set of Stem Packings (4X14207005) или еквивалент	NA	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитни пръстени комплект TREGGRAPH с размери ф60хф84, 6 бр. налягане от 250 до 300 bar и температураот 500С до 650 С	
1.44	10.311.398	Set of Stem Packings 89000996 К-т набивки на стебло 89000996 или еквивалент	NA	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	ф60хф84; 6 бр. пръстени от графитна набивка АВКОПАК 1320 IHP Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.45	10.311.399	Pressure Seal Gasket 14473680 или еквивалент Уплътнение 14473680 или еквивалент	5060-01-LAB50-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	ф300хф260х20, Треграф пръстен налягане от 250 до 300 bar и температураот 500С до 650 С	
1.46	10.311.403	Pressure Seal Gasket 14355713 Уплътнение 14355713 или еквивалент	5060-01-LAB70-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	КОНУСЕН графитен пръстен TРЕГРАФ с размери 180хф150х15	
1.47	10.311.422	Gasket poz.4100 Гарнитура poz.4100	NA	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	пръстени от графитни набивки АВКОПАК 1320G1 ф50хф70, 6 пръстена Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.48	10.311.423	Gasket poz.3920 Гарнитура poz.3920	5060-01-LB550-AA010	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Спирално навити уплътнения ф400хф500х4 PN от 0,1 до 35,0 МРа, температура -253оС до +600оС	
1.49	10.311.425	Gasket poz.3420 Гарнитура poz.3420	NA	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Плоски уплътнения от армиран графит, DN200, 4 ттп.Температура -200оС/+550оС Работно налягане 14 МРа Съдържание на сира: ≤ 1000 ppm Съдържание хлорни йони: ≤ 50 ppm	
1.50	10.311.426	Gasket poz.3920 Гарнитура poz.3920	5060-01-LBС10-AA010	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Конусен графитен пръстен TREGGRAPH ; ф700хф650х20; раб. температура - 434°С; раб. налягане 70 бара.	
1.51	10.311.427	Gasket poz.4100 Гарнитура poz.4100 / ф115хф95х10,3 set/	NA	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	пръстени от графитна набивка АВКОПАК 1320G1 ф115хф95х10,3 Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	

1.52	10.311.432	Gasket poz.3420 Гарнитура поз.3420 /Уплътнение от листов материал(графит с неръждаема вложка)100x110x1,5/	5060-02-LBS30-AA010	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитно плоско графит с неръждаема вложка 100x110x1,5 Температура -200oC/+550oC Работно налягане 14 МРа Съдържание на сира: ≤ 1000 ppm Съдържание хлорни йони: ≤ 50 ppm	
1.53	10.311.433	Gasket poz.3920 Гарнитура поз.3920 /Уплътнение от листов материал(графит с неръждаема вложка) 639x677x2/	5060-01-LBS30-AA010	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитно плоско с неръждаема вложка 639x677x2 Температура -200oC/+550oC Работно налягане 14 МРа Съдържание на сира: ≤ 1000 ppm Съдържание хлорни йони: ≤ 50 ppm	
1.54	10.311.439	Gasket poz.3420 Гарнитура поз.3420 /Уплътнение от листов материал(графит с неръждаема вложка) 76x66x1,5/	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитно плоско графит с неръждаема вложка 76x66x1,5 Температура -200oC/+550oC Работно налягане 14 МРа Съдържание на сира: ≤ 1000 ppm Съдържание хлорни йони: ≤ 50 ppm	
1.55	10.311.440	Gasket poz.3920 Гарнитура поз.3920 /Уплътнение от листов материал(графит с неръждаема вложка) 464x431x2/	5060-01-LBS30-AA020	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитно плоско с неръждаема вложка 464x431x2 Температура -200oC/+550oC Работно налягане 14 МРа Съдържание на сира: ≤ 1000 ppm Съдържание хлорни йони: ≤ 50 ppm	
1.56	10.311.441	Gasket poz.4100 Гарнитура поз.4100 /Ф66xФ50x8/	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	пръстени от графитна набивка АВКОПАК 1320GIФ66xФ50x8 Работна температура -240 oC / +650 oC Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.57	10.311.446	Gasket poz.4100 Гарнитура поз.4100 /Packing set Ф52xФ40x6/	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Плоски графитни арматури уплотнения Ф52xФ40x6 Температура -200oC/+550oC Работно налягане 14 МРа Съдържание на сира: ≤ 1000 ppm Съдържание хлорни йони: ≤ 50 ppm	
1.58	10.311.451	Gasket poz.3420 Гарнитура поз.3420	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Плоски графитни уплотнения с размер Ф140xФ100x4, раб. Температура 458°С, раб. Налягане - 23 бара	
1.59	10.311.453	Gasket poz.4100 Гарнитура поз.4100 /Packing setФ48xФ36x6 /	5060-01-LBS30-AA020	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	пръстени от графитна набивка АВКОПАК 1320GI Ф48xФ36x6 Работна температура -240 oC / +650 oC Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.60	10.311.498	GASKET 50038588 или еквивалент Уплътнение 50038588 или еквивалент	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Плоски графитни уплотнения Ф250xФ200x4 Работна температура -240 oC / +650 oC Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.61	10.311.512	Уплътнение салниково поз.311 Packing ring поз.311 /Packing ring Ф77xФ55x11/	5060-01-LCQ20-AA002	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	пръстени от графитна набивка АВКОПАК 1320GI Ф77xФ55x11 Работна температура -240 oC / +650 oC Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.62	10.311.513	Packing ring поз.312 Уплътнение салниково поз.312 /Пресована графитна набивка 55x77x11/	5060-01-LCQ20-AA002	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	пръстени от графитна набивка 1320GI 55x77x11 Работна температура -240 oC / +650 oC Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.63	10.311.518	Packing ring поз. 14 Набивка пръстен поз. 14 /Ф92xФ20x6 /	5060-01-LC102-AA005	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	пръстени от графитна набивка АВКОПАК 1320GI Ф92xФ20x6 Работна температура -240 oC / +650 oC Работно налягане: за арматура: 400 bar	

1.64	10.311.519	Packing ring поз.14.1 Уплътнение салниково поз.14.1 или еквивалент	5060-01-1-CL02-AA005	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитни пръстени TREGGRAPH с обтормозители, размер Ф30xф50x10 мм	
1.65	10.311.525	Packing cartridge - 288 Уплътнение салниково поз.288 / пресована графитна лента 60x70x30 / 60x70x6 /	5060-01-1-AE11-AA002	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитен пръстен 60x70x30 (60x70x6) TREGGRAPH За уплътняване на салникови кутии на помпи и арматура, работещи при налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.66	10.311.526	Packing ring поз.311 Уплътнение салниково поз.311 / пресована графитна набивка 32x50x9 /	5060-01-1-AE11-AA002	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	пръстени от графитна набивка АВКОПАК 1320G1 32x50x9 Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.67	10.311.527	Packing ring 32x50x9 Уплътнение салниково 32x50x9 / пресована графитна лента /	5060-01-1-AE11-AA002	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитен пръстен TREGGRAPH 32x50x9 - 6 бр. пръстени налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.68	10.311.539	Packing ring -14 Набивка пръстен - поз.14	5060-01-1-AE11-AA005	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	пръстени от графитна набивка АВКОПАК 1320G1 50x32x9 Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.69	10.311.540	Packing ring - 14 Уплътнение салниково поз.14 / пресована графитна набивка 32x50x9 /	5060-01-1-AE11-AA005	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	пръстени от графитна набивка 1320G1 32x50x9 Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.70	10.311.548	Packing ring - 311 Набивка пръстен - 311	5060-01-1-CN11-AA002	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Пръстени от набивка АВКОПАК1320IHP Загуба на маса под 2% Работна температура -240 °С / + 650 °С работно налягане 400 бара	
1.71	10.311.559	Packing set, Graphite, Part 15: 4N-2098-28 салников комплект 4N-2098-28 /51x35x8 от пресована графитна лента/	5060-01-1-AF11-AA004	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитни пръстени TREGGRAPH 51x35x8 - 5 бр. пръстени налягане от 250 до 300 bar и температура от 500С до 650 С	
1.72	10.311.562	Gasket for steam flange, Part 29 Парна гарнитура фланец уплътнение поз.29 /Спирално-навито с външен центриращ пръстен118x138x180x4 /	5060-01-1-AF11-AA004	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Спирално-навито уплътнение с външен центриращ пръстен118x138x180x4 PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура -2530С до +600С	
1.73	10.311.563	Gasket for water flange, Part 30 Гарнитура фланец вода поз.30, /Спирално-навито с външен центриращ пръстен 95x115x154x4 /	5060-01-1-AF11-AA004	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Спирално-навито уплътнение с външен центриращ пръстен 95x115x154x4 PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура -2530С до +600С	
1.74	10.312.430	Trim Gasket -267788 или еквивалент	5060-01-MAW10-AA011	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитни уплътнения DN80; раб. Температура 300°С, раб. налягане - 15 бара	
1.75	10.312.433	U Cup Seal 10" VAS100101 или еквивалент	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	U Cup seal, ф380xф400x10 температура 200°С, налягане 1 бар.	

1.76	10.312.441	Trim Gasket 286709 или еквивалент		5060-01-MAW15-AA011	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Спирално навити уплътнения DN50, PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура -253°С до +600°С	
1.77	10.312.443	Актуатор U Cup Seal 289037 Уплътнение 289037 или еквивалент	NA		10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	U Cup seal, ф380хф400х10 температура 200°С, налягане 1 бар.	
1.78	10.313.119	Packing set NORI 500 DN 65,PN 320 Уплътнение NORI 500 DN 65,PN 320	NA		10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	пръстени от графитна навивка АВКОПАК 1320GI 50х30х10 - 6 pcs Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.79	10.313.120	Gasket NORI 160, RXS, DN 100,PN 100 Гарнитурa NORI 160, RXS, DN 100,PN 100	NA		10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	графитно плоско армирано уплътнение 140х110х3 Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.80	10.313.121	Packing set NORI 160, DN 50,PN 160 Уплътнение NORI 160, DN 50,PN 160	NA		10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	40х24х8 - 6 pcs пръстени от навивка АВКОПАК 1320GI Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.81	10.313.122	Gasket NORI 160, DN 50,PN 160 Гарнитурa NORI 160, DN 50,PN 160	NA		10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитно плоско армирано уплътнение 80х60х3 Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.82	10.313.123	Gasket NORI 320, RXS, DN 65,PN 250 Гарнитурa NORI 320, RXS, DN 65,PN 250	NA		10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	95х70х3 графитно плоско армирано уплътнение Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.83	10.313.124	Gasket NORI 320, ZXSf, DN 80,PN 320 Гарнитурa NORI 320, ZXSf, DN 80,PN 320	NA		10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	140х110х3 графитно плоско армирано уплътнение Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.84	10.313.125	Packing set NORI 320, ZXSf, DN 80,PN 320 Уплътнение NORI 320, ZXSf, DN 80,PN 320	NA		10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	50х30х10 - 6 pcs пръстени от навивка АВКОПАК 1320GI Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.85	10.313.126	Packing set NORI 320, DN 32-50, PN 250/3 Уплътнение NORI 320, DN 32-50, PN 250/3	NA		10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	40х24х8 - 6 pcs пръстени от графитна навивка АВКОПАК 1320GI Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.86	10.313.127	Gasket NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40 Гарнитурa NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40	NA		10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	70х50х3 графитно плоско армирано уплътнение Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.87	10.313.128	Packing set NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40 Уплътнение NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40	NA		10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	30х14х8 - 6 pcs пръстени от графитна навивка АВКОПАК 1320GI Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	

1.88	10.313.129	Gasket NORI 40 ZXS, DN 50, PN 40 Гарнитура NORI 40 ZXS, DN 50, PN 40	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	80x60x3 графитно плоско армирано уплътнение Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.89	10.313.130	Gasket NORI 40 ZXS, DN 80, PN 40 Гарнитура NORI 40 ZXS, DN 80, PN 40	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	120x90x3 графитно плоско армирано уплътнение Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.90	10.313.131	Packing set NORI 40 ZXS, DN 80, PN 40 Уплътнение NORI 40 ZXS, DN 80, PN 40	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	40x24x8 - 6 pcs пръстени от набивка АВКОПАК 1320GI Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.91	10.313.132	Gasket NORI 40 ZXS, DN 100/PN40 Гарнитура NORI 40 ZXS, DN 100/PN40	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	140x110x3 графитно плоско армирано уплътнение Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.92	10.313.133	Packing set NORI 40 ZXS, DN 100/PN40 Уплътнение NORI 40 ZXS, DN 100/PN40	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	40x24x8 - 6 pcs пръстени от набивка АВКОПАК 1320GI Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.93	10.313.134	Packing set 7 21729/16 + 17 + 18 NORI 500 PN 320/500, DN 32-5 Уплътнение салниково 7 21729/16 + 17 + 18 /пресована графитна лепила 26x46x50 (26x46x10)/	5060-01-LAE11-AA001	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Графитни пръстени TREGRAF 26x46x50 (26x46x10) - 5 бр. пръстени Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.94	10.313.135	Gasket STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80 Гарнитура STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	120x90x3 графитно плоско армирано уплътнение Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.95	10.313.136	Packing set STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80 Уплътнение STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Комплект пръстени от набивка АВКОПАК 1320HP Загуба на маса под 2% Работна температура -240 °С / + 650 °С Максимално работно налягане 400 бара	
1.96	10.313.137	Gasket STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125/100 Гарнитура STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125/100	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	180x150x3 графитно плоско армирано уплътнение Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.97	10.313.138	Packing set STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125 Уплътнение STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Комплект пръстени от набивка 1320HP Загуба на маса под 2% Работна температура -240 °С / + 650 °С Максимално работно налягане 400 бара	
1.98	10.313.139	Gasket STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 150 Гарнитура STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 150	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	240x200x3 графитно плоско армирано уплътнение Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.99	10.313.140	Packing set STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 15 Уплътнение STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 15	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Комплект пръстени от набивка 1320GI размери 60x40x10 - 6 pcs Работна температура -240 °С / + 650 °С Максимално работно налягане 400 бара	

1.100	10.313.141	Gasket STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN 200 Гарнитура STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN 200	5060-01-LBG60-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	240x200x3 графитно плоско армирано уплътнение температура -240 °C / +650 °C Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.101	10.313.142	Packing set STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN Уплътнение STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN	5060-01-LBG60-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Комплект пръстени от набивка 1320HPR 60x40x10 - 6 pcs Загуба на маса Работна температура -240 °C / +650 °C Максимално работно налягане 400 бара	
1.102	10.313.143	Gasket STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250 Гарнитура STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250	NA	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	290x250x3 графитно плоско армирано уплътнение температура -240 °C / +650 °C Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.103	10.313.144	Packing set STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250 Уплътнение STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250	NA	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Комплект пръстени от набивка 1320HPR 60x40x10 - 6 pcs Загуба на маса Работна температура -240 °C / +650 °C Максимално работно налягане 400 бара	
1.104	10.313.145	Gasket STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 150 Гарнитура STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 150	NA	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	180x150x3 графитно плоско армирано уплътнение температура -240 °C / +650 °C Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.105	10.313.146	Packing set STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 1 Уплътнение STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 1	NA	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитен пръстен 60x40x10 - 6 броя TREGGRAPH За уплътняване на салникови кугли на помпи и арматура, работещи при налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.106	10.313.147	Gasket 7 211729/27 AKGS - A PN 160, DN 100/80 Уплътнение салникова 7 211729/27 Пресована графитна лента 110x120x12/	5060-01-LAF10-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитни пръстени TREGGRAPH PN 160, DN 100/80 110x120x12 налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.107	10.313.148	Packing set AKGS - A PN 160, DN 100/80 Уплътнение AKGS - A PN 160, DN 100/80	5060-01-LAF10-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Комплект пръстени от набивка ФИНИСИЛ 8099НР с размери 50x30x10 - 6 pcs Работна температура -240 °C / +650 °C Максимално работно налягане 550 бара	
1.108	10.313.149	Gasket 7 211729/28 + 31 ZTS-C, DN 125/100 Гарнитура 7 211729/28 + 31 ZTS-C, DN 125/100 или еквивалент / 150x140x12/	5060-01-LAE10-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитни пръстени TREGGRAPH DN 125/100 / 150x140x12/ налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.109	10.313.150	Packing set ZTS-C, DN 125/100 или еквивалент	5060-01-LAE10-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	пръстени от набивка АВКОПАК 1320GI 50x30x10 - 6 pcs Работна температура -240 °C / +650 °C Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.110	10.313.151	Gasket 7 211729/29 ZTS-C, DN 150 Гарнитура 7 211729/29 ZTS-C, DN 150 или еквивалент / 210x195x15/	NA	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитни пръстени TREGGRAPH 210x195x15 налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.111	10.313.152	Packing set ZTS-C, DN 150 или еквивалент Уплътнение ZTS-C, DN 150 или еквивалент	NA	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Комплект пръстени от набивка ФИНИСИЛ 8099НР с размери 60x40x10 - 6 pcs Работна температура -240 °C / +650 °C Максимално работно налягане 550 бара	

1.112	10.313.153	Gasket ZTS-C, DN 200/175-met.end caps Гарнитура ZTS-C, DN 200/175 или еквивалент	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Графитни пръстени 220x200x20 налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.113	10.313.154	Packing set ZTS-C, DN 200/175 Комплект набивки ZTS-C, DN 200/175 или еквивалент	5060-01-LCO20-AA001	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Комплект пръстени от набивка ФИНИСИЛ 8099НР с размери 60x40x10 - 5 pcs Работна температура -240 °C / + 650 °C Работно налягане 550 бара	
1.114	10.313.155	Gasket 7 21729/32 ZTS-D, DN 65/50 Гарнитура 7 21729/32 ZTS-D, DN 65/50 /110x95x12/	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Графитни пръстени TREGRAFH ф95xф110x12 пръстен налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.115	10.313.156	Packing set ZTS-D, DN 65/50 Комплект набивки ZTS-D, DN 65/50 или еквивалент	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Комплект пръстени от набивка ФИНИСИЛ 8099НР с размери 40x24x8 -6 pcs Работна температура -240 °C / + 650 °C Работно налягане 550 бара	
1.116	10.313.157	Gasket 7 21729/33 ZTS-D, DN 125 Гарнитура 7 21729/33 ZTS-D, DN 125 или еквивалент /200x180x15 /	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Графитни пръстени TREGRAFH ф180xф200x15 пръстен налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.117	10.313.158	Packing set ZTS-D, DN 125 Комплект набивки ZTS-D, DN 125	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Комплект пръстени от набивка ФИНИСИЛ 8099НР с размери 50x30x10 -6 pcs Работна температура -240 °C / + 650 °C Работно налягане 550 бара	
1.118	10.313.256	Set stem packing E-TEILE Поз.14 Уплътнение салниково Поз.14 /пресована графитна лента 64x90x78(64x90x13)/	5060-01-LAB40-AA001	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Графитни пръстени TREGRAFH 6 бр. комплект 64x90x78(64x90x13) налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.119	10.313.258	B/B gasket 50150095 B/B гарнитура 50150095/ или еквивалент /GA251.6013DM14"	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Графитни пръстени 359,5x310x30 налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.120	10.313.262	Set stem packing 50150102 салников комплект 50150102 /пресована графитна лента 51x74x12 /	5060-01-LAB10-AA081	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Графитни пръстени TREGRAFH комплект 6 бр. 51x74x12 налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.121	10.313.264	B/B gasket 50150093 или еквивалент Уплътнение салниково 50150093 /пресована графитна лента/	5060-01-LAB10-AA081	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Графитни пръстени 280x240x30 - конусни, налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.122	10.313.270	Set stem packing E-TEILE Поз.14 Уплътнение салниково Поз.14 /пресована графитна лента 45x63x60(45x63x10)/	5060-01-LAB10-AA085	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Графитни пръстени TREGRAFH 6 бр. в комплект 45x63x60(45x63x10) налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.123	10.313.274	Уплътнение салниково 50078392 /пресована графитна лента 55x77x48/ PACKING SET 50078392 dia. 77x55,L=23.5graphite	5060-01-MAN21-AA001	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Графитни пръстени TREGRAFH 55x77x48 dia.77x55,L=23.5graphite налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	

1.124	10.313.275				10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитни пръстени 250x210x30 - конусни, налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.125	10.313.283	V/B gasket 50150091 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA085		10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Комплект пръстени от ФИНИСИП 8099НР размери 50x30x10 - 5 pcs Работна температура -240 °C / + 650 °C Максимално работно налягане 550 бара	
1.126	10.313.290	Set stem packing 50 150 100 Набавка 50150100 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA001		10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитни пръстени 180x150x25 - конусни TREGGRAPH, налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.127	10.313.295	V/B gasket 50150098 Уплътнение графитно 50150098 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA001		10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитни пръстени 359_5x310x30 - конусни, TREGGRAPH, налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.128	10.313.300	V/B gasket 50019975 Уплътнение салниково поз.7 /пресована графитна лента по чертеж ф 359,5 мм/	5060-01-LAB10-AA087		10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитни пръстени 250x210x30 - конусни, TREGGRAPH,налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.129	10.315.137	Уплътнение поз.3920 /Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен 310x280x3/ Spiral gaskets поз.3920 graph./st-steel/ 310x280x3			10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Спирално-навито уплътнение без вътрешен и външен пръстен с размер 310x280x3 graph./st-steel 310x280x3	
1.130	10.315.173	BONNET GASKET 282694 уплътнение 282694	NA		10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитни плоски уплътнения 250x210x4 Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.131	10.315.174	GLAND PACKING 368489 Уплътнение салниково 368489	NA		10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитен пръстен 40x20x10 - 5 броя TREGGRAPH За уплътняване на салникови кутии на помпи и арматура, работещи при налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.132	10.315.176	уплътнение 286652 BONNET GASKET 286652	NA		10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитни плоски уплътнения 120x100x4 Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.133	10.315.180	GLAND PACKING 368493 Уплътнение салниково 368493	NA		10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитен пръстен 70x42x14 - 5 броя TREGGRAPH За уплътняване на салникови кутии на помпи и арматура, работещи при налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.134	10.315.181	TRIM GASKET 10" 267466 ANSI 150 Уплътнение 267466	NA		10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитни плоски уплътнения армирани 460x400x4 Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.135	10.315.195	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461	NA		10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Пръстени от графитна навивка АВКОПАК 1320G1, 30x14x8мм - 5 pcs -240 оС / +650 оС температура на транспортирания флуид. Работно налягане: за арматура: 400 bar	

1.136	10.315.199	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Пръстени от графитна набивка АВКОПАК 1320 GI 48x24x12 - 5 рсс Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.137	10.315.210	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Пръстени от графитна набивка АВКОПАК 1320 GI 30x14x8 - 5 рсс Работна температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.138	10.315.216	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461 / пресоена графитна лента 18x30x30(18x30x6)/	5060-01-LBC10-AA210	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитни пръстени от графитна набивка FINISEAL 8099HR, 5 бр. 18x30x30(18x30x6) налягане 700 bar и температура на транспортирания флуид от -240С до 650 С	
1.139	10.315.233	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Спирално навити уплътнения 500x440x5 PN от 0,1 до 35,0 Мпа, температура -253оС до +600оС	
1.140	10.317.309	Уплътнение комплект поз.9, 13, PTFE PTFE Sealing Ring поз.9, 13 /ø250 x ø219 x 4/	5060-09-ETН11-AM001	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	ПТФЕ плоски уплътнения ø250 x ø219 x 4 Работна температура -190°С до +260°С	
1.141	10.317.881	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN250, поз.9, 13	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Конусен графитен пръстен 280x240x30 налягане от 250 до 300 бар и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.142	10.317.882	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN200, поз.9, 13	5060-07-LBC70-AA010	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Конусен графитен пръстен 220x190x20 солен+Граф packing налягане от 250 до 300 бар и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.143	10.317.883	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN250, поз.9, 13	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Конусен графитен пръстен 280x240x30 солен+Граф packing налягане от 250 до 300 бар и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.144	10.317.884	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN80, поз.9, 13	5060-01-LAF10-AA002	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Конусен графитен пръстен 120x100x20 солен+Граф packing налягане от 250 до 300 бар и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.145	10.317.885	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN300, поз.9, 13	5060-01-LBC20-AA012	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Конусен графитен пръстен 320x280x30 солен+Граф packing налягане от 250 до 300 бар и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.146	10.317.886	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN250, поз.9, 13	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Конусен графитен пръстен 280x240x30 солен+Граф packing налягане от 250 до 300 бар и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.147	10.317.887	Уплътнения графитни комплект по чертеж поз.7, DN250 gasket set поз.7 check valve DN250	5060-01-LBC55-AA002	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Конусен графитен пръстен 280x240x30 налягане от 250 до 300 бар и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	

1.148	10.317.888	gasket set поз.9, 13 for Gate valve DN200 Уплътнение комплект поз. 9,13 DN200	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Конусен графитен пръстен. 220x190x20 cone+Graф. packing налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.149	10.317.889	gasket set поз.7 check valve DN300 Уплътнения графитни комплект поз.7 по чертеж / DN300/	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Конусен графитен пръстен 320x280x30 cone налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.150	10.317.890	gasket поз.9, 13 Уплътнение комплект поз.9, 13 /Gate valve DN80/	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Конусен графитен пръстен 120x100x20 cone+Graф. packing налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.151	10.317.891	gasket set поз.7 check valve DN80 Уплътнения графитни комплект поз.7 по чертеж /DN80/	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Конусен графитен пръстен 120x100x20 cone налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.152	10.319.481	SEAT RING GASKET 4" 78400 или еквивалент Уплътнение 4" 78400 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA004	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитни плоски армирани уплътнения 150x110x3 Работа температура -240 оС / +650 оС Работно налягане: за арматура: 400 bar	
1.153	10.319.545	Spiral gasket w/out rings, PN100DN10 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 / 550°С, 100bDN10/	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Спирално навито уплътнение, PN100DN10 без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 / 550°С, 100bDN10/ PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура - 253оС до +600оС	
1.154	10.319.546	Spiral gasket w/out rings, PN100DN25 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°С, 100bDN15/	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Спирално навито уплътнение PN100DN25 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°С, 100bDN15/ PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура - 253оС до +600оС	
1.155	10.319.547	Spiral gasket w/out rings, PN100DN20 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°С, 100bDN20/	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Спирално навито уплътнение PN100DN20 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°С, 100bDN20/ PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура - 253оС до +600оС	
1.156	10.319.548	Spiral gasket w/out rings, PN100DN25 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°С, 100bDN25/	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Спирално навито уплътнение PN100DN25 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°С, 100bDN25/ PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура - 253оС до +600оС	
1.157	10.319.549	Spiral gasket w/out rings, PN100DN32 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°С, 100bDN32/	5060-02-LBG30-AA015	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Спирално навито уплътнение PN100DN32 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°С, 100bDN32/ PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура -253оС до +600оС	
1.158	10.319.550	Spiral gasket w/out rings, PN100DN40 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°С, 100bDN40/	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Спирално навито уплътнение PN100DN40 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°С, 100bDN40/ PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура -253оС до +600оС	

1.159	10.319.551	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN50 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN50/	5060-09-LCN	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Спирално навито уплътнение PN100DN50 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN50/ PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура -253oC до +600oC	
1.160	10.319.552	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN65 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN65/	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Спирално навито уплътнение PN100DN65 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN65/ PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура -253oC до +600oC	
1.161	10.319.553	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN80 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN80/	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Спирално навито уплътнение ,PN100DN80 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN80/ PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура -253oC до +600oC	
1.162	10.319.575	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN10 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN10/	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Спирално навито уплътнение 550°C,100bDN10 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN10/ PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура -253oC до +600oC	
1.163	10.319.576	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN15 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN15/	5060-01-LAB30-AA220	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Спирално навито уплътнение 550°C,100bDN15 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN15/ PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура -253oC до +600oC	
1.164	10.319.577	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN25 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN25/	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Спирално навито уплътнение 550°C,100bDN25 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура -253oC до +600oC	
1.165	10.319.578	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN40 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN40/	5060-01-LAB30-AA220	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Спирално навито уплътнение 550°C,100bDN40 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура -253oC до +600oC	
1.166	10.319.579	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN50 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN50/	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Спирално навито уплътнение 550°C,100bDN50 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура -253oC до +600oC	
1.167	10.319.580	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN65 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN65/	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Спирално навито уплътнение 550°C,100bDN65 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура -253oC до +600oC DIN EN1514-2 /550°C,100bDN65/	
1.168	10.319.581	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN80 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN80/	5060-01-LCH60-AA203	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Спирално навито уплътнение 550°C,100bDN80 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура -253oC до +600oC	

1.169	10.319.582	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN10 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN10/	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Уплътнение тип Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN10 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN10/ Температури до 650 ° C	
1.170	10.319.583	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN100 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,100bDN100/	5060-09-58A	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Уплътнение тип Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN100 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,100bDN100/ Температури до 650 ° C	
1.171	10.319.584	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN15 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN15/	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Уплътнение тип Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN15 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN15/ Температури до 650 ° C	
1.172	10.319.585	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN25 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN25/	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Уплътнение тип Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN25 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN25/ Температури до 650 ° C	
1.173	10.319.586	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN125 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,100bDN125/	5060-01-LCH60-AA203	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Уплътнение тип Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN125 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,100bDN125/ Температури до 650 ° C	
1.174	10.319.587	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN40 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN40/	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Уплътнение тип Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN40 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN40/ Температури до 650 ° C	
1.175	10.319.589	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN50 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN50/	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Уплътнение тип Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN50 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN50/ Температури до 650 ° C	
1.176	10.319.590	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN65 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN65/	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Уплътнение тип Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN65 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN65/ Температури до 650 ° C	
1.177	10.319.592	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN80 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN80/	5060-01-LAF12-AA004	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Уплътнение тип Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN80 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN80/ Температури до 650 ° C	
1.178	10.319.593	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN100 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN100/	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Уплътнение тип Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN100 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN100/ Температури до 650 ° C	

1.179	10.319.596	Кампрофиле гаск с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN125/	NA	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Уплътнение тип Кампрофиле gask.with ring ,PN320 DN125 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN125/ Температури до 650 ° C	
1.180	10.319.597	Кампрофиле гаск с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN150/	NA	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Уплътнение тип Кампрофиле gask.with ring ,PN320 DN150 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN150/ Температури до 650 ° C	
1.181	10.319.599	Кампрофиле гаск с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN200/	NA	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Уплътнение тип Кампрофиле gask.with ring ,PN320 DN200 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN200/ Температури до 650 ° C	
1.182	10.319.673	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d20DN15 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	10 дни	ГАМА АД	България	12 месеца	Фланцово уплътнение NBR PN16 d20DN15 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1) Температура -30 до 90°C С плюска, стабилизираща метална вложка	
1.183	10.319.674	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d25DN20	5060-02-PCB	10 дни	ГАМА АД	България	12 месеца	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d25DN20 Акрилнитрил- бутадиенов каучук (NBR) На първо място каучука NBR е устойчив спрямо въздействието на масла, особено хидравлични масла, смазки, бензин, както и други алифатни въглеводороди, киселини и луги. Добрият физични параметри, като например висока устойчивост на налягане, твърдост и температура (-25С до +120С) осигуряват на този каучук широк обхват на приложение.	
1.184	10.319.675	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d32DN25	5060-01-HTM10-AT001	10 дни	ГАМА АД	България	12 месеца	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d32DN25 Акрилнитрил- бутадиенов каучук (NBR) На първо място каучука NBR е устойчив спрямо въздействието на масла, особено хидравлични масла, смазки, бензин, както и други алифатни въглеводороди, киселини и луги. Добрият физични параметри, като например висока устойчивост на налягане, твърдост и температура (-25С до +120С) осигуряват	
1.185	10.319.676	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d40DN32 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	10 дни	ГАМА АД	България	12 месеца	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d40DN32 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1) Температура -30 до 90°C	
1.186	10.319.677	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d50DN40 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	10 дни	ГАМА АД	България	12 месеца	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d50DN40 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1) Температура -30 до 90°C	
1.187	10.319.678	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d63DN50 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	10 дни	ГАМА АД	България	12 месеца	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d63DN50 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1) Температура -30 до 90°C	
1.188	10.319.679	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d75DN65 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	10 дни	ГАМА АД	България	12 месеца	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d75DN65 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1) Температура -30 до 90°C	

1.189	10.319.680	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d90DN80 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	10 дни	ГАМА АД	България	12 месеца	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d90DN80 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1) Температура -30 до 90°C	
1.190	10.319.681	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d110DN100 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-SGA00-AP001	10 дни	ГАМА АД	България	12 месеца	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d110DN100 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1) Температура -30 до 90°C	
1.191	10.319.682	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d125DN100 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	10 дни	ГАМА АД	България	12 месеца	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d125DN100 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1) Температура -30 до 90°C	
1.192	10.319.683	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d140DN125 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	10 дни	ГАМА АД	България	12 месеца	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d140DN125 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1) Температура -30 до 90°C	
1.193	10.319.684	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d180/160DN150	NA	10 дни	ГАМА АД	България	12 месеца	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d180/160DN150 Акрилнитрил-бутадиенов каучук (NBR) На първо място каучука NBR е устойчив спрямо взаимодействието на масла, особено хидравлични масла, смазки, бензин, както и други алифатни въглеводороди, киселини и луги. Добрите физични параметри, като например висока устойчивост на налягане, твърдост и температура (-25C до +120C) осигуряват на този каучук широк обхват на приложение.	
1.194	10.319.685	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d200DN200 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-SGA	10 дни	ГАМА АД	България	12 месеца	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d200DN200 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1) Температура -30 до 90°C	
1.195	10.319.686	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d225DN200	NA	10 дни	ГАМА АД	България	12 месеца	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d225DN200 Акрилнитрил-бутадиенов каучук (NBR) На първо място каучука NBR е устойчив спрямо взаимодействието на масла, особено хидравлични масла, смазки, бензин, както и други алифатни въглеводороди, киселини и луги. Добрите физични параметри, като например висока устойчивост на налягане, твърдост и температура (-25C до +120C) осигуряват на този каучук широк обхват на приложение.	
1.196	10.319.687	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d250DN250	5060-09-НТК21-АJ001	10 дни	ГАМА АД	България	12 месеца	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d250DN250 Акрилнитрил-бутадиенов каучук (NBR) На първо място каучука NBR е устойчив спрямо взаимодействието на масла, особено хидравлични масла, смазки, бензин, както и други алифатни въглеводороди, киселини и луги. Добрите физични параметри, като например висока устойчивост на налягане, твърдост и температура (-25C до +120C) осигуряват на този каучук широк обхват на приложение.	
1.197	10.319.688	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d280DN250 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	10 дни	ГАМА АД	България	12 месеца	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d280DN250 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1) Температура -30 до 90°C	

1.198	10.319.689	Flанцово уплътнение NBR PN16 dB15DN300	5060-01-HTK82-AA005	10 дни	ГАМА АД	България	12 месеца	Flанцово уплътнение NBR PN16 dB15DN300 Акрилнитрил-бутиленов каучук (NBR) На първо място каучука NBR е устойчив спрямо въздействието на масла, особено хидравлични масла, смазки, бензин, както и други алифатни въглеводороди, киселини и луги. Добрите физични параметри, като например висока устойчивост на налягане, твърдост и температура (-25С до +120С) осигуряват на този каучук широк обхват на приложение.	
1.199	10.319.690	Flанцово уплътнение NBR PN16 dB55DN350 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	10 дни	ГАМА АД	България	12 месеца	Flанцово уплътнение NBR PN16 dB55DN350 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1) Температура -30 до 90°С	
1.200	10.319.691	Flанцово уплътнение NBR PN16 d400DN400 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	10 дни	ГАМА АД	България	12 месеца	Flанцово уплътнение NBR PN16 d400DN400 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1) Температура -30 до 90°С	
1.201	10.319.812	V/B GASKET for check valve 6044 10" pos.5 Уплътнение салниково по чертеж- pos.5 /пресована зрафитна лента на капака об.кляпан 6044 - 10"/	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитни пръстени конусни 300x260x30, налягане от 250 до 300 Ваг и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.202	10.319.824	V/B GASKET pos.5 /check valve KR400.6042-3"/ Уплътнение поз.5 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитни пръстени конусни 120x100x20- налягане от 250 до 300 Ваг и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.203	10.320.533	Gland packing, Graphite poz.21 Уплътнение салниково - poz.21 или еквивалент /V46.2121/PN400/DN10/	5060-01-HAN11-AA301	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Пръстени от графитна набивка ФИНИСИЛ 8099НР PN400/DN10/ за работа при екстремни условия, висока температура и налягане	
1.204	10.320.536	Gland packing- poz.21 /V46.2121/PN400/DN20/25/ Уплътнение салниково poz.21	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитни пръстени 40x20x10 - 6 pcs налягане от 250 до 300 Ваг и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.205	10.320.539	Gland packing-V46.2121/PN400/DN50/65 Уплътнение салниково	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Графитни пръстени 60x36x12 - 6 pcs налягане от 250 до 300 Ваг и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.206	10.334.163	packing cartridge set - 50042317 или еквивалент	5060-01-HAN10-AA002	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Комплект пръстени от набивка АВКОПАК 1320НР размери 60x44x8 - 5 pcs Загуба на маса под 2% Работна температура -240 °С / + 650 °С Максимално работно налягане 400 бара	
1.207	10.334.165	packing ring 50072866 Графитно уплътнение 50072866 или еквивалент	NA	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Комплект пръстени от набивка АВКОПАК 1320НР размери 40x20x10 -2 pcs на маса под 2% Работна температура -240 °С / + 650 °С Максимално работно налягане 400 бара	
1.208	10.334.166	Packing ring 50128601 или еквивалент	5060-01-HAN10-AA002	10 дни	ABKO АД	България	12 месеца	Комплект пръстени от набивка АВКОПАК 1320НР размери 40x20x10 -2 pcs на маса под 2% Работна температура -240 °С / + 650 °С Максимално работно налягане 400 бара	

1.209	10.334.917	О-пръстен FPM 2,62X15,54	NA	10 дни	DIMER, spol. s r.o. (CZ) ДИМЕР	Чехия	12 месеца	О-пръстен FPM 2,62X15,54 Флуорен каучук (FPM) T-30°C +200°C Флуорен каучук (FPM) Извънредна устойчивост спрямо въздействието на минерални масла, алифатни и ароматни въглеводороди, както и въглеводородни съдържащи хлор, концентрирани и разредени киселини, слаби основи. Отличната устойчивост на висока температура--до +200°C--както и на ниски температур-- до -30°C--в зависимост от използвания тип, много добрите механични показатели и забележителната устойчивост на старене поставят каучука FPM далеч над традиционните синтетични каучуци.	
1.210	10.334.918	О-пръстен FPM 20,22X3,53 20DN15	NA	10 дни	DIMER, spol. s r.o. (CZ) ДИМЕР	Чехия	12 месеца	О-пръстен FPM 20,22X3,53 20DN15 Флуорен каучук (FPM) T- 30°C +200°C Флуорен каучук (FPM) Извънредна устойчивост спрямо въздействието на минерални масла, алифатни и ароматни въглеводороди, както и въглеводородни съдържащи хлор, концентрирани и разредени киселини, слаби основи. Отличната устойчивост на старене поставят каучука FPM далеч над традиционните синтетични каучуци.	
1.211	10.334.919	О-пръстен FPM 28,17X3,53 25DN20	NA	10 дни	DIMER, spol. s r.o. (CZ) ДИМЕР	Чехия	12 месеца	О-пръстен FPM 28,17X3,53 25DN20 Флуорен каучук (FPM) T- 30°C +200°C Флуорен каучук (FPM) Извънредна устойчивост спрямо въздействието на минерални масла, алифатни и ароматни въглеводороди, както и въглеводородни съдържащи хлор, концентрирани и разредени киселини, слаби основи. Отличната устойчивост на висока температура--до +200°C--както и на ниски температур-- до -30°C--в зависимост от използвания тип, много добрите механични показатели и забележителната устойчивост на старене поставят каучука FPM далеч над традиционните синтетични каучуци.	
1.212	10.334.920	О-пръстен FPM 32,93X3,53 32DN25	NA	10 дни	DIMER, spol. s r.o. (CZ) ДИМЕР	Чехия	12 месеца	О-пръстен FPM 32,93X3,53 32DN25 Флуорен каучук (FPM) T- 30°C +200°C Флуорен каучук (FPM) Извънредна устойчивост спрямо въздействието на минерални масла, алифатни и ароматни въглеводороди, както и въглеводородни съдържащи хлор, концентрирани и разредени киселини, слаби основи. Отличната устойчивост на висока температура--до +200°C--както и на ниски температур-- до -30°C--в зависимост от използвания тип, много добрите механични показатели и забележителната устойчивост на старене поставят каучука FPM далеч над традиционните синтетични каучуци.	
1.213	10.334.921	О-пръстен FPM 40,65X5,34 40DN32	NA	10 дни	DIMER, spol. s r.o. (CZ) ДИМЕР	Чехия	12 месеца	О-пръстен FPM 40,65X5,34 40DN32 Флуорен каучук (FPM) T- 30°C +200°C Флуорен каучук (FPM) Извънредна устойчивост спрямо въздействието на минерални масла, алифатни и ароматни въглеводороди, както и въглеводородни съдържащи хлор, концентрирани и разредени киселини, слаби основи. Отличната устойчивост на висока температура--до +200°C--както и на ниски температур-- до -30°C--в зависимост от използвания тип, много добрите механични показатели и забележителната устойчивост на старене поставят каучука FPM далеч над традиционните синтетични каучуци.	

1.214	10.335.663	shaft sealing ring Семеринг 30x40x7 WA/ витон	5060-09-ETH11-AA003	10 дни	DIMER, spol. s r.o. (CZ) ДИМЕР	Чехия	12 месеца	 <p>Семеринг от витон 30x40x7 WA/ витон Стандартизиран дизайн по DIN 3760. - Еластомер – FKM80; - Метална вложка – SAE 1008; - Притискаща пружина – SAE 304. - Периферна скорост до 35 m/s; - Температура от -30°C до 200°C; - Налагане до 0,5 Bar.</p>	
1.215	10.335.082	Gasket Graphite поз.411 Уплътнение поз.411 /D=170mm, d=150mm, H=12mm/	5060-01-LAE10-AA202	10 дни	ABNO AD	България	12 месеца	<p>Графитни пръстени TREGRAF φ170x150φ12 налягане от 250 до 300 bar и температура на транспортирания флуид от 500C до 650 C</p>	
1.216	10.337.626	О-пръстен EPDM, DN20 d25 PN16 O-ring Gasket, EPDM 28,17 X 3,53 DN20 d25 PN16	5060-09-PUK	10 дни	DIMER, spol. s r.o. (CZ) ДИМЕР	Чехия	12 месеца	<p>O-ring Gasket, EPDM 28,17 X 3,53 DN20 d25 PN16 Етилен-пропилен-диенов каучук (EPDM) Този каучук се използва там, където се изисква висока устойчивост на използването уплътнение спрямо гореща вода и пара. Устойчивостта на ниски температури, сравнена с тази на обичайните типове синтетичен каучук, може да се определи като добра. Поведението спрямо масла, смазки и разтворители съответства приблизително на това на бутадиенстироловия каучук. Устойчивостта спрямо химикали, както и спрямо агенти с окислително действие, е много добра. Температурният му обхват е от -40°C до +140°C.</p>	
1.217	10.337.628	О-пръстен EPDM 32,93x3,53 D32 DN25 D-ring Gasket, EPDM 32,93x3,53 D32 DN25	5060-09-PUK	10 дни	DIMER, spol. s r.o. (CZ) ДИМЕР	Чехия	12 месеца	<p>O-ring Gasket, EPDM 32,93x3,53 D32 DN25 Етилен-пропилен-диенов каучук (EPDM) Този каучук се използва там, където се изисква висока устойчивост на използването уплътнение спрямо гореща вода и пара. Устойчивостта на ниски температури, сравнена с тази на обичайните типове синтетичен каучук, може да се определи като добра. Поведението спрямо масла, смазки и разтворители съответства приблизително на това на бутадиенстироловия каучук. Устойчивостта спрямо химикали, както и спрямо агенти с окислително действие, е много добра. Температурният му обхват е от -40°C до +140°C.</p>	
1.218	10.337.629	О-пръстен FPM 32,93x3,53 D32 DN25 O-ring Gasket, FPM 32,93x3,53 D32 DN25	5060-09-PUK	10 дни	DIMER, spol. s r.o. (CZ) ДИМЕР	Чехия	12 месеца	<p>O-ring Gasket, EPDM 32,93x3,53 D32 DN25 Етилен-пропилен-диенов каучук (EPDM) Този каучук се използва там, където се изисква висока устойчивост на използването уплътнение спрямо гореща вода и пара. Устойчивостта на ниски температури, сравнена с тази на обичайните типове синтетичен каучук, може да се определи като добра. Поведението спрямо масла, смазки и разтворители съответства приблизително на това на бутадиенстироловия каучук. Устойчивостта спрямо химикали, както и спрямо агенти с окислително действие, е много добра. Температурният му обхват е от -40°C до +140°C.</p>	
1.219	10.338.861	Семеринг SC.150X180X12 WA-SILICONE seal ring SC.150X180X12 WA-SILICONE	5060-09-GAF10-AP001	10 дни	DIMER, spol. s r.o. (CZ) ДИМЕР	Чехия	12 месеца	<p>Семеринг SC.150X180X12 WA- силиконови Силиконов каучук (VMQ) Областта на приложение на този каучук се определя от преваходната му температурна издръжливост (-55°C до +200°C), въпреки, че тези показатели не важат за приложението му в гореща вода или пара. Въпреки, че маслостойчивостта на силиконовия каучук приблизително достига тази на NBR, не може да достигне добрите му физикомеханични свойства.</p>	

1.220	10.343.908	Гарнитура от Тефлон 219мм x 250мм x 2мм gasket teflon 219x250x2	5060-09-ETН11-AM001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	ПТФЕ плоски уплътнения с размер 219мм x 250мм x 2мм Работна температура -190°С до +260°С	
1.221	10.343.909	Гарнитура от Тефлон 240мм x 252мм x 2мм gasket teflon 240x252x2	5060-09-ETН11-AM001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	ПТФЕ плоски уплътнения с размер 240мм x 252мм x 2мм Работна температура -190°С до +260°С	
1.222	10.343.960	О-пръстен 240 x 7мм, Витон/ниселинно,масло и температура устойчив/ Твърдост по Shore А 80 Shore А О-пръстен Viton 240x7	5060-09-ETН11-AM001	10 дни	DIMER, spol. s r.o	България	12 месеца	О-пръстен 240 x 7мм, Витон/ниселинно,масло и температура устойчив/ Твърдост по Shore А 80 Shore А Температурен диапазон °С -26С +232 С	
1.223	10.343.961	Гарнитура от Тефлон 368мм x 222мм x 2мм gasket teflon 368x222x2	5060-09-ETН11-AM001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	ПТФЕ плоски уплътнения с размер 368мм x 222мм x 2мм Работна температура -190°С до +260°С	
1.224	10.343.962	Гарнитура от Тефлон 368мм x 242мм x 2мм gasket teflon 368x242x2	5060-09-ETН11-AM001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	ПТФЕ плоски уплътнения с размер 368мм x 242мм x 2мм Работна температура -190°С до +260°С	
1.225	10.349.854	Seal graphite поз.6 Уплътнение салниково поз.6 / пресована графитна лента 25,4x16x30(25,4x16x6)/	NA	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Комплект графитни пръстени TREGRAPH 25,4x16x30 (25,4x16x6) 5 бр. пръстени налягане от 250 до 300 баг и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.226	10.349.855	Seal graphite поз.9 Уплътнение салниково поз.9 / пресована графитна лента 11x17x20(11x17x4)/	NA	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитни пръстени TREGRAPH 5 бр. пръстени 11x17x20(11x17x4) налягане от 250 до 300 баг и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	
1.227	10.349.856	Seal Spiral поз.7 Уплътнение спирално-навито без вътр.и вън.пръстен поз.7 /42x32x3,5/	NA	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Уплътнение спирално-навито без вътр.и вън.пръстен /42x32x3,5/ PN от 0,1 до 35,0 Мпа, температура -253оС до +600оС	
1.228	10.349.857	Уплътнение спирално-навито без вътр.и вън.пръстен поз.11 /148x125x4,5/ Seal Spiral поз.11	5060-01-LAA50-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Уплътнение спирално-навито без вътр.и вън.пръстен /148x125x4,5/ Seal Spiral поз.11 PN от 0,1 до 35,0 Мпа, температура -253оС до +600оС	
1.229	10.349.859	Уплътнение салниково поз.12, 13 /пресована графитна лента36x25x35(36x25x5)/ Seal graphite поз.12, 13	5060-01-LAA50-AA001	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Графитни пръстени TREGRAPH 36x25x35(36x25x5) комплект 7 бр. налягане от 250 до 300 баг и температура на транспортирания флуид от 500С до 650 С	

1.230	10.349.870	Seal Spiral поз.11 Уплътнение Спирално-навито с вътрешен пръстен поз.11 /315x333x364/ ABKO AD	5060-01-LAB10-AA010	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	Уплътнение Спирално-навито с вътрешен пръстен /315x333x364/ PN от 0,1 до 35,0 Мра, температура -2530c до +600oc	
1.231	10.353.910	Gasket поз.10.40 Уплътнение 10.40 или еквивалент / 65x83x2 / ABKO AD	NA	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	ПТФЕ плоски уплътнения 83x65x2 Работна температура -190°С до +250°С	
1.232	10.359.072	Фланцово уплътнение FPM (витон) PN16 d25DN20 Фланцово уплътнение FPM (витон) PN16 d25DN20 ГАМА АД	5060-09-GCQ30	10 дни	ГАМА АД	България	12 месеца	Фланцово уплътнение FPM (витон) PN16 d25DN20 Viton Extreme v (FPM) Устойчивостта на химикали на витон екстрем превъзхожда дори тази на флуорния каучук Витон. Набъването в разтворители и силни основни среди е значително редуцирано чрез модифицирана полимерна структура; устойчивостта на високи температури и гъвкавостта при ниски температури са запазени и са в обхвата от -15°С до +200°С. Този материал се употребява навсякъде, където средата се състои от особено агресивни химикали и изисква значителни показатели на издръжливост.	
1.233	10.359.074	О-пръстен FPM (витон) 2.62X15,54 DN10 d16 PN16 O-ring gasket for unions FPM (витон) 2.62X15,54 DN10 d16 PN16 DIMER, spol. s r.o. България	5060-09-GCQ30	10 дни	DIMER, spol. s r.o. България	България	12 месеца	О-пръстен FPM (витон) 2.62X15,54 DN10 d16 PN16 Витон/киселинно,масло и температура устойчив твърдост по Shore A: 50 - 85 температурен диапазон °С: -15 +200 якост на опън N/mm2: 8 - 15 устойчивост на триене: средна	
1.234	10.359.075	О-пръстен FPM (витон) 3.53x20 DN15 d20 PN16 O-ring gasket for unions FPM (витон) 3.53x20 DN15 d20 PN16 DIMER, spol. s r.o. България	5060-09-GCQ30	10 дни	DIMER, spol. s r.o. България	България	12 месеца	О-пръстен FPM (витон) 3.53x20 DN15 d20 PN16 Витон/киселинно,масло и температура устойчив твърдост по Shore A: 50 - 85 температурен диапазон °С: -15 +200 якост на опън N/mm2: 8 - 15 устойчивост на триене: средна	
1.237	10.481.213	Челно уплътнение 546, PVDf32 DN25 d32 Face seal for ball valve 546, PVDf32 DN25 d32 Микромакс ООД България	5060-09-GCQ30	10 дни	Микромакс ООД	България	12 месеца	Челно уплътнение 546, PVDf32 DN25 d32 Всички метали детайли са изработени от неръждаема стомана. Състои се от два идентични метали Уплътняващи пръстена, монтирани в два различни канала, чело-о-чело, върху полирана уплътняваща повърхност. Металите пръстени се центрират в каналите им от еластомерен елемент. Половината от Механичното Челно Уплътнение остава статично в канала, докато другата половина се върти шарнирно"	
1.236	10.481.213	sp gasket DN10PN40 d18 /24 /34 /46 Гарнитура DN10PN40 d18 /24 /34 /46 -спирално навито с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: S5316, външен пръстен: S5316, дебелина: 4,5/3,2 мм ABKO AD	5060-09-U	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	sp gasket DN10PN40 d18 /24 /34 /46 Гарнитура DN10PN40 d18 /24 /34 /46 -спирално навито с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: S5316, външен пръстен: S5316, дебелина: 4,5/3,2 мм	
1.237	10.481.214	sp gasket DN15PN40 d23 /29 /39 /51 Гарнитура DN15PN40 d23 /29 /39 /51 -спирално навито с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: S5316, външен пръстен: S5316, дебелина: 4,5/3,2 мм ABKO AD	5060-09-U	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	sp gasket DN15PN40 d23 /29 /39 /51 Гарнитура DN15PN40 d23 /29 /39 /51 -спирално навито с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: S5316, външен пръстен: S5316, дебелина: 4,5/3,2 мм	
1.238	10.481.215	sp gasket DN25PN40 d35 /41 /53 /71 Гарнитура DN25PN40 d35 /41 /53 /71 -спирално навито с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: S5316, външен пръстен: S5316, дебелина: 4,5/3,2 мм ABKO AD	5060-09-U	10 дни	ABKO AD	България	12 месеца	sp gasket DN25PN40 d35 /41 /53 /71 Гарнитура DN25PN40 d35 /41 /53 /71 -спирално навито с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: S5316, външен пръстен: S5316, дебелина: 4,5/3,2 мм	

1.239	10.481.216	sr gasket DN32PN40 d43 /49 /61 /82 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: SS316, външен пръстен: SS316, графит, спирала: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	sr gasket DN32PN40 d43 /49 /61 /82 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: SS316, графит, спирала: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	
1.240	10.481.217	sr gasket DN40PN40 d50 /56 /68 /92 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: SS316, графит, спирала: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	sr gasket DN40PN40 d50 /56 /68 /92 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: SS316, графит, спирала: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	
1.241	10.481.218	sr gasket DN65PN40 d77 /86 /102 /127 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: SS316, графит, спирала: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	sr gasket DN65PN40 d77 /86 /102 /127 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: SS316, графит, спирала: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	
1.242	10.481.219	sr gasket DN80PN40 d90 /99 /115 /142 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: SS316, графит, спирала: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	sr gasket DN80PN40 d90 /99 /115 /142 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: SS316, графит, спирала: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	
1.243	10.481.230	sr gasket DN100PN40 d115 /127 /143 /168 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: SS316, графит, спирала: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	sr gasket DN100PN40 d115 /127 /143 /168 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: SS316, графит, спирала: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	
1.244	10.481.231	sr gasket DN125PN40 d140 /152 /172 /194 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: SS316, графит, спирала: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	sr gasket DN125PN40 d140 /152 /172 /194 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: SS316, графит, спирала: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	
1.245	10.481.232	sr gasket DN150PN40 d167 /179 /199 /224 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: SS316, графит, спирала: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	sr gasket DN150PN40 d167 /179 /199 /224 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: SS316, графит, спирала: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	
1.246	10.487.636	Гарнитура спирално навита TV-RF02 с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2, DN50PN40 d61 /70 /86 /107	5060-09	10 дни	АВКО АД	България	12 месеца	Гарнитура спирално навита TV-RF02 с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2, DN50PN40 d61 /70 /86 /107	

Към настоящото Техническо предложение прилагаме 1 (един) броя електронни каталози на следния интернет адрес: ..... (попълва се, ако е приложимо))  
(Поддържаеме продуктова гама под формата на електронни каталози на следния интернет адрес: .....)

- Документи придружаващи конкретната доставка:**
- Опис на съдържанието на всяка партия (Опаковъчен лист);
  - Приемно-предавателен протокол;
  - Сертификат за произход;
  - Сертификат за качество от производителя;
  - Декларация за съответствие на качеството на доставените изделия;
  - Документ за изпитание от акредитирана лаборатория;
  - Чертеж/схема на уплътнящата съгласно т. 2.2.5.
- Доставка без изискуемите документи няма да бъде приемана от Възложителя.

**ПОДПИС И ПЕЧАТ:**

Навсякъде, където в документацията и/или електронния каталог са посочени технически характеристики на предлагани артикули, да се счита, че съответстват и/или са аналогични на посочените в техническото задание "Описание" и/или артикулни номера



Заличено съгласно  
чл.23, ал.2 от ЗЗЛД

инж. Анелия Колева

09.11.2018 г.

Изпълнителен Директор  
АВКО АД

Приложение 1		Документ № ME1-ALL-TRM-0381-A1					
АВКО АД, адрес за кореспонденция: 7000 Русе, ул. Св. Д. Басарбовски 12, тел: 082884557, 082884560, БУЛСТАТ: 117001136, Рег. По ДДС: BG117001136							
/ пълно наименование на участника, търговски адрес, телефон и факс, ЕИК и ИИ по ЗДДС /							
ДОСТАВКА НА УПЛЪТНИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ							
ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ							
Забелжки:		1. За коректно попълване на ценовото предложение, моля попълнете само жълтите полета					
№	Ей И Ес-ЗС мат.номер	Описание	Ей И Ес-ЗС KKS номер	Мерна единица	Количество	Ед.цена BGN	Стойност BGN
<b>Уплътнителни материали</b>							
1.1	10.310.664	Trim Gasket 10" ANSI 600 - S267466Q Гарнитура S267466Q или еквивалент	5060-01-LBC55-AA001	бр.	1	92,68	92,68
1.2	10.310.668	Bonnet Gasket S286657 Гарнитура S286657 или еквивалент	5060-01-LBC55-AA001	бр.	1	92,68	92,68
1.3	10.310.670	Gland Packing - S368493 Салников уплътнител S368493 или еквивалент / пресована графитна лента /	5060-01-LBC55-AA001	бр.	1	39,00	39,00
1.4	10.310.673	Gasket S356999 Уплътнение от маслостойчива гума S356999 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1	15,90	15,90
1.5	10.310.674	U Cup Seal S357800 Семеринга S357800 или еквивалент /маслостойчива 45,8 x 38,4 x 4мм/	NA	бр.	1	9,54	9,54
1.6	10.310.675	O-пръстен (Inner) S357801 O-пръстен S357801 или еквивалент /маслостойчив каучук 38 x 2,6мм/	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1	0,59	0,59
1.7	10.310.676	O-пръстен (Outer) S357802 O-пръстен S357802 или еквивалент /маслостойчив каучук 49,2 x 2,7мм/	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1	0,38	0,38
1.8	10.310.682	Pressure Seal C22971UBPP Графитно Уплътнение C22971UBPP или еквивалент /пресована графитна лента по чертеж 249x271x20/	5060-01-LAB40-AA002	бр.	1	477,00	477,00
1.9	10.310.688	Trim Gasket 8" ANSI 2500 - S269593 Гарнитура 8" ANSI 2500 - S269593	5060-01-LAB40-AA002	бр.	1	74,20	74,20
1.10	10.310.690	U Cup Seal C27727-BPP Уплътнение C27727-BPP или еквивалент	5060-01-LAB40-AA002	бр.	1	657,20	657,20
1.11	10.310.695	U Cup Seal C33753-BPP Уплътнение C33753-BPP или еквивалент	5060-01-LAB40-AA002	бр.	1	371,00	371,00
1.12	10.310.708	Trim Gasket 6" ANSI 2500 S269034/10460021 или еквивалент /спирално-навито у-е 165x185x4,5/	5060-01-LAB40-AA012	бр.	1	22,28	22,28
1.13	10.310.710	Trim Gasket 4" ANSI 2500-S286166/10460022 спирално навито уплътнение S286166 или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	бр.	1	18,66	18,66
1.14	10.310.711	U Cup Seal 4" VARISEAL VAS040101 или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	бр.	1	434,60	434,60
1.15	10.310.729	U Cup Seal C33778-BPP Уплътнение C33778-BPP или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	бр.	1	371,00	371,00
1.16	10.310.731	Gland Packing C15586-BPP Комплект набивки C15586-BPP, ПТФЕ или еквивалент /за система с постоянен натяг на захравачен вентил Copes-Vulkan DN150 4 шилки /	5060-01-LAB40-AA012	бр.	1	98,32	98,32
1.17	10.310.732	Pressure Seal ring C30881ABPP или еквивалент	NA	бр.	1	795,00	795,00
1.18	10.310.761	Trim Gasket 4" ANSI 600 -S32543 Уплътнение 4" ANSI 600 -S32543 или еквивалент /Спирално-навито без вътр. и вън. пръстен 110x128x4,5 /	5060-01-LCA35-AA001	бр.	1	18,67	18,67
1.19	10.310.763	Trim Gasket 8" ANSI 600 C325432 Уплътнение 8" ANSI 600 C325432 или еквивалент /Спирално-навито без вътр. и вън. пръстен 211x232x4,5 /	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1	39,87	39,87
1.20	10.310.767	Bonnet Gasket - S197477 Гарнитура S197477 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1	39,22	39,22
1.21	10.310.769	Gland Packing S368491 Уплътнение салниково S368491 или еквивалент /пресована графитна лента 19x32x46(19x32x6,5)/	5060-01-LCH60-AA001	бр.	1	58,30	58,30
1.22	10.310.777	U Cup Seal 3" - VAS030101 Уплътнение 3" -VAS030101 или еквивалент	5060-01-LCA35-AA001	бр.	1	556,50	556,50
1.23	10.310.788	Bonnet Gasket - S342796 Гарнитура - S342796 или еквивалент	5060-01-LCA35-AA001	бр.	1	58,30	58,30
1.24	10.310.795	Trim Gasket 3" ANSI 600 S268903 Уплътнение S268903 или еквивалент	5060-01-LCH70-AA001	бр.	1	43,46	43,46
1.25	10.310.811	Trim Gasket 6" ANSI 600" S269031 Уплътнение S269031 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	бр.	1	49,82	49,82
1.26	10.310.817	Bonnet Gasket, S282694 Уплътнение S282694 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	бр.	1	90,10	90,10
1.27	10.310.824	Gland Packing S368489 Уплътнение салниково S368489 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	бр.	1	34,98	34,98
1.28	10.310.833	Trim Gasket S353968 - 3X6 ANSI 900 Уплътнение S353968 или еквивалент /Спирално-навито без вътр. и вън. пръстен 197x222x4,5/	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1	37,58	37,58
1.29	10.310.842	Gland Packing - S368496 Салников уплътнител S368496 или еквивалент /пресована графитна лента 25,4x38x46(25,4x38x6,5) /	5060-01-LCA31-AA001	бр.	1	50,88	50,88
1.30	10.310.852	U Cup Seal 8" VARISEAL VAS080101 Уплътнение 8" VAS080101 или еквивалент	5060-01-LCJ31-AA001	бр.	1	1 706,60	1 706,60
1.31	10.310.868	U Cup Seal C31570-BPP Уплътнение C31570-BPP или еквивалент	NA	бр.	1	1 855,00	1 855,00
1.32	10.310.884	Bonnet Gasket S286650/ 61x78 Спирално уплътнение S286650/ 61x78 или еквивалент	5060-09-LBG31-AA001	бр.	1	19,84	19,84
1.33	10.310.885	Trim Gasket S286712 Уплътнение S286712 или еквивалент	5060-09-LBG31-AA001	бр.	1	32,86	32,86
1.34	10.310.886	Trim Gasket 1,5 PLUG - S286712/47x57/ Спирално уплътнение S286712 или еквивалент/47x57мм/	NA	бр.	1	6,79	6,79
1.35	10.310.899	Trim Gasket S196093-BPP уплътнение S196093-BPP или еквивалент	5060-01-LCP30-AA001	бр.	1	47,70	47,70

1.36	10.310.922	Cover seal - 02-80273 уплътнение за капак 02-80273 <i>/за регулиращ вентил RV502, DN80/200, PN63/25/</i>	5060-02-LBG70-AA002	бр.	1	40,28	40,28
1.37	10.310.923	Inner seal 02-80270 или еквивалент Уплътнение	5060-02-LBG70-AA002	бр.	1	32,86	32,86
1.38	10.310.924	Seal VM 71 0010 Уплътнение VM 71 0010 или еквивалент	5060-02-LBG70-AA002	бр.	1	50,88	50,88
1.39	10.310.925	Guide seal Уплътнение	NA	бр.	1	23,32	23,32
1.40	10.310.931	Graphite seal VM M74 0034 Уплътнение салниково от пресована графитна лента 22x34x36(22x34x6)	5060-01-LCN10-AA008	бр.	1	50,88	50,88
1.41	10.310.932	Cover seal 02-80917 Пръстен клингер 02-80917 или еквивалент	5060-01-LCN10-AA008	бр.	1	54,06	54,06
1.42	10.311.375	Seat Gasket 61107963AE Гарнитура за седло 61107963AE или еквивалент	5060-01-LAB60-AA022	бр.	1	7,41	7,41
1.43	10.311.385	Set of Stem Packings (4X14207005) или еквивалент	NA	бр.	1	40,28	40,28
1.44	10.311.398	Set of Stem Packings 89000996 К-т набивки на стъбло 89000996 или еквивалент	NA	бр.	1	55,65	55,65
1.45	10.311.399	Pressure Seal Gasket 14473680 или еквивалент Уплътнение 14473680 или еквивалент	5060-01-LAB50-AA001	бр.	1	240,22	240,22
1.46	10.311.403	Pressure Seal Gasket 14355713 Уплътнение 14355713 или еквивалент	5060-01-LAB70-AA001	бр.	1	65,19	65,19
1.47	10.311.422	Gasket poz.4100 Гарнитура poz.4100	NA	бр.	1	81,62	81,62
1.48	10.311.423	Gasket poz.3920 Гарнитура poz.3920	5060-01-LB550-AA010	бр.	1	82,68	82,68
1.49	10.311.425	Gasket poz.3420 Гарнитура poz.3420	NA	бр.	1	85,86	85,86
1.50	10.311.426	Gasket poz.3920 Гарнитура poz.3920	5060-01-LBC10-AA010	бр.	1	69,96	69,96
1.51	10.311.427	Gasket poz.4100 Гарнитура poz.4100 / $\Phi 115 \times \Phi 95 \times 10,3$ set/ Gasket poz.3420	NA	бр.	1	189,21	189,21
1.52	10.311.432	Гарнитура poz.3420 <i>/уплътнение от листов материал(графит с неръждаема влажка)100x110x1,5/</i>	5060-02-LBS30-AA010	бр.	1	32,86	32,86
1.53	10.311.433	Gasket poz.3920 Гарнитура poz.3920 <i>/уплътнение от листов материал(графит с неръждаема влажка) 639x677x2/</i>	5060-01-LBS30-AA010	бр.	1	209,14	209,14
1.54	10.311.439	Gasket poz.3420 Гарнитура poz.3420 <i>/уплътнение от листов материал(графит с неръждаема влажка) 76x66x1,5/</i>	NA	бр.	1	22,26	22,26
1.55	10.311.440	Gasket poz.3920 Гарнитура poz.3920 <i>/уплътнение от листов материал(графит с неръждаема влажка) 464x431x2/</i>	5060-01-LBQ60-AA020	бр.	1	159,00	159,00
1.56	10.311.441	Gasket poz.4100 Гарнитура poz.4100 / $\Phi 66 \times \Phi 50 \times 8$ /	NA	бр.	1	29,68	29,68
1.57	10.311.446	Gasket poz.4100 Гарнитура poz. 4100 <i>/Packing set <math>\Phi 52 \times \Phi 40 \times 6</math>/</i>	NA	бр.	1	25,44	25,44
1.58	10.311.451	Gasket poz.3420 Гарнитура poz.3420	NA	бр.	1	69,96	69,96
1.59	10.311.453	Gasket poz.4100 Гарнитура poz.4100 <i>/Packing set <math>\Phi 48 \times \Phi 36 \times 6</math> /</i>	5060-01-LBQ60-AA020	бр.	1	45,58	45,58
1.60	10.311.498	GASKET 50038588 или еквивалент Уплътнение 50038588 или еквивалент	NA	бр.	1	34,98	34,98
1.61	10.311.512	Уплътнение салниково поз.311 Packing ring поз.311 <i>/Packing ring <math>\Phi 77 \times \Phi 55 \times 11</math>/</i>	5060-01-LCQ20-AA002	бр.	1	18,76	18,76
1.62	10.311.513	Packing ring поз.312 Уплътнение салниково поз.312 <i>/пресована графитна набивка 55x77x11/</i>	5060-01-LCQ20-AA002	бр.	1	18,76	18,76
1.63	10.311.518	Packing ring поз. 14 Набивка пръстен поз. 14 <i>/ <math>\Phi 32 \times \Phi 20 \times 6</math> /</i>	5060-01-LCL02-AA005	бр.	1	15,90	15,90
1.64	10.311.519	Packing ring поз.14.1 Уплътнение салниково поз 14.1 или еквивалент	5060-01-LCL02-AA005	бр.	1	46,64	46,64
1.65	10.311.525	Packing cartridge - 288 Уплътнение салниково поз.288 / пресована графитна лента <i>60x70x30( 60x70x6)/</i>	5060-01-LAE11-AA002	бр.	1	59,36	59,36
1.66	10.311.526	Packing ring поз.311 Уплътнение салниково поз.311 <i>/пресована графитна набивка 32x50x9/</i>	5060-01-LAE11-AA002	бр.	1	13,67	13,67
1.67	10.311.527	Packing ring 32x50x9 Уплътнение салниково 32x50x9 <i>/ пресована графитна лента /</i>	5060-01-LAE11-AA002	бр.	1	95,72	95,72
1.68	10.311.539	Packing ring -14 Набивка пръстен - поз.14	5060-01-LAE11-AA005	бр.	1	29,68	29,68
1.69	10.311.540	Packing ring - 14 Уплътнение салниково поз 14 <i>/пресована графитна набивка 32x50x9/</i>	5060-01-LAE11-AA005	бр.	1	26,50	26,50
1.70	10.311.548	Packing ring - 311 Набивка пръстен - 311	5060-01-LCN11-AA002	бр.	1	53,64	53,64
1.71	10.311.559	Packing set, Graphite, Part 15: 4N-2098-28 салников комплект 4N-2098-28 <i>/51x35x8 от пресована графитна лента/</i>	5060-01-LAF11-AA004	бр.	1	65,72	65,72

1.72	10.311.562	Gasket for steam flange, Part 29 Парна гарнитура фланец уплътнение поз.29 /Спирално-навито с външен центриращ пръстен118x138x180x4 /	5060-01-LAF11-AA004	бр.	1	37,58	37,58
1.73	10.311.563	Gasket for water flange, Part 30 Гарнитура фланец вода поз.30, /Спирално-навито с външен центриращ пръстен 95x115x154x4 /	5060-01-LAF11-AA004	бр.	1	21,42	21,42
1.74	10.312.430	Trim Gasket -267788 или еквивалент	5060-01-MAW10-AA011	бр.	1	33,92	33,92
1.75	10.312.433	U Cup Seal 10" VAS100101 или еквивалент	NA	бр.	1	1 669,50	1 669,50
1.76	10.312.441	Trim Gasket 286709 или еквивалент	5060-01-MAW15-AA011	бр.	1	56,18	56,18
1.77	10.312.443	Actuator U Cup Seal 289037 уплътнение 289037 или еквивалент	NA	бр.	1	22,26	22,26
1.78	10.313.119	Packing set NORI 500 DN 65,PN 320 Уплътнение NORI 500 DN 65,PN 320	NA	бр.	1	97,52	97,52
1.79	10.313.120	Gasket NORI 160, RXS, DN 100,PN 100 Гарнитура NORI 160, RXS, DN 100,PN 100	NA	бр.	1	43,46	43,46
1.80	10.313.121	Packing set NORI 160, DN 50,PN 160 Уплътнение NORI 160, DN 50,PN 160	NA	бр.	1	85,86	85,86
1.81	10.313.122	Gasket NORI 160, DN 50,PN 160 Гарнитура NORI 160, DN 50,PN 160	NA	бр.	1	22,26	22,26
1.82	10.313.123	Gasket NORI 320, RXS, DN 65,PN 250 Гарнитура NORI 320, RXS, DN 65,PN 250	NA	бр.	1	24,38	24,38
1.83	10.313.124	Gasket NORI 320, ZXS, DN 80,PN 320 Гарнитура NORI 320, ZXS, DN 80,PN 320	NA	бр.	1	43,46	43,46
1.84	10.313.125	Packing set NORI 320, ZXS, DN 80,PN 320 Уплътнение NORI 320, ZXS, DN 80,PN 320	NA	бр.	1	20,14	20,14
1.85	10.313.126	Packing set NORI 320, DN 32-50, PN 250/3 Уплътнение NORI 320, DN 32-50, PN 250/3	NA	бр.	1	57,24	57,24
1.86	10.313.127	Gasket NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40 Гарнитура NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40	NA	бр.	1	16,11	16,11
1.87	10.313.128	Packing set NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40 Уплътнение NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40	NA	бр.	1	43,46	43,46
1.88	10.313.129	Gasket NORI 40 ZXS, DN 50, PN 40 Гарнитура NORI 40 ZXS, DN 50, PN 40	NA	бр.	1	22,26	22,26
1.89	10.313.130	Gasket NORI 40, ZXS, DN 80, PN 40 Гарнитура NORI 40, ZXS, DN 80, PN 40	NA	бр.	1	39,22	39,22
1.90	10.313.131	Packing set NORI 40, ZXS, DN 80, PN 40 Уплътнение NORI 40, ZXS, DN 80, PN 40	NA	бр.	1	44,52	44,52
1.91	10.313.132	Gasket NORI 40 ZXS, DN 100/PN40 Гарнитура NORI 40 ZXS, DN 100/PN40	NA	бр.	1	26,50	26,50
1.92	10.313.133	Packing set NORI 40 ZXS, DN 100/PN40 Уплътнение NORI 40 ZXS, DN 100/PN40	NA	бр.	1	53,80	53,80
1.93	10.313.134	Packing set 7 21729/16 + 17 + 18 NORI 500 PN 320/500, DN 32-5 Уплътнение салниково 7 21729/16 + 17 + 18 /пресована графитна лента 26x46x50 (26x46x10)/	5060-01-LAE11-AA001	бр.	1	32,74	32,74
1.94	10.313.135	Gasket STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80 Гарнитура STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80	NA	бр.	1	37,10	37,10
1.95	10.313.136	Packing set STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80 Уплътнение STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80	NA	бр.	1	53,80	53,80
1.96	10.313.137	Gasket STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125/100 Гарнитура STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125/100	NA	бр.	1	40,28	40,28
1.97	10.313.138	Packing set STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125 Уплътнение STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125	NA	бр.	1	107,41	107,41
1.98	10.313.139	Gasket STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 150 Гарнитура STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 150	NA	бр.	1	44,52	44,52
1.99	10.313.140	Packing set STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 15 Уплътнение STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 15	NA	бр.	1	100,17	100,17
1.100	10.313.141	Gasket STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN 200 Гарнитура STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN 200	5060-01-LBG60-AA001	бр.	1	44,52	44,52
1.101	10.313.142	Packing set STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN Уплътнение STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN	5060-01-LBG60-AA001	бр.	1	100,17	100,17
1.102	10.313.143	Gasket STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250 Гарнитура STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250	NA	бр.	1	57,24	57,24
1.103	10.313.144	Packing set STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250 Уплътнение STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250	NA	бр.	1	100,17	100,17
1.104	10.313.145	Gasket STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 150 Гарнитура STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 150	NA	бр.	1	47,70	47,70
1.105	10.313.146	Packing set STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 1 Уплътнение STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 1	NA	бр.	1	75,13	75,13
1.106	10.313.147	Gasket 7 21729/27 AKGS - A PN 160, DN 100/80 Уплътнение салниково 7 21729/27 /пресована графитна лента 110x120x12/	5060-01-LAF10-AA001	бр.	1	49,82	49,82
1.107	10.313.148	Packing set AKGS - A PN 160, DN 100/80 Уплътнение AKGS - A PN 160, DN 100/80	5060-01-LAF10-AA001	бр.	1	109,64	109,64
1.108	10.313.149	Gasket 7 21729/28 + 31 ZTS-C, DN 125/100 Гарнитура 7 21729/28 + 31 ZTS-C, DN 125/100 или еквивалент / 150x140x12/	5060-01-LAE10-AA001	бр.	1	76,32	76,32
1.109	10.313.150	Packing set ZTS-C, DN 125/100 или еквивалент Гарнитура 7 21729/29 ZTS-C, DN 150 или еквивалент / 210x195x15 /	5060-01-LAE10-AA001	бр.	1	105,74	105,74
1.110	10.313.151	Gasket 7 21729/29 ZTS-C, DN 150 Гарнитура 7 21729/29 ZTS-C, DN 150 или еквивалент / 210x195x15 /	NA	бр.	1	208,82	208,82
1.111	10.313.152	Packing set ZTS-C, DN 150 или еквивалент Уплътнение ZTS-C, DN 150 или еквивалент	NA	бр.	1	180,20	180,20
1.112	10.313.153	Gasket ZTS-C, DN 200/175-met.end caps Гарнитура ZTS-C, DN 200/175 или еквивалент	NA	бр.	1	188,68	188,68
1.113	10.313.154	Packing set ZTS-C, DN 200/175 Комплект набивки ZTS-C, DN 200/175 или еквивалент	5060-01-LCQ20-AA001	бр.	1	155,82	155,82
1.114	10.313.155	Gasket 7 21729/32 ZTS-D, DN 65/50 Гарнитура 7 21729/32 ZTS-D, DN 65/50 /110x95x12/	NA	бр.	1	51,94	51,94

1.115	10.313.156	Packing set ZTS-D, DN 65/50 Комплект набивки ZTS-D, DN 65/50 или еквивалент	NA	бр.	1	153,70	153,70
1.116	10.313.157	Gasket 7 21729/33 ZTS-D, DN 125 Гарнитура 7 21729/33 ZTS-D, DN 125 или еквивалент /200x180x15 /	NA	бр.	1	65,51	65,51
1.117	10.313.158	Packing set ZTS-D, DN 125 Комплект набивки ZTS-D, DN 125	NA	бр.	1	107,38	107,38
1.118	10.313.256	Set stem packing E-TEILE Поз.14 Уплътнение салниково Поз.14 /пресована графитна лента 64x90x78(64x90x13)/	5060-01-LAB40-AA001	бр.	1	154,90	154,90
1.119	10.313.258	В/В gasket 50150095 В/В гарнитура 50150095/ или еквивалент /GA251.6013DN14" /	NA	бр.	1	225,78	225,78
1.120	10.313.262	Set stem packing 50150102 салниково комплект 50150102 /пресована графитна лента 51x74x12 /	5060-01-LAB10-AA081	бр.	1	197,00	197,00
1.121	10.313.264	В/В gasket 50150093 или еквивалент Уплътнение салниково 50150093 /пресована графитна лента/	5060-01-LAB10-AA081	бр.	1	216,24	216,24
1.122	10.313.270	Set stem packing E-TEILE Поз.14 Уплътнение салниково Поз.14 /пресована графитна лента 45x63x60(45x63x10)/	5060-01-LAB10-AA085	бр.	1	61,59	61,59
1.123	10.313.274	Уплътнение салниково 50078392 /пресована графитна лента 55x77x48/ PACKING SET 50078392 dia.77x55,L=23,Sgrafite	5060-01-MAN21-AA001	бр.	1	66,78	66,78
1.124	10.313.275	В/В gasket 50150091 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA085	бр.	1	217,83	217,83
1.125	10.313.283	Set stem packing 50 150 100 Набивка 50150100 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA001	бр.	1	107,41	107,41
1.126	10.313.290	В/В gasket 50150098 Уплътнение графитно 50150098 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA001	бр.	1	60,42	60,42
1.127	10.313.295	В/В gasket поз.7 Уплътнение салниково поз.7 /пресована графитна лента по чертеж ф 359,5 мм/	5060-01-LAB80-AA001	бр.	1	257,58	257,58
1.128	10.313.300	В/В gasket 50019975 Уплътнение 50019975 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA087	бр.	1	240,62	240,62
1.129	10.315.137	уплътнение поз.3920 /Спирално-навита без вътр.и вън.пръстен 310X280X3/ Spiral gaskets поз.3920 graph./st.steel 310X280X3	5060-01-LBQ60-AA020	бр.	1	83,48	83,48
1.130	10.315.173	BONNET GASKET 282694 уплътнение 282694	NA	бр.	1	56,18	56,18
1.131	10.315.174	GLAND PACKING 368489 Уплътнение салниково 368489	NA	бр.	1	66,78	66,78
1.132	10.315.176	уплътнение 286652 BONNET GASKET 286652	NA	бр.	1	44,52	44,52
1.133	10.315.180	GLAND PACKING 368493 Уплътнение салниково 368493	NA	бр.	1	80,56	80,56
1.134	10.315.181	TRIM GASKET 10" 267466 ANSI 150 Уплътнение 267466	NA	бр.	1	155,82	155,82
1.135	10.315.195	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461	NA	бр.	1	48,23	48,23
1.136	10.315.199	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461	NA	бр.	1	83,48	83,48
1.137	10.315.210	GLAND PACKING 1-52-25; VALVES-CONDENSATE; Alstom; GMD4016401P0461" поз. N 461, materials - graphite Уплътнение салниково поз. 461	NA	бр.	1	35,62	35,62
1.138	10.315.216	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461 / пресована графитна лента 18x30x30( 18x30x6)/	5060-01-LBC10-AA210	бр.	1	15,95	15,95
1.139	10.315.233	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461	NA	бр.	1	200,34	200,34
1.140	10.317.309	Уплътнение комплект поз.9, 13, PTFE PTFE Sealing Ring поз.9, 13 /ø250 x ø219 x 4/	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	95,93	95,93
1.141	10.317.881	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN250, поз.9, 13	NA	бр.	1	201,93	201,93
1.142	10.317.882	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN200, поз.9, 13	5060-02-LBC70-AA010	бр.	1	201,93	201,93
1.143	10.317.883	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN250, поз.9, 13	NA	бр.	1	34,98	34,98
1.144	10.317.884	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN80, поз.9, 13	5060-01-LAF10-AA002	бр.	1	370,47	370,47
1.145	10.317.885	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN300, поз.9, 13	5060-01-LBC20-AA012	бр.	1	370,47	370,47
1.146	10.317.886	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN250, поз.9, 13	NA	бр.	1	332,84	332,84
1.147	10.317.887	Уплътнения графитни комплект по чертеж поз.7, DN250 gasket set поз.7 check valve DN250	5060-01-LBC55-AA002	бр.	1	332,84	332,84
1.148	10.317.888	gasket set поз.9, 13 for Gate valve DN200 Уплътнение комплект поз. 9,13 DN200	NA	бр.	1	296,80	296,80
1.149	10.317.889	gasket set поз.7 check valve DN300 Уплътнения графитни комплект поз.7 по чертеж / DN300/	NA	бр.	1	450,50	450,50
1.150	10.317.890	gasket поз.9, 13 Уплътнение комплект поз.9, 13 /Gate valve DN80/	NA	бр.	1	58,30	58,30
1.151	10.317.891	gasket set поз.7 check valve DN80 Уплътнения графитни комплект поз.7 по чертеж /DN80/	NA	бр.	1	58,30	58,30
1.152	10.319.481	SEAT RING GASKET 4" 78400 или еквивалент уплътнение 4" 78400 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA004	бр.	1	44,52	44,52
1.153	10.319.545	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN10 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 / 550°C,100bDN10/	NA	бр.	1	10,15	10,15

1.154	10.319.546	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN25 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN15/	NA	бр.	1	10,90	10,90
1.155	10.319.547	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN20 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN20/	NA	бр.	1	10,90	10,90
1.156	10.319.548	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN25 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN25/	NA	бр.	1	10,90	10,90
1.157	10.319.549	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN32 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN32/	5060-02-LBG30-AA015	бр.	1	10,90	10,90
1.158	10.319.550	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN40 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN40/	NA	бр.	1	10,90	10,90
1.159	10.319.551	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN50 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN50/	5060-09-LCN	бр.	1	12,56	12,56
1.160	10.319.552	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN65 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN65/	NA	бр.	1	12,56	12,56
1.161	10.319.553	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN80 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN80/	NA	бр.	1	12,83	12,83
1.162	10.319.575	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN10 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN10/	NA	бр.	1	10,18	10,18
1.163	10.319.576	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN15 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN15/	5060-01-LAB30-AA220	бр.	1	10,39	10,39
1.164	10.319.577	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN25 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN25/	NA	бр.	1	11,08	11,08
1.165	10.319.578	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN40 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN40/	5060-01-LAB30-AA220	бр.	1	13,08	13,08
1.166	10.319.579	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN50 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN50/	NA	бр.	1	14,37	14,37
1.167	10.319.580	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN65 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN65/	NA	бр.	1	15,41	15,41
1.168	10.319.581	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN80 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN80/	5060-01-LCH60-AA203	бр.	1	17,49	17,49
1.169	10.319.582	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN10 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C320bDN10/	NA	бр.	1	44,52	44,52
1.170	10.319.583	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN100 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,100bDN100/	5060-09-SBA	бр.	1	96,67	96,67
1.171	10.319.584	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN15 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN15/	NA	бр.	1	48,97	48,97
1.172	10.319.585	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN25 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN25/	NA	бр.	1	54,70	54,70
1.173	10.319.586	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN125 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,100bDN125/	5060-01-LCH60-AA203	бр.	1	108,12	108,12
1.174	10.319.587	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN40 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN40/	NA	бр.	1	66,78	66,78
1.175	10.319.589	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN50 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN50/	NA	бр.	1	67,84	67,84
1.176	10.319.590	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN65 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN65/	NA	бр.	1	73,78	73,78
1.177	10.319.592	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN80 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN80/	5060-01-LAF12-AA004	бр.	1	50,88	50,88
1.178	10.319.593	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN100 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C320bDN100/	NA	бр.	1	96,67	96,67
1.179	10.319.596	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN125 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C320bDN125/	NA	бр.	1	108,12	108,12

1.180	10.319.597	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN150 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C320bDN150/	NA	бр.	1	163,24	163,24
1.181	10.319.599	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN200 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C320bDN200/	NA	бр.	1	235,32	235,32
1.182	10.319.673	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d20DN15 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	0,72	0,72
1.183	10.319.674	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d25DN20	5060-02-PCB	бр.	1	0,95	0,95
1.184	10.319.675	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d32DN25	5060-01-HTM10-AT001	бр.	1	1,31	1,31
1.185	10.319.676	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d40DN32 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	1,53	1,53
1.186	10.319.677	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d50DN40 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	1,97	1,97
1.187	10.319.678	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d63DN50 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	2,73	2,73
1.188	10.319.679	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d75DN65 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	3,90	3,90
1.189	10.319.680	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d90DN80 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	4,30	4,30
1.190	10.319.681	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d110DN100 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-SGA00-AP001	бр.	1	6,04	6,04
1.191	10.319.682	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d125DN100 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	4,11	4,11
1.192	10.319.683	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d140DN125 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	7,21	7,21
1.193	10.319.684	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d180/160DN150	NA	бр.	1	8,78	8,78
1.194	10.319.685	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d200DN200 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-SGA	бр.	1	15,48	15,48
1.195	10.319.686	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d225DN200	NA	бр.	1	9,41	9,41
1.196	10.319.687	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d250DN250	5060-09-HTK21-AJ001	бр.	1	18,80	18,80
1.197	10.319.688	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d280DN250 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	10,60	10,60
1.198	10.319.689	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d315DN300	5060-01-HTK82-AA005	бр.	1	20,03	20,03
1.199	10.319.690	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d355DN350 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	31,06	31,06
1.200	10.319.691	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d400DN400 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	37,67	37,67
1.201	10.319.812	V/B GASKET for check valve 6044 10" pos.5 Уплътнение салниково по чертеж- pos.5 / пресована графитна лента на капака об. клапан 6044 - 10"/	NA	бр.	1	413,40	413,40
1.202	10.319.824	V/B GASKET pos.5 /check valve KR400.6042-3"/ Уплътнение поз.5 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	бр.	1	135,68	135,68
1.203	10.320.533	Gland packing, Graphite poz.21 Уплътнение салниково - poz.21 или еквивалент /V46.2121/PN400/DN10/	5060-01-HAN11-AA301	бр.	1	39,22	39,22
1.204	10.320.536	Gland packing- poz.21 /V46.2121/PN400/DN20/25/ Уплътнение салниково poz.21	NA	бр.	1	57,32	57,32
1.205	10.320.539	Gland packing-V46.2121/PN400/DN50/65 Уплътнение салниково	NA	бр.	1	84,26	84,26
1.206	10.334.163	packing cartridge set - 50042317 или еквивалент	5060-01-HAN10-AA002	бр.	1	65,67	65,67
1.207	10.334.165	packing ring 50072866 Графитно уплътнение 50072866 или еквивалент	NA	бр.	1	33,58	33,58
1.208	10.334.166	Packing ring 50128601 или еквивалент	5060-01-HAN10-AA002	бр.	1	33,58	33,58
1.209	10.334.917	O-пръстен FPM 2,62X15,54	NA	бр.	1	0,53	0,53
1.210	10.334.918	O-пръстен FPM 20,22X3,53 20DN15	NA	бр.	1	0,98	0,98
1.211	10.334.919	O-пръстен FPM 28,17X3,53 25DN20	NA	бр.	1	1,31	1,31
1.212	10.334.920	O-пръстен FPM 32,93X3,53 32DN25	NA	бр.	1	1,53	1,53
1.213	10.334.921	O-пръстен FPM 40,65X3,53 40DN32	NA	бр.	1	3,01	3,01
1.214	10.335.663	shaft sealing ring Семеринг 30x40x7 WA/ витон	5060-09-ETH11-AA003	бр.	1	7,67	7,67
1.215	10.336.082	Gasket Graphite poz.411 Уплътнение поз.411 /D=170mm, d=150mm, H=12mm/	5060-01-LAE10-AA202	бр.	1	118,72	118,72
1.216	10.337.626	O-пръстен EPDM, DN20 d25 PN16 O-ring Gasket, EPDM 28,17 X 3,53 DN20 d25 PN16	5060-09-PUK	бр.	1	0,85	0,85
1.217	10.337.628	O-пръстен EPDM 32,9x3,53 D32 DN25 O-ring Gasket, EPDM 32,9x3,53 D32 DN25	5060-09-PUK	бр.	1	0,89	0,89
1.218	10.337.629	O-пръстен FPM 32,9x3,53 D32 DN25 O-ring Gasket, FPM 32,9x3,53 D32 DN25	5060-09-PUK	бр.	1	1,31	1,31
1.219	10.338.861	Семеринг SC 150X180X12 WA-SILICONE seal ring SC 150X180X12 WA-SILICONE	5060-09-GAF10-AP001	бр.	1	129,32	129,32
1.220	10.343.908	Гарнитура от Тефлон 219мм x 250мм x 2мм gasket teflon 219x250x2	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	47,28	47,28
1.221	10.343.909	Гарнитура от Тефлон 240мм x 252мм x 2мм gasket teflon 240x252x2	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	47,50	47,50
1.222	10.343.960	O-пръстен 240 x 7мм, Витон/киселинно,масло и температура устойчив/ O-пръстен Viton 240x7	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	14,46	14,46
1.223	10.343.961	Гарнитура от Тефлон 368мм x 222мм x 2мм gasket teflon 368x222x2	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	81,59	81,59
1.224	10.343.962	Гарнитура от Тефлон 368мм x 242мм x 2мм gasket teflon 368x242x2	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	81,78	81,78
1.225	10.349.854	Seal graphite poz.6 Уплътнение салниково поз.6 / пресована графитна лента 25,4x16x30(25,4x16x6)/	NA	бр.	1	37,10	37,10

1.226	10.349.855	Seal graphite поз.9 Уплътнение салниково поз.9 / пресована графитна лента 11x17x20(11x17x4)/	NA	бр.	1	32,86	32,86
1.227	10.349.856	Seal Spiral поз.7 Уплътнение Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен поз.7 /42x32x3,5/	NA	бр.	1	13,01	13,01
1.228	10.349.857	Уплътнение Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен поз.11 /148x125x4,5/ Seal Spiral поз.11	5060-01-LAA50-AA001	бр.	1	29,42	29,42
1.229	10.349.859	Уплътнение салниково поз.12, 13 /пресована графитна лента36x25x35(36x25x5)/ Seal graphite poz.12, 13	5060-01-LAA50-AA001	бр.	1	40,28	40,28
1.230	10.349.870	Seal Spiral поз.11 Уплътнение Спирално-навито с вътрешен пръстен поз.11 /315x333x364/	5060-01-LAB10-AA010	бр.	1	71,55	71,55
1.231	10.353.910	Gasket поз.10.40 Уплътнение 10.40 или еквивалент / 65x83x2 /	NA	бр.	1	4,98	4,98
1.232	10.359.072	Фланцово уплътнение FPM (витон) PN16 d25DN20 Фланцово уплътнение FPM (витон) PN16 d25DN20	5060-09-GCQ30	бр.	1	8,48	8,48
1.233	10.359.074	O-пръстен FPM (витон) 2,62x15,54 DN10 d16 PN16 O-ring gasket for unions FPM (витон) 2,62x15,54 DN10 d16 PN16	5060-09-GCQ30	бр.	1	0,76	0,76
1.234	10.359.075	O-пръстен FPM (витон) 3,53x20 DN15 d20 PN16 O-ring gasket for unions FPM (витон) 3,53x20 DN15 d20 PN16	5060-09-GCQ30	бр.	1	0,98	0,98
1.235	10.359.078	Челно уплътнение 546, PVDF32 DN25 d32 Face seal for ball valve 546, PVDF32 DN25 d32	5060-09-GCQ30	бр.	1	201,40	201,40
1.236	10.481.213	sp gasket DN10PN40 d18 /24 /34 /46 Гарнитури DN10PN40 d18 /24 /34 /46 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	4,61	4,61
1.237	10.481.214	sp gasket DN15PN40 d23 /29 /39 /51 гарнитура DN15PN40 d23 /29 /39 /51-спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	5,09	5,09
1.238	10.481.215	sp gasket DN25PN40 d35 /41 /53 /71 гарнитура DN25PN40 d35 /41 /53 /71 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	5,46	5,46
1.239	10.481.216	sp gasket DN32PN40 d43 /49 /61 /82 гарнитура DN32PN40 d43 /49 /61 /82 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	7,28	7,28
1.240	10.481.217	sp gasket DN40PN40 d50 /56 /68 /92 гарнитура DN40PN40 d50 /56 /68 /92 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	8,20	8,20
1.241	10.481.218	sp gasket DN65PN40 d77 /86 /102 /127 гарнитура DN65PN40 d77 /86 /102 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	11,67	11,67
1.242	10.481.219	sp gasket DN80PN40 d90 /99 /115 /142 гарнитура DN80PN40 d90 /99 /115 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	13,01	13,01
1.243	10.481.230	sp gasket DN100PN40 d115 /127 /143 /168 гарнитура DN100PN40 d115 /127 /143 /168 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	16,35	16,35
1.244	10.481.231	sp gasket DN125PN40 d140 /152 /172 /194 гарнитура DN125PN40 d140 /152 /172 /194 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	20,19	20,19
1.245	10.481.232	sp gasket DN150PN40 d167 /179 /199 /224 гарнитура DN150PN40 d167 /179 /199 /224 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	23,30	23,30
1.246	10.487.636	Гарнитура спирално навита TIV-RF02 с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2, DN50PN40 d61 /70 /86 /107	5060-09	бр.	1	10,34	10,34
2.		Изработка на техническа документация -подробен чертеж на уплътнението	NA	бр.	300	180,20	54 060,00
3.		Непредвидени разходи	NA	сума	1	150 000,00	150 000,00
<b>ПРЕДЛАГНА ОБЩА ЦЕНА В ЛВ. БЕЗ ДДС</b>							<b>228 487,11</b>

В случай, че бъде определен за изпълнител по рамковото споразумение предлагам 7 (седем) % отстъпка от цената в електронните ми каталози.

**ПОДПИС И ПЕЧАТ:**

инж. Анелия Колева (име и фамилия)

Заличено съгласно  
чл.23, ал.2 от ЗЗЛД

09.11.2018г (дата)

Изпълнителен директор (длъжност на управляващия/представяващия участника)

АВКО АД (наименование на участника)

## ОБРАЗЕЦ

"БИКС" ООД, гр. Стара загора, ул. "Цар Иван Асен" П 177, 0878/822 631, 042/603 266, ЕИК 833008507, BG833008507

/пълно наименование на участника, търговски адрес, телефон и факс, ЕИК и ИН по ЗДЦ/

## ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в обществена поръчка с предмет:  
ДОСТАВКА НА УПЛЪТНИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ

- Срокът за доставка е спрямо получена заявка от страна на Възложителя до мястото на доставка и трябва да бъде посочен единствено в работни дни и не трябва да бъде по-дълъг от 10 работни дни.
- Полстата в жълт цвят са задължителни за попълване от участника. Полстата "Подробно описание и пълни технически характеристики" и "Забележка" не са задължителни и се попълват само при необходимост.
- При заявка Изпълнителят следва да достави заявените от Възложителя количества, без да ангажира Възложителя с условия за минимални доставни количества, при спазване на посочените срокове за доставка.
- Гаранционният срок на предложените изделия не трябва да бъде по-малък от 12 месеца.

Забележки:

№	Ей И Ес-ЗС мат.номер	Описание	Ей И Ес-ЗС KKS номер	Срок за доставка от получаване на заявка /максимум 10 работни дни/	Производител /фирма/	Страна на произход	Гаранционен срок след доставка /минимум 12 месеца)	Подробно описание и пълни технически характеристики	Забележка
<b>1 Уплътнителни материали</b>									
1.1	10.310.617	Set of gaskets Id. Nr. 18084421 комплект гарнитури за НПК-Сх 80-250, Зав. № 997122909400010000	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.2	10.310.664	Trim Gasket 10" ANSI 600 - S267466Q for more information see drawing and specification from manual in mat.nom.10.021.795 или еквивалент	5060-01-LBC55-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.3	10.310.668	Bonnet Gasket S286657 for more information see drawing and specification from manual in mat.nom.10.021.795 Гарнитура S286657 или еквивалент	5060-01-LBC55-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.4	10.310.670	Gland Packing - S368493 for more information see drawing and specification from manual in mat.nom.10.021.795 Саликов уплътнител от пресована графитна лента 25x38x26(25x38x6,5)	5060-01-LBC55-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.5	10.310.673	Gasket S356999 гарнитура от маслоустойчива гума S356999	5060-01-LBC20-AA011	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.6	10.310.674	U Cup Seal 45,8x38,4x4 - S357800 Семеринга маслоустойчива 45,8 x 38,4 x 4мм - S357800	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.7	10.310.675	O-пръстен (Inner) S357801 O-пръстен от маслоустойчив каучук 38 x 2,6мм - S357801	5060-01-LBC20-AA011	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.8	10.310.676	O-пръстен (Outer) S357802 O-пръстен от маслоустойчив каучук 49,2 x 2,7мм - S357802	5060-01-LBC20-AA011	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.9	10.310.682	Pressure Seal C22971UBPP Графитноуплътнение от пресована графитна лента по чертеж 249x271x20	5060-01-LAB40-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.10	10.310.688	Trim Gasket 8" ANSI 2500 - S269593 Гарнитура В" ANSI 2500 - S269593	5060-01-LAB40-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.11	10.310.690	U Cup Seal C27727-BPP Уплътнение C27727-BPP или еквивалент	5060-01-LAB40-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.12	10.310.695	U Cup Seal C33753-BPP Уплътнение C33753-BPP или еквивалент	5060-01-LAB40-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.13	10.310.708	Trim Gasket 6" ANSI 2500 S269034/10460021 или еквивалент спирално-навито у-е 165x185x4,5	5060-01-LAB40-AA012	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.14	10.310.710	Trim Gasket 4" ANSI 2500-S286166/10460022 спирално-навито у-е S286166 или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.15	10.310.711	U Cup Seal 4" VARISEAL VAS040101 или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.16	10.310.729	U Cup Seal C33778-BPP Уплътнение C33778-BPP или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.17	10.310.731	Gland Packing C15586-BPP Комплект набивки за система с постоянен натяг на захранващ вентил Copos-Vulcan DN150 4 шпилки /10460023/ , / C15586-BPP/ или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.18	10.310.732	Pressure Seal ring C30881ABPP/10460025 Customer Material No: CW32703/01 - ITEM 46 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.19	10.310.761	Trim Gasket 4" ANSI 600 -S325432 for more information see drawing and specification from manual in mat.nom.10.022.043Уплътнение Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен 110x128x4,5	5060-01-LCA35-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.20	10.310.763	Trim Gasket 8" ANSI 600 for more information see drawing and specification from manual in mat.nom.10.022.043Уплътнение Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен 211x232x4,5	5060-01-LBC20-AA011	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.21	10.310.767	Bonnet Gasket - 50150093/S197477 for more information see drawing and specification from manual in mat.nom.10.022.043 Гарнитура 50150093/S197477	5060-01-LBC20-AA011	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.22	10.310.769	Gland Packing for more information see drawing and specification from manual in mat.nom.10.022.043Уплътнение салиново от пресована графитна лента 19x32x46(19x32x6,5)	5060-01-LCH60-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.23	10.310.777	U Cup Seal 3" - VAS030101/50032080 Уплътнение 3"-VAS030101/50032080 или еквивалент	5060-01-LCA35-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.24	10.310.788	Bonnet Gasket - 311 Гарнитура - 311	5060-01-LCA35-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.25	10.310.794	Trim Gasket GSK5040301061 Уплътнение GSK5040301061 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	

1.26	10.310.795	Trim Gasket 3" ANSI 600 5268903 for more information see drawing and specification from manual in mat.nom_10.022_129	5060-01-LCH70-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.27	10.310.811	Trim Gasket 6" ANSI 600" 5269031 for more information see drawing and specification from manual in mat.nom_10.022_151	5060-01-LBC20-AA021	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.28	10.310.817	Gasket, S282694 Bonnet или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.29	10.310.824	Gland Packing S368489 for more information see drawing and specification from manual in mat.nom_10.022_151 Уплътнение салниково S368489 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.30	10.310.833	Trim Gasket 3X6 ANSI 900Уплътнение Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен 197x222x4,5	5060-01-LBC20-AA011	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.31	10.310.842	Gland Packing - S368496Салников уплътнител от пресована графитна лента 25,4x38x46(25,4x38x6,5)	5060-01-LCA31-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.32	10.310.852	U Cup Seal 8" VARISEAL VAS080101 Уплътнение 8" VAS080101 или еквивалент	5060-01-LCJ31-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.33	10.310.856	Trim Gasket 8" PORT GSKS080801061 или еквивалент	5060-01-LCJ31-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.34	10.310.863	Trim Gasket GSK5030301061 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.35	10.310.868	U Cup Seal C31570-BPP Уплътнение C31570-BPP или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.36	10.310.884	Bonnet Gasket S286650/ 61x78 Спирално уплътнение S286650/ 61x78 или еквивалент	5060-09-LBG31-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.37	10.310.885	Trim Gasket Уплътнение	5060-09-LBG31-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.38	10.310.886	Trim Gasket 1,5 PLUG - S286712/-47x57 Спирално уплътнение -47x57	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.39	10.310.899	Trim Gasket S196093-BPP или еквивалент	5060-01-LCP30-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.40	10.310.922	Cover seal - 02-80273 уплътнение за напак 02-80273 за регулиращ вентил RV502, DN80/200 ,PN63/25	5060-02-LBG70-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.41	10.310.923	Inner seal 02-80270 или еквивалент Уплътнение	5060-02-LBG70-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.42	10.310.924	Seal VM 71 0010 Уплътнение VM 71 0010 или еквивалент	5060-02-LBG70-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.43	10.310.925	Guide seal Уплътнение	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.44	10.310.931	Graphite seal VM M74 0034Уплътнение салниково от пресована графитна лента 22x34x36(22x34x6)	5060-01-LCN10-AA008	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.45	10.310.932	Cover seal 02-80917 Пръстен кингер 02-80917 или еквивалент	5060-01-LCN10-AA008	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.46	10.311.375	Seat Gasket 61107963AE Гарнитура за седло 61107963AE или еквивалент	5060-01-LAB60-AA022	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.47	10.311.385	Set of Stem Packings (4X14207005) или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.48	10.311.398	Set of Stem Packings 89000996 К-т набивки на стебло 89000996 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.49	10.311.399	Pressure Seal Gasket 14473680 или еквивалент Уплътнение 14473680 или еквивалент	5060-01-LAB50-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.50	10.311.403	Pressure Seal Gasket 14355713 Уплътнение 14355713 или еквивалент	5060-01-LAB70-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.51	10.311.422	Gasket Гарнитура	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.52	10.311.423	Gasket Гарнитура	5060-01-LB550-AA010	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.53	10.311.425	Gasket Гарнитура	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.54	10.311.426	Уплътнение салниково от пресована графитна лента по чергемGasket	5060-01-LBC10-AA010	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.55	10.311.427	Packing Ф115xФ95x10,3 set	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.56	10.311.432	Gasketуплътнение от листов материал(графит с нерждаема вложка)100x110x1,5	5060-02-LB530-AA010	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.57	10.311.433	Gasketуплътнение от листов материал(графит с нерждаема вложка) 639x677x2	5060-01-LB530-AA010	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.58	10.311.439	Gasketуплътнение от листов материал(графит с нерждаема вложка) 76x66x1,5	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.59	10.311.440	GASKETуплътнение от листов материал(графит с нерждаема вложка) 464x431x2	5060-01-LBQ60-AA020	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.60	10.311.441	Packing Ф66xФ50x8 set	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.61	10.311.446	Packing Ф52xФ40x6 set	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.62	10.311.451	GASKET - pos 3420	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.63	10.311.453	Packing Ф48xФ36x6 set	5060-01-LBQ60-AA020	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.64	10.311.497	O - Ring Ф45,3xФ3,6mm	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.65	10.311.498	GASKET Mat.No.50038588 171C 150 150 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.66	10.311.501	Set of gaskets 171C 150 150 150	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.67	10.311.512	Packing ring Ф77xФ55x11ring	5060-01-LCQ20-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.68	10.311.513	Уплътнение салниково от пресована графитна набивка 55x77x11Packing ring Ф77xФ55x11cord -312	5060-01-LCQ20-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.69	10.311.514	Packing Cord 6x6mm,L=310	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.70	10.311.518	Packing ring Ф32xФ20x6 ring, Mnf part number 14 Набивка пръстен Ф32xФ20x6	5060-01-LCL02-AA005	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.71	10.311.519	Packing ring 41288 Уплътнение салниково 41288 или еквивалент	5060-01-LCL02-AA005	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.72	10.311.521	O-пръстен-DIA.18,6x1,75 FPM или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.73	10.311.522	O-пръстен-DIA.30,6x2,7 FPM или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения

1.74	10.311.525	Packing cartridge - 288Уплътнение салниково от пресована графитна лента 60x70x30( 60x70x6)	5060-01-LAE11-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.75	10.311.526	Packing ring 32x50x9Уплътнение салниково от пресована графитна набивка 32x50x9	5060-01-LAE11-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.76	10.311.527	Packing ring 32x50x9Уплътнение салниково от пресована графитна лента 32x50x9	5060-01-LAE11-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.77	10.311.531	O-пръстен Ф28,8xФ2,7mm O-ring Ring Ф28,8xФ2,7mm	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.78	10.311.539	Packing ring -14 Набивка пръстен - 14	5060-01-LAE11-AA005	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.79	10.311.540	Packing ring - 14Уплътнение салниково от пресована графитна набивка 32x50x9	5060-01-LAE11-AA005	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.80	10.311.545	O-пръстен Ф45xФ4,55mm O-ring Ring Ф45xФ4,55mm	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.81	10.311.548	Packing ring - 311 Набивка пръстен - 311	5060-01-ICN11-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.82	10.311.549	Packing Cord 4x4mm,l=120,cuted by 45degr	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.83	10.311.555	O-пръстен Ф60xФ2,5mm O-ring Ring Ф60xФ2,5mm	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.84	10.311.559	Packing set, Graphite, Part 15: 4N-2098-28салников комплект 51x35x8 от пресована графитна лента (35x51x40)	5060-01-LAF11-AA004	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.85	10.311.562	Gasket for steam flange, Part 29 Парна гарнитура фланецУплътнение Спирално-навито с външен центриращ пръстен118x138x180x4	5060-01-LAF11-AA004	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.86	10.311.563	Gasket for water flange, Part 30 Гарнитура фланец вода,Спирално-навито с външен центриращ пръстен 95x115x154x4	5060-01-LAF11-AA004	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.87	10.312.430	Trim Gasket -267788 или еквивалент	5060-01-MAW10-AA011	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.88	10.312.433	U Cup Seal 10" VAS100101 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.89	10.312.441	Trim Gasket 286709 или еквивалент	5060-01-MAW15-AA011	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.90	10.312.443	Actuator U Cup Seal	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.91	10.313.119	Packing set NORI 500 DN 65,PN 320	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.92	10.313.120	Gasket NORI 160, RXS, DN 100,PN 100	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.93	10.313.121	Packing set NORI 160, DN 50,PN 160	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.94	10.313.122	Gasket NORI 160, DN 50,PN 160	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.95	10.313.123	Gasket NORI 320, RXS, DN 65,PN 250	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.96	10.313.124	Gasket NORI 320, ZXSf, DN 80,PN 320	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.97	10.313.125	Packing set NORI 320, ZXSf, DN 80,PN 320	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.98	10.313.126	Packing set NORI 320, DN 32-50, PN 250/3	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.99	10.313.127	Gasket NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.100	10.313.128	Packing set NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.101	10.313.129	Gasket NORI 40 ZXS, DN 50, PN 40	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.102	10.313.130	Gasket NORI 40,ZXS, DN 80,PN 40	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.103	10.313.131	Packing set NORI 40,ZXS, DN 80,PN 40	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.104	10.313.132	Gasket NORI 40 ZXSf, DN 100/PN40	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.105	10.313.133	Packing set NORI 40 ZXSf, DN 100/PN40	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.106	10.313.134	Packing set NORI 500 PN 320/500, DN 32-Уплътнение салниково от пресована графитна лента 26x46x50 (26x46x10)	5060-01-LAE11-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.107	10.313.135	Gasket STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.108	10.313.136	Packing set STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.109	10.313.137	Gasket STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125/100	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.110	10.313.138	Packing set STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.111	10.313.139	Gasket STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 150	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.112	10.313.140	Packing set STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 15	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.113	10.313.141	Gasket STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN 200	5060-01-LBG60-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.114	10.313.142	Packing set STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN	5060-01-LBG60-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.115	10.313.143	Gasket STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.116	10.313.144	Packing set STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.117	10.313.145	Gasket STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 150	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.118	10.313.146	Packing set STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 1	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.119	10.313.147	Gasket AKGS - A PN 160, DN 100/80Уплътнение салниково от пресована графитна лента 110x120x12	5060-01-LAF10-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.120	10.313.148	Packing set AKGS - A PN 160, DN 100/80	5060-01-LAF10-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.121	10.313.149	Gasket ZTS-C, DN 125/100 150x140x12 или еквивалент	5060-01-LAE10-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения

1.122	10.313.150	Packing set ZTS-C, DN 125/100 или еквивалент	5060-01-LAF10-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.123	10.313.151	Gasket ZTS-C, DN 150 210x195x15 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.124	10.313.152	Packing set ZTS-C, DN 150 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.125	10.313.153	Gasket ZTS-C, DN 200/175-met.end caps или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.126	10.313.154	Packing set ZTS-C, DN 200/175Комплект набивки ZTS-C, DN 200/175 или еквивалент	5060-01-LCQ20-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.127	10.313.155	Gasket ZTS-D, DN 65/50 110x95x12	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.128	10.313.156	Packing set ZTS-D, DN 65/50 Комплект набивки ZTS-D, DN 65/50 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.129	10.313.157	Gasket ZTS-D, DN 125-200x180x15 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.130	10.313.158	Packing set ZTS-D, DN 125 Комплект набивки ZTS-D, DN 125	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.131	10.313.256	Set stem packingУплътнение салниково от пресована графитна лента 64x90x78(64x90x13)	5060-01-LAB40-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.132	10.313.258	V/B gasket 50150095 V/B гарнитура 50150095/ или еквивалентGA251.6013DN14" код 70010274/100 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.133	10.313.262	Set stem packing салников комплектпресована графитна лента 51x74x12	5060-01-LAB10-AA081	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.134	10.313.264	V/B gasket 50150093 или еквивалентУплътнение салниково от пресована графитна лента по чертеж	5060-01-LAB10-AA081	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.135	10.313.270	Set stem packing E-TEILEУплътнение салниково от пресована графитна лента 45x63x60(45x63x10)	5060-01-LAB10-AA085	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.136	10.313.274	Уплътнение салниково от пресована графитна лента 55x77x48PACKING SETdia.77x55, L=23,5grafite	5060-01-MAN21-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.137	10.313.275	V/B gasket 50150091 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA085	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.138	10.313.283	Set stem packing 50 150 100 Набивка 50150100 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.139	10.313.290	V/B gasket 50150098 Уплътнение графитно 50150098 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.140	10.313.295	V/B gasket ф 359,5 mmУплътнение салниково от пресована графитна лента по чертеж ф 359,5 мм	5060-01-LAB80-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.141	10.313.300	V/B gasket 50019975 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA087	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.142	10.314.322	seal kit for AROS 125/70-120-816-50	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.143	10.314.323	Set seal kit for160/56/-165 Hub	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.144	10.314.324	Set seal kit for 300/120 x 165 Hub	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.145	10.315.128	COVER GASKET SCV PN, DN700	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.146	10.315.133	COVER GASKET SCV PN, DN600	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.147	10.315.134	COVER GASKET SCV PN, DN450	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.148	10.315.135	STUFFING BOX PACKING DN450	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.149	10.315.137	Уплътнение Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен 310X280X3Spiral gaskets graph./st. steel 310X280X3	5060-01-LBQ60-AA020	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.150	10.315.138	STUFFING BOX PACKING DN250	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.151	10.315.173	BONNET GASKET	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.152	10.315.174	GLAND PACKING Уплътнение салниково	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.153	10.315.176	BONNET GASKET	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.154	10.315.180	GLAND PACKING Уплътнение салниково	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.155	10.315.181	TRIM GASKET 10" ANSI 150	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.156	10.315.195	GLAND PACKING Уплътнение салниково	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.157	10.315.199	GLAND PACKING Уплътнение салниково	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.158	10.315.210	GLAND PACKING 1-52-25; VALVES-CONDENSATE; ; Alstom; GMD4016401P0461" Part N 461.2 461.1, materials - graphite Уплътнение салниково	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.159	10.315.216	GLAND PACKINGУплътнение салниково от пресована графитна лента 18x30x30( 18x30x6)	5060-01-LBC10-AA210	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.160	10.315.233	BONNET GASKET	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.161	10.315.426	GASKET – SET CPL Pos. 30, 31, 32 SCHRO	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.162	10.315.437	GASKET – SET CPL Pos. 30, 31, 32 SCHRO	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.163	10.317.309	Sealing Ring ø250 x ø219 x 4	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.164	10.317.881	gasket set for Gate valve DN250	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.165	10.317.882	gasket set for Gate valve DN200	5060-02-LBC70-AA010	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.166	10.317.883	gasket set for Gate valve DN250	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.167	10.317.884	gasket set for Gate valve DN80	5060-01-LAF10-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.168	10.317.885	gasket set for Gate valve DN300	5060-01-LBC20-AA012	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.169	10.317.886	gasket set for Gate valve DN250	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	

1.170	10.317.887	Уплътнения графитни комплект по чертеж DN250gasket set for Dash pot check valve DN250	5060-01-LBC55-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.171	10.317.888	gasket set for Gate valve DN200 уплътнение комплект за шибър DN200	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.172	10.317.889	gasket set for Dash pot check valve DN300 Уплътнения графитни комплект по чертеж DN300	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.173	10.317.890	gasket set for Gate valve DN80	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.174	10.317.891	gasket set for Dash pot check valve DN80 Уплътнения графитни комплект по чертеж DN80	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.175	10.318.433	SET OF SEALS HTGD346256PB000/GGMV800009 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.176	10.318.761	Seal kit Type.142L65 SEMPELL или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.177	10.318.915	spiral wound gasket ASME B 16.20 3" 150	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.178	10.318.916	spiral wound gasket ASME B 16.20 3"	5060-01-LAA10-AA101	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.179	10.318.917	spiral wound gasket ASME B 16.20 4" 150	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.180	10.318.921	spiral wound gasket ASME B 16.20 8" 150	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.181	10.318.922	spiral wound gasket ASME B 16.20 8" 300	5060-01-LBG01-AA010	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.182	10.318.923	spiral wound gasket ASME B 16.20 10" 150	5060-01-LBG01-AA010	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.183	10.318.925	spiral wound gasket ASME B 16.20 14" 300	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.184	10.318.927	spiral wound gasket ASME B 16.20 2" 150	5060-02-LBG90-BR201	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.185	10.318.928	spiral wound gasket ASME B 16.20 2" 3/600	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.186	10.318.930	spiral wound gasket ASME B 16.20 1/2" 150	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.187	10.318.931	spiral wound gasket ASME B 16.20 1/2" 3-6	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.188	10.318.932	spiral wound gasket ASME B 16.20 3/4" 150	5060-01-LAB30-AA220	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.189	10.319.224	Gasket 260x20 / M26-033-250 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.190	10.319.335	Spiral gasket 80/100/160 13CrM 4-5 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.191	10.319.481	SEAT RING GASKET 4" 78400 или еквивалент 3,56154E+15	5060-01-LAB10-AA004	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.192	10.319.545	Spiral gasket w/out rings 550°C,100bDN10	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.193	10.319.546	Spiral gasket w/out rings 550°C,100bDN15	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.194	10.319.547	Spiral gasket w/out rings 550°C,100bDN20	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.195	10.319.548	Spiral gasket w/out rings 550°C,100bDN25	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.196	10.319.549	Spiral gasket w/out rings 550°C,100bDN32	5060-02-LBG30-AA015	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.197	10.319.550	Spiral gasket w/out rings 550°C,100bDN40	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.198	10.319.551	Spiral gasket w/out rings 550°C,100bDN50	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.199	10.319.552	Spiral gasket w/out rings 550°C,100bDN65	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.200	10.319.553	Spiral gasket w/out rings 550°C,100bDN80	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.201	10.319.575	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN10	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.202	10.319.576	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN15	5060-01-LAB30-AA220	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.203	10.319.577	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN25	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.204	10.319.578	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN40	5060-01-LAB30-AA220	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.205	10.319.579	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN50	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.206	10.319.580	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN65	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.207	10.319.581	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN80	5060-01-LCH60-AA203	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.208	10.319.582	Kammprofile gask.with rings 550°C320bDN10	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.209	10.319.583	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN100	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.210	10.319.584	Kammprofile gask.with ring 550°C,320bDN15	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.211	10.319.585	Kammprofile gask.with ring 550°C,320bDN25	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.212	10.319.586	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN125	5060-01-LCH60-AA203	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.213	10.319.587	Kammprofile gask.with ring 550°C,320bDN40	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.214	10.319.589	Kammprofile gask.with ring 550°C,320bDN50	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.215	10.319.590	Kammprofile gask.with ring 550°C,320bDN65	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.216	10.319.592	Kammprofile gask.with ring 550°C,320bDN80	5060-01-LAF12-AA004	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.217	10.319.593	Kammprofile gask.with ring 550°C320bDN100	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.218	10.319.596	Kammprofile gask.with ring 550°C320bDN125	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.219	10.319.597	Kammprofile gask.with ring 550°C320bDN150	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения

1.220	10.319.599	Kammprofile gask, with ring 550°С320bDN200	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.221	10.319.673	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d20DN15	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.222	10.319.674	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d25DN20	5060-02-PCB	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.223	10.319.675	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d32DN25	5060-01-НТМ10-АТ001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.224	10.319.676	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d40DN32	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.225	10.319.677	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d50DN40	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.226	10.319.678	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d63DN50	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.227	10.319.679	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d75DN65	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.228	10.319.680	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d90DN80	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.229	10.319.681	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d110DN100	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.230	10.319.682	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d125DN100	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.231	10.319.683	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d140DN125	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.232	10.319.684	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d180/160DN150	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.233	10.319.685	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d200DN200	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.234	10.319.686	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d225DN200	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.235	10.319.687	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d250DN250	5060-09-НТК21-АЖ001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.236	10.319.688	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d280DN250	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.237	10.319.689	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d315DN300	5060-01-НТК82-АА005	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.238	10.319.690	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d355DN350	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.239	10.319.691	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d400DN400	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.240	10.319.812	V/B GASKET for check valve 6044 10"p.Уплътнение салниково от пресована графитна лента на напака об.клапан 6044 - 10" по чертеж - pos.5	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.241	10.319.824	V/B GASKET check valve KPA00.6042-3" pos5 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.242	10.320.533	Gland packing-V46.2121/PN400/DN10 Уплътнение салниково	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.243	10.320.536	Gland packing-V46.2121/PN400/DN20/25 Уплътнение салниково	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.244	10.320.539	Gland packing-V46.2121/PN400/DN50/65 Уплътнение салниково	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.245	10.334.163	packing cartridge set - 50042317 или еквивалент	5060-01-HAN10-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.246	10.334.165	packing ring 50072866 Графитно уплътнение 50072866 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.247	10.334.166	Packing ring 50128601 или еквивалент	5060-01-HAN10-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.248	10.334.917	O-пръстен FPM 2,62X15,54	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.249	10.334.918	O-пръстен FPM 20,22X3,53 20DN15	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.250	10.334.919	O-пръстен FPM 28,17X3,53 25DN20	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.251	10.334.920	O-пръстен FPM 32,93X3,53 32DN25	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.252	10.334.921	O-пръстен FPM 40,65X5,34 40DN32	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.253	10.335.542	Фланцово уплътнение 500 x500 mm	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.254	10.335.663	shaft sealing ring Семеринг 30x40x7 WA/ витон	5060-09-ETH11-AA003	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.255	10.336.082	Gasket Graphite D=170mm, d=150mm, H=12mm	5060-01-LAF10-AA202	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.256	10.337.624	O-пръстен O-ring Gasket, EPDM 3x28	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.257	10.337.626	O-пръстен O-ring Gasket, EPDM 28,17X3,53 D25 DN20	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.258	10.337.628	O-пръстен O-ring Gasket, EPDM 32,9x3,53 D32 DN25	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.259	10.337.629	O-пръстен O-ring Gasket, FPM 32,93x3,53 D32 DN25	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.260	10.338.861	Семеринг SC 150X180X12 WA-SILICONE seal ring SC 150X180X12 WA-SILICONE	5060-09-GAF10-AP001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.261	10.343.908	Гарнитура от Тефлон 219мм x 250мм x 2мм gasket teflon 219x250x2	5060-09-ETH11-AM001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.262	10.343.909	Гарнитура от Тефлон 240мм x 252мм x 2мм gasket teflon 240x252x2	5060-09-ETH11-AM001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.263	10.343.960	O-пръстен 240 x 7мм, Витон/киселинно,масло и температуро устойчив/ O-пръстен Viton 240x7	5060-09-ETH11-AM001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.264	10.343.961	Гарнитура от Тефлон 368мм x 222мм x 2мм gasket teflon 368x222x2	5060-09-ETH11-AM001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.265	10.343.962	Гарнитура от Тефлон 368мм x 242мм x 2мм gasket teflon 368x242x2	5060-09-ETH11-AM001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.266	10.349.854	Seal graphite 25,4x16x6Уплътнение салниково от пресована графитна лента 25,4x16x30(25,4x16x6)	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.267	10.349.855	Seal graphite11x17x4Уплътнение салниково от пресована графитна лента 11x17x20(11x17x4)	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	
1.268	10.349.856	Seal Spiral 42x3x3,5Уплътнение Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен 42x3x3,5	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	

1.269	10.349.857	Уплътнение Спирално-навито без вътр. и вън. пръстен 148x125x4,5 Seal Spiral 148M125H4.5	5060-01-LAA50-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.270	10.349.859	Уплътнение салниково от пресована графитна лента 36x25x35(36x25x5) Seal graphite 36x25x5	5060-01-LAA50-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.271	10.349.870	Уплътнение Спирално-навито с вътрешен пръстен 315x333x364 Seal Spiral 315x333x364	5060-01-LAB10-AA010	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.272	10.349.880	Уплътнение Спирално 94x576x4,5 Seal Spiral 94x576x4,5	5060-01-LCQ10-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.273	10.353.910	Gasket 65x83x2 Уплътнение 65x83x2	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.274	10.357.705	Graphite Seal 191x214x17 Уплътнение салниково 191x214x17	5060-01-LCH70-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.275	10.359.072	Фланцово уплътнение PVDF25 d mm Фланцово уплътнение metric PVDF25 d mm	5060-09-GCQ30	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.276	10.359.074	O-пръстен PVDF16 d mm O-ring gasket for unions PVDF16 d mm	5060-09-GCQ30	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.277	10.359.075	O-пръстен PVDF20 d mm O-ring gasket for unions PVDF20 d mm	5060-09-GCQ30	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.278	10.359.078	Челно уплътнение 546 PVDF32 d mm Face seal for ball valve 546 PVDF32 d mm	5060-09-GCQ30	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.279	10.364.671	Уплътнение Спирално 274 x 245 x 3,2 Spiral Wound Gaskets 274 x 245 x 3,2	5060-01-LBG60-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.280	10.365.140	Графитна гарнитура 620x520x4 лам. вложка Graphite Gasket 620x520x4	5060-01-LAA10-BB010	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.281	10.365.141	Графитна гарнитура 600x510x4 лам. вложка Graphite Gasket 600x510x4	5060-01-LAA10-BB010	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.282	10.470.139	Конусен пръстен от материал Витон D15mm Sealing tapered Viton A D15mm Shore A70	5060-01-LBF11-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.283	10.470.140	П-продилен пръстен по модел NBR черен Sealing Tapered by model NBR black	5060-01-LBF11-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.284	10.470.141	Конусен пръстен от материал Витон D20mm Sealing tapered Viton A D20mm Shore A70	5060-01-LBF11-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.285	10.470.142	Конусен пръстен от материал Витон D25mm Sealing tapered Viton A D25mm Shore A70	5060-01-LBF11-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.286	10.470.143	Конусен пръстен от материал Витон D32mm Sealing tapered Viton A D32mm Shore A70	5060-01-LBF11-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.287	10.481.884	Уплътнения за 1/4" шибър тип S42, материал: Графит Gaskets	5060-01-LAB60-AA021	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.288	10.481.885	Уплътнител за Енергетичен вентил Z15.1 127 A320 DN50/PN320 Gasket for Z15.1 127 A320 DN50/PN320	5060-01-LAB70-AA052	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.289	10.481.213	sr gasket DN10PN40 d18 /24 /34 /46 гарнитура DN10PN40 d18 /24 /34 /46	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.290	10.481.214	sr gasket DN15PN40 d23 /29 /39 /51 гарнитура DN15PN40 d23 /29 /39 /51	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.291	10.481.215	sr gasket DN25PN40 d35 /41 /53 /71 гарнитура DN25PN40 d35 /41 /53 /71	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.292	10.481.216	sr gasket DN32PN40 d43 /49 /61 /82 гарнитура DN32PN40 d43 /49 /61 /82	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.293	10.481.217	sr gasket DN40PN40 d50 /56 /68 /92 гарнитура	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.294	10.481.218	sr gasket DN65PN40 d77 /86 /102 /127 гарнитура DN65PN40 d77 /86 /102 /127	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.295	10.481.219	sr gasket DN80PN40 d90 /99 /115 /142 гарнитура DN80PN40 d90 /99 /115 /142	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.296	10.481.230	sr gasket DN100PN40 d115 /127 /143 /168 гарнитура DN100PN40 d115 /127 /143 /168	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.297	10.481.231	sr gasket DN125PN40 d140 /152 /172 /194 гарнитура DN125PN40 d140 /152 /172 /194	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.298	10.481.232	sr gasket DN150PN40 d167 /179 /199 /224 гарнитура DN150PN40 d167 /179 /199 /224	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.299	10.487.636	Гарнитура спирално навита TIV-RF02 с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2	5060-09	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения

Към настоящото Техническо предложение прилагаме ..... броя електронни каталози,  
(Поддържаме продуктова гама под формата на електронни каталози на следния интернет адрес: ..... (попълва се, ако е приложимо))

**Документи придружаващи конкретната доставка:**

- o Приемно-предавателен протокол;
- o Сертификат за качество и/или Декларация за съответствие от завода производител;
- o Чертеж на изделието (ако е приложимо);
- o Копие от валиден сертификат за внедрена система за управление на качеството по стандарт ISO 9001:2008 или еквивалент за Производителя и Изпълнителя. Сертификата на производителя да включва производство на съответните уплътнителни материали. В случай, че сертификатът не е на български език същият се придружава с превод на български. Всички стоки се доставят задължително със сертификат за качество;
- o Декларация за съответствие. Всяка партида се придружава от отделна декларация;
- o Сертификат за произхода на материала за производство с технически лист - от производителя на материала, сертификат за съответствие;

**Допълнителни придружаващи документи към доставките на:**

- oГ рафитни набивки за тръбопроводна арматура високо, средно и ниско налягане, прегрята и наситена пара и вода.\* Документ за изпитание от акредитирана лаборатория за съдържание на сяр, инконел и загуба на маса при посочените работни параметри.
- Документ за изпитание на набивката в стенд с възвратно постъпателни движения с резултати за отделни вредни емисии.
- Сертификат за вложени материали.
- oНабивки за помпи.\* Документ за изпитание от акредитирана лаборатория при посочените работни параметри.
- Сертификат за вложени материали.
- oНабивки за студена и отпадна вода, масла и горива, абразиви и химикали.\* Документ за изпитание от акредитирана лаборатория при посочените работни параметри.
- Сертификат за вложени материали.
- oГрафитни уплътнителни пръстени за арматура.\* Документ за изпитание от акредитирана лаборатория за съдържание на сяр, инконел и загуба на маса при посочените работни параметри.
- Сертификат за вложени материали.
- oТефлонови ленти от оплетен експандиран тефлон с лепилна лента.\* Сертификат за вложени материали. Доставки без изискуемите документи няма да бъдат приемани от Възложителя.

1.269	10.349.857	Уплътнение Спирално-навито без вътр. и вън. пръстен 148x125x4,5 Seal Spiral 148M125H4.5	5060-01-LAA50-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.270	10.349.859	Уплътнение салниково от пресована графитна лента 36x25x35(36x25x5) Seal graphite 36x25x5	5060-01-LAA50-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.271	10.349.870	Уплътнение Спирално-навито с вътрешен пръстен 315x333x364 Seal Spiral 315x333x364	5060-01-LAB10-AA010	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.272	10.349.880	Уплътнение Спирално 94x576x4,5 Seal Spiral 94x576x4,5	5060-01-LCQ10-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения
1.273	10.353.910	Gasket 65x83x2 Уплътнение 65x83x2	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения

№ п/п	№ инв.	Наименование	Единица измерения	Год	Тип	Группа	Срок службы	Состояние
1.172	10.101.006	Средства для уборки помещений	шт.	2010	10.101.006	"Техническая"	12 месяцев	Удобен
1.173	10.101.006	Средства для уборки помещений	шт.	2010	10.101.006	"Техническая"	12 месяцев	Удобен
1.174	10.101.006	Средства для уборки помещений	шт.	2010	10.101.006	"Техническая"	12 месяцев	Удобен
1.175	10.101.006	Средства для уборки помещений	шт.	2010	10.101.006	"Техническая"	12 месяцев	Удобен
1.176	10.101.006	Средства для уборки помещений	шт.	2010	10.101.006	"Техническая"	12 месяцев	Удобен
1.177	10.101.006	Средства для уборки помещений	шт.	2010	10.101.006	"Техническая"	12 месяцев	Удобен
1.178	10.101.006	Средства для уборки помещений	шт.	2010	10.101.006	"Техническая"	12 месяцев	Удобен
1.179	10.101.006	Средства для уборки помещений	шт.	2010	10.101.006	"Техническая"	12 месяцев	Удобен
1.180	10.101.006	Средства для уборки помещений	шт.	2010	10.101.006	"Техническая"	12 месяцев	Удобен
1.181	10.101.006	Средства для уборки помещений	шт.	2010	10.101.006	"Техническая"	12 месяцев	Удобен

## ДОСТАВКА НА УПЛЪТНИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ

## ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Забележки:

1. За коректно попълване на ценовото предложение, моля попълнете само жълтите полета.
2. Посочените цени да се попълват без ДДС.
3. Количествата, които ще се консумират ще се формират според нуждите на Възложителя и ще бъдат уточнени със всеки последващ вътрешно конкурентен избор.
4. При заявка Изпълнителят следва да достави заявените от Възложителя количества, без да ангажира Възложителя с условия за минимални доставни количества.
5. Цените се определят при условие на доставка DDP площадката на Възложителя, съгласно INCOTERMS 2015. Транспортните разходи до склада на Възложителя ще се посмат от Изпълнителя.
6. Точка 3.Непредвидени разходи се прибавя автоматично към сбора на предложените единични цени и формира крайна сума, въз основа, на която се класират участниците.
7. Предложеният процент отстъпка от участника при поръчка от електронните каталози на участника не е част от оценката на офертата.
8. Сборът от предложените единични цени е необходим и ще се ползва само за целите на класирането
9. Единична цена обхваща доставка на уплътнителни материали, вкл. всички непредвидени разходи, тестове съгласно спецификацията.
10. Посочените изделия са прогнозни (най-често използвани изделия), като Възложителя не се задължава да спазва точно посочения асортимент и количество. Плащането по договора ще се извършва на база доставени количества.

№	Ей И Ес-ЗС мат.номер	Описание	Ей И Ес-ЗС KKS номер	Мерна единица	Количество	Ед.цена BGN	Стойност BGN
1	Уплътнителни материали						
1.1	10.310.664	Trim Gasket 10"ANSI 600 - S267466Q Гарнитура S267466Q или еквивалент	5060-01-LBC55-AA001	бр.	1	49,45 лв.	49,45 лв.
1.2	10.310.668	Bonnet Gasket S286657 Гарнитура S286657 или еквивалент	5060-01-LBC55-AA001	бр.	1	56,35 лв.	56,35 лв.
1.3	10.310.670	Gland Packing - S368493 Салников уплътнителS368493 или еквивалент/ пресована графитна лента/	5060-01-LBC55-AA001	бр.	1	82,80 лв.	82,80 лв.
1.4	10.310.673	Gasket S356999 Уплътнение от маслоустойчива гума S356999 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1	11,39 лв.	11,39 лв.
1.5	10.310.674	U Cup Seal S357800 Семеринга S357800 или еквивалент/маслоустойчива 45,8 x 38,4 x	NA	бр.	1	22,77 лв.	22,77 лв.
1.6	10.310.675	О-пръстен (Inner) S357801 О-пръстен S357801 или еквивалент/маслоустойчив каучук 38 x	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1	4,37 лв.	4,37 лв.
1.7	10.310.676	О-пръстен S357802 или еквивалент/маслоустойчив каучук 49,2 x	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1	5,06 лв.	5,06 лв.
1.8	10.310.682	Pressure Seal C22971UBPP ГрафитноУплътнение C22971UBPP или еквивалент/пресована графитна лента по	5060-01-LAB40-AA002	бр.	1	486,45 лв.	486,45 лв.
1.9	10.310.688	Trim Gasket 8" ANSI 2500 - S269593 Гарнитура 8" ANSI 2500 - S269593	5060-01-LAB40-AA002	бр.	1	80,50 лв.	80,50 лв.
1.10	10.310.690	U Cup Seal C27727-BPP Уплътнение C27727-BPP или еквивалент	5060-01-LAB40-AA002	бр.	1	954,04 лв.	954,04 лв.
1.11	10.310.695	U Cup Seal C33753-BPP Уплътнение C33753-BPP или еквивалент	5060-01-LAB40-AA002	бр.	1	113,85 лв.	113,85 лв.
1.12	10.310.708	Trim Gasket 6" ANSI 2500 S269034/10460021 или еквивалент/спирално-навито у-е 165x185x4 5/	5060-01-LAB40-AA012	бр.	1	21,85 лв.	21,85 лв.
1.13	10.310.710	Trim Gasket 4" ANSI 2500-S286166/10460022 спирално навито уплътнение S286166 или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	бр.	1	16,10 лв.	16,10 лв.
1.14	10.310.711	U Cup Seal 4" VARISEAL VAS040101 или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	бр.	1	512,90 лв.	512,90 лв.
1.15	10.310.729	U Cup Seal C33778-BPP Уплътнение C33778-BPP или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	бр.	1	108,10 лв.	108,10 лв.
1.16	10.310.731	Gland Packing C15586-BPP Комплект набивки C15586-BPP, ПТФЕ или еквивалент /за система с постоянен натяг на захранващ вентил Copos-Vulcan DN150 4	5060-01-LAB40-AA012	бр.	1	465,75 лв.	465,75 лв.
1.17	10.310.732	Pressure Seal ring C30881ABPP или еквивалент	NA	бр.	1	1 265,00 лв.	1 265,00 лв.

1.18	10.310.761	Trim Gasket 4" ANSI 600 -S32543Уплътнение 4" ANSI 600 -S32543 или еквивалент /Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен 110x128x4,5/ Trim Gasket 4" ANSI 600 -S32543Уплътнение	5060-01-LCA35-AA001	бр.	1	23,00 лв.	23,00 лв.
1.19	10.310.763	Trim Gasket 8" ANSI 600 C325432 или еквивалент/Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен 211x222x4,5/	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1	41,40 лв.	41,40 лв.
1.20	10.310.767	Bonnet Gasket - S197477 Гарнитура S197477 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1	29,90 лв.	29,90 лв.
1.21	10.310.769	Gland Packing S368491Уплътнение салниково S368491 или еквивалент /пресована графитна лента 19x32x46(19x32x6,5)/	5060-01-LCH60-AA001	бр.	1	52,90 лв.	52,90 лв.
1.22	10.310.777	U Cup Seal 3" - VAS030101 Уплътнение 3"-VAS030101 или еквивалент	5060-01-LCA35-AA001	бр.	1	217,35 лв.	217,35 лв.
1.23	10.310.788	Bonnet Gasket - S342796 Гарнитура - S342796 или еквивалент	5060-01-LCA35-AA001	бр.	1	10,82 лв.	10,82 лв.
1.24	10.310.795	Trim Gasket 3" ANSI 600 S268903Уплътнение S268903 или еквивалент	5060-01-LCH70-AA001	бр.	1	17,25 лв.	17,25 лв.
1.25	10.310.811	Trim Gasket 6" ANSI 600" S269031Уплътнение S269031 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	бр.	1	21,85 лв.	21,85 лв.
1.26	10.310.817	Bonnet Gasket, S282694 Уплътнение S282694 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	бр.	1	45,89 лв.	45,89 лв.
1.27	10.310.824	Gland Packing S368489 Уплътнение салниково S368489 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	бр.	1	86,25 лв.	86,25 лв.
1.28	10.310.833	Trim Gasket S353968 - 3X6 ANSI 900Уплътнение S353968 или еквивалент/Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен 197x222x4,5/	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1	31,63 лв.	31,63 лв.
1.29	10.310.842	Gland Packing - S368496Салников уплътнител S368496 или еквивалент /пресована графитна лента 25,4x38x46(25,4x38x6,5)/	5060-01-LCA31-AA001	бр.	1	38,89 лв.	38,89 лв.
1.30	10.310.852	U Cup Seal 8" VARISEAL VAS080101 Уплътнение 8" VAS080101 или еквивалент	5060-01-LCJ31-AA001	бр.	1	574,08 лв.	574,08 лв.
1.31	10.310.868	U Cup Seal C31570-BPP Уплътнение C31570-BPP или еквивалент	NA	бр.	1	1 034,89 лв.	1 034,89 лв.
1.32	10.310.884	Bonnet Gasket S286650/ 61x78 Спирално уплътнение S286650/ 61x78 или еквивалент	5060-09-LBG31-AA001	бр.	1	6,79 лв.	6,79 лв.
1.33	10.310.885	Trim Gasket S286712 Уплътнение S286712 или еквивалент	5060-09-LBG31-AA001	бр.	1	76,94 лв.	76,94 лв.
1.34	10.310.886	Trim Gasket 1,5 PLUG - S286712/47x57/ Спирално уплътнение S286712 или еквивалент/47x57мм/	NA	бр.	1	6,33 лв.	6,33 лв.
1.35	10.310.899	Trim Gasket S196093-BPP уплътнение S196093-BPP или еквивалент	5060-01-LCP30-AA001	бр.	1	21,74 лв.	21,74 лв.
1.36	10.310.922	Cover seal - 02-80273 уплатнение за капак 02-80273/за регулиращ вентил RV502, DN80/200, PN63/25/	5060-02-LBG70-AA002	бр.	1	19,44 лв.	19,44 лв.
1.37	10.310.923	Inner seal 02-80270 или еквивалент Уплътнение	5060-02-LBG70-AA002	бр.	1	34,39 лв.	34,39 лв.
1.38	10.310.924	Seal VM 71 0010 Уплътнение VM 71 0010 или еквивалент	5060-02-LBG70-AA002	бр.	1	9,78 лв.	9,78 лв.
1.39	10.310.925	Guide seal Уплътнение	NA	бр.	1	14,38 лв.	14,38 лв.
1.40	10.310.931	Graphite seal VM M74 0034Уплътнение салниково от пресована графитна лента 22x34x36(22x34x6)	5060-01-LCN10-AA008	бр.	1	100,05 лв.	100,05 лв.
1.41	10.310.932	Cover seal 02-80917 Пръстен клингер 02-80917 или еквивалент	5060-01-LCN10-AA008	бр.	1	8,05 лв.	8,05 лв.
1.42	10.311.375	Seat Gasket 61107963AE Гарнитура за седло 61107963AE или еквивалент	5060-01-LAB60-AA022	бр.	1	6,10 лв.	6,10 лв.
1.43	10.311.385	Set of Stem Packings (4X14207005) или еквивалент	NA	бр.	1	327,75 лв.	327,75 лв.

1.44	10.311.398	Set of Stem Packings 89000996 К-т набивки на стебло 89000996 или еквивалент	NA	бр.	1	80,50 лв.	80,50 лв.
1.45	10.311.399	Pressure Seal Gasket 14473680 или еквивалент Уплътнение 14473680 или еквивалент	5060-01-LAB50-AA001	бр.	1	1 148,85 лв.	1 148,85 лв.
1.46	10.311.403	Pressure Seal Gasket 14355713 Уплътнение 14355713 или еквивалент	5060-01-LAB70-AA001	бр.	1	1 147,70 лв.	1 147,70 лв.
1.47	10.311.422	Gasket poz.4100 Гарнитура poz.4100	NA	бр.	1	45,89 лв.	45,89 лв.
1.48	10.311.423	Gasket poz.3920 Гарнитура poz.3920	5060-01-LBS50-AA010	бр.	1	97,75 лв.	97,75 лв.
1.49	10.311.425	Gasket poz.3420 Гарнитура поз.3420	NA	бр.	1	68,54 лв.	68,54 лв.
1.50	10.311.426	Gasket poz.3920 Гарнитура поз.3920	5060-01-LBC10-AA010	бр.	1	1 907,85 лв.	1 907,85 лв.
1.51	10.311.427	Gasket poz.4100 Гарнитура poz.4100 / Ф115хФ95х10,3 set/	NA	бр.	1	217,35 лв.	217,35 лв.
1.52	10.311.432	Gasket poz.3420 Гарнитура поз.3420/уплътнение от листов материал(графит с неръждаема вложка)100х110х1,5/	5060-02-LBS30-AA010	бр.	1	18,29 лв.	18,29 лв.
1.53	10.311.433	Gasket poz.3920 Гарнитура поз.3920/уплътнение от листов материал(графит с неръждаема вложка) 639х677х2/	5060-01-LBS30-AA010	бр.	1	76,82 лв.	76,82 лв.
1.54	10.311.439	Gasket poz.3420 Гарнитура поз.3420/уплътнение от листов материал(графит с неръждаема вложка) 76х66х1,5/	NA	бр.	1	4,03 лв.	4,03 лв.
1.55	10.311.440	Gasket poz.3920 Гарнитура poz.3920/уплътнение от листов материал(графит с неръждаема вложка) 464х431х2/	5060-01-LBQ60-AA020	бр.	1	66,59 лв.	66,59 лв.
1.56	10.311.441	Gasket poz.4100 Гарнитура поз.4100/Ф66хФ50х8/	NA	бр.	1	236,79 лв.	236,79 лв.
1.57	10.311.446	Gasket poz.4100 Гарнитура поз. 4100/Packing set Ф52хФ40х6/	NA	бр.	1	183,89 лв.	183,89 лв.
1.58	10.311.451	Gasket poz.3420 Гарнитура poz.3420	NA	бр.	1	258,75 лв.	258,75 лв.
1.59	10.311.453	Gasket poz.4100 Гарнитура поз.4100/Packing setФ48хФ36х6 /	5060-01-LBQ60-AA020	бр.	1	159,85 лв.	159,85 лв.
1.60	10.311.498	GASKET 50038588 или еквивалент Уплътнение 50038588 или еквивалент	NA	бр.	1	172,39 лв.	172,39 лв.
1.61	10.311.512	Уплътнение салниково поз.311 Packing ring поз.311/Packing ring Ф77хФ55х11/	5060-01-LCQ20-AA002	бр.	1	56,35 лв.	56,35 лв.
1.62	10.311.513	Уплътнение салниково поз.312/пресована графитна набивка 55х77х11/	5060-01-LCQ20-AA002	бр.	1	79,35 лв.	79,35 лв.
1.63	10.311.518	Packing ring поз. 14 Набивка пръстен поз. 14/ Ф32хФ20х6 /	5060-01-LCL02-AA005	бр.	1	4,60 лв.	4,60 лв.
1.64	10.311.519	Packing ring поз14.1 Уплътнение салниково поз 14.1 или еквивалент	5060-01-LCL02-AA005	бр.	1	26,34 лв.	26,34 лв.
1.65	10.311.525	Packing cartridge - 288Уплътнение салниково поз.288/ пресована графитна лента 60х70х30( 60х70х6)/	5060-01-LAE11-AA002	бр.	1	51,75 лв.	51,75 лв.
1.66	10.311.526	Packing ring поз.311 Уплътнение салниково поз.311/пресована графитна набивка 32х50х9/	5060-01-LAE11-AA002	бр.	1	7,11 лв.	7,11 лв.
1.67	10.311.527	Packing ring 32х50х9Уплътнение салниково 32х50х9/ пресована графитна лента /	5060-01-LAE11-AA002	бр.	1	21,74 лв.	21,74 лв.
1.68	10.311.539	Packing ring -14 Набивка пръстен - поз.14	5060-01-LAE11-AA005	бр.	1	7,48 лв.	7,48 лв.
1.69	10.311.540	Packing ring - 14Уплътнение салниково поз 14/пресована графитна набивка 32х50х9/	5060-01-LAE11-AA005	бр.	1	8,51 лв.	8,51 лв.
1.70	10.311.548	Packing ring - 311 Набивка пръстен - 311	5060-01-LCN11-AA002	бр.	1	15,53 лв.	15,53 лв.
1.71	10.311.559	Packing set, Graphite, Part 15: 4N-2098-28салников комплект 4N-2098-28/51х35х8 от пресована графитна лента/	5060-01-LAF11-AA004	бр.	1	102,35 лв.	102,35 лв.

1.72	10.311.562	Gasket for steam flange, Part 29 Парна гарнитура фланецуплътнение поз.29/ <i>Спирално-навито с външен центриращ пръстен118x138x180x4 /</i>	5060-01-LAF11-AA004	бр.	1	101,20 лв.	101,20 лв.
1.73	10.311.563	Gasket for water flange, Part 30 Гарнитура фланец вода поз.30, <i>/Спирално-навито с външен центриращ пръстен 95x115x154x4 /</i>	5060-01-LAF11-AA004	бр.	1	92,00 лв.	92,00 лв.
1.74	10.312.430	Trim Gasket -267788 или еквивалент	5060-01-MAW10-AA011	бр.	1	14,86 лв.	14,86 лв.
1.75	10.312.433	U Cup Seal 10" VAS100101 или еквивалент	NA	бр.	1	1 950,40 лв.	1 950,40 лв.
1.76	10.312.441	Trim Gasket 286709 или еквивалент	5060-01-MAW15-AA011	бр.	1	26,45 лв.	26,45 лв.
1.77	10.312.443	Actuator U Cup Seal 289037 уплътнение 289037 или еквивалент	NA	бр.	1	444,00 лв.	444,00 лв.
1.78	10.313.119	Packing set NORI 500 DN 65,PN 320 Уплътнение NORI 500 DN 65,PN 320	NA	бр.	1	109,94 лв.	109,94 лв.
1.79	10.313.120	Gasket NORI 160, RXS, DN 100,PN 100 Гарнитура NORI 160, RXS, DN 100,PN 100	NA	бр.	1	149,16 лв.	149,16 лв.
1.80	10.313.121	Packing set NORI 160, DN 50,PN 160 Уплътнение NORI 160, DN 50,PN 160	NA	бр.	1	103,39 лв.	103,39 лв.
1.81	10.313.122	Gasket NORI 160, DN 50,PN 160 Гарнитура NORI 160, DN 50,PN 160	NA	бр.	1	108,79 лв.	108,79 лв.
1.82	10.313.123	Gasket NORI 320, RXS, DN 65,PN 250 Гарнитура NORI 320, RXS, DN 65,PN 250	NA	бр.	1	126,16 лв.	126,16 лв.
1.83	10.313.124	Gasket NORI 320, ZXS, DN 80,PN 320 Гарнитура NORI 320, ZXS, DN 80,PN 320	NA	бр.	1	137,89 лв.	137,89 лв.
1.84	10.313.125	Packing set NORI 320, ZXS, DN 80,PN 320 Уплътнение NORI 320, ZXS, DN 80,PN 320	NA	бр.	1	138,69 лв.	138,69 лв.
1.85	10.313.126	Packing set NORI 320, DN 32-50, PN 250/3 Уплътнение NORI 320, DN 32-50, PN 250/3	NA	бр.	1	121,79 лв.	121,79 лв.
1.86	10.313.127	Gasket NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40 Гарнитура NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40	NA	бр.	1	10,93 лв.	10,93 лв.
1.87	10.313.128	Packing set NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40 Уплътнение NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40	NA	бр.	1	30,94 лв.	30,94 лв.
1.88	10.313.129	Gasket NORI 40 ZXS, DN 50, PN 40 Гарнитура NORI 40 ZXS, DN 50, PN 40	NA	бр.	1	11,39 лв.	11,39 лв.
1.89	10.313.130	Gasket NORI 40,ZXS, DN 80,PN 40 Гарнитура NORI 40,ZXS, DN 80,PN 40	NA	бр.	1	16,68 лв.	16,68 лв.
1.90	10.313.131	Packing set NORI 40,ZXS, DN 80,PN 40 Уплътнение NORI 40,ZXS, DN 80,PN 40	NA	бр.	1	65,44 лв.	65,44 лв.
1.91	10.313.132	Gasket NORI 40 ZXS, DN 100/PN40 Гарнитура NORI 40 ZXS, DN 100/PN40	NA	бр.	1	17,14 лв.	17,14 лв.
1.92	10.313.133	Packing set NORI 40 ZXS, DN 100/PN40 Уплътнение NORI 40 ZXS, DN 100/PN40	NA	бр.	1	79,81 лв.	79,81 лв.
1.93	10.313.134	Packing set 7 21729/16 + 17 + 18 NORI 500 PN 320/500, DN 32-5 Уплътнение салниково 7 21729/16 + 17 + 18/ <i>пресована графитна лента 26x46x50 (26x46x10)/</i>	5060-01-LAE11-AA001	бр.	1	109,94 лв.	109,94 лв.
1.94	10.313.135	Gasket STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80 Гарнитура STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80	NA	бр.	1	34,39 лв.	34,39 лв.
1.95	10.313.136	Packing set STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80 Уплътнение STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80	NA	бр.	1	68,54 лв.	68,54 лв.
1.96	10.313.137	Gasket STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125/100 Гарнитура STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125/100	NA	бр.	1	64,63 лв.	64,63 лв.
1.97	10.313.138	Packing set STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125 Уплътнение STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125	NA	бр.	1	53,48 лв.	53,48 лв.
1.98	10.313.139	Gasket STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 150 Гарнитура STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 150	NA	бр.	1	137,54 лв.	137,54 лв.

1.99	10.313.140	Packing set STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 15 Уплътнение STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 15	NA	бр.	1	146,63 лв.	146,63 лв.
1.100	10.313.141	Gasket STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN 200 Гарнитура STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN 200	5060-01-LBG60-AA001	бр.	1	83,84 лв.	83,84 лв.
1.101	10.313.142	Packing set STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN Уплътнение STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN	5060-01-LBG60-AA001	бр.	1	137,54 лв.	137,54 лв.
1.102	10.313.143	Gasket STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250 Гарнитура STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250	NA	бр.	1	183,89 лв.	183,89 лв.
1.103	10.313.144	Packing set STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250 Уплътнение STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250	NA	бр.	1	126,39 лв.	126,39 лв.
1.104	10.313.145	Gasket STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 150 Гарнитура STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 150	NA	бр.	1	309,93 лв.	309,93 лв.
1.105	10.313.146	Packing set STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 1 Уплътнение STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 1	NA	бр.	1	78,43 лв.	78,43 лв.
1.106	10.313.147	Gasket 7 21729/27 AKGS - A PN 160, DN 100/80 Уплътнение салниково 7 21729/27/пресована графитна лента 110x120x12/	5060-01-LAF10-AA001	бр.	1	119,37 лв.	119,37 лв.
1.107	10.313.148	Packing set AKGS - A PN 160, DN 100/80 Уплътнение AKGS - A PN 160, DN 100/80	5060-01-LAF10-AA001	бр.	1	59,34 лв.	59,34 лв.
1.108	10.313.149	Gasket 7 21729/28 + 31 ZTS-C, DN 125/100 Гарнитура 7 21729/28 + 31 ZTS-C, DN 125/100 или еквивалент/ 150x140x12/	5060-01-LAE10-AA001	бр.	1	285,09 лв.	285,09 лв.
1.109	10.313.150	Packing set ZTS-C, DN 125/100 или еквивалент	5060-01-LAE10-AA001	бр.	1	39,45 лв.	39,45 лв.
1.110	10.313.151	Gasket 7 21729/29 ZTS-C, DN 150 Гарнитура 7 21729/29 ZTS-C, DN 150 или еквивалент/ 210x195x15 /	NA	бр.	1	344,89 лв.	344,89 лв.
1.111	10.313.152	Packing set ZTS-C, DN 150 или еквивалент Уплътнение ZTS-C, DN 150 или еквивалент	NA	бр.	1	80,39 лв.	80,39 лв.
1.112	10.313.153	Gasket ZTS-C, DN 200/175-met.end caps Гарнитура ZTS-C, DN 200/175 или еквивалент	NA	бр.	1	1 147,13 лв.	1 147,13 лв.
1.113	10.313.154	Packing set ZTS-C, DN 200/175Комплект набивки ZTS-C, DN 200/175 или еквивалент	5060-01-LCQ20-AA001	бр.	1	344,54 лв.	344,54 лв.
1.114	10.313.155	Gasket 7 21729/32 ZTS-D, DN 65/50 Гарнитура 7 21729/32 ZTS-D, DN 65/50/110x95x12/	NA	бр.	1	259,90 лв.	259,90 лв.
1.115	10.313.156	Packing set ZTS-D, DN 65/50 Комплект набивки ZTS-D, DN 65/50 или еквивалент	NA	бр.	1	102,24 лв.	102,24 лв.
1.116	10.313.157	Gasket 7 21729/33 ZTS-D, DN 125 Гарнитура 7 21729/33 ZTS-D, DN 125 или еквивалент/200x180x15 /	NA	бр.	1	345,00 лв.	345,00 лв.
1.117	10.313.158	Packing set ZTS-D, DN 125 Комплект набивки ZTS-D, DN 125	NA	бр.	1	285,09 лв.	285,09 лв.
1.118	10.313.256	Set stem packing E-TEILE Поз.14 Уплътнение салниково Поз.14/пресована графитна лента 64x90x78(64x90x13)/	5060-01-LAB40-AA001	бр.	1	204,70 лв.	204,70 лв.
1.119	10.313.258	V/V gasket 50150095 V/V гарнитура 50150095/ или еквивалент/GA251.6013DN14" / Set stem packing 50150102	NA	бр.	1	918,85 лв.	918,85 лв.
1.120	10.313.262	салников комплект 50150102/пресована графитна лента 51x74x12 / V/V gasket 50150093 или	5060-01-LAB10-AA081	бр.	1	194,35 лв.	194,35 лв.
1.121	10.313.264	еквивалентУплътнение салниково 50150093/пресована графитна лента/ Set stem packing E-TEILE Поз.14Уплътнение	5060-01-LAB10-AA081	бр.	1	435,85 лв.	435,85 лв.
1.122	10.313.270	салниково Поз.14/пресована графитна лента 45x63x60(45x63x10)/	5060-01-LAB10-AA085	бр.	1	182,85 лв.	182,85 лв.
1.123	10.313.274	Уплътнение салниково 50078392/пресована графитна лента 55x77x48/PACKING SET 50078392dia.77x55,L=23,5grafite	5060-01-MAN21-AA001	бр.	1	218,73 лв.	218,73 лв.

1.124	10.313.275	V/B gasket 50150091 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA085	бр.	1	343,85 лв.	343,85 лв.
1.125	10.313.283	Set stem packing 50 150 100 Набивка 50150100 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA001	бр.	1	90,85 лв.	90,85 лв.
1.126	10.313.290	V/B gasket 50150098 Уплътнение графитно 50150098 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA001	бр.	1	182,85 лв.	182,85 лв.
1.127	10.313.295	V/B gasket поз.7/Уплътнение салниково поз.7/пресована графитна лента по чертеж ф 359,5 мм/	5060-01-LAB80-AA001	бр.	1	1 367,35 лв.	1 367,35 лв.
1.128	10.313.300	V/B gasket 50019975 Уплътнение 50019975 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA087	бр.	1	345,00 лв.	345,00 лв.
1.129	10.315.137	уплътнение поз.3920/Спирално-навито без външ.и вън.пръстен 310X280X3/ Spiral gaskets поз.3920graph./st.steel 310X280X3	5060-01-LBQ60-AA020	бр.	1	78,55 лв.	78,55 лв.
1.130	10.315.173	BONNET GASKET 282694 уплътнение 282694	NA	бр.	1	75,79 лв.	75,79 лв.
1.131	10.315.174	GLAND PACKING 368489 Уплътнение салниково 368489	NA	бр.	1	116,04 лв.	116,04 лв.
1.132	10.315.176	уплътнение 286652 BONNET GASKET 286652	NA	бр.	1	113,85 лв.	113,85 лв.
1.133	10.315.180	GLAND PACKING 368493 Уплътнение салниково 368493	NA	бр.	1	217,35 лв.	217,35 лв.
1.134	10.315.181	TRIM GASKET 10" 267466 ANSI 150 Уплътнение 267466	NA	бр.	1	114,89 лв.	114,89 лв.
1.135	10.315.195	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461	NA	бр.	1	218,50 лв.	218,50 лв.
1.136	10.315.199	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461	NA	бр.	1	79,35 лв.	79,35 лв.
1.137	10.315.210	GLAND PACKING 1-52-25; VALVES- CONDENSATE; Alstom; GMD4016401P0461" поз. N 461, materials - graphite Уплътнение салниково поз. 461	NA	бр.	1	23,92 лв.	23,92 лв.
1.138	10.315.216	GLAND PACKING поз.461Уплътнение салниково поз.461/ пресована графитна лента 18x30x30( 18x30x6)/	5060-01-LBC10-AA210	бр.	1	20,70 лв.	20,70 лв.
1.139	10.315.233	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461	NA	бр.	1	171,35 лв.	171,35 лв.
1.140	10.317.309	Уплътнение комплект поз.9, 13, PTFE PTFE Sealing Ring поз.9, 13/ø250 x ø219 x 4/	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	41,86 лв.	41,86 лв.
1.141	10.317.881	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN250, поз.9, 13	NA	бр.	1	976,93 лв.	976,93 лв.
1.142	10.317.882	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN200, поз.9, 13	5060-02-LBC70-AA010	бр.	1	763,66 лв.	763,66 лв.
1.143	10.317.883	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN250, поз.9, 13	NA	бр.	1	1 052,25 лв.	1 052,25 лв.
1.144	10.317.884	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN80, поз.9, 13	5060-01-LAF10-AA002	бр.	1	217,30 лв.	217,30 лв.
1.145	10.317.885	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN300, поз.9, 13	5060-01-LBC20-AA012	бр.	1	1 451,61 лв.	1 451,61 лв.
1.146	10.317.886	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN250, поз.9, 13	NA	бр.	1	1 138,04 лв.	1 138,04 лв.
1.147	10.317.887	Уплътнения графитни комплект по чертеж поз.7, DN250gasket set поз.7 check valve DN250	5060-01-LBC55-AA002	бр.	1	539,12 лв.	539,12 лв.
1.148	10.317.888	gasket set поз.9, 13 for Gate valve DN200 Уплътнение комплект поз. 9,13 DN200	NA	бр.	1	763,60 лв.	763,60 лв.
1.149	10.317.889	gasket set поз.7 check valve DN300 Уплътнения графитни комплект поз.7 по чертеж / DN300/ gasket поз.9, 13	NA	бр.	1	1 098,25 лв.	1 098,25 лв.
1.150	10.317.890	Уплътнение комплект поз.9, 13/Gate valve DN80/ gasket set поз.7 check valve DN80	NA	бр.	1	224,25 лв.	224,25 лв.
1.151	10.317.891	Уплътнения графитни комплект поз.7 по чертеж /DN80/	NA	бр.	1	129,84 лв.	129,84 лв.
1.152	10.319.481	SEAT RING GASKET 4" 78400 или еквивалент уплътнение 4" 78400 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA004	бр.	1	7,48 лв.	7,48 лв.
1.153	10.319.545	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN10 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2/ 550°C,100bDN10/	NA	бр.	1	2,88 лв.	2,88 лв.

1.154	10.319.546	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN25 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2/550°C,100bDN15/	NA	бр.	1	3,45 лв.	3,45 лв.
1.155	10.319.547	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN20 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2/550°C,100bDN20/	NA	бр.	1	4,14 лв.	4,14 лв.
1.156	10.319.548	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN25 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2/550°C,100bDN25/	NA	бр.	1	4,49 лв.	4,49 лв.
1.157	10.319.549	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN32 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN32/	5060-02-LBG30-AA015	бр.	1	5,06 лв.	5,06 лв.
1.158	10.319.550	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN40 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN40/	NA	бр.	1	5,18 лв.	5,18 лв.
1.159	10.319.551	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN50 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN50/	5060-09-LCN	бр.	1	5,64 лв.	5,64 лв.
1.160	10.319.552	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN65 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN65/	NA	бр.	1	6,33 лв.	6,33 лв.
1.161	10.319.553	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN80 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2/550°C,100bDN80/	NA	бр.	1	6,79 лв.	6,79 лв.
1.162	10.319.575	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN10 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2/550°C,100bDN10/	NA	бр.	1	3,91 лв.	3,91 лв.
1.163	10.319.576	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN15 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2/550°C,100bDN15/	5060-01-LAB30-AA220	бр.	1	5,52 лв.	5,52 лв.
1.164	10.319.577	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN25 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2/ 550°C,100bDN25/	NA	бр.	1	5,64 лв.	5,64 лв.
1.165	10.319.578	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN40 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 / 550°C,100bDN40/	5060-01-LAB30-AA220	бр.	1	6,79 лв.	6,79 лв.
1.166	10.319.579	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN50 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2/ 550°C,100bDN50/	NA	бр.	1	7,25 лв.	7,25 лв.
1.167	10.319.580	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN65 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2/ 550°C,100bDN65/	NA	бр.	1	7,82 лв.	7,82 лв.
1.168	10.319.581	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN80 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2/550°C,100bDN80/	5060-01-LCH60-AA203	бр.	1	10,24 лв.	10,24 лв.
1.169	10.319.582	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN10 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6/550°C320bDN10/	NA	бр.	1	11,73 лв.	11,73 лв.
1.170	10.319.583	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN100 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6/ 550°C,100bDN100/	5060-09-SBA	бр.	1	80,39 лв.	80,39 лв.
1.171	10.319.584	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN15 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6/550°C,320bDN15/	NA	бр.	1	14,84 лв.	14,84 лв.
1.172	10.319.585	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN25 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6/550°C,320bDN25/	NA	бр.	1	24,04 лв.	24,04 лв.
1.173	10.319.586	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN125 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6/ 550°C,100bDN125/	5060-01-LCH60-AA203	бр.	1	85,79 лв.	85,79 лв.
1.174	10.319.587	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN40 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6/550°C,320bDN40/	NA	бр.	1	27,49 лв.	27,49 лв.
1.175	10.319.589	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN50 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN50/	NA	бр.	1	28,29 лв.	28,29 лв.
1.176	10.319.590	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN65 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN65/	NA	бр.	1	33,93 лв.	33,93 лв.

1.177	10.319.592	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN80 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6/550°C,320bDN80/	5060-01-LAF12-AA004	бр.		1	39,68 лв.	39,68 лв.
1.178	10.319.593	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN100 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6/550°C320bDN100/	NA	бр.		1	80,39 лв.	80,39 лв.
1.179	10.319.596	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN125 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6/550°C320bDN125/	NA	бр.		1	85,79 лв.	85,79 лв.
1.180	10.319.597	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN150 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6/550°C320bDN150/	NA	бр.		1	90,74 лв.	90,74 лв.
1.181	10.319.599	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN200 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6/550°C320bDN200/	NA	бр.		1	102,24 лв.	102,24 лв.
1.182	10.319.673	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d20DN15 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.		1	7,36 лв.	7,36 лв.
1.183	10.319.674	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d25DN20	5060-02-PCB	бр.		1	8,86 лв.	8,86 лв.
1.184	10.319.675	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d32DN25	5060-01-HTM10-AT001	бр.		1	9,78 лв.	9,78 лв.
1.185	10.319.676	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d40DN32 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.		1	10,24 лв.	10,24 лв.
1.186	10.319.677	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d50DN40 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.		1	12,08 лв.	12,08 лв.
1.187	10.319.678	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d63DN50 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.		1	15,99 лв.	15,99 лв.
1.188	10.319.679	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d75DN65 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.		1	16,91 лв.	16,91 лв.
1.189	10.319.680	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d90DN80 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.		1	19,44 лв.	19,44 лв.
1.190	10.319.681	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d110DN100 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-SGA00-AP001	бр.		1	21,74 лв.	21,74 лв.
1.191	10.319.682	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d125DN100 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.		1	23,81 лв.	23,81 лв.
1.192	10.319.683	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d140DN125 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.		1	25,65 лв.	25,65 лв.
1.193	10.319.684	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d180/160DN150	NA	бр.		1	28,29 лв.	28,29 лв.
1.194	10.319.685	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d200DN200 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-SGA	бр.		1	34,39 лв.	34,39 лв.
1.195	10.319.686	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d225DN200	NA	бр.		1	35,08 лв.	35,08 лв.
1.196	10.319.687	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d250DN250	5060-09-HTK21-AJ001	бр.		1	41,86 лв.	41,86 лв.
1.197	10.319.688	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d280DN250 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.		1	45,90 лв.	45,90 лв.
1.198	10.319.689	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d315DN300	5060-01-HTK82-AA005	бр.		1	56,12 лв.	56,12 лв.
1.199	10.319.690	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d355DN350 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.		1	68,31 лв.	68,31 лв.
1.200	10.319.691	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d400DN400 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.		1	90,62 лв.	90,62 лв.
1.201	10.319.812	V/B GASKET for check valve 6044 10" роз.5.Уплътнение салниково по чертеж- роз.5/ пресована графитна лента на капака об.класан 6044 - 10"/	NA	бр.		1	828,00 лв.	828,00 лв.
1.202	10.319.824	V/B GASKET роз.5 /check valve KR400.6042-3"/ Уплътнение поз.5 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	бр.		1	573,85 лв.	573,85 лв.
1.203	10.320.533	Gland packing, Graphite роз.21 Уплътнение салниково - роз.21 или еквивалент/V46.2121/PN400/DN10/	5060-01-NAH11-AA301	бр.		1	57,39 лв.	57,39 лв.
1.204	10.320.536	Gland packing- роз.21/V46.2121/PN400/DN20/25/ Уплътнение салниково роз.21	NA	бр.		1	68,89 лв.	68,89 лв.

I.205	10.320.539	Gland packing-V46.2121/PN400/DN50/65 Уплътнение салниково	NA	бр.	1	80,39 лв.	80,39 лв.
I.206	10.334.163	packing cartridge set - 50042317 или еквивалент	5060-01-HAN10-AA002	бр.	1	102,93 лв.	102,93 лв.
I.207	10.334.165	packing ring 50072866 Графитно уплътнение 50072866 или еквивалент	NA	бр.	1	5,18 лв.	5,18 лв.
I.208	10.334.166	Packing ring 50128601 или еквивалент	5060-01-HAN10-AA002	бр.	1	5,64 лв.	5,64 лв.
I.209	10.334.917	O-пръстен FPM 2,62X15,54	NA	бр.	1	2,76 лв.	2,76 лв.
I.210	10.334.918	O-пръстен FPM 20,22X3,53 20DN15	NA	бр.	1	3,34 лв.	3,34 лв.
I.211	10.334.919	O-пръстен FPM 28,17X3,53 25DN20	NA	бр.	1	3,45 лв.	3,45 лв.
I.212	10.334.920	O-пръстен FPM 32,93X3,53 32DN25	NA	бр.	1	4,03 лв.	4,03 лв.
I.213	10.334.921	O-пръстен FPM 40,65X5,34 40DN32	NA	бр.	1	7,48 лв.	7,48 лв.
I.214	10.335.663	shaft sealing ring Семеринг 30x40x7 WA/ витон	5060-09-ETH11-AA003	бр.	1	104,08 лв.	104,08 лв.
I.215	10.336.082	Gasket Graphite поз.411 Уплътнение поз.411/D=170mm, d=150mm,H=12mm/	5060-01-LAE10-AA202	бр.	1	217,35 лв.	217,35 лв.
I.216	10.337.626	O-пръстен EPDM, DN20 d25 PN16 O-ring Gasket, EPDM 28,17 X 3,53 DN20 d25 PN16	5060-09-PUK	бр.	1	1,73 лв.	1,73 лв.
I.217	10.337.628	O-пръстен EPDM 32,9x3,53 D32 DN25 O-ring Gasket, EPDM 32,9x3,53 D32 DN25	5060-09-PUK	бр.	1	2,88 лв.	2,88 лв.
I.218	10.337.629	O-пръстен FPM 32,93x3,53 D32 DN25 O-ring Gasket, FPM 32,93x3,53 D32 DN25	5060-09-PUK	бр.	1	5,64 лв.	5,64 лв.
I.219	10.338.861	Семеринг SC 150X180X12 WA-SILICONE seal ring SC 150X180X12 WA-SILICONE	5060-09-GAF10-AP001	бр.	1	68,89 лв.	68,89 лв.
I.220	10.343.908	Гарнитура от Тефлон 219мм x 250мм x 2мм gasket teflon 219x250x2	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	18,40 лв.	18,40 лв.
I.221	10.343.909	Гарнитура от Тефлон 240мм x 252мм x 2мм gasket teflon 240x252x2	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	17,25 лв.	17,25 лв.
I.222	10.343.960	O-пръстен 240 x 7мм, Витон/киселинно,масло и температуру устойчив/	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	21,85 лв.	21,85 лв.
I.223	10.343.961	O-пръстен Viton 240x7	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	21,85 лв.	21,85 лв.
I.223	10.343.961	Гарнитура от Тефлон 368мм x 222мм x 2мм gasket teflon 368x222x2	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	33,35 лв.	33,35 лв.
I.224	10.343.962	Гарнитура от Тефлон 368мм x 242мм x 2мм gasket teflon 368x242x2	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	29,90 лв.	29,90 лв.
I.225	10.349.854	Seal graphite поз.6Уплътнение салниково поз.6/ пресована графитна лента 25,4x16x30(25,4x16x6)/	NA	бр.	1	22,89 лв.	22,89 лв.
I.226	10.349.855	Seal graphite поз.9Уплътнение салниково поз.9/ пресована графитна лента 11x17x20(11x17x4)/	NA	бр.	1	10,35 лв.	10,35 лв.
I.227	10.349.856	Seal Spiral поз.7Уплътнение Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен поз.7/42x32x3,5/	NA	бр.	1	3,11 лв.	3,11 лв.
I.228	10.349.857	Уплътнение Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен поз.11/148x125x4,5/Seal Spiral поз.11	5060-01-LAA50-AA001	бр.	1	14,84 лв.	14,84 лв.
I.229	10.349.859	Уплътнение салниково поз.12, 13/пресована графитна лента36x25x35(36x25x5)/Seal graphite поз.12, 13	5060-01-LAA50-AA001	бр.	1	27,60 лв.	27,60 лв.
I.230	10.349.870	Seal Spiral поз.11 Уплътнение Спирално-навито с вътрешен пръстен поз.11/315x333x364/	5060-01-LAB10-AA010	бр.	1	44,74 лв.	44,74 лв.
I.231	10.353.910	Gasket поз.10.40 Уплътнение 10.40 или еквивалент/ 65x83x2 /	NA	бр.	1	6,67 лв.	6,67 лв.
I.232	10.359.072	Фланцово уплътнение FPM (витон) PN16 d25DN20 Фланцово уплътнение FPM (витон) PN16 d25DN20	5060-09-GCQ30	бр.	1	64,63 лв.	64,63 лв.
I.233	10.359.074	O-пръстен FPM (витон) 2,62X15,54 DN10 d16 PN16 O-ring gasket for unions FPM (витон) 2,62X15,54 DN10 d16 PN16	5060-09-GCQ30	бр.	1	2,19 лв.	2,19 лв.
I.234	10.359.075	O-пръстен FPM (витон) 3,53x20 DN15 d20 PN16 O-ring gasket for unions FPM (витон) 3,53x20 DN15 d20 PN16	5060-09-GCQ30	бр.	1	2,53 лв.	2,53 лв.
I.235	10.359.078	Челно уплътнение 546, PVDF32 DN25 d32 Face seal for ball valve 546, PVDF32 DN25 d32	5060-09-GCQ30	бр.	1	34,39 лв.	34,39 лв.

1.236	10.481.213	sp gasket DN10PN40 d18 /24 /34 /46 Гарнитури DN10PN40 d18 /24 /34 /46 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	4,37 лв.	4,37 лв.
1.237	10.481.214	sp gasket DN15PN40 d23 /29 /39 /51 гарнитура DN15PN40 d23 /29 /39 /51-спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	4,49 лв.	4,49 лв.
1.238	10.481.215	sp gasket DN25PN40 d35 /41 /53 /71 гарнитура DN25PN40 d35 /41 /53 /71 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	4,83 лв.	4,83 лв.
1.239	10.481.216	sp gasket DN32PN40 d43 /49 /61 /82 гарнитура DN32PN40 d43 /49 /61 /82 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	5,18 лв.	5,18 лв.
1.240	10.481.217	sp gasket DN40PN40 d50 /56 /68 /92 гарнитура DN40PN40 d50 /56 /68 /92 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	6,33 лв.	6,33 лв.
1.241	10.481.218	sp gasket DN65PN40 d77 /86 /102 /127 гарнитура DN65PN40 d77 /86 /102 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	9,09 лв.	9,09 лв.
1.242	10.481.219	sp gasket DN80PN40 d90 /99 /115 /142 гарнитура DN80PN40 d90 /99 /115 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	9,78 лв.	9,78 лв.
1.243	10.481.230	sp gasket DN100PN40 d115 /127 /143 /168 гарнитура DN100PN40 d115 /127 /143 /168 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	14,38 лв.	14,38 лв.
1.244	10.481.231	sp gasket DN125PN40 d140 /152 /172 /194 гарнитура DN125PN40 d140 /152 /172 /194 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	18,29 лв.	18,29 лв.
1.245	10.481.232	sp gasket DN150PN40 d167 /179 /199 /224 гарнитура DN150PN40 d167 /179 /199 /224 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	21,74 лв.	21,74 лв.
1.246	10.487.636	Гарнитура спирално навита TIV-RF02 с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2, DN50PN40 d61 /70 /86 /107	5060-09	бр.	1	7,25 лв.	7,25 лв.
2		Изработка на техническа документация - подробен чертеж на изпълнението	NA	бр.	300	76,50 лв.	22 950,00 лв.
3		Непредвидени разходи	NA	сума	1	150000	150 000,00
<b>ПРЕДЛАГА ОБЩА ЦЕНА В ЛВ. БЕЗ ДДС</b>							<b>213 235,09</b>

В случай, че бъде определен за изпълнител по рамковото споразумение предлагам ..... (словом) % отстъпка от цената в електронните ни каталози.

sp gasket DN10PN40 d18 /24 /34 /46 Гарнитури DN10PN40 d18 /24 /34 /46 -спирално						
--	--	--	--	--	--	--

10/13.2.2019

1 236	10 481 213	навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен CS, външният графит, спирала SS316, външен пръстен SS316, дебелина 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр	1	4,37 лв	4,37 лв
1 237	10 481 214	гр гарнитура DN15PN40 d23 /29 /39 /51 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен CS, външният графит, спирала SS316, външен пръстен SS316, дебелина 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр	1	4,49 лв	4,49 лв
1 238	10 481 215	гр гарнитура DN25PN40 d35 /41 /53 /71 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен CS, външният графит, спирала SS316, външен пръстен SS316, дебелина 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр	1	4,83 лв	4,83 лв
1 239	10 481 216	гр гарнитура DN32PN40 d43 /49 /61 /82 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен CS, външният графит, спирала SS316, външен пръстен SS316, дебелина 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр	1	5,18 лв	5,18 лв
1 240	10 481 217	гр гарнитура DN40PN40 d50 /56 /68 /92 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен CS, външният графит, спирала SS316, външен пръстен SS316, дебелина 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр	1	6,33 лв	6,33 лв
1 241	10 481 218	гр гарнитура DN65PN40 d77 /86 /102 /127 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен CS, външният графит, спирала SS316, външен пръстен SS316, дебелина 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр	1	9,09 лв	9,09 лв
1 242	10 481 219	гр гарнитура DN80PN40 d90 /99 /115 /142 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен CS, външният графит, спирала SS316, външен пръстен SS316, дебелина 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр	1	9,78 лв	9,78 лв
1 243	10 481 230	гр гарнитура DN100PN40 d115 /127 /141 /168 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен CS, външният графит, спирала SS316, външен пръстен SS316, дебелина 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр	1	14,38 лв	14,38 лв
1 244	10 481 231	гр гарнитура DN125PN40 d140 /152 /172 /194 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен CS, външният графит, спирала SS316, външен пръстен SS316, дебелина 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр	1	18,29 лв	18,29 лв
1 245	10 481 232	гр гарнитура DN150PN40 d167 /179 /199 /234 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен CS, външният графит, спирала SS316, външен пръстен SS316, дебелина 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр	1	21,74 лв	21,74 лв
1 246	10 487 636	Гарнитура спирални навити TTV-REF12 с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2, DN50PN40 d61 /70 /86 /107	5060-09	бр	1	7,25 лв	7,25 лв
2		Изработка на техническа документация - изработен чертеж на увеличението	NA	бр	100	76,50 лв	22 950,00 лв
3		Използваната разходна	NA	сума	1	150000	150 000,00
<b>ПРЕДЛАГАНА ОБЩА ЦЕНА В ЛВ БЕЗ ДДС</b>						<b>213 235,09</b>	

В случай, че бъде изработен за изпълнение на технически спецификации, ..... (слова) % отстъпка от цената в електронното ни извещение.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

Стоян Писонов

09.11.2018 г.

Управител

"Бякс" ООД

Заличено съгласно  
чл.23, ал.2 от ЗЗЛД



9/9.11.2018

## ДОСТАВКА НА УПЛЪТНИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ

## ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

№	ЕВ И ЕС-ЗС мат.номер	Описание	ЕВ И ЕС-ЗС KKS номер	Срок за доставка след издължаване на поръчката от Възлагателя /максимум 10 работни дни/	Производител /фирма/	Страна на произход	Гаранционен срок след доставка /максимум 12 месца/	Подробно описание и други технически характеристики	Забелески
1.1	10.310.664	Trim Gasket 10" ANSI 600 - 5267466Q Гарнитура 5267466Q или еквивалент	5060-01-LBC55-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.2	10.310.668	Bonnet Gasket 5286657 Гарнитура 5286657 или еквивалент	5060-01-LBC55-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.3	10.310.670	Gland Packing - 5368493 Салников уплътнител 5368493 или еквивалент /пресована графитна лента/	5060-01-LBC55-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.4	10.310.673	Gasket 5356999 Уплътнение от маслоустойчива гума 5356999 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA011	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.5	10.310.674	U Cup Seal 5357800 Семеринга 5357800 или еквивалент /маслоустойчива 45,8 x 38,4 x 4мм/	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.6	10.310.675	O-пръстен (Inner) 5357801 O-пръстен 5357801 или еквивалент /маслоустойчив каучук 38 x 2,6мм/	5060-01-LBC20-AA011	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.7	10.310.676	O-пръстен (Outer) 5357802 O-пръстен 5357802 или еквивалент /маслоустойчив каучук 49,2 x 2,7мм/	5060-01-LBC20-AA011	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.8	10.310.682	Pressure Seal C22971UBPP Графитно уплътнение C22971UBPP или еквивалент /пресована графитна лента по чертеж 249x271x20/	5060-01-LAB40-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.9	10.310.688	Trim Gasket 8" ANSI 2500 - 5269593 Гарнитура 8" ANSI 2500 - 5269593	5060-01-LAB40-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.10	10.310.690	U Cup Seal C27272-BPP Уплътнение C27272-BPP или еквивалент	5060-01-LAB40-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.11	10.310.695	U Cup Seal C33753-BPP Уплътнение C33753-BPP или еквивалент	5060-01-LAB40-AA002	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.12	10.310.708	Trim Gasket 6" ANSI 2500 5269034/10460021 или еквивалент /спирално-навито у-е 165x185x4,5/	5060-01-LAB40-AA012	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.13	10.310.710	Trim Gasket 4" ANSI 2500 5286166/10460022 спирално навито уплътнение 5286166 или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.14	10.310.711	U Cup Seal 4" VARISEAL VAS040101 или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.15	10.310.729	U Cup Seal C33778-BPP Уплътнение C33778-BPP или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.16	10.310.731	Gland Packing C15586-BPP Комплект набивки C15586-BPP; ПТФЕ или еквивалент /за системи с постоянен натиск на зареждащ вентил Copes-Vulcan DN150 4 шпайки /	5060-01-LAB40-AA012	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.17	10.310.732	Pressure Seal ring C30881ABPP или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.18	10.310.761	Trim Gasket 4" ANSI 600 - 532543 Уплътнение 4" ANSI 600 - 532543 или еквивалент /Спирално- навито без вътр и вън пръстен 110x128x4,5/	5060-01-LCA35-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.19	10.310.763	Trim Gasket 8" ANSI 600 C325432 Уплътнение 8" ANSI 600 C325432 или еквивалент /Спирално- навито без вътр и вън пръстен 211x232x4,5/	5060-01-LBC20-AA011	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.20	10.310.767	Bonnet Gasket - 5197477 Гарнитура 5197477 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA011	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.21	10.310.769	Gland Packing 5368491 Уплътнение салниково 5368491 или еквивалент /пресована графитна лента 19x32x46(19x32x6,5)/	5060-01-LCH60-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.22	10.310.777	U Cup Seal 3" - VAS030101 Уплътнение 3" - VAS030101 или еквивалент	5060-01-LCA35-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.23	10.310.788	Bonnet Gasket - 5342796 Гарнитура - 5342796 или еквивалент	5060-01-LCA35-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.24	10.310.795	Trim Gasket 3" ANSI 600 5268903 Уплътнение 5268903 или еквивалент	5060-01-LCH70-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.25	10.310.811	Trim Gasket 6" ANSI 600 5269031 Уплътнение 5269031 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.26	10.310.817	Bonnet Gasket, 5282694 Уплътнение 5282694 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.27	10.310.824	Gland Packing 5368489 Уплътнение салниково 5368489 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.28	10.310.833	Trim Gasket 5353968 - 3X6 ANSI 900 Уплътнение 5353968 или еквивалент /Спирално-навито без вътр и вън пръстен 197x222x4,5/	5060-01-LBC20-AA011	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.29	10.310.842	Gland Packing - 5368496 Салников уплътнител 5368496 или еквивалент /пресована графитна лента 25,4x38x46(25,4x38x6,5)/	5060-01-LCA31-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.30	10.310.852	U Cup Seal 8" VARISEAL VAS080101 Уплътнение 8" VAS080101 или еквивалент	5060-01-LCJ31-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.31	10.310.868	U Cup Seal C31570-BPP Уплътнение C31570-BPP или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.32	10.310.884	Bonnet Gasket 5286650/ 61x78 Спирално уплътнение 5286650/ 61x78 или еквивалент	5060-09-LBG31-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.33	10.310.885	Trim Gasket 5286712 Уплътнение 5286712 или еквивалент	5060-09-LBG31-AA001	10 работни дни	"Тивекс" ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-

1.34	10.310.886	Trim Gasket 1,5 PLUG - S286712/47x57/ Спирално уплътнение S286712 или еквивалент/47x57мм/	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.35	10.310.899	Trim Gasket S196093-BPP уплътнение S196093-BPP или еквивалент	5060-01-LCP30-AA001	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.36	10.310.927	Cover seal - 02-80273 уплътнение за калпа 02-80273 /за регулатори венчии RV502, DN80/200, PN63/25/	5060-02-LBG70-AA002	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.37	10.310.923	Inner seal 02-80270 или еквивалент Уплътнение	5060-02-LBG70-AA002	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.38	10.310.924	Seal VM 71 0010 Уплътнение VM 71 0010 или еквивалент	5060-02-LBG70-AA002	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.39	10.310.925	Guide seal Уплътнение	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.40	10.310.931	Graphite seal VM M74 0034 Уплътнение садниково от пресована графитна лента 22x34x3(22x34x6)	5060-01-LCN10-AA008	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.41	10.310.932	Cover seal 02-80917 Пръстен клингер 02-80917 или еквивалент	5060-01-LCN10-AA008	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.42	10.311.375	Seat Gasket 61107963AE Гарнитура за седало 61107963AE или еквивалент	5060-01-LAB60-AA022	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.43	10.311.385	Set of Stem Packings (4X14207005) или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.44	10.311.398	Set of Stem Packings 89000996 К-т набивки на стъбло 89000996 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.45	10.311.399	Pressure Seal Gasket 14473680 или еквивалент Уплътнение 14473680 или еквивалент	5060-01-LAB50-AA001	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.46	10.311.403	Pressure Seal Gasket 14355713 Уплътнение 14355713 или еквивалент	5060-01-LAB70-AA001	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.47	10.311.422	Gasket poz.4100 Гарнитура поз.4100	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.48	10.311.423	Gasket poz.3920 Гарнитура поз.3920	5060-01-LBS50-AA010	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.49	10.311.425	Gasket poz.3420 Гарнитура поз.3420	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.50	10.311.426	Gasket poz.3920 Гарнитура поз.3920	5060-01-LBC10-AA010	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.51	10.311.427	Gasket poz.4100 Гарнитура поз.4100 / $\Phi 115 \times \Phi 95 \times 10,3$ set/	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.52	10.311.432	Gasket poz.3420 Гарнитура поз.3420 /уплътнение от листов материал(графит с нерждаема вложка)100x110x1,5/	5060-02-LBS30-AA010	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.53	10.311.433	Gasket poz.3920 Гарнитура поз.3920 /уплътнение от листов материал(графит с нерждаема вложка) 639x677x2/	5060-01-LBS30-AA010	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.54	10.311.439	Gasket poz.3420 Гарнитура поз.3420 /уплътнение от листов материал(графит с нерждаема вложка) 76x66x1,5/	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.55	10.311.440	Gasket poz.3920 Гарнитура поз.3920 /уплътнение от листов материал(графит с нерждаема вложка) 46x431x2/	5060-01-LBQ60-AA020	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.56	10.311.441	Gasket poz.4100 Гарнитура поз.4100 / $\Phi 66 \times \Phi 50 \times 8$ /	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.57	10.311.446	Gasket poz.4100 Гарнитура поз. 4100 /Packing set $\Phi 52 \times \Phi 40 \times 6$ /	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.58	10.311.451	Gasket poz.3420 Гарнитура поз.3420	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.59	10.311.453	Gasket poz.4100 Гарнитура поз.4100 /Packing set $\Phi 48 \times \Phi 36 \times 6$ /	5060-01-LBQ60-AA020	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.60	10.311.498	GASKET 50038588 или еквивалент Уплътнение 50038588 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.61	10.311.512	Уплътнение салниково поз.311 Packing ring poz.311 /Packing ring $\Phi 77 \times \Phi 55 \times 11$ /	5060-01-LCQ20-AA002	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.62	10.311.513	Packing ring poz.312 Уплътнение салниково поз.312 /пресована графитна набивка 55x77x11/	5060-01-LCQ20-AA002	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.63	10.311.518	Packing ring poz. 14 Набивка пръстен поз. 14 / $\Phi 32 \times \Phi 20 \times 8$ /	5060-01-LC102-AA005	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.64	10.311.519	Packing ring poz.14.1 Уплътнение салниково поз 14.1 или еквивалент	5060-01-LCL02-AA005	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.65	10.311.525	Packing cartridge - 288 Уплътнение салниково поз.288 / пресована графитна лента $60 \times 70 \times 30$ $60 \times 70 \times 6$ /	5060-01-LAE11-AA002	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.66	10.311.526	Packing ring poz.311 Уплътнение салниково поз.311 /пресована графитна набивка 32x50x9/	5060-01-LAE11-AA002	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.67	10.311.527	Packing ring 32x50x9 Уплътнение салниково 32x50x9 / пресована графитна лента /	5060-01-LAE11-AA002	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.68	10.311.539	Packing ring - 14 Набивка пръстен - поз.14	5060-01-LAE11-AA005	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.69	10.311.540	Packing ring - 14 Уплътнение салниково поз 14 /пресована графитна набивка 32x50x9/	5060-01-LAE11-AA005	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.70	10.311.548	Packing ring - 311 Набивка пръстен - 311	5060-01-LCN11-AA002	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.71	10.311.559	Packing set, Graphite, Part 15: 4N-2098-28 салников комплект 4N-2098-28 /31x35x8 от пресована графитна лента/	5060-01-LAF11-AA004	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.72	10.311.562	Gasket for steam flange, Part 29 Парна гарнитура фланец уплътнение поз.29 /Спирално-новата с външен центриращ пръстен118x138x180x4 /	5060-01-LAF11-AA004	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-

1.73	10.311.563	Gasket for water flange, Part 30 Гарнитура фланец вода поз.30, /Стягано-нито с външен центриращ пръстен 95x115x15x4/	5060-01-LAF11-AA004	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.74	10.312.430	Trim Gasket -267788 или еквивалент	5060-01-MAW10-AA011	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.75	10.312.433	U Cup Seal 10" VAS100101 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.76	10.312.441	Trim Gasket 286709 или еквивалент	5060-01-MAW15-AA011	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.77	10.312.443	Actuator U Cup Seal 289037 уплътнение 289037 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.78	10.313.119	Packing set NORI 500 DN 65, PN 320 Уплътнение NORI 500 DN 65, PN 320	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.79	10.313.120	Gasket NORI 160, RXS, DN 100, PN 100 Гарнитура NORI 160, RXS, DN 100, PN 100	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.80	10.313.121	Packing set NORI 160, DN 50, PN 160 Уплътнение NORI 160, DN 50, PN 160	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.81	10.313.122	Gasket NORI 160, DN 50, PN 160 Гарнитура NORI 160, DN 50, PN 160	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.82	10.313.123	Gasket NORI 320, RXS, DN 65, PN 250 Гарнитура NORI 320, RXS, DN 65, PN 250	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.83	10.313.124	Gasket NORI 320, ZXS, DN 80, PN 320 Гарнитура NORI 320, ZXS, DN 80, PN 320	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.84	10.313.125	Packing set NORI 320, ZXS, DN 80, PN 320 Уплътнение NORI 320, ZXS, DN 80, PN 320	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.85	10.313.126	Packing set NORI 320, DN 32-50, PN 250/3 Уплътнение NORI 320, DN 32-50, PN 250/3	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.86	10.313.127	Gasket NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40 Гарнитура NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.87	10.313.128	Packing set NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40 Уплътнение NORI 40 ZXS, DN 40, PN 40	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.88	10.313.129	Gasket NORI 40 ZXS, DN 50, PN 40 Гарнитура NORI 40 ZXS, DN 50, PN 40	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.89	10.313.130	Gasket NORI 40 ZXS, DN 80, PN 40 Гарнитура NORI 40 ZXS, DN 80, PN 40	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.90	10.313.131	Packing set NORI 40 ZXS, DN 80, PN 40 Уплътнение NORI 40 ZXS, DN 80, PN 40	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.91	10.313.132	Gasket NORI 40 ZXS, DN 100/PN40 Гарнитура NORI 40 ZXS, DN 100/PN40	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.92	10.313.133	Packing set NORI 40 ZXS, DN 100/PN40 Уплътнение NORI 40 ZXS, DN 100/PN40	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.93	10.313.134	Packing set 7 21729/16 + 17 + 18 NORI 500 PN 320/500, DN 32-5 Уплътнение салниково 7 21729/16 + 17 + 18 /Пресовано профилно ленто 26x46x50 (26x46x10)/	5060-01-LAE11-AA001	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.94	10.313.135	Gasket STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80 Гарнитура STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.95	10.313.136	Packing set STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80 Уплътнение STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.96	10.313.137	Gasket STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125/100 Гарнитура STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125/100	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.97	10.313.138	Packing set STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125 Уплътнение STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.98	10.313.139	Gasket STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 150 Гарнитура STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 150	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.99	10.313.140	Packing set STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 15 Уплътнение STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 15	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.100	10.313.141	Gasket STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN 200 Гарнитура STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN 200	5060-01-LBG60-AA001	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.101	10.313.142	Packing set STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN Уплътнение STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN	5060-01-LBG60-AA001	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.102	10.313.143	Gasket STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250 Гарнитура STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.103	10.313.144	Packing set STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250 Уплътнение STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.104	10.313.145	Gasket STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 150 Гарнитура STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 150	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.105	10.313.146	Packing set STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 1 Уплътнение STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 1	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.106	10.313.147	Gasket 7 21729/27 AKGS - A PN 160, DN 100/80 Уплътнение салниково 7 21729/27 /Пресовано профилно ленто 110x120x12/	5060-01-LAF10-AA001	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.107	10.313.148	Packing set AKGS - A PN 160, DN 100/80 Уплътнение AKGS - A PN 160, DN 100/80	5060-01-LAF10-AA001	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.108	10.313.149	Gasket 7 21729/28 + 31 ZTS-C, DN 125/100 Гарнитура 7 21729/28 + 31 ZTS-C, DN 125/100 или еквивалент / 150x140x12/	5060-01-LAE10-AA001	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.109	10.313.150	Packing set ZTS-C, DN 125/100 или еквивалент	5060-01-LAE10-AA001	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.110	10.313.151	Gasket 7 21729/29 ZTS-C, DN 150 Гарнитура 7 21729/29 ZTS-C, DN 150 или еквивалент / 210x195x15 /	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.111	10.313.152	Packing set ZTS-C, DN 150 или еквивалент Уплътнение ZTS-C, DN 150 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.112	10.313.153	Gasket ZTS-C, DN 200/175-met end caps Гарнитура ZTS-C, DN 200/175 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.113	10.313.154	Packing set ZTS-C, DN 200/175 Комплект набивки ZTS-C, DN 200/175 или еквивалент	5060-01-LCQ20-AA001	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.114	10.313.155	Gasket 7 21729/32 ZTS-D, DN 65/50 Гарнитура 7 21729/32 ZTS-D, DN 65/50 /110x95x12/	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.115	10.313.156	Packing set ZTS-D, DN 65/50 Комплект набивки ZTS-D, DN 65/50 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.116	10.313.157	Gasket 7 21729/33 ZTS-D, DN 125 Гарнитура 7 21729/33 ZTS-D, DN 125 или еквивалент /200x180x15 /	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.117	10.313.158	Packing set ZTS-D, DN 125 Комплект набивки ZTS-D, DN 125	NA	10 работни дни	"Тивалс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-

1.118	10.313.256	Set stem packing E-TEILE Poz.14 Уплътнение салниково Поз.14 /пресована графитна лента 64x90x78(64x90x13)/	5060-01-LAB40-AA001	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.119	10.313.258	B/B gasket 50150095 B/B гарнитура 50150095/ или еквивалент /GA251.6013DN14"/	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.120	10.313.262	Set stem packing 50150102 салников комплект 50150102 /пресована графитна лента 51x74x12/	5060-01-LAB10-AA081	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.121	10.313.264	B/B gasket 50150093 или еквивалент Уплътнение салниково 50150093 /пресована графитна лента/	5060-01-LAB10-AA081	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.122	10.313.270	Set stem packing E-TEILE Poz.14 Уплътнение салниково Поз.14 /пресована графитна лента 45x63x60(45x63x10)/	5060-01-LAB10-AA085	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.123	10.313.274	Уплътнение салниково 50078392 /пресована графитна лента 55x77x48/ PACKING SET 50078392 dia.77x55, L=23,5 graphite	5060-01-MAN21-AA001	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.124	10.313.275	B/B gasket 50150091 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA085	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.125	10.313.283	Set stem packing 50150100 Набивка 50150100 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA001	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.126	10.313.290	B/B gasket 50150098 Уплътнение графитно 50150098 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA001	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.127	10.313.295	B/B gasket poz.7 Уплътнение салниково поз.7 /пресована графитна лента по чертеж ф. 359,5 мм/	5060-01-LAB80-AA001	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.128	10.313.300	B/B gasket 50019975 Уплътнение 50019975 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA087	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.129	10.315.137	уплътнение поз.3920 /Спирално-новито без вътр. и вътрешен пръстен 310x280x3/ Spiral gaskets poz.3920 graph./st.steel 310x280x3	5060-01-LBQ60-AA020	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.130	10.315.173	BONNET GASKET 282694 уплътнение 282694	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.131	10.315.174	GLAND PACKING 368489 Уплътнение салниково 368489	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.132	10.315.176	уплътнение 286652 BONNET GASKET 286652	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.133	10.315.180	GLAND PACKING 368493 Уплътнение салниково 368493	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.134	10.315.181	TRIM GASKET 10" 267466 ANSI 150 Уплътнение 267466	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.135	10.315.195	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.136	10.315.199	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.137	10.315.210	GLAND PACKING 1-52-25; VALVES-CONDENSATE; Alstom; GMD4016401P0461" поз. N 461, materials - graphite Уплътнение салниково поз. 461	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.138	10.315.216	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461 / пресована графитна лента 18x30x3( 18x30x6)/	5060-01-LBC10-AA210	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.139	10.315.233	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.140	10.317.309	Уплътнение комплект поз.9, 13, PTFE PTFE Sealing Ring, поз.9, 13 /ø250 x ø219 x 4/	5060-09-ETH11-AM001	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.141	10.317.881	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN250, поз.9, 13	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.142	10.317.882	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN200, поз.9, 13	5060-02-LBC70-AA010	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.143	10.317.883	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN250, поз.9, 13	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.144	10.317.884	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN80, поз.9, 13	5060-01-LAF10-AA002	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.145	10.317.885	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN300, поз.9, 13	5060-01-LBC20-AA012	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.146	10.317.886	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN250, поз.9, 13	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.147	10.317.887	Уплътнения графитни комплект по чертеж поз.7, DN250 gasket set poz.7 check valve DN250	5060-01-LBC55-AA002	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.148	10.317.888	gasket set poz.9, 13 for Gate valve DN200 Уплътнение комплект поз. 9,13 DN200	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.149	10.317.889	gasket set poz.7 check valve DN300 Уплътнения графитни комплект поз.7 по чертеж / DN300/	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.150	10.317.890	gasket poz.9, 13 Уплътнение комплект поз.9, 13 /Gate valve DN80/	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.151	10.317.891	gasket set poz.7 check valve DN80 Уплътнения графитни комплект поз.7 по чертеж /DN80/	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.152	10.319.481	SEAT RING GASKET 4" 78400 или еквивалент уплътнение 4" 78400 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA004	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.153	10.319.545	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN10 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN10/	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.154	10.319.546	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN25 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 / 550°C,100bDN15/	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.155	10.319.547	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN20 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 550°C,100bDN20/	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.156	10.319.548	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN25 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514- 2 /550°C,100bDN25/	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.157	10.319.549	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN32 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514- 2 /550°C,100bDN32/	5060-02-LBG30-AA015	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-



1.189	10.319.680	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d90DN80 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.190	10.319.681	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d110DN100 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-SGA00-AP001	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.191	10.319.682	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d125DN100 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.192	10.319.683	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d140DN125 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.193	10.319.684	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d180/160DN150	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.194	10.319.685	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d200DN200 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-SGA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.195	10.319.686	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d225DN200	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.196	10.319.687	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d250DN250	5060-09-HTX21-AJ001	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.197	10.319.688	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d280DN250 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.198	10.319.689	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d315DN300	5060-01-HTX22-AA005	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.199	10.319.690	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d355DN350 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.200	10.319.691	FI Фланцово уплътнение NBR PN16 d400DN400 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.201	10.319.812	B/B GASKET for check valve 6044 10" pos.5 Уплътнение салниково по чертеж: pos.5 /пресована графитна лента на валова об.млян 6044 - 10"/	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.202	10.319.824	B/B GASKET pos.5 /check valve KR400.6042-3"/ Уплътнение pos.5 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.203	10.320.533	Gland packing, Graphite pos.21 Уплътнение салниково - pos.21 или еквивалент /V46.2121/PN400/DN110/	5060-01-HAN11-AA301	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.204	10.320.536	Gland packing, pos.21 /V46.2121/PN400/DN20/25/ Уплътнение салниково pos.21	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.205	10.320.539	Gland packing-V46 2121/PN400/DN50/65 Уплътнение салниково	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.206	10.334.163	packing cartridge set - 50042317 или еквивалент	5060-01-HAN10-AA002	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.207	10.334.165	packing ring 50072866 Графитно уплътнение 50072866 или еквивалент	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.208	10.334.166	Packing ring 50128601 или еквивалент	5060-01-HAN10-AA002	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.209	10.334.917	O-пръстен FPM 2,62X15,54	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.210	10.334.918	O-пръстен FPM 20,22X3,53 200N15	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.211	10.334.919	O-пръстен FPM 28,17X3,53 25DN20	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.212	10.334.920	O-пръстен FPM 32,93X3,53 32DN25	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.213	10.334.921	O-пръстен FPM 40,65X3,34 40DN32	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.214	10.335.663	shaft sealing ring Семеринг 30x40x7 WA/ витон	5060-09-ETH11-AA003	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.215	10.336.082	Gasket Graphite pos.411 Уплътнение pos.411 /D=170mm, d=150mm, H=12mm/	5060-01-LAE10-AA202	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.216	10.337.626	O-пръстен EPDM, DN20 d25 PN16 O-ring Gasket, EPDM 28,17 X 3,53 DN20 d25 PN16	5060-09-PUK	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.217	10.337.628	O-пръстен EPDM 32,93x3,53 D32 DN25 O-ring Gasket, EPDM 32,93x3,53 D32 DN25	5060-09-PUK	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.218	10.337.629	O-пръстен FPM 32,93x3,53 D32 DN25 O-ring Gasket, FPM 32,93x3,53 D32 DN25	5060-09-PUK	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.219	10.338.861	Семеринг SC 150X180X12 WA-SILICONE seal ring SC 150X180X12 WA-SILICONE	5060-09-GAF10-AP001	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.220	10.343.908	Гарнитура от Тефлон 219мм x 250мм x 2мм gasket teflon 219x250x2	5060-09-ETH11-AM001	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.221	10.343.909	Гарнитура от Тефлон 240мм x 252мм x 2мм gasket teflon 240x252x2	5060-09-ETH11-AM001	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.222	10.343.960	O-пръстен 240 x 7мм, Витон/киселинно,масло и температуро устойчива/ O-пръстен Viton 240x7	5060-09-ETH11-AM001	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.223	10.343.961	Гарнитура от Тефлон 368мм x 222мм x 2мм gasket teflon 368x222x2	5060-09-ETH11-AM001	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.224	10.343.962	Гарнитура от Тефлон 368мм x 242мм x 2мм gasket teflon 368x242x2	5060-09-ETH11-AM001	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.225	10.349.854	Seal graphite pos.6 Уплътнение салниково pos.6 /пресована графитна лента 25,4x16x30/25,4x16x6/	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.226	10.349.855	Seal graphite pos.9 Уплътнение салниково pos.9 /пресована графитна лента 11x17x20/11x17x4/	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.227	10.349.856	Seal Spiral pos.7 Уплътнение Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен pos.7 /42x32x3,5/	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.228	10.349.857	Уплътнение Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен pos.11 /148x125x4,5/ Seal Spiral pos.11	5060-01-LAA50-AA001	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.229	10.349.859	Уплътнение салниково pos.12, 13 /пресована графитна лента 36x25x35/36x25x5// Seal graphite pos.12, 13	5060-01-LAA50-AA001	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.230	10.349.870	Seal Spiral pos.11 Уплътнение Спирално-навито с вътрешен пръстен pos.11 /315x333x364/	5060-01-LAB10-AA010	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.231	10.353.910	Gasket pos.10.40 Уплътнение 10.40 или еквивалент /65x85x2/	NA	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.232	10.359.072	Фланцово уплътнение FPM (витон) PN16 d25DN20 Фланцово уплътнение FPM (витон) PN16 d25DN20	5060-09-GCQ30	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.233	10.359.074	O-пръстен FPM (витон) 2,62X15,54 DN10 d16 PN16 O-ring gasket for unions FPM (витон) 2,62X15,54 DN10 d16 PN16	5060-09-GCQ30	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.234	10.359.075	O-пръстен FPM (витон) 3,53x70 DN15 d20 PN16 O-ring gasket for unions FPM (витон) 3,53x70 DN15 d20 PN16	5060-09-GCQ30	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.235	10.359.078	Челно уплътнение 546, PVDF32 DN25 d32 Face seal for ball valve 546, PVDF32 DN25 d32	5060-09-GCQ30	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-

1.236	10.481.213	nr gasket DN10PN40 d18 /24 /34 /46 Гарнитурa DN10PN40 d18 /24 /34 /46 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: S5316, външен пръстен: S5316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.237	10.481.214	nr gasket DN15PN40 d23 /29 /39 /51 гарнитурa DN15PN40 d23 /29 /39 /51 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: S5316, външен пръстен: S5316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.238	10.481.215	nr gasket DN25PN40 d35 /41 /53 /71 гарнитурa DN25PN40 d35 /41 /53 /71 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: S5316, външен пръстен: S5316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.239	10.481.216	nr gasket DN32PN40 d43 /49 /61 /82 гарнитурa DN32PN40 d43 /49 /61 /82 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: S5316, външен пръстен: S5316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.240	10.481.217	nr gasket DN40PN40 d50 /56 /68 /92 гарнитурa DN40PN40 d50 /56 /68 /92 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: S5316, външен пръстен: S5316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.241	10.481.218	nr gasket DN65PN40 d77 /86 /102 /127 гарнитурa DN65PN40 d77 /86 /102 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: S5316, външен пръстен: S5316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.242	10.481.219	nr gasket DN80PN40 d90 /99 /115 /142 гарнитурa DN80PN40 d90 /99 /115 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: S5316, външен пръстен: S5316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.243	10.481.230	nr gasket DN100PN40 d115 /127 /143 /168 гарнитурa DN100PN40 d115 /127 /143 /168 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: S5316, външен пръстен: S5316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.244	10.481.231	nr gasket DN125PN40 d140 /152 /172 /194 гарнитурa DN125PN40 d140 /152 /172 /194 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: S5316, външен пръстен: S5316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.245	10.481.232	nr gasket DN150PN40 d167 /179 /199 /224 гарнитурa DN150PN40 d167 /179 /199 /224 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: S5316, външен пръстен: S5316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-
1.246	10.487.636	Гарнитурa спирално навити TIV-RF02 с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2, DNSOPN40 d61.70 /86 /107	5060-09	10 работни дни	"Тивекс"ООД	България	12 месеца	Уплътнения	-

Към настоящото Техническо предложение прилагаме: Технически лист - Витон о-пръстени и шпур, NBR о-пръстени и шпур, EPDM о-пръстени и шпур, Beldam Crossley PILOT FLANGESAL 3425, LOCTITE SH 5920, Тивекс ООД, брошура - металс

**Документите възбуждаващи конкретната доставка:**

- Опис на съдържанието на всяка партида (Оплащателен лист);
- Премо-предавателен протокол;
- Сертификат за произход;
- Сертификат за качество от производителя;
- Декларация за съответствие на качеството на доставените изделия;
- Документ за изпитание от акредитирана лаборатория;
- Чертеж/схема на уплътнението съгласно т. 2.2.5

Доставка без изискуваните документи няма да бъде приемана от Възложителя

**ПОДПИС И ПЕЧАТ:**

Здравко Туджаров (име и фамилия)

09.11.2018г (дата)

Управител (длъжност на управляващия/представяващия участника)

"Тивекс"ООД (наименование на участника)

Заличено съгласно  
чл.23, ал.2 от ЗЗЛД

## ДОСТАВКА НА УПЛЪТНИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ

## ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

№	ЕИ и Ес-ЭС млт.номер	Описание	ЕИ и Ес-ЭС ККС номер	Мерна единица	Количество	Ед.цена BGN	Стойност BGN
<b>Уплътнителни материали</b>							
1.1	10.310.664	Trim Gasket 10" ANSI 600 - S267466Q Гарнитура S267466Q или еквивалент	5060-01-LBC55-AA001	бр.	1	47.30 лв.	47.30 лв.
1.2	10.310.668	Bonnet Gasket S286657 Гарнитура S286657 или еквивалент	5060-01-LBC55-AA001	бр.	1	53.90 лв.	53.90 лв.
1.3	10.310.670	Gland Packing - S368493 Саликов уплътнител S368493 или еквивалент / пресоана графитна лента /	5060-01-LBC55-AA001	бр.	1	79.20 лв.	79.20 лв.
1.4	10.310.673	Gasket S356999 Уплътнение от маслостойчива гума S356999 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1	10.89 лв.	10.89 лв.
1.5	10.310.674	U Cup Seal S357800 Семеринга S357800 или еквивалент /маслостойчива 45,8 x 38,4 x 4мм/	NA	бр.	1	21.78 лв.	21.78 лв.
1.6	10.310.675	O-пръстен (Inner) S357801 O-пръстен S357801 или еквивалент /маслостойчив каучук 38 x 2,6мм/	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1	4.18 лв.	4.18 лв.
1.7	10.310.676	O-пръстен (Outer) S357802 O-пръстен S357802 или еквивалент /маслостойчив каучук 49,2 x 2,7мм/	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1	4.84 лв.	4.84 лв.
1.8	10.310.682	Графитно Уплътнение C22971UBPP или еквивалент /пресоана графитна лента по чертеж 144x21x20/	5060-01-LAB40-AA002	бр.	1	465.30 лв.	465.30 лв.
1.9	10.310.688	Trim Gasket 8" ANSI 2500 - S269593 Гарнитура 8" ANSI 2500 - S269593	5060-01-LAB40-AA002	бр.	1	77.00 лв.	77.00 лв.
1.10	10.310.690	U Cup Seal C27727-BPP Уплътнение C27727-BPP или еквивалент	5060-01-LAB40-AA002	бр.	1	912.56 лв.	912.56 лв.
1.11	10.310.695	U Cup Seal C33753-BPP Уплътнение C33753-BPP или еквивалент	5060-01-LAB40-AA002	бр.	1	108.90 лв.	108.90 лв.
1.12	10.310.708	Trim Gasket 6" ANSI 2500 S269034/10460021 или еквивалент /спирално-навито у-е 165x185x4,5/	5060-01-LAB40-AA012	бр.	1	20.90 лв.	20.90 лв.
1.13	10.310.710	Trim Gasket 4" ANSI 2500-S286166/10460022 спирално навито уплътнение S286166 или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	бр.	1	15.40 лв.	15.40 лв.
1.14	10.310.711	U Cup Seal 4" VARISEAL VAS040101 или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	бр.	1	490.60 лв.	490.60 лв.
1.15	10.310.729	U Cup Seal C33778-BPP Уплътнение C33778-BPP или еквивалент	5060-01-LAB40-AA012	бр.	1	103.40 лв.	103.40 лв.
1.16	10.310.731	Gland Packing C15586-BPP Комплект набивки C15586-BPP, ПТФЕ или еквивалент /за система с постоянен наляг на ذخранващ вентил Corpes-Vulcan DN150 4 шпилки /	5060-01-LAB40-AA012	бр.	1	445.50 лв.	445.50 лв.
1.17	10.310.732	Pressure Seal ring C30881ABPP или еквивалент	NA	бр.	1	1,210.00 лв.	1,210.00 лв.
1.18	10.310.761	Trim Gasket 4" ANSI 600 -S32543 Уплътнение 4" ANSI 600 -S32543 или еквивалент /Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен 110x128x4,5/	5060-01-LCA35-AA001	бр.	1	22.00 лв.	22.00 лв.
1.19	10.310.763	Trim Gasket 8" ANSI 600 C325432 Уплътнение 8" ANSI 600 C325432 или еквивалент /Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен 211x232x4,5/	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1	39.60 лв.	39.60 лв.
1.20	10.310.767	Bonnet Gasket - S197477 Гарнитура S197477 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1	28.60 лв.	28.60 лв.
1.21	10.310.769	Gland Packing S368491 Уплътнение саликово S368491 или еквивалент /пресоана графитна лента 19x32x46(19x32x6,5)/	5060-01-LCH60-AA001	бр.	1	50.60 лв.	50.60 лв.
1.22	10.310.777	U Cup Seal 3" - VAS030101 Уплътнение 3" - VAS030101 или еквивалент	5060-01-LCA35-AA001	бр.	1	207.90 лв.	207.90 лв.
1.23	10.310.788	Bonnet Gasket - S342796 Гарнитура - S342796 или еквивалент	5060-01-LCA35-AA001	бр.	1	10.35 лв.	10.35 лв.

1.24	10.310.795	Trim Gasket 3" ANSI 600 S268903 Уплътнение S268903 или еквивалент	5060-01-LCH70-AA001	бр.	1	16.50 лв.	16.50 лв.
1.25	10.310.811	Trim Gasket 6" ANSI 600 S269031 Уплътнение S269031 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	бр.	1	20.90 лв.	20.90 лв.
1.26	10.310.817	Bonnet Gasket, S282694 Уплътнение S282694 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	бр.	1	43.89 лв.	43.89 лв.
1.27	10.310.824	Gland Packing S368489 Уплътнение салниково S368489 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	бр.	1	82.50 лв.	82.50 лв.
1.28	10.310.833	Trim Gasket S353968 - 3X6 ANSI 900 Уплътнение S353968 или еквивалент /Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен 197x222x4,5/	5060-01-LBC20-AA011	бр.	1	30.25 лв.	30.25 лв.
1.29	10.310.842	Gland Packing - S368496 Салников уплътнител S368496 или еквивалент /пресована графитна лента 25,4x38x46(25,4x38x6,5)/	5060-01-LCA31-AA001	бр.	1	37.20 лв.	37.20 лв.
1.30	10.310.852	U Cup Seal 8" VARISEAL VAS080101 Уплътнение 8" VAS080101 или еквивалент	5060-01-LCJ31-AA001	бр.	1	549.12 лв.	549.12 лв.
1.31	10.310.868	U Cup Seal C31570-BPP Уплътнение C31570-BPP или еквивалент	NA	бр.	1	989.89 лв.	989.89 лв.
1.32	10.310.884	Bonnet Gasket S286650/ 61x78 Спирално уплътнение S286650/ 61x78 или еквивалент	5060-09-LBG31-AA001	бр.	1	6.49 лв.	6.49 лв.
1.33	10.310.885	Trim Gasket S286712 Уплътнение S286712 или еквивалент	5060-09-LBG31-AA001	бр.	1	73.59 лв.	73.59 лв.
1.34	10.310.886	Trim Gasket 1,5 PLUG - S286712/47x57/ Спирално уплътнение S286712 или еквивалент/47x57мм/	NA	бр.	1	6.05 лв.	6.05 лв.
1.35	10.310.899	Trim Gasket S196093-BPP уплътнение S196093-BPP или еквивалент	5060-01-LCP30-AA001	бр.	1	20.79 лв.	20.79 лв.
1.36	10.310.922	Cover seal - 02-80273 уплатнение за капак 02-80273 /за регулиращ вентил RV502, DN80/200, PN63/25/	5060-02-LBG70-AA002	бр.	1	18.59 лв.	18.59 лв.
1.37	10.310.923	Inner seal 02-80270 или еквивалент Уплътнение	5060-02-LBG70-AA002	бр.	1	32.89 лв.	32.89 лв.
1.38	10.310.924	Seal VM 71 0010 Уплътнение VM 71 0010 или еквивалент	5060-02-LBG70-AA002	бр.	1	9.35 лв.	9.35 лв.
1.39	10.310.925	Guide seal Уплътнение	NA	бр.	1	13.75 лв.	13.75 лв.
1.40	10.310.931	Graphite seal VM M74 0034 Уплътнение салниково от пресована графитна лента 22x34x36(22x34x6)	5060-01-LCN10-AA008	бр.	1	95.70 лв.	95.70 лв.
1.41	10.310.932	Cover seal 02-80917 Пръстен клингер 02-80917 или еквивалент	5060-01-LCN10-AA008	бр.	1	7.70 лв.	7.70 лв.
1.42	10.311.375	Seat Gasket 61107963AE Гарнитура за седло 61107963AE или еквивалент	5060-01-LAB60-AA022	бр.	1	5.83 лв.	5.83 лв.
1.43	10.311.385	Set of Stem Packings (4X14207005) или еквивалент	NA	бр.	1	313.90 лв.	313.90 лв.
1.44	10.311.398	Set of Stem Packings 89000996 К-т набивки на стебло 89000996 или еквивалент	NA	бр.	1	77.00 лв.	77.00 лв.
1.45	10.311.399	Pressure Seal Gasket 14473680 или еквивалент Уплътнение 14473680 или еквивалент	5060-01-LAB50-AA001	бр.	1	1,098.90 лв.	1,098.90 лв.
1.46	10.311.403	Pressure Seal Gasket 14355713 Уплътнение 14355713 или еквивалент	5060-01-LAB70-AA001	бр.	1	1,097.80 лв.	1,097.80 лв.
1.47	10.311.422	Gasket poz 4100 Гарнитура poz.4100	NA	бр.	1	43.89 лв.	43.89 лв.
1.48	10.311.423	Gasket poz 3920 Гарнитура poz.3920	5060-01-LBS50-AA010	бр.	1	93.50 лв.	93.50 лв.
1.49	10.311.425	Gasket poz 3420 Гарнитура poz.3420	NA	бр.	1	65.56 лв.	65.56 лв.
1.50	10.311.426	Gasket poz 3920 Гарнитура poz.3920	5060-01-LBC10-AA010	бр.	1	1,824.90 лв.	1,824.90 лв.
1.51	10.311.427	Gasket poz.4100 Гарнитура poz.4100 / Ф115xФ95x10,3 set/	NA	бр.	1	207.90 лв.	207.90 лв.
1.52	10.311.432	Gasket poz.3420 Гарнитура poz.3420 /уплътнение от листов материал(графит с неръждаема вложка)100x110x1,5/	5060-02-LBS30-AA010	бр.	1	17.49 лв.	17.49 лв.

1.53	10.311.433	Gasket poz.3920 Гарнитура поз.3920 Уплътнение от листов материал(графит с нерждаема вложка) 639x677x2/	5060-01-LBS30-AA010	бр.	1	73.48 лв.	73.48 лв.
1.54	10.311.439	Gasket poz.3420 Гарнитура поз.3420 Уплътнение от листов материал(графит с нерждаема вложка) 76x66x1,5/	NA	бр.	1	3.85 лв.	3.85 лв.
1.55	10.311.440	Gasket poz.3920 Гарнитура поз.3920 Уплътнение от листов материал(графит с нерждаема вложка) 464x431x2/	5060-01-LBQ60-AA020	бр.	1	63.69 лв.	63.69 лв.
1.56	10.311.441	Gasket poz.4100 Гарнитура поз.4100 /Ф66хФ50х8/	NA	бр.	1	226.49 лв.	226.49 лв.
1.57	10.311.446	Gasket poz.4100 Гарнитура поз. 4100 /Packing set Ф52хФ40х6/	NA	бр.	1	173.89 лв.	173.89 лв.
1.58	10.311.451	Gasket poz.3420 Гарнитура поз.3420	NA	бр.	1	247.50 лв.	247.50 лв.
1.59	10.311.453	Gasket poz.4100 Гарнитура поз.4100 /Packing set Ф48хФ36х6 /	5060-01-LBQ60-AA020	бр.	1	152.90 лв.	152.90 лв.
1.60	10.311.498	GASKET 50038588 или еквивалент Уплътнение 50038588 или еквивалент	NA	бр.	1	164.89 лв.	164.89 лв.
1.61	10.311.512	Уплътнение салниково поз.311 Packing ring poz.311 /Packing ring Ф77хФ55х11/	5060-01-LCQ20-AA002	бр.	1	53.90 лв.	53.90 лв.
1.62	10.311.513	Packing ring poz.312 Уплътнение салниково поз.312 /пресована графитна набивка 55х77х11/	5060-01-LCQ20-AA002	бр.	1	73.90 лв.	73.90 лв.
1.63	10.311.518	Packing ring poz. 14 Набивка пръстен поз. 14 /Ф32хФ20х6 /	5060-01-LCL02-AA005	бр.	1	4.40 лв.	4.40 лв.
1.64	10.311.519	Packing ring poz14.1 Уплътнение салниково поз 14.1 или еквивалент	5060-01-LCL02-AA005	бр.	1	25.19 лв.	25.19 лв.
1.65	10.311.525	Packing cartridge - 288 Уплътнение салниково поз.288 / пресована графитна лента 60х70х30( 60х70х6)/	5060-01-LAE11-AA002	бр.	1	49.50 лв.	49.50 лв.
1.66	10.311.526	Packing ring poz.311 Уплътнение салниково поз.311 /пресована графитна набивка 32х50х9/	5060-01-LAE11-AA002	бр.	1	6.80 лв.	6.80 лв.
1.67	10.311.527	Packing ring 32х50х9 Уплътнение салниково 32х50х9 / пресована графитна лента /	5060-01-LAE11-AA002	бр.	1	20.79 лв.	20.79 лв.
1.68	10.311.539	Packing ring -14 Набивка пръстен - поз.14	5060-01-LAE11-AA005	бр.	1	7.15 лв.	7.15 лв.
1.69	10.311.540	Packing ring - 14 Уплътнение салниково поз 14 /пресована графитна набивка 32х50х9/	5060-01-LAE11-AA005	бр.	1	8.14 лв.	8.14 лв.
1.70	10.311.548	Packing ring - 311 Набивка пръстен - 311	5060-01-LCN11-AA002	бр.	1	14.85 лв.	14.85 лв.
1.71	10.311.559	Packing set, Graphite, Part 15: 4N-2098-28 салников комплект 4N-2098-28 /51х35х8 от пресована графитна лента/	5060-01-LAF11-AA004	бр.	1	97.90 лв.	97.90 лв.
1.72	10.311.562	Gasket for steam flange, Part 29 Парна гарнитура фланец уплътнение поз.29 /Спирално-навито с външен центриращ пръстен118х138х180х4 /	5060-01-LAF11-AA004	бр.	1	96.80 лв.	96.80 лв.
1.73	10.311.563	Gasket for water flange, Part 30 Гарнитура фланец вода поз.30, /Спирално-навито с външен центриращ пръстен 95х115х154х4/	5060-01-LAF11-AA004	бр.	1	88.00 лв.	88.00 лв.
1.74	10.312.430	Trim Gasket -267788 или еквивалент	5060-01-MAW10-AA011	бр.	1	14.21 лв.	14.21 лв.
1.75	10.312.433	U Cup Seal 10" VAS100101 или еквивалент	NA	бр.	1	1,865.60 лв.	1,865.60 лв.
1.76	10.312.441	Trim Gasket 286709 или еквивалент	5060-01-MAW15-AA011	бр.	1	25.30 лв.	25.30 лв.
1.77	10.312.443	Actuator U Cup Seal 289037 уплътнение 289037 или еквивалент	NA	бр.	1	399.00 лв.	399.00 лв.
1.78	10.313.119	Packing set NORI 500 DN 65,PN 320 Уплътнение NORI 500 DN 65,PN 320	NA	бр.	1	105.16 лв.	105.16 лв.
1.79	10.313.120	Gasket NORI 160, RXS, DN 100,PN 100 Гарнитура NORI 160, RXS, DN 100,PN 100	NA	бр.	1	142.67 лв.	142.67 лв.
1.80	10.313.121	Packing set NORI 160, DN 50,PN 160 Уплътнение NORI 160, DN 50,PN 160	NA	бр.	1	98.89 лв.	98.89 лв.
1.81	10.313.122	Gasket NORI 160, DN 50,PN 160 Гарнитура NORI 160, DN 50,PN 160	NA	бр.	1	104.06 лв.	104.06 лв.
1.82	10.313.123	Gasket NORI 320, RXS, DN 65,PN 250 Гарнитура NORI 320, RXS, DN 65,PN 250	NA	бр.	1	120.67 лв.	120.67 лв.

1.83	10.313.124	Gasket NORI 320, ZXSF, DN 80, PN 320 Гарнитура NORI 320, ZXSF, DN 80, PN 320	NA	бр.	1	131.89 лв.	131.89 лв.
1.84	10.313.125	Packing set NORI 320, ZXSF, DN 80, PN 320 Уплътнение NORI 320, ZXSF, DN 80, PN 320	NA	бр.	1	132.66 лв.	132.66 лв.
1.85	10.313.126	Packing set NORI 320, DN 32-50, PN 250/3 Уплътнение NORI 320, DN 32-50, PN 250/3	NA	бр.	1	116.49 лв.	116.49 лв.
1.86	10.313.127	Gasket NORI 40 ZXSF, DN 40, PN 40 Гарнитура NORI 40 ZXSF, DN 40, PN 40	NA	бр.	1	10.45 лв.	10.45 лв.
1.87	10.313.128	Packing set NORI 40 ZXSF, DN 40, PN 40 Уплътнение NORI 40 ZXSF, DN 40, PN 40	NA	бр.	1	29.59 лв.	29.59 лв.
1.88	10.313.129	Gasket NORI 40 ZXSF, DN 50, PN 40 Гарнитура NORI 40 ZXSF, DN 50, PN 40	NA	бр.	1	10.89 лв.	10.89 лв.
1.89	10.313.130	Gasket NORI 40, ZXSF, DN 80, PN 40 Гарнитура NORI 40, ZXSF, DN 80, PN 40	NA	бр.	1	19.95 лв.	19.95 лв.
1.90	10.313.131	Packing set NORI 40, ZXSF, DN 80, PN 40 Уплътнение NORI 40, ZXSF, DN 80, PN 40	NA	бр.	1	62.59 лв.	62.59 лв.
1.91	10.313.132	Gasket NORI 40 ZXSF, DN 100/PN40 Гарнитура NORI 40 ZXSF, DN 100/PN40	NA	бр.	1	16.39 лв.	16.39 лв.
1.92	10.313.133	Packing set NORI 40 ZXSF, DN 100/PN40 Уплътнение NORI 40 ZXSF, DN 100/PN40	NA	бр.	1	76.34 лв.	76.34 лв.
1.93	10.313.134	Packing set 7 21729/16 + 17 + 18 NORI 500 PN 320/500, DN 32-5 Уплътнение салниково 7 21729/16 + 17 + 18 /пресована графитна лента 26x46x50 (26x46x10)/	5060-01-LAE11-AA001	бр.	1	105.16 лв.	105.16 лв.
1.94	10.313.135	Gasket STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80 Гарнитура STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80	NA	бр.	1	32.89 лв.	32.89 лв.
1.95	10.313.136	Packing set STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80 Уплътнение STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 80	NA	бр.	1	65.56 лв.	65.56 лв.
1.96	10.313.137	Gasket STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125/100 Гарнитура STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125/100	NA	бр.	1	61.82 лв.	61.82 лв.
1.97	10.313.138	Packing set STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125 Уплътнение STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 125	NA	бр.	1	51.15 лв.	51.15 лв.
1.98	10.313.139	Gasket STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 150 Гарнитура STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 150	NA	бр.	1	131.56 лв.	131.56 лв.
1.99	10.313.140	Packing set STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 15 Уплътнение STAAL-40, AKDS, PN 25, DN 15	NA	бр.	1	140.25 лв.	140.25 лв.
1.100	10.313.141	Gasket STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN 200 Гарнитура STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN 200	5060-01-LBG60-AA001	бр.	1	80.19 лв.	80.19 лв.
1.101	10.313.142	Packing set STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN Уплътнение STAAL-40, AKDS, PN 25/40, DN	5060-01-LBG60-AA001	бр.	1	131.56 лв.	131.56 лв.
1.102	10.313.143	Gasket STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250 Гарнитура STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250	NA	бр.	1	175.89 лв.	175.89 лв.
1.103	10.313.144	Packing set STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250 Уплътнение STAAL 40, AKDS, PN 40, DN 250	NA	бр.	1	120.89 лв.	120.89 лв.
1.104	10.313.145	Gasket STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 150 Гарнитура STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 150	NA	бр.	1	296.45 лв.	296.45 лв.
1.105	10.313.146	Packing set STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 1 Уплътнение STAAL 100, AKDS, PN 100, DN 1	NA	бр.	1	75.02 лв.	75.02 лв.
1.106	10.313.147	Gasket 7 21729/27 AKGS - A PN 160, DN 100/80 Уплътнение салниково 7 21729/27 /пресована графитна лента 110x120x12/	5060-01-LAF10-AA001	бр.	1	114.18 лв.	114.18 лв.
1.107	10.313.148	Packing set AKGS - A PN 160, DN 100/80 Уплътнение AKGS - A PN 160, DN 100/80	5060-01-LAF10-AA001	бр.	1	56.76 лв.	56.76 лв.

1.108	10.313.149	Gasket 7 21729/28 + 31 ZTS-C, DN 125/100 Гарнитура 7 21729/28 + 31 ZTS-C, DN 125/100 или еквивалент / 150x140x12/	5060-01-LAE10-AA001	бр.	1	272.69 лв.	272.69 лв.
1.109	10.313.150	Packing set ZTS-C, DN 125/100 или еквивалент	5060-01-LAE10-AA001	бр.	1	37.73 лв.	37.73 лв.
1.110	10.313.151	Gasket 7 21729/29 ZTS-C, DN 150 Гарнитура 7 21729/29 ZTS-C, DN 150 или еквивалент / 210x195x15/	NA	бр.	1	329.89 лв.	329.89 лв.
1.111	10.313.152	Packing set ZTS-C, DN 150 или еквивалент Уплътнение ZTS-C, DN 150 или еквивалент	NA	бр.	1	76.89 лв.	76.89 лв.
1.112	10.313.153	Gasket ZTS-C, DN 200/175-met.end caps Гарнитура ZTS-C, DN 200/175 или еквивалент	NA	бр.	1	1,097.25 лв.	1,097.25 лв.
1.113	10.313.154	Packing set ZTS-C, DN 200/175 Комплект набивки ZTS-C, DN 200/175 или еквивалент	5060-01-LCQ20-AA001	бр.	1	329.56 лв.	329.56 лв.
1.114	10.313.155	Gasket 7 21729/32 ZTS-D, DN 65/50 Гарнитура 7 21729/32 ZTS-D, DN 65/50 /110x95x12/	NA	бр.	1	248.60 лв.	248.60 лв.
1.115	10.313.156	Packing set ZTS-D, DN 65/50 Комплект набивки ZTS-D, DN 65/50 или еквивалент	NA	бр.	1	97.79 лв.	97.79 лв.
1.116	10.313.157	Gasket 7 21729/33 ZTS-D, DN 125 Гарнитура 7 21729/33 ZTS-D, DN 125 или еквивалент /200x180x15/	NA	бр.	1	330.00 лв.	330.00 лв.
1.117	10.313.158	Packing set ZTS-D, DN 125 Комплект набивки ZTS-D, DN 125	NA	бр.	1	272.69 лв.	272.69 лв.
1.118	10.313.256	Set stem packing E-TEILE Поз.14 Уплътнение салниково Поз.14 /пресована графитна лента 64x90x78(64x90x13)/	5060-01-LAB40-AA001	бр.	1	195.80 лв.	195.80 лв.
1.119	10.313.258	V/B gasket 50150095 V/B гарнитура 50150095/ или еквивалент /GA251.6013DN14" /	NA	бр.	1	878.90 лв.	878.90 лв.
1.120	10.313.262	Set stem packing 50150102 салниково комплект 50150102 /пресована графитна лента 51x74x12/	5060-01-LAB10-AA081	бр.	1	185.90 лв.	185.90 лв.
1.121	10.313.264	V/B gasket 50150093 или еквивалент Уплътнение салниково 50150093 /пресована графитна лента/	5060-01-LAB10-AA081	бр.	1	416.90 лв.	416.90 лв.
1.122	10.313.270	Set stem packing E-TEILE Поз.14 Уплътнения салниково Поз.14 /пресована графитна лента 45x63x60(45x63x10)/	5060-01-LAB10-AA085	бр.	1	174.90 лв.	174.90 лв.
1.123	10.313.274	Уплътнение салниково 50078392 /пресована графитна лента 55x77x48/ PACKING SET 50078392 dia.77x55,L=23,5grafite	5060-01-MAN21-AA001	бр.	1	209.22 лв.	209.22 лв.
1.124	10.313.275	V/B gasket 50150091 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA085	бр.	1	328.90 лв.	328.90 лв.
1.125	10.313.283	Set stem packing 50 150 100 Набивка 50150100 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA001	бр.	1	86.90 лв.	86.90 лв.
1.126	10.313.290	V/B gasket 50150098 Уплътнение графитно 50150098 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA001	бр.	1	174.90 лв.	174.90 лв.
1.127	10.313.295	V/B gasket поз.7 Уплътнение салниково поз.7 /пресована графитна лента по чертеж ф 359,5 мм/	5060-01-LAB80-AA001	бр.	1	1,307.90 лв.	1,307.90 лв.
1.128	10.313.300	V/B gasket 50019975 Уплътнение 50019975 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA087	бр.	1	330.00 лв.	330.00 лв.
1.129	10.315.137	уплътнение поз.3920 /Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен 310X280X3/ Spiral gaskets поз.3920 graph./st.steel 310X280X3	5060-01-LBQ60-AA020	бр.	1	75.13 лв.	75.13 лв.
1.130	10.315.173	BONNET GASKET 282694 уплътнение 282694	NA	бр.	1	72.49 лв.	72.49 лв.
1.131	10.315.174	GLAND PACKING 368489 Уплътнение салниково 368489	NA	бр.	1	110.99 лв.	110.99 лв.
1.132	10.315.176	уплътнение 286652 BONNET GASKET 286652	NA	бр.	1	108.90 лв.	108.90 лв.
1.133	10.315.180	GLAND PACKING 368493 Уплътнение салниково 368493	NA	бр.	1	207.90 лв.	207.90 лв.
1.134	10.315.181	TRIM GASKET 10" 267466 ANSI 150 Уплътнение 267466	NA	бр.	1	109.89 лв.	109.89 лв.
1.135	10.315.195	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461	NA	бр.	1	209.00 лв.	209.00 лв.
1.136	10.315.199	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461	NA	бр.	1	75.90 лв.	75.90 лв.

I.137	10.315.210	GLAND PACKING 1-52-25; VALVES-CONDENSATE; Alstom; GMD4016401P0461* поз. N 461, materials - graphite Уплътнение салниково поз. 461	NA	бр.	1	22.88 лв.	22.88 лв.
I.138	10.315.216	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461 / пресована графитна лента 18x30x30( 18x30x6)/	5060-01-LBC10-AA210	бр.	1	19.80 лв.	19.80 лв.
I.139	10.315.233	GLAND PACKING поз.461 Уплътнение салниково поз.461	NA	бр.	1	163.90 лв.	163.90 лв.
I.140	10.317.309	Уплътнение комплект поз.9, 13, PTFE PTFE Sealing Ring поз.9, 13 /ø250 x ø219 x 4/	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	40.04 лв.	40.04 лв.
I.141	10.317.881	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN250, поз.9, 13	NA	бр.	1	934.45 лв.	934.45 лв.
I.142	10.317.882	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN200, поз.9, 13	5060-02-LBC70-AA010	бр.	1	730.46 лв.	730.46 лв.
I.143	10.317.883	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN250, поз.9, 13	NA	бр.	1	1,006.50 лв.	1,006.50 лв.
I.144	10.317.884	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN80, поз.9, 13	5060-01-LAF10-AA002	бр.	1	207.86 лв.	207.86 лв.
I.145	10.317.885	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN300, поз.9, 13	5060-01-LBC20-AA012	бр.	1	1,388.50 лв.	1,388.50 лв.
I.146	10.317.886	Уплътнение комплект поз.9, 13 gasket set for Gate valve DN250, поз.9, 13	NA	бр.	1	1,088.56 лв.	1,088.56 лв.
I.147	10.317.887	Уплътнения графитни комплект по чертеж поз.7, DN250 gasket set поз.7 check valve DN250	5060-01-LBC55-AA002	бр.	1	515.68 лв.	515.68 лв.
I.148	10.317.888	gasket set поз.9, 13 for Gate valve DN200 Уплътнение комплект поз. 9,13 DN200	NA	бр.	1	730.40 лв.	730.40 лв.
I.149	10.317.889	gasket set поз.7 check valve DN300 Уплътнения графитни комплект поз.7 по чертеж / DN300/	NA	бр.	1	1,050.50 лв.	1,050.50 лв.
I.150	10.317.890	gasket поз.9, 13 Уплътнение комплект поз.9, 13 /Gate valve DN80/	NA	бр.	1	214.50 лв.	214.50 лв.
I.151	10.317.891	gasket set поз.7 check valve DN80 Уплътнения графитни комплект поз.7 по чертеж /DN80/	NA	бр.	1	124.19 лв.	124.19 лв.
I.152	10.319.481	SEAT RING GASKET 4" 78400 или еквивалент уплътнение 4" 78400 или еквивалент	5060-01-LAB10-AA004	бр.	1	7.15 лв.	7.15 лв.
I.153	10.319.545	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN10 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN10/	NA	бр.	1	2.75 лв.	2.75 лв.
I.154	10.319.546	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN25 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN15/	NA	бр.	1	3.30 лв.	3.30 лв.
I.155	10.319.547	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN20 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN20/	NA	бр.	1	3.96 лв.	3.96 лв.
I.156	10.319.548	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN25 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN25/	NA	бр.	1	4.29 лв.	4.29 лв.
I.157	10.319.549	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN32 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN32/	5060-02-LBG30-AA015	бр.	1	4.84 лв.	4.84 лв.
I.158	10.319.550	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN40 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN40/	NA	бр.	1	4.95 лв.	4.95 лв.
I.159	10.319.551	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN50 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN50/	5060-09-LCN	бр.	1	5.39 лв.	5.39 лв.
I.160	10.319.552	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN65 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN65/	NA	бр.	1	6.05 лв.	6.05 лв.
I.161	10.319.553	Spiral gasket w/out rings ,PN100DN80 Уплътнение без външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN80/	NA	бр.	1	6.49 лв.	6.49 лв.
I.162	10.319.575	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN10 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN10/	NA	бр.	1	3.74 лв.	3.74 лв.
I.163	10.319.576	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN15 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN15/	5060-01-LAB30-AA220	бр.	1	5.28 лв.	5.28 лв.
I.164	10.319.577	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN25 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN25/	NA	бр.	1	5.39 лв.	5.39 лв.

1.165	10.319.578	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN40 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 / 550°C,100bDN40/	5060-01-LAB30-AA220	бр.	1	6.49 лв.	6.49 лв.
1.166	10.319.579	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN50 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 / 550°C,100bDN50/	NA	бр.	1	6.93 лв.	6.93 лв.
1.167	10.319.580	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN65 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 / 550°C,100bDN65/	NA	бр.	1	7.48 лв.	7.48 лв.
1.168	10.319.581	Spiral gasket with rings 550°C,100bDN80 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-2 /550°C,100bDN80/	5060-01-LCH60-AA203	бр.	1	9.79 лв.	9.79 лв.
1.169	10.319.582	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN10 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C320bDN10/	NA	бр.	1	11.22 лв.	11.22 лв.
1.170	10.319.583	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN100 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 / 550°C,100bDN100/	5060-09-SBA	бр.	1	76.89 лв.	76.89 лв.
1.171	10.319.584	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN15 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN15/	NA	бр.	1	14.19 лв.	14.19 лв.
1.172	10.319.585	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN25 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN25/	NA	бр.	1	22.99 лв.	22.99 лв.
1.173	10.319.586	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN125 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 / 550°C,100bDN125/	5060-01-LCH60-AA203	бр.	1	82.06 лв.	82.06 лв.
1.174	10.319.587	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN40 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN40/	NA	бр.	1	26.29 лв.	26.29 лв.
1.175	10.319.589	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN50 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN50/	NA	бр.	1	27.06 лв.	27.06 лв.
1.176	10.319.590	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN65 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN65/	NA	бр.	1	32.45 лв.	32.45 лв.
1.177	10.319.592	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN80 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C,320bDN80/	5060-01-LAF12-AA004	бр.	1	37.95 лв.	37.95 лв.
1.178	10.319.593	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN100 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C320bDN100/	NA	бр.	1	76.89 лв.	76.89 лв.
1.179	10.319.596	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN125 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C320bDN125/	NA	бр.	1	82.06 лв.	82.06 лв.
1.180	10.319.597	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN150 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C320bDN150/	NA	бр.	1	86.79 лв.	86.79 лв.
1.181	10.319.599	Kammprofile gask.with ring ,PN320 DN200 Уплътнение с външен и вътрешен пръстен DIN EN1514-6 /550°C320bDN200/	NA	бр.	1	97.79 лв.	97.79 лв.
1.182	10.319.673	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d20DN15 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	7.04 лв.	7.04 лв.
1.183	10.319.674	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d25DN20	5060-02-PCB	бр.	1	8.47 лв.	8.47 лв.
1.184	10.319.675	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d32DN25	5060-01-HTM10-AT001	бр.	1	9.35 лв.	9.35 лв.
1.185	10.319.676	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d40DN32 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	9.79 лв.	9.79 лв.
1.186	10.319.677	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d50DN40 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	11.55 лв.	11.55 лв.
1.187	10.319.678	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d63DN50 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	15.29 лв.	15.29 лв.
1.188	10.319.679	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d75DN65 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	16.17 лв.	16.17 лв.
1.189	10.319.680	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d90DN80 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	18.59 лв.	18.59 лв.

1.190	10.319.681	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d110DN100 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-SGA00-AP001	бр.	1	20.79 лв.	20,79 лв.
1.191	10.319.682	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d125DN100 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	22.77 лв.	22,77 лв.
1.192	10.319.683	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d140DN125 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	24.53 лв.	24,53 лв.
1.193	10.319.684	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d180/160DN150	NA	бр.	1	27.06 лв.	27,06 лв.
1.194	10.319.685	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d200DN200 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-SGA	бр.	1	32.89 лв.	32,89 лв.
1.195	10.319.686	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d225DN200	NA	бр.	1	33.55 лв.	33,55 лв.
1.196	10.319.687	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d250DN250	5060-09-HTK21-AJ001	бр.	1	40.04 лв.	40,04 лв.
1.197	10.319.688	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d280DN250 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	43.89 лв.	43,89 лв.
1.198	10.319.689	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d315DN300	5060-01-HTK82-AA005	бр.	1	53.68 лв.	53,68 лв.
1.199	10.319.690	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d355DN350 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	65.34 лв.	65,34 лв.
1.200	10.319.691	F1 Фланцово уплътнение NBR PN16 d400DN400 с метална вложка (отговарящи на EN 681-1 и EN 1514-1)	5060-09-GK	бр.	1	86.68 лв.	86,68 лв.
1.201	10.319.812	V/B GASKET for check valve 6044 10" pos.5 Уплътнение салниково по чертеж- pos.5 / пресована графитна лента на клапа об.клапан 6044 - 10"/	NA	бр.	1	792.00 лв.	792,00 лв.
1.202	10.319.824	V/B GASKET pos.5 /check valve KR400 6042-3"/ Уплътнение pos.5 или еквивалент	5060-01-LBC20-AA021	бр.	1	548.90 лв.	548,90 лв.
1.203	10.320.533	Gland packing, Graphite pos.21 Уплътнение салниково - pos.21 или еквивалент /V46.2121/PN400/DN10/	5060-01-HAN11-AA301	бр.	1	54.89 лв.	54,89 лв.
1.204	10.320.536	Gland packing- pos.21 /V46.2121/PN400/DN20/25/ Уплътнение салниково pos.21	NA	бр.	1	65.89 лв.	65,89 лв.
1.205	10.320.539	Gland packing-V46.2121/PN400/DN50/65 Уплътнение салниково	NA	бр.	1	76.89 лв.	76,89 лв.
1.206	10.334.163	packing cartridge set - 50042317 или еквивалент	5060-01-HAN10-AA002	бр.	1	98.45 лв.	98,45 лв.
1.207	10.334.165	packing ring 50072866 Графитно уплътнение 50072866 или еквивалент	NA	бр.	1	4.95 лв.	4,95 лв.
1.208	10.334.166	Packing ring 50128601 или еквивалент	5060-01-HAN10-AA002	бр.	1	5.39 лв.	5,39 лв.
1.209	10.334.917	O-пръстен FPM 2,62X15,54	NA	бр.	1	2.64 лв.	2,64 лв.
1.210	10.334.918	O-пръстен FPM 20,22X3,53 20DN15	NA	бр.	1	3.19 лв.	3,19 лв.
1.211	10.334.919	O-пръстен FPM 28,17X3,53 25DN20	NA	бр.	1	3.30 лв.	3,30 лв.
1.212	10.334.920	O-пръстен FPM 32,93X3,53 32DN25	NA	бр.	1	3.85 лв.	3,85 лв.
1.213	10.334.921	O-пръстен FPM 40,65X5,34 40DN32	NA	бр.	1	7.15 лв.	7,15 лв.
1.214	10.335.663	shaft sealing ring Семеринг 30x40x7 WA/ витон	5060-09-ETH11-AA003	бр.	1	99.55 лв.	99,55 лв.
1.215	10.336.082	Gasket Graphite pos.411 Уплътнение pos.411 /D=170mm, d=150mm,H=12mm/	5060-01-LAE10-AA202	бр.	1	207.90 лв.	207,90 лв.
1.216	10.337.626	O-пръстен EPDM, DN20 d25 PN16 O-ring Gasket, EPDM 28,17 X 3,53 DN20 d25 PN16	5060-09-PUK	бр.	1	1.65 лв.	1,65 лв.
1.217	10.337.628	O-пръстен EPDM 32,9x3,53 D32 DN25 O-ring Gasket, EPDM 32,9x3,53 D32 DN25	5060-09-PUK	бр.	1	2.75 лв.	2,75 лв.
1.218	10.337.629	O-пръстен FPM 32,93x3,53 D32 DN25 O-ring Gasket, FPM 32,93x3,53 D32 DN25	5060-09-PUK	бр.	1	5.39 лв.	5,39 лв.
1.219	10.338.861	Семеринг SC 150X180X12 WA-SILICONE seal ring SC 150X180X12 WA-SILICONE	5060-09-GAF10-AP001	бр.	1	65.89 лв.	65,89 лв.
1.220	10.343.908	Гарнигура от Тефлон 219мм x 250мм x 2мм gasket teflon 219x250x2	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	17.60 лв.	17,60 лв.
1.221	10.343.909	Гарнигура от Тефлон 240мм x 252мм x 2мм gasket teflon 240x252x2	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	16.50 лв.	16,50 лв.
1.222	10.343.960	O-пръстен 240 x 7мм, Витон/киселинно,масло и температуро устойчив/ O-пръстен Viton 240x7	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	20.90 лв.	20,90 лв.

1.223	10.343.961	Гарнитура от Тефлон 368мм x 222мм x 2мм gasket teflon 368x222x2	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	31.90 лв.	31.90 лв.
1.224	10.343.962	Гарнитура от Тефлон 368мм x 242мм x 2мм gasket teflon 368x242x2	5060-09-ETH11-AM001	бр.	1	28.60 лв.	28.60 лв.
1.225	10.349.854	Seal graphite poz.6 Уплътнение салниково поз.6 / пресована графитна лента 25,4x16x30(25,4x16x6)/	NA	бр.	1	21.89 лв.	21.89 лв.
1.226	10.349.855	Seal graphite poz.9 Уплътнение салниково поз.9 / пресована графитна лента 11x17x20(11x17x4)/	NA	бр.	1	9.90 лв.	9.90 лв.
1.227	10.349.856	Seal Spiral poz.7 Уплътнение Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен поз.7 /42x32x3,5/	NA	бр.	1	2.97 лв.	2.97 лв.
1.228	10.349.857	Уплътнение Спирално-навито без вътр.и вън.пръстен поз.11 /148x125x4,5/ Seal Spiral poz.11	5060-01-L.AA50-AA001	бр.	1	14.19 лв.	14.19 лв.
1.229	10.349.859	Уплътнение салниково поз.12, 13 /пресована графитна лента 36x25x35(36x25x5)/ Seal graphite poz.12, 13	5060-01-L.AA50-AA001	бр.	1	26.40 лв.	26.40 лв.
1.230	10.349.870	Seal Spiral poz.11 Уплътнение Спирално-навито с вътрешен пръстен поз.11 /315x333x364/	5060-01-LAB10-AA010	бр.	1	42.79 лв.	42.79 лв.
1.231	10.353.910	Gasket poz.10.40 Уплътнение 10.40 или еквивалент / 65x83x2/	NA	бр.	1	6.38 лв.	6.38 лв.
1.232	10.359.072	Фланцово уплътнение FPM (витон) PN16 d25DN20 Фланцово уплътнение FPM (витон) PN16 d25DN20	5060-09-GCQ30	бр.	1	61.82 лв.	61.82 лв.
1.233	10.359.074	O-пръстен FPM (витон) 2,62X15,54 DN10 d16 PN16 O-ring gasket for unions FPM (витон) 2,62X15,54 DN10 d16 PN16	5060-09-GCQ30	бр.	1	2.09 лв.	2.09 лв.
1.234	10.359.075	O-пръстен FPM (витон) 3,53x20 DN15 d20 PN16 O-ring gasket for unions FPM (витон) 3,53x20 DN15 d20 PN16	5060-09-GCQ30	бр.	1	2.42 лв.	2.42 лв.
1.235	10.359.078	Чолно уплътнение 546, PVDF32 DN25 d32 Face seal for ball valve 546, PVDF32 DN25 d32	5060-09-GCQ30	бр.	1	32.89 лв.	32.89 лв.
1.236	10.481.213	sp gasket DN10PN40 d18 /24 /34 /46 Гарнитури DN10PN40 d18 /24 /34 /46 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	4.18 лв.	4.18 лв.
1.237	10.481.214	sp gasket DN15PN40 d23 /29 /39 /51 гарнитура DN15PN40 d23 /29 /39 /51- спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	4.29 лв.	4.29 лв.
1.238	10.481.215	sp gasket DN25PN40 d35 /41 /53 /71 гарнитура DN25PN40 d35 /41 /53 /71 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	4.62 лв.	4.62 лв.
1.239	10.481.216	sp gasket DN32PN40 d43 /49 /61 /82 гарнитура DN32PN40 d43 /49 /61 /82 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	4.95 лв.	4.95 лв.
1.240	10.481.217	sp gasket DN40PN40 d50 /56 /68 /92 гарнитура DN40PN40 d50 /56 /68 /92 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	6.05 лв.	6.05 лв.
1.241	10.481.218	sp gasket DN65PN40 d77 /86 /102 /127 гарнитура DN65PN40 d77 /86 /102 -спирално навити с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.	1	8.69 лв.	8.69 лв.

1.242	10.481.219	sp gasket DN80PN40 d90 /99 /115 /142 гарнитурa DN80PN40 d90 /99 /115 -спирално навиги с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.		9.35 лв.	9.35 лв.	
1.243	10.481.230	sp gasket DN100PN40 d115 /127 /143 /168 гарнитурa DN100PN40 d115 /127 /143 /168 -спирално навиги с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.		13.75 лв.	13.75 лв.	
1.244	10.481.231	sp gasket DN125PN40 d140 /152 /172 /194 гарнитурa DN125PN40 d140 /152 /172 /194 -спирално навиги с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.		17.49 лв.	17.49 лв.	
1.245	10.481.232	sp gasket DN150PN40 d167 /179 /199 /224 гарнитурa DN150PN40 d167 /179 /199 /224 -спирално навиги с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2 Вътрешен пръстен: CS, пълнител: графит, спирала: SS316, външен пръстен: SS316, дебелина: 4,5/3,2 мм	5060-09-U	бр.		20.79 лв.	20.79 лв.	
1.246	10.487.636	Гарнитурa спирално навиги TTV-RF02 с вътрешен и външен пръстен DIN EN1514-2, DN50PN40 d61 /70 /86 /107	5060-09	бр.		6.93 лв.	6.93 лв.	
2.		Изработка на техническа документация -подробен чертеж на устьето	NA	бр.	300	66.50 лв.	19,950.00 лв.	
3.		Непредвидени разходи	NA	сума		150000	150,000.00	
<b>ПРЕДЛАГНА ОБЩА ЦЕНА В ЛВ. БЕЗ ДДС</b>							<b>208,457.31</b>	

ПОЛПИС и ПЕЧАТ:

Здравко Туджаров (име и фамилия)

09.11.2018г. (дата)

Управител (длъжност на управляващия/представяващия участник)

"Тивекс" ООД (наименование на участника)

Заличено съгласно  
чл.23, ал.2 от ЗЗЛД