

Mariana
Borisova
Geranova

Digitally signed by
Mariana Borisova
Geranova
Date: 2020.04.24
15:18:50 +03'00'

ОДОБРЯВАМ /...../

МАРИАНА ГЕРЕНОВА
РЪКОВОДИТЕЛ ОТДЕЛ
„ИНЖЕНЕРИНГ“
„ЕЙ И ЕС – ЗС МАРИЦА
ИЗТОК I“ ЕООД
(Зап.ORD-035/06.04.2020)

ДОКУМЕНТАЦИЯ

за участие в процедура публично състезание с предмет:
„Поддръжка и ремонт на арматура“

гр. Гълъбово 2020г.



СЪДЪРЖАНИЕ

На документацията за участие в публично състезание с предмет::

„Поддръжка и ремонт на арматура”

Част	Наименование
1.	Техническа спецификация № ME1-MP-TRS-0442
2.	Единен европейски документ-ЕЕДОП Образец на техническо предложение Образец на ценово предложение
3.	Указания за подготовка на офертата
4.	Проект на договор





Утвърдил:

Заличено съгл.
чл.23 ал.2 от
ЗЗЛД

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

Дата: 11.02.2020

Изготвил:

Тодор Милков,
Инженер, производствено
планиране, прогнозиране и
развитие

Заличено съгл.
чл.23 ал.2 от
ЗЗЛД

Проверил:

Димо Бахов,
Ръководител Енергопроизводство

Заличено съгл.
чл.23 ал.2 от ЗЗЛД

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Наименование:


Поддръжка и ремонт на Арматура

Документ:

ME1-MP-TRS-0442

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

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

	Документ №: ME1-MP-TRS-0442 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Дата: 11.02.2020
	Поддръжка и ремонт на Арматура	Страница: 2/17

Съдържание

1. РЕЗЮМЕ	3
2. ОБХВАТ НА РАБОТАТА	3
3. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ	9
3.1. Технически изисквания към Изпълнителя	9
3.2. Технически изисквания за качествено изпълнение на услугата	12
4. СРОК НА ДОГОВОРА	16
5. ИЗИСКВАНИЯ ПО ОСИГУРЯВАНЕ НА ЗБУТ, ООС И СИГУРНОСТ	16
6. РЕФЕРЕНТНИ ДОКУМЕНТИ	17

	Документ №: ME1-MP-TRS-0442 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Дата: 11.02.2020
	Поддръжка и ремонт на Арматура	Страница: 3/17

1. РЕЗЮМЕ

Тази техническа спецификация определя изискванията за изпълнение на дейностите свързани с Поддръжка и ремонт на Арматура на територията на ТЕЦ Ей и Ес-3С Марица Изток I.

2. ОБХВАТ НА РАБОТАТА

Обхвата на работа включва всички дейности свързани с ревизия на техническото състояние, ремонт и поддръжка на арматура. В т.2 и Количествени сметки - ME1-MP-TRS-0442-A1 и ME1-MP-TRS-0442-A2 са посочени примерни дейности, като Възложителя си запазва правото да възлага други дейности свързани с предмета на поръчката извън посочените в спецификацията.

2.1. Ревизия, ремонт и настройка на регулираща тръбопроводна арматура(DN10÷DN300)

А. Ревизия

- Демонтиране на задвижването (електрическо, пневматично, хидравлично)
- Разглобяване на арматурата
- Почистване на детайлите
- Замерване на хлабини и допуски
- Оценка на състоянието
- Подмяна на износени детайли с нови
- Малки механични операции на металорежещи машини
- Шлифоване и полиране на уплътняващи лица
- Предаване на ремонтен протокол с измервания
- Подмяна на уплътненията
- Сглобяване
- Проверка на работния ход на арматурата.
- Проверка на работния ход на задвижването.
- Присъединяване на задвижването към арматурата.
- Окончателна проверка на работните параметри без флуид.

В. Ремонт

- Демонтиране на задвижването (електрическо, пневматично, хидравлично)
- Разглобяване на арматурата
- Почистване на детайлите
- Замерване на хлабини и допуски
- Оценка на състоянието
- Подмяна на износени детайли с нови
- Възстановяване на износени детайли(наваряване, обработка на металорежещи машини, подмяна на детайли със сложна конструкция , отстраняване на големи дефекти по уплътняващи лица чрез притриване и др.)
- Шлифоване и полиране на уплътняващи лица
- Предаване на ремонтен протокол с измервания
- Подмяна на уплътненията
- Сглобяване

	Документ №: ME1-MP-TRS-0442 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Дата: 11.02.2020
	Поддръжка и ремонт на Арматура	Страница: 4/17

- Проверка на работния ход на арматурата.
- Проверка на работния ход на задвижването.
- Присъединяване на задвижването към арматурата.
- Окончателна проверка на работните параметри без флуид.

2.2. Ревизия, ремонт и настройка на спирателна тръбопроводна арматура (DN10÷DN700)

А. Ревизия

- Демонтиране на задвижването (електрическо, пневматично, хидравлично)
- Разглобяване на арматурата
- Почистване на детайлите
- Замерване на хлабини и допуски
- Оценка на състоянието
- Подмяна на износени детайли с нови
- Малки механични операции на металорежещи машини
- Шлифване и полиране на уплътняващи лица
- Предаване на ремонтен протокол с измервания
- Подмяна на уплътненията
- Сглобяване
- Проверка на работния ход на арматурата.
- Проверка на работния ход на задвижването.
- Присъединяване на задвижването към арматурата.
- Окончателна проверка на работните параметри без флуид.

В. Ремонт

- Демонтиране на задвижването (електрическо, пневматично, хидравлично)
- Разглобяване на арматурата
- Почистване на детайлите
- Замерване на хлабини и допуски
- Оценка на състоянието
- Подмяна на износени детайли с нови
- Възстановяване на износени детайли (наваряване, обработка на металорежещи машини, подмяна на детайли със сложна конструкция, отстраняване на големи дефекти по уплътняващи лица чрез притриване и др.)
- Шлифване и полиране на уплътняващи лица
- Предаване на ремонтен протокол с измервания
- Подмяна на уплътненията
- Сглобяване
- Проверка на работния ход на арматурата.
- Проверка на работния ход на задвижването.
- Присъединяване на задвижването към арматурата.
- Окончателна проверка на работните параметри без флуид.

	Документ №: ME1-MP-TRS-0442 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Дата: 11.02.2020
	Поддръжка и ремонт на Арматура	Страница: 5/17

2.3. Ревизия и ремонт на предпазна тръбопроводна арматура (DN10÷DN300)

А. Ревизия

- Демонтиране на задвижването (електрическо, пневматично, хидравлично)
- Разглобяване на арматурата
- Почистване на детайлите
- Замерване на хлабини и допуски
- Оценка на състоянието
- Подмяна на износени детайли с нови
- Малки механични операции на металорежещи машини
- Шлифване и полиране на уплътняващи лица
- Предаване на ремонтен протокол с измервания
- Подмяна на уплътненията
- Сглобяване
- Проверка на работния ход на арматурата.
- Проверка на работния ход на задвижването.
- Присъединяване на задвижването към арматурата.
- Окончателна проверка на работните параметри без флуид.

В. Ремонт

- Демонтиране на задвижването (електрическо, пневматично, хидравлично)
- Разглобяване на арматурата
- Почистване на детайлите
- Замерване на хлабини и допуски
- Оценка на състоянието
- Подмяна на износени детайли с нови
- Възстановяване на износени детайли(наваряване, обработка на металорежещи машини, подмяна на детайли със сложна конструкция , отстраняване на големи дефекти по уплътняващи лица чрез притриване и др.)
- Шлифване и полиране на уплътняващи лица
- Предаване на ремонтен протокол с измервания
- Подмяна на уплътненията
- Сглобяване
- Проверка на работния ход на арматурата.
- Проверка на работния ход на задвижването.
- Присъединяване на задвижването към арматурата.
- Окончателна проверка на работните параметри без флуид.

2.4. Ревизия, ремонт и настройка на клапи тип "BUTTERFLY" (DN50÷DN2000)

А. Ревизия

- Демонтиране на задвижването (електрическо, пневматично, хидравлично)

Този документ е собственост на Ей И Ес Марица и е предназначен само за служебно ползване. Всяко позоваване, разгласяване и публикуване става единствено с писменото съгласие на собственика.

	Документ №: ME1-MP-TRS-0442 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Дата: 11.02.2020
	Поддръжка и ремонт на Арматура	Страница: 6/17

- Демонтиране на клапата
- Почистване на детайлите
- Замерване на хлабини и допуски
- Оценка на състоянието
- Подмяна на износени детайли с нови
- Подмяна на уплътненията
- Сглобяване
- Проверка на работния ход на арматурата.
- Проверка на работния ход на задвижването.
- Присъединяване на задвижването към арматурата.
- Окончателна проверка на работните параметри без флуид.

В.Ремонт

- Демонтиране на задвижването (електрическо, пневматично, хидравлично)
- Разглобяване на арматурата
- Почистване на детайлите
- Замерване на хлабини и допуски
- Оценка на състоянието
- Подмяна на клапа
- Проверка на работния ход на арматурата.
- Проверка на работния ход на задвижването.
- Присъединяване на задвижването към арматурата.
- Окончателна проверка на работните параметри без флуид.


2.5. Ревизия, ремонт и настройка на клапи за въздух и лигнитни въглища

А. Ревизия

- Демонтиране на задвижването (електрическо, ръчно)
- Отваряне на ревизионен люк
- Разглобяване на лагеруващи елементи
- Разглобяване на уплътняващи елементи
- Почистване на детайлите
- Замерване на хлабини и допуски
- Оценка на състоянието (оглед за износване на клапа, стени и вал)
- Подмяна на износени лагеруващи и уплътняващи елементи с нови
- Предаване на ремонтен протокол с измервания
- Сглобяване
- Проверка на работния ход на клапата.
- Проверка на работния ход на задвижването.
- Присъединяване на задвижването към клапата.
- Окончателна проверка на работните параметри без флуид.

В.Ремонт

Този документ е собственост на Ей И Ес Марица и е предназначен само за служебно ползване. Всяко позоваване, разгласяване и публикуване става единствено с писменото съгласие на собственика.

	Документ №: ME1-MP-TRS-0442 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Дата: 11.02.2020
	Поддръжка и ремонт на Арматура	Страница: 7/17

- Демонтиране на задвижването (електрическо, ръчно)
- Отваряне на ревизионен люк
- Разглобяване на лагеруващи елементи
- Разглобяване на уплътняващи елементи
- Почистване на детайлите
- Замерване на хлабини и допуски
- Оценка на състоянието (оглед за износване на клапа, стени и вал)
- Подмяна на износени лагеруващи и уплътняващи елементи с нови
- Механична обработка на детайлите (шлайфане, рязане и др.)
- Термична обработка на детайлите (наваряване, нагряване и др.)
- Предаване на ремонтен протокол с измервания
- Сглобяване
- Проверка на работния ход на клапата.
- Проверка на работния ход на задвижването.
- Присъединяване на задвижването към клапата.
- Окончателна проверка на работните параметри без флуид.

2.6. Ревизия и ремонт на задвижване за тръбопроводна арматура.

А. Ревизия

- Демонтиране на задвижването (електрическо, пневматично, хидравлично)
- Разглобяване
- Почистване на детайлите
- Замерване на хлабини и допуски
- Оценка на състоянието
- Подмяна на уплътненията
- Смазване
- Сглобяване
- Проверка на работния ход на задвижването.
- Присъединяване на задвижването към арматурата.
- Окончателна проверка на работните параметри без флуид.

В. Ремонт

- Демонтиране на задвижването (електрическо, пневматично, хидравлично)
- Разглобяване
- Почистване на детайлите
- Замерване на хлабини и допуски
- Оценка на състоянието
- Подмяна на повредени детайли с нови
- Възстановяване на повредени детайли (механична обработка, термична обработка)
- Подмяна на уплътненията

	Документ №: ME1-MP-TRS-0442 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Дата: 11.02.2020
	Поддръжка и ремонт на Арматура	Страница: 8/17

- Смазване
- Сглобяване
- Проверка на работния ход на задвижването.
- Присъединяване на задвижването към арматурата.
- Окончателна проверка на работните параметри без флуид.

2.7. Други дейности

- Подмяна на фланцова тръбопроводна арматура
- Подмяна на резбова тръбопроводна арматура
- Подмяна на заваръчна тръбопроводна арматура
- Отваряне, почистване и затваряне на Деаерираща колонка, Бак питателна вода, разширителни съдове и др.

При необходимост, за отстраняване на допълнителен обем от дейности, възникнали след инспекцията на оборудването, възложителят си запазва правото да ангажира ремонтен персонал от изпълнителя на човеко часове (ч/ч).

Всички дейности ще бъдат координирани от представител на Възложителя. Работата ще бъде организирана чрез предварителни заявки от страна на Възложителя по телефон или електронна поща под формата на работни поръчки. Започването на работа от страна на Изпълнителя да е до 24 часа след получаване на заявка. Приемането на дейностите извършени от Изпълнителя ще става след подписване на двустранен протокол.

Възложителят може да изиска организиране на непрекъснат режим на работа на 12 часови смени по време на планов ремонт, както и във всеки друг момент включително в празнични и почивни дни, а Изпълнителя е длъжен да предостави поискания персонал. Основно дейностите ще бъдат изпълнявани по време на годишните планови ремонти, като за всяка година, конкретните обеми и очакваните дати за престой ще се уточняват за всеки договор. При промяна в ремонтния график и датите за престой на блоковете Изпълнителя ще бъде уведомяван своевременно.

За времето на годишни планови ремонти Възложителя ще предостави на Изпълнителя общ график за дейностите по ремонта. Две седмици преди началото на всеки ремонт Изпълнителят трябва да предостави график за своите дейности, с включена работна сила и план съобразени с общият график за ремонта. Възложителят си запазва правото да променя графикът във всеки един момент до приключване на дейностите.

Във всички случаи водещи са Европейските стандарти и Български наредби касаещи съоръженията под налягане и техният ремонт, поддържане и преустройство. Главните заваръчни процеси са „Електродръгово заваряване в защитна газова среда с нетопящ се електрод / ВИГ – заваряване“ / Заваръчен процес 141/ и „Ръчно електродръгово заваряване“ / Заваръчен процес 111/. Използването на други процеси ще се съгласува с Възложителят. За всяка конкретна работа Възложителят определя предварително видът и обемът на безразрушителен контрол на заваръчните шевове и основният метал, ниво на качество/ клас на приемане/ критерии за оценяване. Подготовката / почистването на заваръчните шевове и основният метал за безразрушителен контрол е задължение на Изпълнителят. Начинът и местата се определят за всяка конкретна работа от Възложителят.

	Документ №: ME1-MP-TRS-0442 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Дата: 11.02.2020
	Поддръжка и ремонт на Арматура	Страница: 9/17

Изпълнителя е длъжен да изготвя и предава на Възложителя Протокол съгласно Приложение 4 за всяка арматура на която извършва ревизия/ремонт. При искане от страна на Възложителят Изпълнителят трябва да приготви допълнителна документация за извършената работа /измервания, контроли, сертификати, схеми, чертежи и т.н./. Видът на документацията ще се уточнява за всяка поръчка поотделно.

Изпълнителя е длъжен да попълни и представи попълнен протокол за извършена работа съгласно Приложение 5 с обема извършени дейности в срок от две седмици след приключване на основния ремонт и 5 работни дни преди края на месеца когато ремонтите се извършват извън плановите ремонти.“

3. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ

3.1. Технически изисквания към Изпълнителя, с който ще бъде сключен договор. Изискванията към участниците са посочени в обявлението на поръчката.

За доказване техническите си възможности, Изпълнителят да предостави следните документи доказващи възможността за изпълнение на поръчката:

- Списък на дейностите по услуги, които са идентични или сходни с предмета на обществената поръчка, изпълнени през последните три години, считано от датата на подаване на офертата. Под сходни се разбират дейности по поддръжка и ремонт на тръбопроводна арматура високо налягане.
- Възложителят изисква успешно извършени услуги по ремонт на арматура високо налягане през последните три години.
- Списък на персонала, който ще изпълнява поръчката, включително на членовете на ръководния състав, които ще отговарят за изпълнението, в който е посочена професионалната компетентност на лицата, с посочване на образованието, професионалната квалификация и професионалния опит на Изпълнителя и на ръководните му служители.
- Декларация за инструментите, съоръженията и за техническото оборудване, с което разполага Изпълнителя за изпълнение на обществена поръчка.
- Сертификат удостоверяващ съответствието със стандарт за системи за управление на качеството в област аналогична на поръчката ISO 9001 или еквивалент.
- Валиден сертификат съгласно ISO14001 или еквивалент.
- Валиден сертификат съгласно ISO 45001 или еквивалент.
- Изпълнителят да има Удостоверение по чл. 36, ал. 1 от „ЗАКОН ЗА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТИТЕ“ и да е вписан в „Регистър на вписаните в Държавната агенция за метрологичен и технически надзор лица, извършващи поддръжане, ремонтване и преустройство на съоръженията с повишена опасност“ като лице което извършва поддръжане, ремонтване и преустройство на парни и водогрейни котли, съдове, работещи под налягане, тръбопроводи за водна пара и гореща вода. Това Удостоверение трябва да бъде валидно към датата на сключване на договора. При всяка промяна в това Удостоверение възложителят трябва да бъде уведомяван. При заличаване от „Регистър на вписаните в Държавната агенция за метрологичен и технически надзор лица, извършващи поддръжане, ремонтване и

	Документ №: ME1-MP-TRS-0442 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Дата: 11.02.2020
	Поддръжка и ремонт на Арматура	Страница: 10/17

преустройство на съоръженията с повишена опасност“ възложителят трябва да бъде уведомяван. Наличието на споменатото Удостоверение с включеният по-горе обхват е изначално необходимо условие за валидност на договора.

- В таблица 1 са упоменати типоразмери, основни материали, добавъчни материали, заваръчни процеси, режими на подгрев и термична обработка които са актуални към настоящият момент. Режимите на подгрев и термична обработка в таблицата подлежат на уточнение преди начало на конкретна работа и в зависимост от ситуацията могат да бъдат променени по предписание на Възложителят, което е задължително за Изпълнителят. Изпълнителят трябва да има готовност при нужда /преустройство на съоръженията, използване на други типоразмери, използване на други основни и добавъчни материали, други заваръчни процеси, специални методи за ремонтно заваряване, други режими на термична обработка и т.н./ да изработи нови заваръчни процедури /WPQR/ съгласно EN ISO 15614-1, респ. сертифициране на заварчици съгласно EN ISO 9606-1. Евентуалната нужда от заваръчни процедури /WPQR/ съгласно EN ISO 15614-1 за смесени съединения /между два различни материала/ ще се уточнява за всяка поръчка, респ. работа поотделно и конкретно за случая. Изпълнителят трябва да може да покаже всички валидни процедури WPQR съгласно EN ISO 15614-1, и сертифицирани заварчици съгласно EN ISO 9606-1 които да изпълнят пробни образци по време на изпълнението на договора, преди стартирането на съответната дейност.

No	Група/ подгрупа на материала според ISO/TR 15608	Основни размери тръби и краища за челно заваряване на арматура.	Основни марки стомана	Вид свд инен ие	Заваръче н процес	Тип добавъчен материал – класификация според EN ISO 21952	Подгрев и термична обработка
1	1.1; 11.1	OD 38x4	St35.8; A106Gr.B/C; P235GH; P265GH; WCA; WCB; WCC; A105	BW	141	W MoSi	Подгрев 20 ÷ 75°C
2	1.1; 11.1	OD 60.3x4	St35.8; A106Gr.B/C; P235GH; P265GH; WCA; WCB; WCC; A105	BW	141	W MoSi	Подгрев 20 ÷ 75°C
3	1.1; 11.1	OD 76.3x4	St35.8; A106Gr.B/C; P235GH; P265GH; WCA; WCB; WCC; A105	BW	141	W MoSi	Подгрев 20 ÷ 75°C
4	1.2	OD 38x4	16Mo3	BW	141	W MoSi	Подгрев 20 ÷ 75°C
5	1.2	OD 70x7.1	16Mo3	BW	141	W MoSi	Подгрев 20 ÷ 75°C
6	1.2	OD 76.1x8	16Mo3	BW	141	W MoSi	Подгрев 20 ÷ 75°C
7	1.2	OD 90x15	16Mo3	BW	141	W MoSi	Подгрев 20 ÷ 75°C
8	5.1	OD 33.7x4.5	13CrMo4-5; P11; F11	BW	141	W CrMo1Si	Подгрев 100 ÷ 150°C

	Документ №: ME1-MP-TRS-0442 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Дата: 11.02.2020
	Поддръжка и ремонт на Арматура	Страница: 11/17

9	5.2	OD 33.7x5	10CrMo9-10; P22; F22	BW	141	W CrMo2Si	Подгрев 150 ÷ 200°C
10	5.2	OD 51x5	10CrMo9-10; P22; F22	BW	141	W CrMo2Si	Подгрев 150 ÷ 200°C
11	5.2	OD 60.3x4	10CrMo9-10; P22; F22	BW	141	W CrMo2Si	Подгрев 150 ÷ 200°C
12	6.4	OD 33.7x5	X10CrMoVNb9-1; P91; F91	BW	141	W CrMo91	Подгрев 200 ÷ 250°C, термична обработка 740 ÷ 770°C за 30min.
13	6.4	OD 60.3x4	X10CrMoVNb9-1; P91; F91	BW	141	W CrMo91	Подгрев 200 ÷ 250°C, термична обработка 740 ÷ 770°C за 30 min.
14	6.4	OD 60.3x8.8	X10CrMoVNb9-1; P91; F91	BW	141	W CrMo91	Подгрев 200 ÷ 250°C, термична обработка 740 ÷ 770°C за 60 min.
15	6.4	OD 76.1x10	X10CrMoVNb9-1; P91; F91	BW	141	W CrMo91	Подгрев 200 ÷ 250°C, термична обработка 740 ÷ 770°C за 60 min.
16	6.4	OD 90x15	X10CrMoVNb9-1; P91; F91	BW	141	W CrMo91	Подгрев 200 ÷ 250°C, термична обработка 740 ÷ 770°C за 60 min.

Забележки относно подгрупи на материала 1.1 и 11.1:

- Обхватът на квалификация на WPQR да покрива дебелини 3÷12 мм и диаметри равни и по-големи от 25 мм
- Обхватът на квалификация на WPQR да покрива челни и ъглови съединения

Забележки относно подгрупа на материала 1.2 :

- Обхватът на квалификация на WPQR да покрива дебелини 3÷15 мм и диаметри равни и по-големи от 25 мм
- Обхватът на квалификация на WPQR да покрива челни и ъглови съединения

Забележки относно подгрупа на материала 5.1 :

- Обхватът на квалификация на WPQR да покрива дебелини 3÷7,1 мм и диаметри 25÷114,3 мм
- Обхватът на квалификация на WPQR да покрива челни и ъглови съединения

Забележки относно подгрупа на материала 5.2 :

- Обхватът на квалификация на WPQR да покрива дебелини 3÷7,1 мм и диаметри 25÷114,3 мм
- Обхватът на квалификация на WPQR да покрива челни и ъглови съединения

	Документ №: ME1-MP-TRS-0442 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Дата: 11.02.2020
	Поддръжка и ремонт на Арматура	Страница: 12/17

Забележки относно подгрупа на материала 6.4 :

- Обхватът на квалификация на WPQR да покрива дебелини 3÷15 мм и диаметри равни и по-големи от 25 мм
- Обхватът на квалификация на WPQR да покрива челни и ъглови съединения
- При заваряване на челни зъединения се използва газ аргон за формиране и защита корена на шева
- Преди започване на термичната обработка металът на на заваръчният шев трябва да престои минимум 1 час при температура по-ниска от 100°C
- След термична обработка измерената твърдост на повърхността на заваръчният шев трябва да бъде в границата от 220 до 280 НВ. Преобразуване на стойностите за твърдост според БДС EN ISO 18265 и ASTM E140.
- За дебелини до 7,9 мм термична обработка 740 ÷ 770°C за 30 min.
- За дебелини 8 ÷15 мм термична обработка 740 ÷ 770°C за 60 min.

Изпълнителят да разполага като минимум със следния персонал и специалисти:

- ✓ Технически ръководител - 2бр. (минимум 5 години опит при работа с проекти свързани с ремонт на тръбопроводна арматура)
- ✓ Отговорник ЗБУТ - 1бр.
- ✓ Монтьор - 40бр. (минимум 7 човека с право да бъдат изпълнители по наряд)
- ✓ Стругар - 1бр.
- ✓ Фрезист - 1бр.
- ✓ Машинист на мостови и козлови каранове I степен - 1бр.
- ✓ Мотокарист - 1бр.
- ✓ Ел.заварчик тръби - 1бр.
- ✓ Заварчик аргонovo дъгово заваряване - 2бр.
- ✓ Ел.заварчик листов материал - 2бр.
- ✓ Термист - 1бр.

Всички служители на Изпълнителя които извършват дейности на територията на централата трябва да притежават валидни удостоверения за квалификационни групи съгласно изискванията на „Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения“ и „Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи“.

3.2. Технически изисквания за качествено изпълнение на услугата

Изпълнителят е длъжен:

- Да извършва и гарантира изпълнението на ремонтните дейности съгласно инструкциите на производителя за всеки тип арматура.
- Да притежава необходимия опит и знания за извършване на качествен и съобразен със сроковете на Възложителя ремонт.
- Да осигури всички технически средства за извършване на качествен и съобразен със сроковете на Възложителя ремонт.

	Документ №: ME1-MP-TRS-0442 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Дата: 11.02.2020
	Поддръжка и ремонт на Арматура	Страница: 13/17

- Да притежава необходимия квалифициран персонал за извършване на качествен и съобразен със сроковете на Възложителя ремонт.
- Изпълнителите да притежават необходимите технически възможности, организационни възможности, опит за безопасно и качествено изпълнение на работите в посоченият от Възложителя срок.
- Да предостави на възложителя, сертификати за качество на всички вложени от него материали и консумативи.
- Да настрои механично арматурата, както и да участва в окончателната настройка съвместно с отдел КИП и А.
- Изпълнителят да има заваръчни процедури /WPQR/ съгласно EN ISO 15614-1 /заваръчни процеси, основни материали, добавъчни материали, режими на подгрев и термична обработка и т.н./.
- Заварчиците трябва да бъдат сертифицирани съгласно EN 287-1 или EN ISO 9606-1 /заваръчни процеси, основни материали, добавъчни материали, режими на подгрев и термична обработка и т.н./
- При поискване от страна на възложителя заварчиците трябва да изпълнят допускни проби за видът на конкретната работа.
- Изискванията за квалификацията на заварчиците и оксигенистите - „Ръчно електродъгово заваряване – процес/ код 111“ със степен на правоспособност по „заварчик на тръби“, „Електродъгово заваряване в защитна газова среда с нетопящ се електрод / ВИГ – заваряване – процес/ код 141 /“ със степен на правоспособност по заваряване „заварчик на тръби“, „Газокислородно рязане – процес/ код 81“ придобити съгласно „Наредба № 7 от 11 октомври 2002 г. за условията и реда за придобиване и признаване на правоспособност по заваряване (загл. доп. – ДВ, бр. 37 от 2006 г.)“
- Да осигури квалифициран персонал по време на 72 часови след ремонтни проби съгласно НАРЕДБА № 9 от 9.06.2004 г. за техническата експлоатация на електрически централи и мрежи Издадена от министъра на енергетиката и енергийните ресурси, обн., ДВ, бр. 72 от 17.08.2004 г., в сила от 18.12.2004 г., изм. и доп., бр. 26 от 7.03.2008 г. според графика за пускане на ремонтираното съоръжение.

Изисквания за качествено изпълнение на работите по подгрев и термична обработка, както и за калибриране и проверка на оборудването за заваряване и термична обработка:

- Изпълнителят да има необходимите уреди осигуряващи по време на работа да се спазват изискванията на EN ISO 13916 за измерване температурите на подгреване и температурите между преходите.
- Изпълнителят да е разработил нужните процедури за калибриране, проверяване и одобряване на съоръженията, използвани за заваряване, подгреване и термична обработка съгласно EN ISO 17662.
- Изпълнителят да спазва изискванията за качество при термична обработка съгласно EN ISO 17663.
- При работи с „Ръчно електродъгово заваряване“ изпълнителят трябва да осигури на територията на Централата пещ за сушене на електроди, както и преносими сушилни за електроди.

	Документ №: ME1-MP-TRS-0442 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Дата: 11.02.2020
	Поддръжка и ремонт на Арматура	Страница: 14/17

- Съхраняването на добавъчните материали ще се съгласува с Възложителят /при малки обеми на работа може да се съхраняват и в помещение на Възложителят, при по големи обеми на работа Подизпълнителят трябва да осигури помещение/ контейнер с нужната климатизация за поддържане на оптимална температура и влажност/.
- Съхраняването и работата с бутилки и батерии с технически газове ще се съгласува с Възложителят.
- Оборудването, машините, апаратите и съоръженията и аксесоарите към тях за заваряване, газокислородно рязане, погриване и термична обработка да бъдат поддържани в добро и безопасно състояние съгласувано с Възложителят.
- При искане от страна на Възложителят заварчиците ще трябва да носят допълнителна идентификационна карта с данни за квалификацията.

Критерии за оценка на качеството на извършената работа.

- Липса на пропуски при крайно затворено положение на арматурата
- Нормален дебит на флуида при крайно отворено положение на арматурата
- Липса на пропуски от отремонтирани фланцови съединения
- Липса на пропуски от отремонтирани заваръчни съединения
- Липса на пропуски от отремонтирани салникови уплътнения
- Липса на пропуски от отремонтирани задвижвания за тръбопроводна арматура
- Работните характеристики на арматурата да съвпадат с проектните


Срок за отстраняване на дефекти.

Изпълнителят трябва да осигури екип и оборудване за отстраняване на констатирани от Възложителя дефекти. Дефектите трябва да бъдат отстранени до 12 часа от получаване на известие за това. При невъзможност за безопасно отстраняване на дефекта, ремонтните работи се извършват веднага при спиране на блок.

За качествено изпълнение на услугата, изпълнителя трябва да разполага с минимално изискуемо оборудване за осигуряване изпълнението на предмета на поръчката, както следва:

Ръчни инструменти:

- Гаечни ключове 10÷65мм.
- Гаечни ключове инчови 1/4÷7/8
- Ударни ключове 30÷65мм.
- Ключове шестограми 3÷19мм.
- Ключове шестограми инчови 1/16÷3/8
- Клещи
- Зегер клещи за отваряне
- Зегер клещи за затваряне
- Отвертки
- Чук шлосерски

	Документ №: ME1-MP-TRS-0442 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Дата: 11.02.2020
	Поддръжка и ремонт на Арматура	Страница: 15/17

- Чук с пластични накрайници
- Комплект пробои
- Комплект секачи
- Пили
- Ножовки за метал
- Шабъри
- Щанги
- Комплект тресчотка с вложки 10÷32мм.
- Тръбни ключове
- Ножици за ламарина
- Скоби за лагери
- Комплект замби
- Комплект за възстановяване на резби.

Измервателни инструменти:

- Динамометрични ключове
- Ролетки
- Нивелири
- Прави ъгли
- Шублери
- Луфтомери
- Резбомери
- Индикаторни часовници
- Стойки за индикаторни часовници
- Дълбокомери
- Въртомери

Ръчни ел. инструменти:

- ВИГ заваръчен апарат
- РЕДЗ апарат
- Ъглошлайф малък
- Ъглошлайф голям
- Прав шлайф
- Бормашина ръчна
- Перфоратор
- Ел. ножица за ламарина
- Ударни гайковерти
- Прахосмукачки
- Магнитни бормашины

Специализирани инструменти:

	Документ №: ME1-MP-TRS-0442 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Дата: 11.02.2020
	Поддръжка и ремонт на Арматура	Страница: 16/17

- Уред за измерване на твърдост.
- Преносима машина за шлифване на уплътняващите повърхности на шибъри, клинове и фланци (40 - 700 mm)
- Преносима машина за шлифване на конични уплътнителни повърхности на арматура (10 - 150 mm)
- Преносима машина за шлифване на плоски уплътнителни повърхности на арматура (10 - 150 mm)
- Уред за изрязване на уплътнения от листов материал.
- Термообработваща машина

Повдигателни инструменти:

- Хидравлични крикове
- Верижни макари (0,5÷3т)
- Сапани
- Римболтове (М6÷М30)
- Римгайки (М6÷М30)
- Шегели
- Транспалетни колички

Съоръжения за работа на височина:

- Преносими стълби
- Преносими модулни скелета

Цялото оборудване за осигуряване изпълнението на предмета на поръчката е задължение на Изпълнителя и е за негова сметка.

4. СРОК НА ДОГОВОРА

Договора ще бъде сключен за период от четири (4) години на база единични цени посочени в документи ME1-MP-TRS-0442-A1 и ME1-MP-TRS-0442-A2.

Отчитане по договора ще се осъществява на база подадения обем от Възложителя за конкретната година и доказан изпълнен обем от Изпълнителя.

5. ИЗИСКВАНИЯ ПО ОСИГУРЯВАНЕ НА ЗБУТ, ООС И СИГУРНОСТ

4.1. Посещение на обекта за изготвяне на оферта

Посещението на обекта трябва да бъде планирано предварително и координирано с Възложителя. За допускане до обекта представителите на Кандидата трябва да имат лични предпазни средства – предпазна каска, обувки със защитно бомбе и предпазни очила. Кандидатът трябва да подаде заявка за достъп 24 часа преди посещението на обекта. За целта трябва да изпрати до лицето за контакт от страна на Възложителя списък на хората, които ще посетят обекта с информация за трите имена, ЕГН и длъжност. Преди допускане до обекта всеки

	Документ №: ME1-MP-TRS-0442 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Дата: 11.02.2020
	Поддръжка и ремонт на Арматура	Страница: 17/17

представител на Кандидата трябва да премине начален инструктаж по безопасност, който се провежда от упълномощени лица на Възложителя всеки работен ден от 9:00 ч и 13 часа.

4.2. Указания за подготовка на документи за допускане до работа

За допускане до работа Изпълнителят предоставя документите, описани в „Указания за подготовка на документи за допускане до работа“, които са публикувани в профила на купувача.

4.3. Изисквания по ЗБР и ОС за Изпълнители

Всеки Изпълнител е задължен да спазва изискванията по ЗБР и ОС, определени в „Изисквания по ЗБР и ОС“, които са публикувани в профила на купувача.

Изпълнителят трябва да предостави информационен лист за безопасност на използваните химични вещества (ако такива се използват), преди започване на дейностите по предмета на поръчката.

6. РЕФЕРЕНТНИ ДОКУМЕНТИ

Списък на документите, предоставени от Възложителя на Изпълнителя:

№	Номер на документа	Наименование
<u>Приложение 1</u>	ME1-MP-TRS-0442-A1	Количествена сметка Блок 1
<u>Приложение 2</u>	ME1-MP-TRS-0442-A2	Количествена сметка Блок 2
<u>Приложение 3</u>	ME1-MP-TRS-0442-A3	Изисквания към временно монтирано електрическо оборудване, удължители/разклонители и временни стационарно монтирани осветителни тела/лампи собственост на Изпълнителя
<u>Приложение 4</u>		Протокол за ремонт на арматура
<u>Приложение 5</u>		Протокол за извършена работа

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА
БЛОК I

№	Функционално местоназначение	Производител	Тип	Модел	DN	PN	Задвижване	Вид на работната дейност	Количество	Марка	Единица BGN
1	5060-01-GHC12-AA025	SARASIN	Предпазен клапан	P12E1330A-D-VMMZ	25	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр	
2	5060-01-HAC20-AA202	KSB	Вентил	Non 320 ZNSF	80	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
3	5060-01-HAD01-AA201	SEMPPELL	Предпазен клапан	SOH100	100	120	пневматично	Ревизия	1	бр	
4	5060-01-HAD01-AA252	KSB	Вентил	Non 320 ZNSV	50	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
5	5060-01-HAD01-AA254	KSB	Вентил	Non 320 ZNSV	50	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
6	5060-01-HAD01-AA256	KSB	Вентил	Non 320 ZNSV	50	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
7	5060-01-HAD01-AA257	ARAKO	Вентил	V46 2	25	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
8	5060-01-HAD01-AA258	ARAKO	Вентил	V46 2	25	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
9	5060-01-HAD01-AA259	ARAKO	Вентил	V46 2	25	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
10	5060-01-HAD10-AA202	KSB	Вентил	Non 320 ZNSV	50	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
11	5060-01-HAD10-AA210	ARAKO	Вентил	V46.1	65	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
12	5060-01-HAD20-AA202	KSB	Вентил	Non 320 ZNSV	50	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
13	5060-01-HAD20-AA210	ARAKO	Вентил	V46.3	65	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
14	5060-01-HAD30-AA210	ARAKO	Вентил	V46.3	65	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
15	5060-01-HAD40-AA210	ARAKO	Вентил	V46.3	65	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
16	5060-01-HAD50-AA202	ARAKO	Вентил	V46.1	65	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
17	5060-01-HAD50-AA204	KSB	Вентил	Non 320 ZNSV	50	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
18	5060-01-HAD50-AA205	KSB	Вентил	Non320ZNSV	50	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
19	5060-01-HAN10-AA202	KSB	Обратен клапан	Non120RXS	65	120	НА	Ревизия	1	бр	
20	5060-01-HAN20-AA251	ARAKO	Вентил	V46.2	25	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
21	5060-01-HAN30-AA202	KSB	Обратен клапан	Non320RXS	65	320	НА	Ревизия	1	бр	
22	5060-01-HAN10-AA252	KSB	Вентил	Non 500 ZNSV	12	500	ръчно	Ревизия	1	бр	
23	5060-01-HAN10-AA253	ARAKO	Вентил	V46.2	25	500	ръчно	Ревизия	1	бр	
24	5060-01-HAN10-AA254	KSB	Вентил	Non160ZXS	50	160	ръчно	Ревизия	1	бр	
25	5060-01-HAN10-AA255	KSB	Вентил	Non160ZXS	50	160	ръчно	Ревизия	1	бр	
26	5060-01-HAN10-AA253	ARAKO	Вентил	V16.2	25	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
27	5060-01-HAN20-AA201	KSB	Обратен клапан	Non160RXS	100	100	НА	Ревизия	1	бр	
28	5060-01-HAN20-AA251	KSB	Вентил	Non160ZXS	50	160	ръчно	Ревизия	1	бр	
29	5060-01-HAN20-AA252	KSB	Вентил	Non160ZXS	50	160	ръчно	Ревизия	1	бр	
30	5060-01-HAN20-AA253	ARAKO	Вентил	V46.2	25	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
31	5060-01-HAN10-AA001	KSB	Вентил	Non 500 ZNSV	65	320	електрическо	Ревизия	1	бр	
32	5060-01-HAN10-AA003	KSB	Шибър	ZTS-D	125	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
33	5060-01-HAN10-AA004	KSB	Шибър	ZTS-D	125	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
34	5060-01-HAN20-AA001	KSB	Вентил	Non 500 ZNSV	65	320	електрическо	Ревизия	1	бр	
35	5060-01-HAN20-AA003	KSB	Шибър	ZTS-D	125	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
36	5060-01-HAN20-AA004	KSB	Шибър	ZTS-D	125	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
37	5060-01-HBK50-AA006	NA	Предпазен клапан	NA	50	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр	
38	5060-01-HC05-AA202	ARAKO/LESER	Предпазен клапан	TYP458	25	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр	
39	5060-01-HF40-AA206	Hopp&Reuther	Предпазен клапан	SI 6304 GAB-01	40	160	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр	
40	5060-01-LA10-AA101	SARASIN	Предпазен клапан	p89c3450A-D VMMZ	200	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр	
41	5060-01-LA10-AA201	SARASIN	Предпазен клапан	p89c3450A-D VMMZ	200	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр	
42	5060-01-LA10-AA301	SARASIN	Предпазен клапан	p89c3450A-D VMMZ	200	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр	
43	5060-01-LA50-AA002	eonosto	шибър	NA	100	40	електрическо	Ревизия	1	бр	
44	5060-01-LAB10-AA001	Sempell	шибър	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр	
45	5060-01-LAB10-AA010	eonosto	шибър	NA	250	40	ръчно	Ревизия	1	бр	
46	5060-01-LAB10-AA081	SEMPPELL	Шибър	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр	
47	5060-01-LAB10-AA081-A	SEMPPELL	Вентил	VA 500	25	320	електрическо	Ревизия	1	бр	
48	5060-01-LAB10-AA086	Sempell	шибър	GA 251	150	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
49	5060-01-LAB10-AA087	Sempell	шибър	GA 251	150	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
50	5060-01-LAB10-AA320	SARASIN	Обратен клапан	NA	150	320	НА	Ревизия	1	бр	
51	5060-01-LAB20-AA001	Sempell	Предпазен клапан	P12E2330A-D-VMMZ	25	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр	
52	5060-01-LAB20-AA010	шибър	шибър	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр	
53	5060-01-LAB20-AA081	SEMPPELL	шибър	NA	250	40	ръчно	Ревизия	1	бр	
54	5060-01-LAB20-AA081-A	SEMPPELL	Вентил	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр	
55	5060-01-LAB30-AA001	Sempell	шибър	VA 500	25	320	електрическо	Ревизия	1	бр	
56	5060-01-LAB10-AA010	eonosto	шибър	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр	
57	5060-01-LAB30-AA081	SEMPPELL	шибър	NA	250	40	ръчно	Ревизия	1	бр	
58	5060-01-LAB10-AA081-A	sempell	Вентил	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр	
59	5060-01-LAB10-AA202	HP valves	Вентил	VA 500	25	320	електрическо	Ревизия	1	бр	
60	5060-01-LAB40-AA001-A	Sempell	Вентил	NA	50	100	ръчно	Ревизия	1	бр	
61	5060-01-LAB40-AA002	Copes vulcan	Вентил	VA 500	25	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
62	5060-01-LAB40-AA003	Copes vulcan	Регулатор	SD	300	320	пневматично	Ревизия	1	бр	
63	5060-01-LAB40-AA003-A	Sempell	шибър	GA 251	300	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
64	5060-01-LAB40-AA011-A	Sempell	Вентил	VA 500	25	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
65	5060-01-LAB40-AA013-A	Sempell	Вентил	VA 500	25	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
66	5060-01-LAB40-AA013-A	Sempell	шибър	GA 251	200	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
67	5060-01-LAB60-AA020	HP valves	Вентил	VA 500	25	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
68	5060-01-LAB70-AA001	CCI	Вентил	NA	40	400	ръчно	Подмяна	1	бр	
69	5060-01-LAB60-AA001	Sempell	Обратен клапан	VHBS-225G	200	320	пневматично	Ревизия	1	бр	
70	5060-01-LAC10-AA201	eonosto	Вентил	KR 400	300	320	НА	Ревизия	1	бр	
71	5060-01-LAE10-AA001	KSB	Шибър	NA	40	100	ръчно	Ревизия	1	бр	
72	5060-01-LAE10-AA201	KSB	Шибър	ZTS-C	100	100	електрическо	Ревизия	1	бр	
73	5060-01-LAE11-AA004	KSB	Шибър	ZTS-C	125	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
74	5060-01-LAE11-AA005	Sempell	Вентил	Non500 ZNSF	65	400	ръчно	Ревизия	1	бр	
75	5060-01-LAE12-AA001	KSB	Вентил	VA 500	50	320	електрическо	Ревизия	1	бр	
76	5060-01-LAE12-AA002	Sempell	Вентил	VA 500	50	320	електрическо	Ревизия	1	бр	
77	5060-01-LAE12-AA005	Sempell	Вентил	VA 500	50	320	електрическо	Ревизия	1	бр	
78	5060-01-LAE21-AA002	Sempell	Регулатор	142 L	65	320	електрическо	Ревизия	1	бр	
79	5060-01-LAF10-AA002	eonosto	шибър	NA	80	160	ръчно	Ревизия	1	бр	
80	5060-01-LAF11-AA203	ARAKO/LESER	Предпазен клапан	TYP458	25	320	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр	
81	5060-01-LAF20-AA002	eonosto	шибър	NA	80	160	ръчно	Ревизия	1	бр	
82	5060-01-LAF30-AA002	eonosto	шибър	NA	80	160	ръчно	Ревизия	1	бр	
83	5060-01-LBA10-AA204	Bulmanex	вентил	V 46.2	50	320	електрическо	Ревизия	1	бр	
84	5060-01-LBC20-AA011	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	100	пневматично	Ревизия	1	бр	
85	5060-01-LBC20-AA012	eonosto	Шибър	NA	300	100	ръчно	Ревизия	1	бр	
86	5060-01-LBC20-AA021	Copes vulcan	Регулатор	SD	150	100	пневматично	Ревизия	1	бр	
87	5060-01-LBC20-AA022	eonosto	Вентил	NA	250	100	ръчно	Ревизия	1	бр	
88	5060-01-LBC35-AA001	Copes vulcan	Регулатор	NA	250	100	пневматично	Ревизия	1	бр	
89	5060-01-LBC70-AA010-B	eonosto	Вентил	NA	20	100	ръчно	Подмяна	1	бр	
90	5060-01-LBG01-AA010	SARASIN	Предпазен клапан	p89c3450A-D VMMZ	200	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр	
91	5060-01-LBG01-AA201	HP valves	Предпазен клапан	NA	50	250	електрическо	Подмяна	1	бр	
92	5060-01-LBG02-AA010	SARASIN	Предпазен клапан	p89c3450A-D VMMZ	200	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр	
93	5060-01-LBG30-AA001	Bulmanex	Шибър	53k	350	40	ръчно	Ревизия	1	бр	
94	5060-01-LBG90-AA001	eonosto	Шибър	NA	80	100	електрическо	Ревизия	1	бр	
95	5060-01-LBQ60-AA030-A	HP valves	Вентил	NA	15	400	ръчно	Ревизия	1	бр	
96	5060-01-LBS50-AA020	Aldaus	Обратен клапан	SCV	350	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
97	5060-01-LBS50-AA230	KSB	Вентил	Non40ZNSF	25	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
98	5060-01-LBS50-AA235	Gestra	кондензна сурма	NA	25	40	НА	Подмяна	1	бр	
99	5060-01-LCA01-AA010	SARASIN	Предпазен клапан	P12E1330A-D VMMZ	40	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр	
100	5060-01-LCA02-AA010	SARASIN	Предпазен клапан	P12E1330A-D VMMZ	40	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр	

№	Функционално наименование	Производител	Тип	Модел	DN	PN	Заложване	Вид на работната дейност	Колчество	Марка	Е.л.сена BGN
101	5060-01-LCA10-AA010	SARASIN	Предпазен клапан	P72P130A-D-VMMZ	40	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
102	5060-01-LCA11-AA001	Copes vulcan	Регулатор	N/A	200	40	пневматично	Ремонт	1	бр.	
103	5060-01-LCA35-AA001	Copes vulcan	Регулатор	N/A	100	100	пневматично	Ремонт	1	бр.	
104	5060-01-LCA40-AA001	SARASIN	Предпазен клапан	P71G230A-D-VMMZ	65	40	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
105	5060-01-LCB61-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	40	пневматично	Ремонт	1	бр.	
106	5060-01-LCB61-AA002	Econosto	Шибър	N/A	200	40	ръчно	Ремонт	1	бр.	
107	5060-01-LCH22-AA203	SARASIN	Предпазен клапан	P46 M330A-D-VMMZ	100	40	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
108	5060-01-LC122-AA010	SARASIN	Предпазен клапан	P12E130A-D-VMM	25	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
109	5060-01-LC126-AA001	Copes vulcan	Регулатор	N/A	100	40	пневматично	Ремонт	1	бр.	
110	5060-01-LC140-AA011	WEIR	Предпазен клапан	P46 P1430 A-D-VMMZ	100	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
111	5060-01-LC142-AA002	SARASIN	Предпазен клапан	P12D130A-D-VMM	25	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
112	5060-01-LCL02-AA004	ARAKO	Вентил	V46.2	50	63	електрическо	Ремонт	1	бр.	
113	5060-01-LCL10-AA101	KSB	Шибър	sta110	150	40	електрическо	Ремонт	1	бр.	
114	5060-01-LCN10-AA001	KSB	Вентил	Non40ZXF	100	40	електрическо	Ремонт	1	бр.	
115	5060-01-LCN10-AA002	KSB	Вентил	Non40ZXF	100	40	електрическо	Ремонт	1	бр.	
116	5060-01-LCN12-AA002	Sempell	Регулатор	141 L	80	40	електрическо	Ремонт	1	бр.	
117	5060-01-LCN20-AA001	KSB	Вентил	Non40ZXF	100	40	електрическо	Ремонт	1	бр.	
118	5060-01-LCN20-AA002	KSB	Вентил	Non40ZXF	100	40	електрическо	Ремонт	1	бр.	
119	5060-01-LCQ10-AA001	ARAKO	Вентил	V46.3	65	250	електрическо	Ремонт	1	бр.	
120	5060-01-LCQ10-AA002	SEMPPELL	Регулатор	141A	65	400	електрическо	Ремонт	1	бр.	
121	5060-01-LCQ20-AA001	KSB	Шибър	ZTS-C	200	250	електрическо	Ремонт	1	бр.	
122	5060-01-LCQ20-AA002	SEMPPELL	Регулатор	145A	200	250	електрическо	Ремонт	1	бр.	
123	5060-01-MAJ20-AA615	LESER	Предпазен клапан	N/A	20	40	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
124	5060-01-MAJ30-AA615	LESER	Предпазен клапан	N/A	20	40	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
125	5060-01-MAV22-DP001	LESER	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
126	5060-01-MAV22-DP002	LESER	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
127	5060-01-MAV92-DP002	LESER	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
128	5060-01-MAW10-AA011	Copes vulcan	Регулатор	SD	80	100	пневматично	Ремонт	1	бр.	
129	5060-01-MAW15-AA012	Copes vulcan	Регулатор	N/A	25	100	пневматично	Ремонт	1	бр.	
130	5060-01-MKG40-AA011	LESER	Предпазен клапан	N/A	25	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
131	5060-01-MKG44-AA011	NIEZGODKA	Предпазен клапан	N/A	30	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
132	5060-01-MKG62-AA011	LESER	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
133	5060-01-MKG62-AA012	NIEZGODKA	Предпазен клапан	N/A	10	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
134	5060-01-MKG63-AA011	NIEZGODKA	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
135	5060-01-PCB11-AA045	SARASIN	Предпазен клапан	P12E130A-D-VMM	25	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
136	5060-01-PGC18-AA001	CCI	Триплектен клапан	VNB - 200T3	250	100	пневматично	Ремонт	1	бр.	
137	5060-01-PGM11-AA211	Niezgodka	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
138	5060-01-PGM12-AA211	Niezgodka	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
139	5060-01-ETP01-AA211	HONEYWELL BRAUKMANN	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
140	5060-01-ETP02-AA211	HONEYWELL BRAUKMANN	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
141	5060-01-ETP03-AA211	HONEYWELL BRAUKMANN	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
142	5060-01-ETP04-AA211	HONEYWELL BRAUKMANN	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
143	5060-01-ETP05-AA211	HONEYWELL BRAUKMANN	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
144	5060-01-III195-AA212	SA	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
145	5060-01-LAF11-AA203	ARAKO	Предпазен клапан	TY9458	25	320	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
146	5060-01-LBS01-AA001	WERKSTOFF	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
147	5060-01-LCA20-AA012	SARASIN	Предпазен клапан	N/A	50	40	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
148	5060-01-LC132-AA010	SARASIN	Предпазен клапан	N/A	100	6	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
149	5060-01-LCL02-AA011	SEMPPELL	Предпазен клапан	N/A	50	40	пружина	Демонтаж, Ремонт, Монтаж	1	бр.	
150	5060-01-HAC10-AA001	ARAKO	Вентил	V38	100	250	електрическо	Ремонт	1	бр.	
151	5060-01-HCB03-AA001	ARAKO	Шибър	S38	100	100	ръчно	Ремонт	1	бр.	
152	5060-01-HCB43-AA201	ARAKO	Вентил	N/A	50	100	електрическо	Ремонт	1	бр.	
153	5060-01-HF40-AA002	EMERSON	Регулатор	ET	50	100	електрическо	Ремонт	1	бр.	
154	5060-01-LAB10-AA240	HP valves	Вентил	N/A	40	100	ръчно	Ремонт	1	бр.	
155	5060-01-LAB40-AA001	SEMPPELL	Шибър	GA 251	300	320	електрическо	Ремонт	1	бр.	
156	5060-01-LAB40-AA011	SEMPPELL	Шибър	GA 251	200	320	електрическо	Ремонт	1	бр.	
157	5060-01-LAB40-AA012	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	320	пневматично	Ремонт	1	бр.	
158	5060-01-LAB70-AA052	Bularmex	Възвратен клапан	N/A	50	320	N/A	Ремонт	1	бр.	
159	5060-01-LAB70-AA053	Bularmex	Възвратен клапан	N/A	50	320	N/A	Ремонт	1	бр.	
160	5060-01-LAE10-AA202	KSB	Вентил	N/A	100	320	ръчно	Ремонт	1	бр.	
161	5060-01-LAE22-AA002	SEMPPELL	Регулатор	142 L	65	320	електрическо	Ремонт	1	бр.	
162	5060-01-LBB50-AA202	HP valves	Вентил	N/A	50	250	електрическо	Ремонт	1	бр.	
163	5060-01-LBB50-AA204	HP valves	Вентил	N/A	50	250	електрическо	Ремонт	1	бр.	
164	5060-01-LBB50-AA206	HP valves	Вентил	N/A	50	250	електрическо	Ремонт	1	бр.	
165	5060-01-LBC10-AA010	Adams	Възвратен клапан	SCV	700	100	пневматично	Ремонт	1	бр.	
166	5060-01-LBC10-AA202	HP valves	Вентил	N/A	50	160	електрическо	Ремонт	1	бр.	
167	5060-01-LBC10-AA210	KSB	Вентил	Non160 ZXF	50	160	пневматично	Ремонт	1	бр.	
168	5060-01-LBC90-AA001	Econosto	Шибър	N/A	80	100	електрическо	Ремонт	1	бр.	
169	5060-01-LBC90-AA005	Econosto	Възвратен клапан	N/A	80	100	N/A	Ремонт	1	бр.	
170	5060-01-LBG30-AA015	Bularmex	Вентил	N/A	40	40	ръчно	Ремонт	1	бр.	
171	5060-01-LBG70-AA001	Bularmex	Шибър	S38	200	40	електрическо	Ремонт	1	бр.	
172	5060-01-LBG90-AA005	Econosto	Възвратен клапан	N/A	80	100	N/A	Ремонт	1	бр.	
173	5060-01-LBQ60-AA201	HP valves	Шибър	N/A	50	350	електрическо	Ремонт	1	бр.	
174	5060-01-LBQ60-AA010	Adams	Възвратен клапан	SCV	250	40	пневматично	Ремонт	1	бр.	
175	5060-01-LBQ60-AA020	Adams	Възвратен клапан	SCV	250	40	пневматично	Ремонт	1	бр.	
176	5060-01-LBQ60-AA030	Econosto	Шибър	N/A	250	100	електрическо	Ремонт	1	бр.	
177	5060-01-LBQ60-AA210	KSB	Вентил	Non160 ZXF	25	160	пневматично	Ремонт	1	бр.	
178	5060-01-LBQ60-AA220	KSB	Вентил	Non160 ZXF	25	160	пневматично	Ремонт	1	бр.	
179	5060-01-LBS30-AA010	Adams	Възвратен клапан	SCV	600	10	N/A	Ремонт	1	бр.	
180	5060-01-LBS30-AA020	Econosto	Шибър	N/A	600	10	електрическо	Ремонт	1	бр.	
181	5060-01-LBS30-AA220	KSB	Вентил	Non40ZXF	50	40	пневматично	Ремонт	1	бр.	
182	5060-01-LBS40-AA010	Adams	Възвратен клапан	SCV	400	16	пневматично	Ремонт	1	бр.	
183	5060-01-LBS40-AA020	Econosto	Шибър	N/A	500	10	електрическо	Ремонт	1	бр.	
184	5060-01-LBS40-AA210	KSB	Вентил	Non40ZXF	25	40	пневматично	Ремонт	1	бр.	
185	5060-01-LBS40-AA220	KSB	Вентил	Non40ZXF	25	40	пневматично	Ремонт	1	бр.	
186	5060-01-LBS50-AA010	Adams	Възвратен клапан	SCV	350	40	пневматично	Ремонт	1	бр.	
187	5060-01-LBS50-AA030	Econosto	Шибър	N/A	350	40	електрическо	Ремонт	1	бр.	
188	5060-01-LCH60-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	40	пневматично	Ремонт	1	бр.	
189	5060-01-LCL01-AA001	KSB	Шибър	ZTS	150	320	ръчно	Ремонт	1	бр.	
190	5060-01-MA181-AA011	KSB	Вентил	Non500ZHSV	25	320	пневматично	Ремонт	1	бр.	
191	5060-01-MAN10-AA206	HP valves	Вентил	N/A	50	250	електрическо	Ремонт	1	бр.	
192	5060-01-LAE21-AA005	SEMPPELL	Вентил	VA 500	50	320	електрическо	Ремонт	1	бр.	
193	5060-01-LBA10-AA201	SEMPPELL	Вентил	VA 500	50	320	ръчно	Ремонт	1	бр.	
194	5060-01-LAE11-AA202	ARAKO	Вентил	V46.2	25	400	ръчно	Ремонт	1	бр.	
195	5060-01-LBS50-AA210	KSB	Вентил	Non40ZXF	25	40	пневматично	Ремонт	1	бр.	
196	5060-01-LCA60-AA203	Econosto	Вентил	N/A	25	40	ръчно	Ремонт	1	бр.	
197	5060-01-LAB20-AA210	HP valves	Вентил	N/A	40	100	ръчно	Ремонт	1	бр.	
198	5060-01-LAB30-AA210	HP valves	Вентил	N/A	40	100	ръчно	Ремонт	1	бр.	
199	5060-01-LAB60-AA022	CCI	Регулатор	N/A	40	320	пневматично	Ремонт	1	бр.	
200	5060-01-LAB70-AA203	HP valves	Шибър	N/A	40	400	ръчно	Ремонт	1	бр.	
201	5060-01-LAB70-AA204	HP valves	Вентил	N/A	40	400	ръчно	Ремонт	1	бр.	
202	5060-01-LCA20-AA212	Econosto	Шибър	N/A	25	100	ръчно	Ремонт	1	бр.	
203	5060-01-LCA55-AA001	Econosto	Шибър	N/A	100	40	ръчно	Ремонт	1	бр.	
204	5060-01-LCH21-AA201	HP valves	Шибър	N/A	25	400	ръчно	Ремонт	1	бр.	
205	5060-01-LCH21-AA202	HP valves	Вентил	N/A	25	400	ръчно	Ремонт	1	бр.	
206	5060-01-LCH70-AA201	HP valves	Шибър	N/A	25	400	ръчно	Ремонт	1	бр.	
207	5060-01-LC141-AA201	HP valves	Вентил	N/A	25	100	ръчно	Ремонт	1	бр.	

№	Функционална местоположение	Производител	Тип	Материал	DN	PN	Давляемост	Вид на работната дейност	Количество	Марка	Единица BGN
208	5060-01-LAD01-CL004	Ирета	Помощна козметка	Маса	N/A	320	N/A	Подмяна	1	бр.	
209	5060-01-PCB31-AA005	Valmetex	Клапа "Butterfly"	N/A	200	16	пневматично	Подмяна	1	бр.	
210	5060-01-PCB32-AA005	Valmetex	Клапа "Butterfly"	N/A	200	16	пневматично	Подмяна	1	бр.	
211	5060-01-LAA10-BB010	Alstom	Дескриптивна козметка	N/A	N/A	N/A	N/A	Отваряне/Почистяване/Затваряне	1	бр.	
212	5060-01-LAA10-BB010	Alstom	Бак пилателна вода	N/A	N/A	N/A	N/A	Отваряне/Почистяване/Затваряне	1	бр.	
213	5060-01-LCM10-BB010	Alstom	Атмосферен датчик	N/A	N/A	N/A	N/A	Отваряне/Почистяване/Затваряне	1	бр.	
214	5060-01-NCB23-AA201	ARAKO	Вентил	V46.2	50	160	електрическо	Ремонт	1	бр.	
215	5060-01-HF40-AA004	Persta	Вентил	N/A	50	100	ръчно	Ремонт	1	бр.	
216	5060-01-LB510-AA210	KSB	Вентил	Non500 ZNSF	50	40	пневматично	Ремонт	1	бр.	
217	5060-01-LAB50-AA001	CFI	Триутрен вентил	VHB-180T3	200	320	пневматично	Ремонт	1	бр.	
218	5060-01-LAB60-AA010	Valmetex	Вентил	V46.2	40	320	ръчно	Ремонт	1	бр.	
219	5060-01-LAB60-AA011	Valmetex	Вентил	V46.2	40	320	ръчно	Ремонт	1	бр.	
220	5060-01-LBG60-AA002	LDM	Регулатор	RV 232	200	40	електрическо	Ремонт	1	бр.	
221	5060-01-LBG70-AA002	LDM	Регулатор	RV 233	200	40	електрическо	Ремонт	1	бр.	
222	5060-01-LCH72-AA001	Copes vulcan	Регулатор	GS	200	100	пневматично	Ремонт	1	бр.	
223	5060-01-MAL20-AA011	KSB	Вентил	Non500ZHSV	25	320	пневматично	Ремонт	1	бр.	
224	5060-01-MAL30-AA011	KSB	Вентил	Non500ZHSV	25	320	пневматично	Ремонт	1	бр.	
225	5060-01-MAL40-AA021	KSB	Вентил	Non500ZHSV	25	320	пневматично	Ремонт	1	бр.	
226	5060-01-MAL40-AA031	KSB	Вентил	Non500ZHSV	25	320	пневматично	Ремонт	1	бр.	
227	5060-01-MAL50-AA011	KSB	Вентил	Non500ZHSV	25	320	пневматично	Ремонт	1	бр.	
228	5060-01-MALX1-AA015	KSB	Вентил	Non500ZHSV	25	320	пневматично	Ремонт	1	бр.	
229	5060-01-MALX1-AA065	KSB	Вентил	Non500ZHSV	25	320	ръчно	Ремонт	1	бр.	
230	5060-01-MALX1-AA066	KSB	Вентил	Non500ZHSV	25	320	ръчно	Ремонт	1	бр.	
231	5060-01-LAD70-AA221	HP valves	вентил	N/A	25	160	ръчно	Ремонт	1	бр.	
232	5060-01-LCH73-AA204	HP valves	вентил	N/A	25	160	ръчно	Ремонт	1	бр.	
233	5060-01-LCH73-AA202	HP valves	вентил	N/A	25	160	ръчно	Ремонт	1	бр.	
234	5060-01-LAD70-AA222	HP valves	Шибър	N/A	25	160	ръчно	Ремонт	1	бр.	
235	5060-01-LCH73-AA212	HP valves	Шибър	N/A	25	160	ръчно	Ремонт	1	бр.	
236	5060-01-LCA50-AA001	Econosto	Шибър	N/A	200	40	електрическо	Ремонт	1	бр.	
237	5060-01-LCA50-AA001 A	Econosto	вентил	N/A	50	100	ръчно	Ремонт	1	бр.	
238	5060-01-LCA35-AA020	Econosto	вентил	N/A	50	100	ръчно	Ремонт	1	бр.	
239	5060-01-LCJ26-AA002	Econosto	Шибър	N/A	150	100	електрическо	Ремонт	1	бр.	
240	5060-01-LCA60-AA202	HP valves	вентил	N/A	20	160	ръчно	Ремонт	1	бр.	
241	5060-01-LCA70-AA202	HP valves	вентил	N/A	20	160	ръчно	Ремонт	1	бр.	
242	5060-01-LCA70-AA002	Econosto	Шибър	N/A	150	100	електрическо	Ремонт	1	бр.	
243	5060-01-LCA76-AA204	HP valves	вентил	N/A	25	160	ръчно	Ремонт	1	бр.	
244	5060-01-LCA70-AA201	HP valves	вентил	N/A	20	160	ръчно	Ремонт	1	бр.	
245	5060-01-LAF10-AA210	HP valves	Шибър	N/A	20	250	ръчно	Ремонт	1	бр.	
246	5060-01-LAF10-AA211	HP valves	Вентил	N/A	25	250	ръчно	Ремонт	1	бр.	
247	5060-01-LAF10-AA220	HP valves	Шибър	N/A	20	250	ръчно	Ремонт	1	бр.	
248	5060-01-LAF10-AA221	HP valves	Вентил	N/A	25	250	ръчно	Ремонт	1	бр.	
249	5060-01-LAF11-AA201	ARAKO	Вентил	V46.2	25	250	ръчно	Ремонт	1	бр.	
250	5060-01-LAF11-AA202	ARAKO	Вентил	V40.2	25	250	ръчно	Ремонт	1	бр.	
251	5060-01-LAF12-AA201	ARAKO	Вентил	V46.2	25	250	ръчно	Ремонт	1	бр.	
252	5060-01-LAF12-AA202	ARAKO	Вентил	V40.2	25	250	ръчно	Ремонт	1	бр.	
253	5060-01-LCC30-AA202	HP valves	вентил	N/A	25	160	ръчно	Ремонт	1	бр.	
254	5060-01-LCC30-AA202	HP valves	вентил	N/A	25	160	ръчно	Ремонт	1	бр.	
255	5060-01-LCB01-AA002	KSB	Регулатор	Non160 ZNSF	125	100	електрическо	Ремонт	1	бр.	
256	5060-01-LAA05-AA002	econosta	шибър	N/A	150	40	електрическо	Ремонт	1	бр.	
257	5060-01-LAB10-AA004	Masonell	Регулатор	78400	100	320	пневматично	Ремонт	1	бр.	
258	5060-01-LAB20-AA004	Masonell	Регулатор	78300	100	320	пневматично	Ремонт	1	бр.	
259	5060-01-LAB60-AA202	HP valves	вентил	N/A	40	400	ръчно	Ремонт	1	бр.	
260	5060-01-LAB65-AA202	HP valves	вентил	N/A	40	400	ръчно	Ремонт	1	бр.	
261	5060-01-LAE11-AA001	KSB	вентил	Non 500 ZSSV	50	320	ръчно	Ремонт	1	бр.	
262	5060-01-LAE11-AA003	Arako	вентил/въздушен клапан	V46.2	50	400	ръчно	Ремонт	1	бр.	
263	5060-01-LAE12-AA003	Arako	вентил/въздушен клапан	V46.2	50	400	ръчно	Ремонт	1	бр.	
264	5060-01-LAE12-AA004	KSB	вентил	Non500 ZNSF	65	400	ръчно	Ремонт	1	бр.	
265	5060-01-LAE21-AA001	KSB	вентил	Non 500 ZSSV	50	320	ръчно	Ремонт	1	бр.	
266	5060-01-LAE21-AA004	KSB	вентил	Non500 ZNSF	65	400	ръчно	Ремонт	1	бр.	
267	5060-01-LAE22-AA001	KSB	вентил	Non 500 ZSSV	50	320	ръчно	Ремонт	1	бр.	
268	5060-01-LAE22-AA004	KSB	вентил	Non500 ZNSF	65	400	ръчно	Ремонт	1	бр.	
269	5060-01-LAF10-AA001	KSB	шибър	AKGS-A	100	160	електрическо	Ремонт	1	бр.	
270	5060-01-LAF11-AA001	Arako	вентил/въздушен клапан	V46.3	50	160	ръчно	Ремонт	1	бр.	
271	5060-01-LAF11-AA002	KSB	вентил	Non160 ZNS	50	160	ръчно	Ремонт	1	бр.	
272	5060-01-LAF12-AA002	KSB	вентил	Non160 ZNS	50	160	ръчно	Ремонт	1	бр.	
273	5060-01-LCA10-AA001	Copes vulcan	Регулатор	Carraro UBAN/AF1	40	40	механичен	Ремонт	1	бр.	
274	5060-01-LCA11-AA002	Siekman	шибър	N/A	300	40	ръчно	Ремонт	1	бр.	
275	5060-01-LCA12-AA002	Siekman	шибър	N/A	300	40	ръчно	Ремонт	1	бр.	
276	5060-01-LCA20-AA001	Siekman	шибър	N/A	300	40	ръчно	Ремонт	1	бр.	
277	5060-01-LCA20-AA002	Siekman	шибър	N/A	300	40	ръчно	Ремонт	1	бр.	
278	5060-01-LCA20-AA003	Siekman	шибър	N/A	300	40	ръчно	Ремонт	1	бр.	
279	5060-01-LCA20-AA004	Siekman	шибър	N/A	300	40	ръчно	Ремонт	1	бр.	
280	5060-01-LCA30-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	250	40	пневматично	Ремонт	1	бр.	
281	5060-01-LCH61-AA202	HP valves	вентил	N/A	25	100	ръчно	Ремонт	1	бр.	
282	5060-01-LCH62-AA202	HP valves	вентил	N/A	25	100	ръчно	Ремонт	1	бр.	
283	5060-01-LCH70-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	100	100	пневматично	Ремонт	1	бр.	
284	5060-01-LCJ31-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	16	пневматично	Ремонт	1	бр.	
285	5060-01-LCJ32-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	250	16	пневматично	Ремонт	1	бр.	
286	5060-01-LCJ46-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	30	40	пневматично	Ремонт	1	бр.	
287	5060-01-LCX10-AA008	LDM	Регулатор	RV 502	30	63	електрическо	Ремонт	1	бр.	
288	5060-01-LCP30-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	100	16	пневматично	Ремонт	1	бр.	
289	5060-01-MAC80-AA001	KSB	вентил	Non 40 ZHSF	50	40	пневматично	Ремонт	1	бр.	
290	5060-01-MAN21-AA061	Copes vulcan	Регулатор	SD	150	40	пневматично	Ремонт	1	бр.	
291	5060-01-ETP01-AA001	Kunkle valve	Предпазен клапан	N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ремонт/Монтаж	1	бр.	
292	5060-01-ETP01-AA004	Kunkle valve	Предпазен клапан	N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ремонт/Монтаж	1	бр.	
293	5060-01-ETP01-AA011	Kunkle valve	Предпазен клапан	N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ремонт/Монтаж	1	бр.	
294	5060-01-ETP01-AA014	Kunkle valve	Предпазен клапан	N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ремонт/Монтаж	1	бр.	
295	5060-01-ETP01-AA017	Kunkle valve	Предпазен клапан	N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ремонт/Монтаж	1	бр.	
296	5060-01-NHL05-AA212	0	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж/Ремонт/Монтаж	1	бр.	
297	5060-01-HF11-AA201	Bopp&Reuther	Предпазен клапан	SiC1300G00	15	16	пружина	Демонтаж/Ремонт/Монтаж	1	бр.	
298	5060-01-HF12-AA203	Bopp&Reuther	Предпазен клапан	SiC1300G00	15	16	пружина	Демонтаж/Ремонт/Монтаж	1	бр.	
299	5060-01-HF21-AA201	Miwelner AG	Предпазен клапан	DW150F-W432	50	100	пружина	Демонтаж/Ремонт/Монтаж	1	бр.	
300	5060-01-HF22-AA201	Miwelner AG	Предпазен клапан	DW150F-W432	50	100	пружина	Демонтаж/Ремонт/Монтаж	1	бр.	
301	5060-01-HF70-AA201	Miwelner AG	Предпазен клапан	DS29E-W122	32	40	пружина	Демонтаж/Ремонт/Монтаж	1	бр.	
302	5060-01-LAB20-AA220	SARASIN	Предпазен клапан	P12E2330A-D-VMMZ	25	40	пружина	Демонтаж/Ремонт/Монтаж	1	бр.	
303	5060-01-LAB30-AA220	SARASIN	Предпазен клапан	P12E2330A-D-VMMZ	25	40	пружина	Демонтаж/Ремонт/Монтаж	1	бр.	
304	5060-01-LBB11-AA201	SEMPPELL	Предпазен клапан	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	бр.	
305	5060-01-LBB12-AA201	SEMPPELL	Предпазен клапан	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	бр.	
306	5060-01-LCA51-AA010	SARASIN	Предпазен клапан	P2330A-D-VMMZ	30	40	пружина	Демонтаж/Ремонт/Монтаж	1	бр.	
307	5060-01-LCH60-AA203	SARASIN	Предпазен клапан	p16p2330A-D-VMMZ	100	40	пружина	Демонтаж/Ремонт/Монтаж	1	бр.	
308	5060-01-MAW30-DR001	ARI	Предпазен клапан	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	бр.	
309	5060-01-PCB22-AA045	SARASIN	Предпазен клапан	P12E1330A-D-VMM	25	16	пружина	Демонтаж/Ремонт/Монтаж	1	бр.	
310	5060-01-ETP01-AA007	Kunkle valve	Предпазен клапан	N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ремонт/Монтаж	1	бр.	

№	Функционально местоположение	Производитель	Тип	Модель	DN	PN	Задвижка	Вид и работная лейблост	Количество	Марка	Ед.цена BCN
№	Описание								Количество	Марка	Ед.цена BCN
	Дополнительен труд за ремонтни дейности										
1	Технически ръководител										
2	Монтьор										
3	Стругар										
4	Фрези										
5	Машинист на мостови и колзови кранове I степен										
6	Мотовдриет										
7	Ел. Заварчик гръбн										
8	Ел. Заварчик листов материал										
9	Гермет										
10	Заварчик арматурно дъгово заваряване										
Заб: 1. За коректно попълване на количествения сметка моля попълнете само желатите полета. 2.Посочените цени да се попълват без ДДС.											


КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА
БЛОК 2

№	Функционално местоположение	Производител	Тип	Модел	DN	PN	Задвижване	Вид на работната дейност	Количество	Марка	Ед. цена BGN
1	5060-02-GHC12-AA025	SARASIN	предпазен клапан	P12D1310A-D-VMMZ	25	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
2	5060-02-HAD01-AA251	KSB	Шибър	ZTS-D	65	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
3	5060-02-HAD01-AA252	KSB	Вентил	Non320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
4	5060-02-HAD01-AA253	KSB	Вентил	Non320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
5	5060-02-HAD01-AA254	KSB	Вентил	Non320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
6	5060-02-HAD01-AA255	KSB	Вентил	Non320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
7	5060-02-HAD01-AA256	KSB	Вентил	Non320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
8	5060-02-HAD01-AA257	ARAKO	Вентил	V46 2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
9	5060-02-HAD01-AA258	ARAKO	Вентил	V46 2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
10	5060-02-HAD01-AA259	ARAKO	Вентил	V46 2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
11	5060-02-HAD50-AA202	ARAKO	Вентил	V46 3	65	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
12	5060-02-HAD50-AA204	KSB	Вентил	Non320ZXSV	50	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
13	5060-02-HAD50-AA205	KSB	Вентил	Non320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
14	5060-02-HAH20-AA251	KSB	Вентил	Non 320 ZXSV	40	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
15	5060-02-HAH20-AA252	KSB	Вентил	Non 320 ZXSV	40	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
16	5060-02-HAH20-AA253	ARAKO	Вентил	V46 2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
17	5060-02-HAH30-AA251	KSB	Вентил	Non500ZXSV	32	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
18	5060-02-HAH30-AA252	KSB	Вентил	Non500ZXSV	32	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
19	5060-02-HAH30-AA253	ARAKO	Вентил	V46 2	25	500	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
20	5060-02-HAJ10-AA253	ARAKO	Вентил	V46 2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
21	5060-02-HAJ20-AA253	ARAKO	Вентил	V46 2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
22	5060-02-HBK50-AA006	N/A	предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
23	5060-02-HCB03-AA001	ARAKO	Шибър	S38	100	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
24	5060-02-HCB23-AA201	ARAKO	Вентил	N/A	50	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
25	5060-02-HCB43-AA201	ARAKO	Вентил	V46 2	50	160	електрическо	Ревизия	1	бр.	
26	5060-02-HCC03-AA001	ARAKO	Шибър	S38	100	40	електрическо	Ревизия	1	бр.	
27	5060-02-HJF40-AA002	EMERSON	Регулатор	BT	50	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
28	5060-02-HJF40-AA004	Persta	Вентил	N/A	50	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
29	5060-02-LAA10-AA101	SARASIN	Предпазен клапан	p89U450A-D VMMZ	200	16	пружина	Ревизия	1	бр.	
30	5060-02-LAA10-AA201	SARASIN	Предпазен клапан	p89U450A-D VMMZ	200	16	пружина	Ревизия	1	бр.	
31	5060-02-LAB10-10-BB010	Alstom	Деаерираща колонка	N/A	N/A	N/A		Отваряне,Почистване,Затваряне	1	бр.	
32	5060-02-LAA50-AA002	econosto	шибър	N/A	100	40	електрическо	Ревизия	1	бр.	
33	5060-02-LAB10-AA001	Sempell	шибър	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
34	5060-02-LAB10-AA004	Masonellan	Регулатор	78400	100	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
35	5060-02-LAB10-AA010	econosto	шибър	N/A	250	40	ръчно	Ревизия	1	бр.	
36	5060-02-LAB10-AA081-A	SEMPELL	Вентил	VA 500	25	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
37	5060-02-LAB10-AA087	Sempell	Обратен клапан	N/A	150	320	N/A	Ревизия	1	бр.	
38	5060-02-LAB10-AA220	SARASIN	предпазен клапан	P12E2330A-D-VMMZ	25	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
39	5060-02-LAB20-AA001	Sempell	шибър	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
40	5060-02-LAB20-AA004	Masonellan	Регулатор	78400	100	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
41	5060-02-LAB20-AA010	econosto	шибър	N/A	250	40	ръчно	Ревизия	1	бр.	
42	5060-02-LAB20-AA081	SEMPELL	Шибър	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
43	5060-02-LAB20-AA081-A	SEMPELL	Вентил	VA 500	25	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
44	5060-02-LAB20-AA202	HP valves	вентил	N/A	50	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
45	5060-02-LAB20-AA220	SARASIN	предпазен клапан	P12E2330A-D-VMMZ	25	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
46	5060-02-LAB30-AA004	Masonellan	Регулатор	78400	100	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
47	5060-02-LAB30-AA010	econosto	шибър	N/A	250	40	ръчно	Ревизия	1	бр.	
48	5060-02-LAB30-AA081	SEMPELL	Шибър	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
49	5060-02-LAB30-AA081-A	SEMPELL	Вентил	VA 500	25	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
50	5060-02-LAB30-AA220	SARASIN	предпазен клапан	P12E2330A-D-VMMZ	25	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
51	5060-02-LAB40-AA002	Copes vulcan	Регулатор	SD	300	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
52	5060-02-LAB40-AA012	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
53	5060-02-LAB60-AA010	Bulamex	вентил	V 46 2	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
54	5060-02-LAB60-AA011	Bulamex	вентил	V 46 2	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
55	5060-02-LAB60-AA022	CCI	Регулатор	N/A	40	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
56	5060-02-LAB70-AA052	Bulamex	Обратен клапан	N/A	50	320	N/A	Ревизия	1	бр.	
57	5060-02-LAB70-AA053	Bulamex	Обратен клапан	N/A	50	320	N/A	Ревизия	1	бр.	
58	5060-02-LAB80-AA201	HP valves	Шибър	N/A	40	400	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
59	5060-02-LAE10-AA202	KSB	Вентил	N/A	100	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
60	5060-02-LAE12-AA004	KSB	вентил	Non500 ZXSF	65	400	ръчно	Ревизия	1	бр.	
61	5060-02-LAE22-AA005	Sempell	вентил	VA 500	50	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
62	5060-02-LAF11-AA001	Arako	вентил/ръч.клапан	V46 3	50	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
63	5060-02-LAF11-AA002	KSB	вентил	Non160 ZXS	50	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
64	5060-02-LAF30-AA002	econosto	шибър	N/A	80	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
65	5060-02-LBB50-AA202	HP valves	Вентил	N/A	50	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
66	5060-02-LBC10-AA010	Adams	Обратен клапан	SCV	700	100	пневматично	Ревизия	1	бр.	
67	5060-02-LBC10-AA202	HP valves	Вентил	N/A	50	160	електрическо	Ревизия	1	бр.	
68	5060-02-LBC20-AA012	econosto	Шибър	N/A	300	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
69	5060-02-LBC70-AA022	econosto	Вентил	N/A	250	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
70	5060-02-LBC55-AA001	Copes vulcan	Регулатор	N/A	250	100	пневматично	Ревизия	1	бр.	
71	5060-02-LBC70-AA010	econosto	Шибър	N/A	300	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
72	5060-02-LBC70-AA010-A	HP valves	вентил	N/A	50	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
73	5060-02-LBC90-AA001	econosto	Шибър	N/A	80	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
74	5060-02-LBC90-AA005	econosto	Обратен клапан	N/A	80	100	N/A	Ревизия	1	бр.	
75	5060-02-LBG01-AA010	SARASIN	предпазен клапан	P89T3450A-D-VMMZ	200	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
76	5060-02-LBG03-AA010	SARASIN	предпазен клапан	P89T3450A-D-VMMZ	200	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
77	5060-02-LBG30-AA030	HP valves	шибър	N/A	50	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
78	5060-02-LBG60-AA001	Bulamex	шибър	S38	200	40	електрическо	Ревизия	1	бр.	
79	5060-02-LBG70-AA001	Bulamex	шибър	S33	200	40	електрическо	Ревизия	1	бр.	
80	5060-02-LBG70-AA002	LDM	Регулатор	RV 222	200	40	електрическо	Ревизия	1	бр.	
81	5060-02-LBG90-AA001	econosto	Шибър	N/A	80	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
82	5060-02-LBG90-AA005	econosto	Обратен клапан	N/A	80	100	N/A	Ревизия	1	бр.	
83	5060-02-LBG90-AA201	HP valves	Шибър	N/A	50	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
84	5060-02-LBQ60-AA210	KSB	Вентил	Non160 ZXSF	25	160	пневматично	Ревизия	1	бр.	
85	5060-02-LBQ60-AA220	KSB	Вентил	Non160 ZXSF	25	160	пневматично	Ревизия	1	бр.	
86	5060-02-LBS10-AA010	Adams	Обратен клапан	SCV	600	10	N/A	Ревизия	1	бр.	
87	5060-02-LBS30-AA020	econosto	Шибър	N/A	600	10	електрическо	Ревизия	1	бр.	
88	5060-02-LBS30-AA210	KSB	Вентил	Non40ZXSF	50	40	пневматично	Ревизия	1	бр.	
89	5060-02-LBS30-AA220	KSB	Вентил	Non40ZXSF	50	40	пневматично	Ревизия	1	бр.	
90	5060-02-LBS40-AA010	Adams	Обратен клапан	SCV	400	16	пневматично	Ревизия	1	бр.	

№	Функционално наименование	Производител	Тип	Модел	DN	PN	Задвижител	Вид на работната дейност	Количество	Марка	Единица BGN
91	5060-02-LBS40-AA020	Econosto	Шибър	N/A	500	10	електрическо	Ревизия	1	бр	
92	5060-02-LBS40-AA210	KSB	Вентил	Non40ZXSF	25	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
93	5060-02-LBS40-AA220	KSB	Вентил	Non40ZXSF	75	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
94	5060-02-LBS50-AA010	Adams	Обратен клапан	SCV	350	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
95	5060-02-LBS50-AA020	Adams	Обратен клапан	SCV	350	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
96	5060-02-LBS50-AA030	Econosto	Шибър	N/A	350	40	електрическо	Ревизия	1	бр	
97	5060-02-LBS50-AA210	KSB	Вентил	Non40ZXSF	25	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
98	5060-02-LCA01-AA010	SARASIN	предпазен клапан	P12E1330A-D-VMMZ	40	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
99	5060-02-LCA02-AA010	SARASIN	предпазен клапан	P12E1330A-D-VMMZ	40	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
100	5060-02-LCA20-AA012	SARASIN	предпазен клапан	P12D2330A-D-VMMZ	25	40	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
101	5060-02-LCA30-AA010	Copes vulcan	Регулатор	SD	250	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
102	5060-02-LCA35-AA001	Copes vulcan	Регулатор	N/A	100	100	пневматично	Ревизия	1	бр	
103	5060-02-LCA51-AA010	SARASIN	предпазен клапан	P23H2330A-D-VMMZ	50	40	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
104	5060-02-LCC40-AA202	HP valves	вентил	N/A	25	160	ръчно	Ревизия	1	бр	
105	5060-02-LCC40-AA202	HP valves	вентил	N/A	25	160	ръчно	Ревизия	1	бр	
106	5060-02-LCH60-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
107	5060-02-LCH60-AA203	SARASIN	предпазен клапан	P46P2330A-D-VMMZ	100	40	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
108	5060-02-LCH61-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
109	5060-02-LCH61-AA002	Econosto	шибър	N/A	200	40	ръчно	Ревизия	1	бр	
110	5060-02-LCH72-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	100	пневматично	Ревизия	1	бр	
111	5060-02-LCH72-AA002	Econosto	Шибър	N/A	200	100	ръчно	Ревизия	1	бр	
112	5060-02-LCH72-AA203	SARASIN	предпазен клапан	P46M3330A-D-VMMZ	100	100	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
113	5060-02-LCJ22-AA010	SARASIN	предпазен клапан	P12D1330A-D-VMM	25	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
114	5060-02-LCJ26-AA001	Copes vulcan	Регулатор	N/A	100	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
115	5060-02-LCJ31-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	16	пневматично	Ревизия	1	бр	
116	5060-02-LCJ32-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	350	16	пневматично	Ревизия	1	бр	
117	5060-02-LCJ40-AA011	WEIR	Предпазен клапан	p46 P1430 A-D-VMMZ	100	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
118	5060-02-LCJ42-AA002	SARASIN	предпазен клапан	P12D1330A-D-VMM	25	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
119	5060-02-LCJ43-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	250	16	пневматично	Ревизия	1	бр	
120	5060-02-LCJ46-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	80	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
121	5060-02-LCL30-AA101	KSB	Шибър	stahl40	150	40	електрическо	Ревизия	1	бр	
122	5060-02-LCN10-AA001	KSB	вентил	Non40ZXSF	100	40	електрическо	Ревизия	1	бр	
123	5060-02-LCN10-AA002	KSB	вентил	Non40ZXSF	100	40	електрическо	Ревизия	1	бр	
124	5060-02-LCN13-AA002	Sempell	Регулатор	141 L	80	40	електрическо	Ревизия	1	бр	
125	5060-02-LCN20-AA001	KSB	вентил	Non40ZXSF	100	40	електрическо	Ревизия	1	бр	
126	5060-02-LCN20-AA002	KSB	вентил	Non40ZXSF	100	40	електрическо	Ревизия	1	бр	
127	5060-02-MAJ20-AA615	LESER	предпазен клапан	N/A	20	40	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
128	5060-02-MAJ30-AA615	LESER	предпазен клапан	N/A	20	40	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
129	5060-02-MAL20-AA011	KSB	вентил	Non500ZHSV	25	320	пневматично	Ревизия	1	бр	
130	5060-02-MAL40-AA011	KSB	вентил	Non500ZHSV	25	320	пневматично	Ревизия	1	бр	
131	5060-02-MAL40-AA021	KSB	вентил	Non500ZHSV	25	320	пневматично	Ревизия	1	бр	
132	5060-02-MAL40-AA031	KSB	вентил	Non500ZHSV	25	320	пневматично	Ревизия	1	бр	
133	5060-02-MAL50-AA011	KSB	вентил	Non500ZHSV	25	320	пневматично	Ревизия	1	бр	
134	5060-02-MAL81-AA011	KSB	вентил	Non500ZHSV	25	320	пневматично	Ревизия	1	бр	
135	5060-02-MAL81-AA015	Gestra	кондензато гарне	BK 212	20	320	N/A	Ревизия	1	бр	
136	5060-02-MAL81-AA055	KSB	вентил	Non500ZHSV	25	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
137	5060-02-MAL81-AA056	KSB	вентил	Non500ZHSV	25	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
138	5060-02-MAN10-AA206	HP valves	Вентил	N/A	50	250	електрическо	Ревизия	1	бр	
139	5060-02-MAN21-AA051	Copes vulcan	Регулатор	SD	150	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
140	5060-02-MAV22-DP081	WEIR	предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
141	5060-02-MAV22-DP082	WEIR	предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
142	5060-02-MAW10-AA011	Copes vulcan	Регулатор	SD	80	100	пневматично	Ревизия	1	бр	
143	5060-02-MAW15-AA011	Copes vulcan	Регулатор	SD	25	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
144	5060-02-MAW15-AA012	Copes vulcan	Регулатор	N/A	25	100	пневматично	Ревизия	1	бр	
145	5060-02-MKG40-AA011	LESER	предпазен клапан	N/A	25	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
146	5060-02-MKG44-AA011	NIEZGODKA	предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
147	5060-02-MKG62-AA011	LESER	предпазен клапан	N/A	20	320	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
148	5060-02-MKG62-AA012	NIEZGODKA	предпазен клапан	N/A	10	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
149	5060-02-MKG63-AA011	NIEZGODKA	предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
150	5060-02-PCB21-AA045	SARASIN	предпазен клапан	P12E1330A-D-VMM	25	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
151	5060-02-PCB22-AA045	SARASIN	предпазен клапан	P12E1330A-D-VMM	25	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
	5060-02-PGM11-AA211	WEIR	предпазен клапан	N/A	10	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
	5060-02-PGM13-AA211	WEIR	предпазен клапан	N/A	10	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
154	5060-09-LBG55-AA001	Econosto	Шибър	N/A	150	40	ръчно	Ревизия	1	бр	
155	5060-09-LBG55-AA001-A	Econosto	вентил	N/A	20	40	ръчно	Ревизия	1	бр	
156	5060-09-LBG55-AA015	HP valves	вентил	N/A	40	100	ръчно	Ревизия	1	бр	
157	5060-09-LCP01-AA301	WEIR	предпазен клапан	N/A	40	40	N/A	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
158	5060-09-QFA10-AA001	Econosto	сферичен кран	N/A	80	16	ръчно	Подмяна	1	бр	
159	5060-09-QFA10-AA002	Econosto	сферичен кран	N/A	80	16	ръчно	Подмяна	1	бр	
160	5060-09-QFA10-AA003	Econosto	сферичен кран	N/A	80	16	ръчно	Подмяна	1	бр	
161	5060-09-QFA20-AA002	Econosto	сферичен кран	N/A	80	16	ръчно	Подмяна	1	бр	
162	5060-09-QFA20-AA003	Econosto	сферичен кран	N/A	80	16	ръчно	Подмяна	1	бр	
163	5060-09-QFA20-AA050	SARASIN	предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
164	5060-09-QFA30-AA001	Econosto	сферичен кран	N/A	80	16	ръчно	Подмяна	1	бр	
165	5060-09-QFA30-AA002	Econosto	сферичен кран	N/A	80	16	ръчно	Подмяна	1	бр	
166	5060-09-QFA50-AA049	Econosto	сферичен кран	N/A	100	16	ръчно	Подмяна	1	бр	
167	5060-09-QFA50-AA051	Econosto	сферичен кран	N/A	100	16	ръчно	Подмяна	1	бр	
168	5060-09-QFA50-AA055	Econosto	сферичен кран	N/A	100	16	ръчно	Подмяна	1	бр	
169	5060-09-QFB60-AA003	Econosto	сферичен кран	N/A	100	16	ръчно	Подмяна	1	бр	
170	5060-09-QHA11-AA001	ARI	Вентил	N/A	150	40	електрическо	Ревизия	1	бр	
171	5060-09-QHA12-AA001	ARI	Вентил	N/A	150	40	електрическо	Ревизия	1	бр	
172	5060-09-QHA21-AA001	ARI	Вентил	N/A	150	40	електрическо	Ревизия	1	бр	
173	5060-09-QHA22-AA001	ARI	Вентил	N/A	150	40	електрическо	Ревизия	1	бр	
174	5060-02-ETP01-AA211	HONEYWELL BRAU	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
175	5060-02-ETP02-AA211	HONEYWELL BRAU	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
176	5060-02-ETP03-AA211	HONEYWELL BRAU	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
177	5060-02-ETP04-AA211	HONEYWELL BRAU	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
178	5060-02-ETP05-AA211	HONEYWELL BRAU	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
179	5060-02-HCC05-AA202	ARAKO/LESER	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
180	5060-02-HHL05-AA212	N/A	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
181	5060-02-HJF40-AA205	Bopp&Reuther	Предпазен клапан	N/A	100	100	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
182	5060-02-LAA10-AA301	SARASIN	Предпазен клапан	p89U450A-D VMMZ	200	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
183	5060-02-LAF11-AA203	ARAKO/LESER	Предпазен клапан	TPP458	25	320	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
184	5060-02-LAF12-AA203	ARAKO/LESER	Предпазен клапан	TPP458	25	320	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
185	5060-02-LBX01-AA001	WERKSTOFF	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
186	5060-02-LCA10-AA010	SARASIN	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	

№	Функционално местоположение	Производител	Тип	Модел	DN	PN	Задвижване	Вид на работната дейност	Количество	Марка	Ед.цена BGN
187	5060-02-LCA40-AA001	SARASIN	Предпазен клапан	P73G2330A-D-VMMZ	65	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
188	5060-02-LC132-AA010	SARASIN	Предпазен клапан	N/A	100	6	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
189	5060-03-MAV92-DP002	LESER	Предпазен клапан	N/A	70	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
190	5060-02-HAD10-AA201	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
191	5060-02-HAD10-AA202	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
192	5060-02-HAD10-AA210	ARAKO	Вентил	V46.3	65	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
193	5060-02-HAD20-AA201	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
194	5060-02-HAD20-AA202	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
195	5060-02-HAD20-AA210	ARAKO	Вентил	V46.3	65	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
196	5060-02-HAD30-AA201	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
197	5060-02-HAD30-AA202	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
198	5060-02-HAD40-AA201	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
199	5060-02-HAD40-AA202	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
200	5060-02-HAD40-AA210	ARAKO	Вентил	V46.3	65	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
201	5060-02-HAD50-AA201	ARAKO	Вентил	V46.3	65	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
202	5060-02-HAD50-AA203	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
203	5060-02-HAH20-AA201	ARAKO	Вентил	V46.3	65	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
204	5060-02-HAJ20-AA202	KSB	Обратен клапан	Nori320RXS	65	320	N/A	Ревизия	1	бр.	
205	5060-02-HAH30-AA201	ARAKO	Вентил	V46.3	65	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
206	5060-02-HAH30-AA202	KSB	Обратен клапан	Nori320RXS	65	320	N/A	Ревизия	1	бр.	
207	5060-02-HAJ10-AA251	KSB	Вентил	Nori160ZXS	50	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
208	5060-02-HAJ10-AA252	KSB	Вентил	Nori160ZXS	50	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
209	5060-02-HAJ20-AA201	KSB	Обратен клапан	Nori160RXS	100	100	N/A	Ревизия	1	бр.	
210	5060-02-HAJ20-AA251	KSB	Вентил	Nori160ZXS	50	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
211	5060-02-HAJ20-AA252	KSB	Вентил	Nori160ZXS	50	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
212	5060-02-HAN10-AA003	KSB	Шибър	ZTS-D	125	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
213	5060-02-HAN10-AA004	KSB	Шибър	ZTS-D	125	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
214	5060-02-HAN20-AA002	Sempell	Регулатор	140A	65	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
215	5060-02-HAN20-AA003	KSB	Шибър	ZTS-D	125	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
216	5060-02-HAN20-AA004	KSB	Шибър	ZTS-D	125	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
217	5060-02-HAN30-AA201	Gestra	Обратен клапан	RK86	125	16	N/A	Ревизия	1	бр.	
218	5060-02-LAF11-AA201	ARAKO	Вентил	V46.2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
219	5060-02-LAF12-AA201	ARAKO	Вентил	V46.2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
220	5060-02-LBA10-AA204	Bulamex	вентил	V 46.2	50	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
221	5060-02-LBC20-AA011	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	100	пневматично	Ревизия	1	бр.	
222	5060-02-LBG30-AA001	Bulamex	Шибър	S38 121 540	150	40	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
223	5060-02-LBG30-AA015	Bulamex	Вентил	N/A	40	40	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
224	5060-02-LBG60-AA002	LDM	Регулатор	RV 232	200	40	електрическо	Ревизия	1	бр.	
225	5060-02-LBQ60-AA010	Adams	Пънчиратен клапан	SCV	250	40	пневматично	Ревизия	1	бр.	
226	5060-02-LBQ60-AA020	Adams	Пънчиратен клапан	SCV	250	40	пневматично	Ревизия	1	бр.	
227	5060-02-LCL01-AA001	KSB	Шибър	ZTS	150	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
228	5060-02-LCL02-AA004	ARAKO	Вентил	V46.2	50	63	електрическо	Ревизия	1	бр.	
229	5060-02-LCL02-AA005	Sempell	Регулатор	141A	50	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
230	5060-02-LCQ10-AA001	ARAKO	Вентил	V46.3	65	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
231	5060-02-LCQ10-AA002	Sempell	Регулатор	145 A	200	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
232	5060-02-LBC20-AA003	Econosto	Обратен клапан	N/A	300	40	N/A	Ревизия	1	бр.	
233	5060-02-HAD01-CL004	Ijema	Нивомерна колонка	Mica	N/A	320	N/A	Ползване	1	бр.	
234	5060-02-LAA10-BB020	Aistom	Бак оплетена вода	N/A	N/A	N/A	N/A	Отваряне,Почистване,Загваряне	1	бр.	
235	5060-02-LCM10-BB010	Aistom	Атмосферен рашер	N/A	N/A	N/A	N/A	Отваряне,Почистване,Загваряне	1	бр.	
236	5060-02-HAC20-AA201	KSB	Вентил	Nori 320 ZXSF	80	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
237	5060-02-HAC20-AA202	KSB	Вентил	Nori 320 ZXSF	80	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
238	5060-02-HAN10-AA001	KSB	Вентил	Nori 500 ZXSV	65	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
239	5060-02-HAN20-AA001	KSB	Вентил	Nori 500 ZXSV	50	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
240	5060-02-HAC10-AA001	ARAKO	Вентил	V58	100	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
241	5060-02-LAB50-AA001	CCI	Трипътен вентил	VNB-180T3	200	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
242	5060-02-LAB70-AA001	CCI	Трипътен вентил	VNB5-225T	200	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
243	5060-02-LAE11-AA002	Sempell	Регулатор	142 L	65	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
244	5060-02-LAE11-AA005	Sempell	вентил	VA 500	50	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
245	5060-02-LAE12-AA005	Sempell	вентил	VA 500	50	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
246	5060-02-LAE21-AA002	Sempell	Регулатор	142 L	65	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
247	5060-02-LAE21-AA005	Sempell	вентил	VA 500	50	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
248	5060-02-LAE22-AA002	Sempell	Регулатор	142 L	65	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
249	5060-02-LAF11-AA004	Narvic	Регулатор/впрыск	Model 28	80	160	електрическо	Ревизия	1	бр.	
250	5060-02-LAF12-AA004	Narvic	Регулатор/впрыск	Model 28	80	160	електрическо	Ревизия	1	бр.	
251	5060-02-LBC20-AA021	Copes vulcan	Регулатор	SD	150	100	пневматично	Ревизия	1	бр.	
252	5060-02-LCQ20-AA001	KSB	Шибър	ZTS-C	200	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
253	5060-02-LBA10-AA203	Bulamex	вентил	V 46.2	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
254	5060-02-LAD60-AA201	HP valves	HP valves	N/A	50	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
255	5060-02-LCH70-AA002	Econosto	Шибър	N/A	150	100	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
256	5060-02-LBQ60-AA030	Econosto	Шибър	N/A	250	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
257	5060-02-LBQ60-AA030-A	HP valves	HP valves	N/A	50	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
258	5060-02-LBQ60-AA030-B	Econosto	вентил	N/A	15	100	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
259	5060-02-LAD70-AA221	HP valves	HP valves	N/A	25	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
260	5060-02-LCH73-AA204	HP valves	HP valves	N/A	25	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
261	5060-02-LCH73-AA202	HP valves	HP valves	N/A	25	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
262	5060-02-LAD70-AA222	HP valves	Шибър	N/A	25	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
263	5060-02-LCH73-AA212	HP valves	HP valves	N/A	25	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
264	5060-02-LCA50-AA001	Econosto	Шибър	N/A	200	40	електрическо	Ревизия	1	бр.	
265	5060-02-LCA50-AA001-A	Econosto	вентил	N/A	50	100	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
266	5060-02-LCA35-AA020	Econosto	вентил	N/A	50	100	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
267	5060-02-LCJ26-AA002	Econosto	Шибър	N/A	150	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
268	5060-02-LCA60-AA202	HP valves	вентил	N/A	20	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
269	5060-02-LCA60-AA203	Econosto	вентил	N/A	50	100	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
270	5060-02-LCA70-AA202	HP valves	вентил	N/A	20	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
271	5060-02-LCJ46-AA002	Econosto	Шибър	N/A	150	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
272	5060-02-LCJ46-AA201	HP valves	вентил	N/A	25	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
273	5060-02-LCA70-AA201	HP valves	вентил	N/A	20	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
274	5060-02-LAF10-AA210	HP valves	Шибър	N/A	20	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
275	5060-02-LAF10-AA211	HP valves	Вентил	N/A	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
276	5060-02-LAF10-AA220	HP valves	Шибър	N/A	20	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
277	5060-02-LAF10-AA221	HP valves	Вентил	N/A	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
278	5060-02-LAF11-AA202	ARAKO	Вентил	V40.2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
279	5060-02-LAF12-AA202	ARAKO	Вентил	V40.2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
280	5060-02-HAC20-AA203	KSB	Вентил	N/A	20	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
281	5060-02-LAE10-AA201	KSB	Шибър	ZTS-C	125	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
282	5060-02-HAN10-AA002	Sempell	Регулатор	140A	65	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	

№	Функционално местоположение	Производител	Тип	Модел	DN	PN	Задвижване	Вид на работната дейност	Количество	Марка	Единица BGN
283	5060-02-ICQ20-AA002	SEMPER L	Регулатор	145A	200	250	електрическо	Ревизия	1	бр	
284	5060-02-NAH10-AA401	ARAKO	Вентил	V46 2	15	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
285	5060-02-NAH10-AA402	ARAKO	Вентил	V46 2	15	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
286	5060-02-HAD30-AA210	ARAKO	Вентил	V46 2	65	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
287	5060-02-HAD01-AA401	ARAKO	Вентил	V46 2	15	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
288	5060-02-HAD01-AA402	ARAKO	Вентил	V46 2	15	250	ръчно	Ревизия	1	бр	
289	5060-02-QUL16-AA001	HP valves	Вентил	N/A	15	500	ръчно	Ревизия	1	бр	
290	5060-02-QUL16-AA002	HP valves	Вентил	N/A	15	500	ръчно	Ревизия	1	бр	
291	5060-02-HAD01-AA204	Igema	вентил	AV500	15	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
292	5060-02-HAD01-AA204	Bularmex	вентил	V46 2	15	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
293	5060-02-HAD01-AA205	Bularmex	вентил	V46 2	15	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
294	5060-02-LAB10-AA050	Sempell	Възвратен клапан	KR 6034	200	320	N/A	Ревизия	1	бр	
295	5060-02-LAB10-AA085	Sempell	шибър	GA 251	150	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
296	5060-02-LAB10-AA086	Sempell	шибър	GA 251	150	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
297	5060-02-LAB10-AA201	HP valves	вентил	N/A	50	100	пневматично	Ревизия	1	бр	
298	5060-02-LAB10-AA202	HP valves	вентил	N/A	50	100	ръчно	Ревизия	1	бр	
299	5060-02-LAB10-AA230	HP valves	вентил	N/A	40	100	ръчно	Ревизия	1	бр	
300	5060-02-LAB10-AA235	HP valves	вентил	N/A	20	100	ръчно	Ревизия	1	бр	
301	5060-02-LAB20-AA080	Sempell	Възвратен клапан	KR 6044	200	320	N/A	Ревизия	1	бр	
302	5060-02-LAB20-AA201	HP valves	вентил	N/A	50	100	пневматично	Ревизия	1	бр	
303	5060-02-LAB20-AA240	HP valves	вентил	N/A	40	100	ръчно	Ревизия	1	бр	
304	5060-02-LAB30-AA001	Sempell	шибър	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр	
305	5060-02-LAB30-AA080	Sempell	Възвратен клапан	KR 400	200	320	N/A	Ревизия	1	бр	
306	5060-02-LAB30-AA201	HP valves	вентил	N/A	50	100	пневматично	Ревизия	1	бр	
307	5060-02-LAB30-AA202	HP valves	вентил	N/A	50	100	ръчно	Ревизия	1	бр	
308	5060-02-LAB30-AA235	HP valves	вентил	N/A	20	100	ръчно	Ревизия	1	бр	
309	5060-02-LAB30-AA240	HP valves	вентил	N/A	40	100	ръчно	Ревизия	1	бр	
310	5060-02-LAB40-AA003	Sempell	шибър	GA 251	300	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
311	5060-02-LAB40-AA003-A	Sempell	вентил	VA 500	25	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
312	5060-02-LAB40-AA013	Sempell	шибър	GA 251	200	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
313	5060-02-LAB40-AA013-A	Sempell	вентил	VA 500	25	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
314	5060-02-LAB10-AA200	HP valves	вентил	N/A	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
315	5060-02-LAB40-AA201	HP valves	вентил	N/A	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
316	5060-02-LAB40-AA202	HP valves	вентил	N/A	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
317	5060-02-LAB40-AA204	HP valves	вентил	N/A	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
318	5060-02-LAB60-AA202	HP valves	вентил	N/A	40	400	ръчно	Ревизия	1	бр	
319	5060-02-LAB80-AA001	Sempell	Възвратен клапан	KR 400	300	320	N/A	Ревизия	1	бр	
320	5060-02-LAB80-AA001-A	HP valves	вентил	N/A	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
321	5060-02-LAB80-AA202	HP valves	вентил	N/A	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
322	5060-02-LAB80-AA203	HP valves	вентил	N/A	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
323	5060-02-LAB80-AA204	HP valves	вентил	N/A	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
324	5060-02-LAC20-AA201	econosto	вентил	N/A	40	100	ръчно	Ревизия	1	бр	
325	5060-02-LAF10-AA002	econosto	шибър	N/A	80	160	ръчно	Ревизия	1	бр	
326	5060-02-LAF20-AA002	econosto	шибър	N/A	80	160	ръчно	Ревизия	1	бр	
327	5060-09-LBG59-AA001	Siekmann	вентил	N/A	50	100	ръчно	Ревизия	1	бр	
328	5060-09-LBG59-AA002	HP valves	вентил	N/A	50	100	ръчно	Ревизия	1	бр	
329	5060-02-ETP01-AA014	Kunkle valve	Предпазен клапан	#N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
330	5060-02-ETP01-AA001	Kunkle valve	Предпазен клапан	N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
331	5060-02-ETP01-AA004	Kunkle valve	Предпазен клапан	#N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
332	5060-02-ETP01-AA007	Kunkle valve	Предпазен клапан	N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
333	5060-02-ETP01-AA011	Kunkle valve	Предпазен клапан	N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
334	5060-02-ETP01-AA017	Kunkle valve	Предпазен клапан	#N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
335	5060-02-HAD01-AA201	SEMPPELL	Предпазен клапан	SOH100	100	320	пневматично	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
336	5060-02-HHL05-AA212	o	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
337	5060-02-HJF11-AA203	Bopp&Reuthers	Предпазен клапан	SIC1300G00	15	16	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
338	5060-02-HJF12-AA203	Bopp&Reuthers	Предпазен клапан	SIC1300G00	15	16	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
339	5060-02-HJF21-AA201	Allweiler AG	Предпазен клапан	DVI50F-W432	50	100	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
340	5060-02-HJF22-AA201	Allweiler AG	Предпазен клапан	DVI50F-W432	50	100	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
341	5060-02-HJF70-AA201	Allweiler AG	Предпазен клапан	DS29E-W122	32	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
342	5060-02-LBB11-AA201	SEMPPELL	Предпазен клапан	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
343	5060-02-LBB12-AA201	SEMPPELL	Предпазен клапан	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
344	5060-02-LCT02-AA001	SEMPPELL	Предпазен клапан	SO 039H	50	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
345	5060-02-MAW10-DP001	ARI	Предпазен клапан	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
346	5060-09-ETP01-AA001	Kunkle valve	Предпазен клапан	#N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
347	5060-09-ETP01-AA021	Kunkle valve	Предпазен клапан	#N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
348	5060-09-QFA10-AA050	SARASIN	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
349	5060-09-QHA10-AA001	ARI	Предпазен клапан	N/A	100	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
350	5060-09-QHA10-AA002	ARI	Предпазен клапан	N/A	100	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
351	5060-09-QHA20-AA001	ARI	Предпазен клапан	N/A	100	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
352	5060-09-QHA20-AA002	ARI	Предпазен клапан	N/A	100	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
353	5060-09-QHA37-AA202	ARI	Предпазен клапан	N/A	100	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
354	5060-09-QHA38-AA202	ARI	Предпазен клапан	N/A	100	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
355	5060-09-QHA47-AA202	ARI	Предпазен клапан	N/A	100	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
356	5060-09-QHA48-AA202	ARI	Предпазен клапан	N/A	100	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
357	5060-09-QHG10-AA201	ARI	Предпазен клапан	N/A	150	16	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	
358	5060-09-QHG10-AA202	ARI	Предпазен клапан	N/A	150	16	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр	

	Документ №: ME1-MP-TRS-0442-A3 Изисквания към временно монтирано електрическо оборудване, удължители/разклонители и временни стационарно монтирани осветителни тела/лампи собственост на Изпълнителя	Страница: 1/3 Дата: 11.2.2020
---	---	----------------------------------

1. Изисквания към временно монтираното електрическо оборудване собственост на Изпълнителя.

Изпълнител, подготвящ се за извършване на дейности по услуги и ремонт на територията на Възложителя, който се нуждае от електрозахранване на електрическо си оборудване, се задължава да предостави предварителна информация на електроперсонала на Възложителя в срок не по-късно от 10 (десет) работни дни преди началото на дейностите на обекта за техническите параметри на необходимото електрическото оборудване (разпределителни табла, машини, инструменти, агрегати и др.), което Изпълнителят ще използва.

Възложителят осигурява на Изпълнителя временно електрозахранване за времето на изпълнение на дейностите по договор. За тази цел Изпълнителят предоставя списък на електрическото си оборудване, което ще използва за изпълнение на дейностите, както и максималната сумарна електрическа мощност, консумирана от това оборудване. Присъединяването на оборудването е задължение на Възложителя.

Полагането на кабелите за временно захранване до точката на присъединяване на електрическото оборудване е задължение на Изпълнителя.

Изпълнителят предоставя списък с имена и телефонни номера на упълномощен персонал за експлоатация и поддръжка на електрическото си оборудване.

Упълномощеният персонал на Изпълнителя попълва протокол за монтаж и въвеждане в експлоатация. Формата на протокола се предоставя от електроперсонала на Възложителя.

При липса на квалифициран персонал или апаратура за извършване на измерванията, изискващи се в протокола, Изпълнителят използва услугите на акредитирана лаборатория. Копия от документите/протоколите от акредитирана лаборатория се предоставят на електроперсонала на Възложителя.

Електроперсоналът на Възложителя има право по всяко време да извърши контролни измервания/изпитания на електрическото оборудване собственост на Изпълнителя.

Въведеното в експлоатация електрическото оборудване на Изпълнителя се маркира със стикер от представител на електроперсонала на Възложителя.

Манипулации като присъединяване на консуматори, измервания, прегледи, проверки, превключвания и други се извършват от упълномощеният от Изпълнителя персонал за експлоатация и поддръжка на електрическото оборудване, при спазване на нормативните изисквания.

Изпълнителят е отговорен за състоянието и употребата на присъединените консуматори.


Присъединяваните консуматори трябва да са изправни и да отговарят на нормативните изисквания.

При нормална работа присъединените консуматори не трябва да задействат защитен прекъсвач.

В случай, че Възложителят осигурява необходимото електрическо оборудване и захранващите кабели, полагането на кабелите и тяхното присъединяване към точката на захранване е задължение на Възложителя.

Извеждането от експлоатация и демонтаж се извършва при изключени и отсъединени от електрическото оборудване консуматори.

Ако електрическото оборудване е захранено чрез щепселна връзка, то щепселът се изважда. Ако това е извършено от представител на Изпълнителя, той уведомява електроперсонала на Възложителя.

	<p style="text-align: center;">Документ №: ME1-MP-TRS-0442-A3</p> <p style="text-align: center;">Изисквания към временно монтирано електрическо оборудване, удължители/разклонители и временни стационарно монтирани осветителни тела/лампи собственост на Изпълнителя</p>	<p style="text-align: right;">Страница: 2/3 Дата: 11.2.2020</p>
---	--	---

Ако електрическото оборудване е захранено от електрическа уредба или друго табло чрез клемни връзки:

- представител на Изпълнителя иска от представител на електроперсонала на Възложителя изключване и отсъединяване;
- представител на електроперсонала на Възложителя изключва и обезопасява източника на захранване и отсъединява кабела.
- персонал на Изпълнителя демонтира електрическото оборудване и кабела, които вече не са под напрежение.

2. Изисквания към експлоатацията на удължители и разклонители собственост на Изпълнителя:

Изпълнителят осигурява нужните за дейността си удължители и разклонители.

Преди употреба служителите на Изпълнителя, които ги използват, правят визуална инспекция на състоянието им. Кабелите им трябва да са здрави, без наранявания, без връзки обвити с лента, без напуквания, усуквания, пречупвания или други дефекти.

При забелязани неизправности и/или съмнения удължителите/разклонителите се спират от експлоатация.

Удължители и разклонители се развиват и монтират на работното място, преди да са присъединени и захранени с електрическа енергия.

Използваните от Изпълнителя удължители и разклонители трябва да не пречат или ограничават движението на хора и превозни средства.

Разклонители и удължители, които Изпълнителят ще използва, се включват в захранващ контакт без присъединени към тях консуматори.

Изпълнителят е длъжен да изключи използваните разклонители и удължители от електрическата мрежа в следните случаи:

- когато не се ползват, т.е нямат присъединени консуматори;
- остават без контрол, например в края на работния ден или при напускането на работното място.

3. Изисквания при използване на временни стационарно монтирани осветителни тела/лампи собственост на Изпълнителя:


Разглежданите тук осветителни тела не са преносими лампи по смисъла на *Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи*.

При липса или недостатъчна осветеност от стационарно монтирана осветителна инсталация Изпълнителят може да монтира допълнителни временни осветителни тела.

Допълнителните временни осветителни тела трябва да отговарят на следните условия:

- степента им на защита трябва да е съобразена със средата;
- кабелите им трябва да са здрави, без наранявания, без връзки обвити с лента, без напуквания, усуквания, пречупвания или други дефекти;
- временни осветителни тела с метален корпус се захранват с кабел, който има отделен защитен проводник (PE) и неутрала (N); източникът на захранване е оборудван с прекъсвач за токове с нулева последователност (дефектнотокова защита).

Изпълнителят е отговорен за състоянието, изправността, ремонта и експлоатацията на допълнително поставените временни осветителни тела.

	<p>Документ №: ME1-MP-TRS-0442-A3</p> <p>Изисквания към временно монтирано електрическо оборудване, удължители/разклонители и временни стационарно монтирани осветителни тела/лампи собственост на Изпълнителя</p>	<p>Страница: 3/3 Дата: 11.2.2020</p>
---	--	--

Монтажът и демонтажът се извършва от квалифициран служител на Изпълнителя, притежаващ минимум трета квалификационна група по *Правилника за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи*.

Преди монтаж на временни осветителни тела квалифицираният служител на Изпълнителя прави визуална инспекция на състоянието им. При забелязани неизправности и/или съмнения същите се спират от експлоатация.

Монтажът и демонтажът на временни осветителни тела се извършва задължително без подадено напрежение към тях.

Осветителните тела се монтират неподвижно и се закрепват здраво.

При употребата те трябва да не пречат или ограничават движението на хора и превозни средства.

Абсолютно е забранено докосването, преместването и нагласянето на осветителни тела с подадено напрежение към тях.

Предпочитан начин на захранване е чрез щепселно съединение.

При нужда от захранване чрез клеми Изпълнителят задължително съгласува захранването с представител на електроперсонала на Възложителя.

При нужда от нагласяне/преместване на временни осветителни тела, захранващото напрежение към тях се изключва.

ПРОТОКОЛ ЗА РЕМОТ НА АРМАТУРА ПРОТОКОЛ №



КЛАПА ТИП „BUTTERFLY”	
ВЕНТИЛ	
ЗАПОРНА ЗАДВИЖКА	
РЕГУЛИРАЩА ЗАДВИЖКА	
ВЪЗВРАТЕН КЛАПАН	
ДРУГО	

Ей И Ес-ЭС Марица Изток 1 ЕООД
ул. "Република" № 43
Гълъбово 6280, България
телефон +359 418 65505
факс +359 418 65515
www.aes.com

ККС No	
ПРОИЗВОДИТЕЛ	
ЗАДВИЖВАНЕ	
DN	
PN	

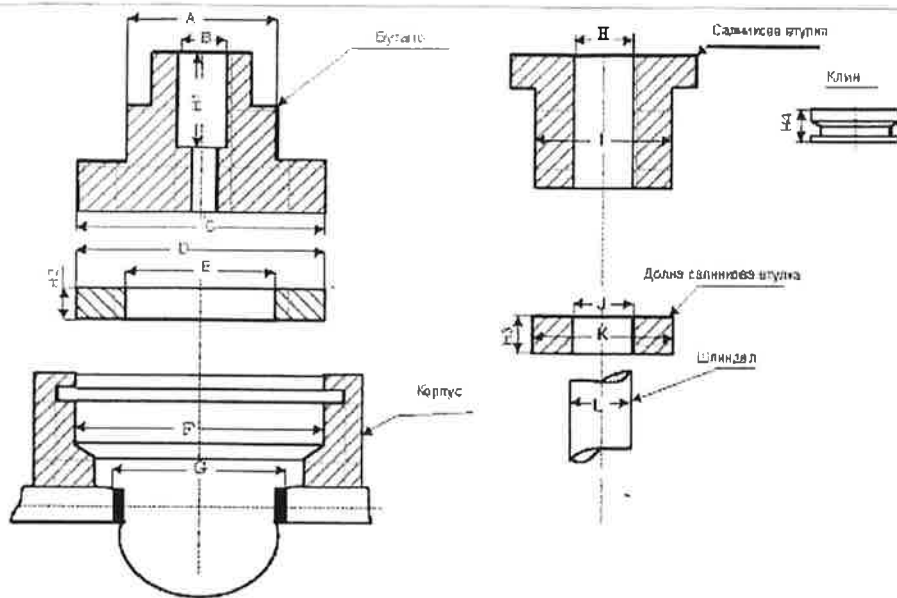
ДАНИ ЗА УПЛЪТНЕНИЯТА

ТИП НА УПЛЪТНЕНИЕТО	ДАНИ ЗА УПЛЪТНЕНИЕТО
Салников комплект	
У-е на капака	

ДАНИ ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ДЕТАЙЛИТЕ

Детайл	Състояние	Замери преди ремонт	Извършени дейности	Замери след ремонт
Корпус				
Шпиндел				
Легло				
Голтове/шпилки				
Салникова втулка				
Затварящ орган				
Ходова гайка				
Лагери				
Уплътнение салник				
У-е на капака				
Коментар				

Дата:	Изготвил:	Проверил:
	Подпис:	Подпис:
		Ей И Ес ЕООД



№	Размери		Твърдост на лицата-HRC: вход		Твърдост на лицата-HRC: изход	
	Преди инспекция	След инспекция	Преди инспекция	След инспекция	Преди инспекция	След инспекция
A						
B						
C						
D						
E						
F			твърдост-клинкети-HRC: вход		твърдост-клинкети-HRC: изход	
G			Преди инспекция	След инспекция	Преди инспекция	След инспекция
H						
I						
J						
K						
L			Коментар			
H1						
H2						
H3						
H4	ВХ.					
	ИЗХ.					

Хлабини	Луфт	Стойност	
		мм	ОК
Луфт между шпиндела и салниковата втулка	H - L		
Луфт между шпиндела и долната салникова втулка	J - L		
Луфт между салниковата втулка и буталото	B - I		
Луфт между гривна на буталото и буталото	E - A		
Луфт между гривна на буталото и корпуса	F - D		
Луфт между корпуса и буталото	F - C		
Височина на уплътняващите лица			

Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП)

Част I: Информация за процедурата за възлагане на обществена поръчка и за възлагащия орган или възложителя

Информация за публикацията

При процедурите за възлагане на обществени поръчки, за които в Официален вестник на Европейския съюз се публикува покана за участие в състезателна процедура, информацията, изисквана съгласно част I, ще бъде извлечена автоматично, при условие че ЕЕДОП е създаден и попълнен чрез посочената по-горе електронна система за ЕЕДОП. Препратка към публикуваното обявление в Официален вестник на Европейския съюз:

Получен номер на обявлението

-

Номер на обявлението в ОВ S:

-

OJS URL

Публикация в РОП

05242-2020-0012

Когато не се публикува покана за участие в състезателна процедура в Официален вестник на Европейския съюз или ако не е длъжен да публикува там, възлагащият орган или възложителят трябва да посочи информацията, която позволява процедурата за възлагане на обществена поръчка да бъде недвусмислено идентифицирана (напр. препратка към публикация на национално равнище)

Идентифициране на възложителя

Официално наименование:

Ей И Ес-ЗС Марица Изток I

Държава:

България

Информация относно процедурата за възлагане на обществена поръчка

Вид процедура

Не е посочено

Наименование:

Поддръжка и ремонт на арматура

Кратко описание:

Предметът на поръчката е услуги по поддръжка на арматура, както следва: 1.1. Ревизия, ремонт и настройка на регулираща тръбопроводна арматура(DN10÷DN300); 1.2. Ревизия, ремонт и настройка на спирателна тръбопроводна арматура (DN10÷DN700); 1.3. Ревизия и ремонт на предпазна тръбопроводна арматура (DN10÷DN300); 1.4. Ревизия, ремонт и настройка на клапи тип "BUTTERFLY" (DN50÷DN2000); 1.5. Ревизия, ремонт и настройка на клапи за въздух и лигнитни въглища; 1.6. Ревизия и ремонт на задвижване за тръбопроводна арматура; 1.7. Други дейности:

- Подмяна на фланцова тръбопроводна арматура
- Подмяна на резбова тръбопроводна арматура
- Подмяна на заваръчна тръбопроводна арматура
- Отваряне, почистване и затваряне на Деаерираща колонка, Бак питателна вода, разширителни съдове и др. При необходимост, за отстраняване на допълнителен обем от дейности, възникнали след инспекцията на оборудването, възложителят си запазва правото да ангажира ремонтен персонал от изпълнителя на човеко часове (ч/ч). Точните видове дейности са посочени в Техническа спецификация № ME1-MP-TRS-0442, като неразделна част от документацията за обществената поръчка, за която е осигурен публичен и неограничен достъп на адреса, посочен в обявлението.

Процедурата е с цел сключване на договор за срок от 4 (четири) години от сключването му на единични цени.

Референтен номер на досието, определен от възлагащия орган или възложителя (ако е приложимо):

ME1-MP-TRS-0442

Част II: Информация за икономическия оператор**А: Информация за икономическия оператор****Име:**

-

Улица и номер:

-

Пощенски код:

-
Град:

-
Държава:

Интернет адрес (уеб адрес) (ако е приложимо):

-
Ел. поща:

-
Телефон:

-
Лице или лица за контакт:

-
Идентификационен номер по ДДС, ако е приложимо:

-
Ако не е приложимо, посочете друг национален идентификационен номер, ако се изисква и е приложимо.

-
Икономическият оператор микро-, малко или средно предприятие ли е?

Да

Не

Само в случай че поръчката е запазена: икономическият оператор защитено предприятие ли е или социално предприятие, или ще осигури изпълнението на поръчката в контекста на програми за създаване на защитени работни места?

Да

Не

Какъв е съответният процент работници с увреждания или в неравностойно положение?

-
Ако се изисква, посочете по-специално към коя категория или категории работници с увреждания или в неравностойно положение спадат въпросните служители.

Ако е приложимо, посочете дали икономическият оператор е регистриран в официален списък на одобрени икономически

оператори или дали има еквивалентен сертификат (напр. съгласно национална квалификационна система или система за предварително класиране)?

- Да
- Не

- Отговорете на въпросите в останалите части от този раздел, в раздел Б и когато е приложимо — в раздел В от тази част; попълнете част V, когато е приложимо, и при всички случаи попълнете и подпишете част VI.

а) Посочете наименованието на списъка или сертификата и съответния регистрационен или сертификационен номер, ако е приложимо:

-

б) Ако удостоверението за регистрация или сертифициране е налично в електронен формат, посочете:

-

в) Посочете препратки към документите, от които става ясно на какво се основава регистрацията или сертифицирането, и ако е приложимо — класификацията в официалния списък:

-

г) Регистрацията или сертифицирането обхваща ли всички задължителни критерии за подбор?

- Да
- Не

- Попълнете също така липсващата информация в част IV, раздели А, Б, В или Г според случая СМО ако това се изисква в съответното обявление или в документацията за обществената поръчка

д) Икономическият оператор може ли да представи удостоверение за платени социалноосигурителни вноски и данъци или информация, която ще позволи на възлагащия орган или възложителя да получи удостоверението чрез пряк безплатен достъп до национална база данни в съответната държава членка?

- Да
- Не

Ако съответната документация е достъпна в електронен формат, посочете:

-

Икономическият оператор участва ли в процедурата за възлагане на обществена поръчка заедно с други икономически оператори?

Да

Не

- Уверете се, че останалите участващи оператори представят отделен ЕЕДОП.

а) Посочете ролята на икономическия оператор в групата (ръководител на групата, отговорник за конкретни задачи...):

-

б) Посочете другите икономически оператори, които участват заедно в процедурата за възлагане на обществена поръчка:

-

в) Когато е приложимо, посочете името на участващата група:

-

Когато е приложимо, посочете съответната обособена позиция или позиции, за която(които) икономическият оператор желае да направи оферта:

-

Б: Информация за представителите на икономическия оператор #1

- Ако е приложимо, посочете името и адреса на лицето или лицата, упълномощени да представляват икономическия оператор за целите на настоящата процедура за възлагане на обществена поръчка:

Собствено име

-

Фамилно име

-

Дата на раждане

-
Място на раждане

-
Улица и номер:

-
Пощенски код:

-
Град:

-
Държава:

Ел. поща:

-
Телефон:

-
Длъжност/Действащ в качеството си на:

-
Ако е необходимо, посочете подробна информация за представителството (форми, обхват, цел...):

В: Информация относно използването на капацитета на други субекти

Икономическият оператор ще използва ли капацитета на други субекти, за да изпълни критериите за подбор, посочени в част IV, и критериите и правилата (ако има такива), посочени в част V по-долу?

- Да
 Не

- Представете отделно за всеки от съответните субекти надлежно попълнен и подписан от тях ЕЕДОП, в който се посочва информацията, изисквана в раздели А и Б от настоящата част и в част III. Обръщаме Ви внимание, че следва да бъдат включени и техническите лица или органи, които не са свързани пряко с предприятието на икономическия оператор, и особено тези, които отговарят за контрола на качеството, а при обществените поръчки за строителство — тези, които икономическият оператор може да използва за извършване на строителството.

Посочете информацията съгласно части IV и V за всеки от съответните субекти, доколкото тя има отношение към специфичния капацитет, който икономическият оператор ще използва.

Г: Информация за подизпълнители, чийто капацитет икономическият оператор няма да използва

- (Разделът се попълва само ако тази информация се изисква изрично от възлагащия орган или възложителя.)

Икономическият оператор възнамерява ли да възложи на трети страни изпълнението на част от поръчката?

- Да
- Не

Ако да и доколкото е известно, приложете списък на предлаганите подизпълнители:

- Ако възлагащият орган или възложителят изрично изисква тази информация в допълнение към информацията съгласно част I, предоставете информацията, изисквана съгласно раздели А и Б от настоящата част и част III, за всеки подизпълнител/за всяка от съответните категории подизпълнители.

Част III: Основания за изключване

А: Основания, свързани с наказателни присъди

В член 57, параграф 1 от Директива 2014/24/ЕС са посочени следните основания за изключване:

Участие в престъпна организация

Издадена ли е по отношение на икономическия оператор или на лице, което е член на неговия административен, управителен или надзорен орган или което има правомощия да го представлява, да взема решения или да упражнява контрол в рамките на тези органи, окончателна присъда за участие в престъпна организация, която е произнесена най-много преди пет години или съгласно която продължава да се прилага период на изключване, пряко определен в присъдата? Съгласно определението в член 2 от Рамково решение 2008/841/ПВР на Съвета от 24 октомври 2008 г.

относно борбата с организираната престъпност (ОВ L 300, 11.11.2008 г., стр. 42).

Отговор:

- Да
- Не

Дата на присъдата

-

Основание

-

Лице, което е осъдено

-

Доколкото е пряко указано в присъдата: срока на изключване.

-

Предприели ли сте мерки, с които да докажете своята надеждност („реабилитиране по своя инициатива“)?

- Да
- Не

Моля, опишете подробно

-

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

- Да
- Не

URL

-

Код

-

Издаден(о) от

-

Корупция

Издадена ли е по отношение на икономическия оператор или на лице, което е член на неговия административен, управителен или надзорен орган или което има правомощия да го представлява, да взема решения или да упражнява контрол в рамките на тези органи, окончателна присъда за измама, която е произнесена най-много преди пет години или съгласно

която продължава да се прилага период на изключване, пряко определен в присъдата? Съгласно определението в член 3 от Конвенцията за борба с корупцията, в която участват длъжностни лица на Европейските общности или длъжностни лица на държавите — членки на Европейския съюз (ОВ С 195, 25.6.1997 г., стр. 1), и в член 2, параграф 1 от Рамково решение 2003/568/ПВР на Съвета от 22 юли 2003 г. относно борбата с корупцията в частния сектор (ОВ L 192, 31.7.2003 г., стр. 54). Това основание за изключване обхваща и корупцията съгласно определението в националното законодателство на възлагащия орган (възложителя) или на икономическия оператор.

Отговор:

- Да
 Не

Дата на присъдата

-

Основание

-

Лице, което е осъдено

-

Доколкото е пряко указано в присъдата: срока на изключване.

-

Предприели ли сте мерки, с които да докажете своята надеждност („реабилитиране по своя инициатива“)?

- Да
 Не

Моля, опишете подробно

-

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

- Да
 Не

URL

-

Код

-

Издаден(о) от

-

Измама

Издадена ли е по отношение на икономическия оператор или на лице, което е член на неговия административен, управителен или надзорен орган или което има правомощия да го представлява, да взема решения или да упражнява контрол в рамките на тези органи, окончателна присъда за измама, която е произнесена най-много преди пет години или съгласно която продължава да се прилага период на изключване, пряко определен в присъдата? По смисъла на член 1 от Конвенцията за защита на финансовите интереси на Европейските общности (ОВ С 316, 27.11.1995 г., стр. 48).

Отговор:

- Да
- Не

Дата на присъдата

-

Основание

-

Лице, което е осъдено

-

Доколкото е пряко указано в присъдата: срока на изключване.

-

Предприели ли сте мерки, с които да докажете своята надеждност („реабилитиране по своя инициатива“)?

- Да
- Не

Моля, опишете подробно

-

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

- Да
- Не

URL

-

Код

-
Издаден(о) от

-
Терористични престъпления или престъпления, които са свързани с терористични дейности

Издадена ли е по отношение на икономическия оператор или на лице, което е член на неговия административен, управителен или надзорен орган или което има правомощия да го представлява, да взема решения или да упражнява контрол в рамките на тези органи, окончателна присъда за участие в престъпна организация, която е произнесена най-много преди пет години или съгласно която продължава да се прилага период на изключване, пряко определен в присъдата? Съгласно определението в членове 1 и 3 от Рамково решение на Съвета от 13 юни 2002 г. относно борба с тероризма (ОВ L 164, 22.6.2002 г., стр. 3). Това основание за изключване също обхваща подбудителство, помагачество или съучастие или опит за извършване на престъпление, както е посочено в член 4 от същото рамково решение.

Отговор:

Да

Не

Дата на присъдата

-
Основание

-
Лице, което е осъдено

-
Доколкото е пряко указано в присъдата: срока на изключване.

-
Предприели ли сте мерки, с които да докажете своята надеждност („реабилитиране по своя инициатива“)?

Да

Не

Моля, опишете подробно

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

Да

Не

URL

-

Код

-

Издаден(о) от

-

Изпиране на пари или финансиране на тероризъм

Издадена ли е по отношение на икономическия оператор или на лице, което е член на неговия административен, управителен или надзорен орган или което има правомощия да го представлява, да взема решения или да упражнява контрол в рамките на тези органи, окончателна присъда за участие в престъпна организация, която е произнесена най-много преди пет години или съгласно която продължава да се прилага период на изключване, пряко определен в присъдата? Съгласно определението в член 1 от Директива 2005/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 26 октомври 2005 г. за предотвратяване използването на финансовата система за целите на изпирането на пари и финансирането на тероризъм (ОВ L 309, 25.11.2005 г., стр. 15).

Отговор:

Да

Не

Дата на присъдата

-

Основание

-

Лице, което е осъдено

-

Доколкото е пряко указано в присъдата: срока на изключване.

-

Предприели ли сте мерки, с които да докажете своята надеждност („реабилитиране по своя инициатива“)?

Да

Не

Моля, опишете подробно

-

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

Да

Не

URL

-

Код

-

Издаден(о) от

-

Детски труд и други форми на трафик на хора

Издадена ли е по отношение на икономическия оператор или на лице, което е член на неговия административен, управителен или надзорен орган или което има правомощия да го представлява, да взема решения или да упражнява контрол в рамките на тези органи, окончателна присъда за участие в престъпна организация, която е произнесена най-много преди пет години или съгласно която продължава да се прилага период на изключване, пряко определен в присъдата? Съгласно определението в член 2 от Директива 2011/36/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 5 април 2011 г. относно предотвратяването и борбата с трафика на хора и защитата на жертвите от него и за замяна на Рамково решение 2002/629/ПВР на Съвета (ОВ L 101, 15.4.2011 г., стр. 1).

Отговор:

Да

Не

Дата на присъдата

-

Основание

-

Лице, което е осъдено

-

Доколкото е пряко указано в присъдата: срока на изключване.

-
Предприели ли сте мерки, с които да докажете своята надеждност („реабилитиране по своя инициатива“)?

- Да
 Не

Моля, опишете подробно

-

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

- Да
 Не

URL

-

Код

-

Издаден(о) от

-

Б: Основания, свързани с плащането на данъци или социалноосигурителни вноски

В член 57, параграф 2 от Директива 2014/24/ЕС са посочени следните основания за изключване:

Плащане на данъци

Икономическият оператор извършил ли е нарушение, свързано със задълженията му за плащане на данъци, както в страната, в която е установен, така и в държавата членка на възлагащия орган или възложителя, ако е различна от държавата на установяване?

Отговор:

- Да
 Не

Съответна държава или държава членка

Размер на съответната сума

-

Нарушението на задълженията констатирано ли е с други средства, различни от съдебно или административно решение?

Да

Не

Ако нарушението на задълженията е констатирано със съдебно решение или с административен акт, решението или актът с окончателен и обвързващ характер ли е?

Да

Не

Посочете датата на присъдата или решението/акта.

-

В случай на присъда — срока на изключване, ако е определен пряко в присъдата:

-

Опишете използваните средства.

-

Икономическият оператор изпълнил ли е задълженията си, като изплати или поеме обвързващ ангажимент да изплати дължимите данъци или социалноосигурителни вноски, включително, когато е приложимо, всички начислени лихви или глоби?

Да

Не

Моля, опишете подробно

-

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

Да

Не

URL

-

Код

-

Издаден(о) от

-

Плащане на социалноосигурителни вноски

Икономическият оператор извършил ли е нарушение, свързано със задълженията му за плащане на социалноосигурителни вноски, както в страната, в която е установен, така и в държавата членка на възлагащия орган или възложителя, ако е различна от държавата на установяване?

Отговор:

- Да
- Не

Съответна държава или държава членка

Размер на съответната сума

-

Нарушението на задълженията констатирано ли е с други средства, различни от съдебно или административно решение?

- Да
- Не

Ако нарушението на задълженията е констатирано със съдебно решение или с административен акт, решението или актът с окончателен и обвързващ характер ли е?

- Да
- Не

Посочете датата на присъдата или решението/акта.

-

В случай на присъда — срока на изключване, ако е определен пряко в присъдата:

-

Опишете използваните средства.

-

Икономическият оператор изпълнил ли е задълженията си, като изплати или поеме обвързващ ангажимент да изплати дължимите данъци или социалноосигурителни вноски, включително, когато е приложимо, всички начислени лихви или глоби?

- Да
- Не

Моля, опишете подробно

-

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

- Да
 Не

URL

-

Код

-

Издаден(о) от

-

В: Основания, свързани с несъстоятелност, конфликти на интереси или професионално нарушение

В член 57, параграф 4 от Директива 2014/24/ЕС са посочени следните основания за изключване:

Несъстоятелност

Икономическият оператор обявен ли е в несъстоятелност?

Отговор:

- Да
 Не

Моля, опишете подробно

-

Посочете причините, поради които въпреки това икономическият оператор ще бъде в състояние да изпълни поръчката. Тази информация не се предоставя, ако в случая изключването на икономически оператори е задължително съгласно приложимото национално право без каквато и да е възможност за дерогация дори ако икономическият оператор е в състояние да изпълни поръчката.

-

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

- Да
 Не

URL

-

Код

-
Издаден(о) от

-
Производство по несъстоятелност

Икономическият оператор предмет ли е на производство по несъстоятелност или ликвидация?

Отговор:

- Да
 Не

Моля, опишете подробно

-
Посочете причините, поради които въпреки това икономическият оператор ще бъде в състояние да изпълни поръчката. Тази информация не се предоставя, ако в случая изключването на икономически оператори е задължително съгласно приложимото национално право без каквато и да е възможност за дерогация дори ако икономическият оператор е в състояние да изпълни поръчката.

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

- Да
 Не

URL

-
Код

-
Издаден(о) от

-
Споразумение с кредиторите

Има ли икономическият оператор споразумение с кредиторите?

Отговор:

- Да
 Не

Моля, опишете подробно

Посочете причините, поради които въпреки това икономическият оператор ще бъде в състояние да изпълни поръчката. Тази информация не се предоставя, ако в случая изключването на икономически оператори е задължително съгласно приложимото национално право без каквато и да е възможност за дерогация дори ако икономическият оператор е в състояние да изпълни поръчката.

-

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

- Да
 Не

URL

-

Код

-

Издаден(о) от

-

Аналогична на несъстоятелност ситуация съгласно националното законодателство

Намира ли се икономическият оператор в аналогична на несъстоятелност ситуация, възникваща от сходна процедура съгласно националните законови и подзаконови актове?

Отговор:

- Да
 Не

Моля, опишете подробно

-

Посочете причините, поради които въпреки това икономическият оператор ще бъде в състояние да изпълни поръчката. Тази информация не се предоставя, ако в случая изключването на икономически оператори е задължително съгласно приложимото национално право без каквато и да е възможност за дерогация дори ако икономическият оператор е в състояние да изпълни поръчката.

-

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

Да

Не

URL

-

Код

-

Издаден(о) от

-

Управляване на активите от ликвидатор

Активите на икономическия оператор управляват ли се от ликвидатор или от съда?

Отговор:

Да

Не

Моля, опишете подробно

-

Посочете причините, поради които въпреки това икономическият оператор ще бъде в състояние да изпълни поръчката. Тази информация не се предоставя, ако в случая изключването на икономически оператори е задължително съгласно приложимото национално право без каквато и да е възможност за дерогация дори ако икономическият оператор е в състояние да изпълни поръчката.

-

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

Да

Не

URL

-

Код

-

Издаден(о) от

-

Прекратена стопанска дейност

Стопанската дейност на икономическия оператор прекратена ли е?

Отговор:

Да

Не

Моля, опишете подробно

-

Посочете причините, поради които въпреки това икономическият оператор ще бъде в състояние да изпълни поръчката. Тази информация не се предоставя, ако в случая изключването на икономически оператори е задължително съгласно приложимото национално право без каквато и да е възможност за дерогация дори ако икономическият оператор е в състояние да изпълни поръчката.

-

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

Да

Не

URL

-

Код

-

Издаден(о) от

-

Конфликт на интереси, свързан с участието в процедурата за възлагане на обществена поръчка

Икономическият оператор има ли информация за конфликт на интереси съгласно посоченото в националното законодателство, в обявлението или в документацията за обществената поръчка, свързан с участието му в процедурата за възлагане на обществената поръчка?

Отговор:

Да

Не

Моля, опишете подробно

-

Пряко или косвено участие в подготовката на процедурата за възлагане на обществена поръчка

Икономическият оператор или свързано с него предприятие предоставяли ли са консултантски услуги на възлагащия орган или на възложителя, или участвали ли са по друг начин в подготовката на процедурата за възлагане на обществена поръчка?

Отговор:

- Да
- Не

Моля, опишете подробно

Подаване на неверни данни, укриване на информация, непредставяне на придружаващи документи и получаване на поверителна информация във връзка с процедурата

Икономическият оператор извършил ли е някое от следните действия:

- а) Виновен е за подаване на неверни данни при предоставянето на информацията, необходима за удостоверяване на липсата на основания за изключване или на изпълнението на критериите за подбор,
- б) Укрил е такава информация,
- в) Не е могъл без забавяне да предостави съответните документи, изисквани от възлагащия орган или възложителя, и
- г) Опитал се е да упражни непозволено влияние върху процеса на вземане на решения от възлагащия орган или възложителя, да получи поверителна информация, която може да му даде неоправдани предимства в процедурата за възлагане на обществена поръчка, или да предостави поради небрежност подвеждаща информация, която може да окаже съществено влияние върху решенията по отношение на изключването, подбора или възлагането?

Отговор:

- Да
- Не

Г: Специфични национални основания за изключване

Прилагат ли се специфични национални основания за изключване, които са посочени в обявлението или в документацията за обществената поръчка?

Специфични национални основания за изключване

Други основания за изключване, които може да бъдат предвидени в националното законодателство на държавата членка на възлагащия орган

или възложителя. Прилагат ли се специфични национални основания за изключване, които са посочени в обявлението или в документацията за обществената поръчка?

Отговор:

Да

Не

Моля, опишете подробно

-

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

Да

Не

URL

-

Код

-

Издаден(о) от

-

Част IV: Критерии за подбор

А: Годност

В член 58, параграф 2 от Директива 2014/24/ЕС са посочени следните критерии за подбор:

Вписване в съответен професионален регистър

Икономическият оператор е вписан в съответните професионални регистри в държавата членка на установяване, посочени в приложение XI към Директива 2014/24/ЕС; възможно е по отношение на икономическите оператори от някои държави членки да се прилагат други изисквания, посочени в същото приложение.

Отговор:

Да

Не

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

Да

Не

URL

-

Код

-

Издаден(о) от

-

В: Технически и професионални способности

В член 58, параграф 4 от Директива 2014/24/ЕС са посочени следните критерии за подбор:

За поръчки за услуги: извършени услуги от конкретния вид

Само за обществени поръчки за услуги: През референтния период икономическият оператор е предоставил следните основни услуги от конкретния вид. Възлагащите органи могат да изискат наличието на опит до три години и да приемат опит отпреди повече от три години.

Описание

-

Сума

-

Начална дата

-

Крайна дата

-

Получатели

-

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

Да

Не

URL

-

Код

-

Издаден(о) от

-

Образователна и професионална квалификация

Доставчикът на услугата или самият изпълнител и/или ръководният му състав (в зависимост от изискванията, посочени в обявлението или в документацията за обществената поръчка) притежават следната образователна и професионална квалификация:

Моля, опишете подробно

-

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

Да

Не

URL

-

Код

-

Издаден(о) от

-

Мерки за екологично управление

При изпълнение на поръчката икономическият оператор ще може да приложи следните мерки за управление на околната среда:

Моля, опишете подробно

-

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

Да

Не

URL

-

Код

-

Издаден(о) от

-

Инструменти, съоръжения или техническо оборудване

Следните инструменти, съоръжения или техническо оборудване ще бъдат на негово разположение за изпълнение на договора:

Моля, опишете подробно

-

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

Да

Не

URL

-

Код

-

Издаден(о) от

-

Възлагане на подизпълнители в процентно изражение

Икономическият оператор възнамерява евентуално да възложи на подизпълнител изпълнението на следната част (процентно изражение) от поръчката. Ако икономическият оператор е решил да възложи на подизпълнители изпълнението на част от договора и ще използва капацитета на подизпълнителя, за да изпълни тази част, попълнете отделен ЕЕДОП за подизпълнителите, вж. част II, раздел В по-горе.

Опишете по-конкретно:

-

Г: Схеми за осигуряване на качеството и стандарти за екологично управление

В член 62, параграф 2 от Директива 2014/24/ЕС са посочени следните критерии за подбор:

Сертификати от независими органи, удостоверяващи стандарти за осигуряване на качеството

Икономическият оператор ще може ли да представи сертификати, изготвени от независими органи и доказващи, че икономическият оператор отговаря на стандартите за осигуряване на качеството, включително тези за достъпност за хора с увреждания?

Отговор:

Да

Не

Ако „не“, обяснете защо и посочете какви други доказателства относно схемата за осигуряване на качеството могат да бъдат представени:

-

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

Да

Не

URL

-

Код

-

Издаден(о) от

-

Сертификати от независими органи, удостоверяващи системи или стандарти за екологично управление

Икономическият оператор ще може ли да представи сертификати, изготвени от независими органи, доказващи, че икономическият оператор отговаря на задължителните стандарти или системи за екологично управление?

Отговор:

Да

Не

Ако „не“, обяснете защо и посочете какви други доказателства относно системите или стандартите за екологично управление могат да бъдат представени:

-

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

Да

Не

URL

-
Код

-
Издаден(о) от

-
Край

Част V: Намаляване на броя на квалифицираните кандидати

Икономическият оператор декларира, че:

Изпълнява обективните и недискриминационни критерии или правила, които трябва да бъдат приложени, за да се ограничи броят на кандидатите по следния начин:

В случай че се изискват определени сертификати или други документални доказателства, посочете за всеки от тях дали икономическият оператор разполага с изискваните документи:

Ако някои от тези сертификати или документални доказателства са на разположение в електронен формат, посочете за всеки от тях:

Отговор:

Да

Не

Моля, опишете подробно

Тази информация достъпна ли е безплатно за органите от база данни в държава — членка на ЕС?

Да

Не

URL

-
Код

-
Издаден(о) от

Част VI: Заключителни положения

Икономическият оператор декларира, че информацията, посочена в части II — V по-горе, е вярна и точна и че е представена с ясното разбиране на последствията при представяне на неверни данни.

Икономическият оператор официално декларира, че е в състояние при поискване и без забава да представи указаните сертификати и други документални доказателства, освен в случаите, когато:

а) възлагащият орган или възложителят може да получи придружаващите документи чрез пряк достъп до съответната национална база данни във всяка държава членка, която е достъпна безплатно (при условие че икономическият оператор е предоставил необходимата информация (уеб адрес, орган или организация, издали документа, точна информация за документа), за да може възлагащият орган или възложителят да направят това. Когато има такова изискване, информацията трябва да бъде придружена със съответното съгласие за достъп до документите), или

б) считано от 18 октомври 2018 г. най-късно (в зависимост от изпълнението на член 59, параграф 5, втора алинея от Директива 2014/24/ЕС на национално равнище), възлагащият орган или възложителят вече притежава съответната документация.

Икономическият оператор дава своето официално съгласие възлагащият орган или възложителят, посочен в Част I, да получи достъп до документите, подкрепящи информацията, предоставена в Част III и Част IV от настоящия Единен европейски документ за обществени поръчки, за целите на обществената поръчка, посочена в Част I.

Дата, място и — когато се изисква или е необходимо — подпис(и):

Дата

-

Място

-

Подпис

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
за участие в публично състезание с предмет:
„Поддръжка и ремонт на арматура”

ОТ УЧАСТНИК: _____
/посочете фирма/наименованието на участника/

При изпълнение на поръчката, предлагаме следните условия:

1. Приемаме при извършване на дейностите на предмета на поръчката да спазим техническите изисквания на Възложителя, заложи в техническата спецификация.
2. При изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд.
3. Приемаме, че всички консумативи, необходими за изпълнение на предмета на поръчката са наше задължение.
4. Приемаме да представим на възложителя сертификати за качество на всички вложени материали и консумативи по време на извършване на услугата.
5. Започването на работа от наша страна да е до 24 часа след получаване на заявка.
6. При необходимост и изричното искане на Възложителя ще осигурим непрекъснат режим на работа на 12 часови смени по време на планов ремонт, както и във всеки друг момент включително в празнични и почивни дни.
7. В случай на рекламация ще изпратим наш екип и оборудване за отстраняване на констатирани от Възложителя дефекти. Дефектите трябва да бъдат отстранени до часа * (максимум 12 (дванадесет) часа) от получаване на известие за това. При невъзможност за безопасно отстраняване на дефекта, ремонтните работи се извършват веднага при спиране на блок.
8. Приемаме да осигурим квалифициран персонал по време на 72 часови следремонтни проби съгласно НАРЕДБА № 9 от 9.06.2004 г. за техническата експлоатация на електрически централи и мрежи издадена от министъра на енергетиката и енергийните ресурси, обн., ДВ, бр. 72 от 17.08.2004 г., в сила от 18.12.2004 г., изм. и доп., бр. 26 от 7.03.2008 г. според графика за пускане на ремонтiranото съоръжение.
9. Декларираме, че имаме необходимите уреди осигуряващи по време на работа да се спазват изискванията на EN ISO 13916, или еквивалент, за измерване температурите на подгряване и температурите между преходите.
10. Декларираме, че сме разработили нужните процедури за калибриране, проверяване и одобряване на съоръженията, използвани за заваряване, подгряване и термична обработка съгласно EN ISO 17662 или еквивалент.
11. Декларираме, че спазваме изискванията за качество при термична обработка съгласно EN ISO 17663 или еквивалент.
12. Декларираме, че при работи с „Ръчно електродъгово заваряване“ трябва да осигурим на територията на Централата пещ за сушене на електроди, както и преносими сушилни за електроди.

Приложения:

- Декларация за сроковете за изпълнение на различните видове услуги;
- Друга информация, съгласно чл.39, ал.3, т.1, б. „ж“ от ППЗОП:

- Декларация относно предложени гаранционен срок на изпълнените видове работи;

Други документи касаещи изпълнението на предмета на поръчката, по преценка на участника, вкл. доказателства за еквивалентност в случай, че е приложимо:

.....
.....
.....
.....

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и Фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

_____ (наименование на участника)

* Участникът оферира срок за отстраняване на констатирани от Възложителя дефекти до максимум 12 (дванадесет) часа от получаване на известие за това.

/пълно наименование на участника, търговски адрес, телефон и факс, БИК и ИЧ по ЗДДС/

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в процедура публично състезание с предмет: "Поддръжка и ремонт на арматура"

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА											
БЛОК I											
№	Функционално местоположение	Производител	Тип	Модел	DN	PN	Задвижване	Вид на работната дейност	Количество	Мярка	Ед.цена BGN
1	5060-01-GHC12-AA025	SARASIN	Предпазен клапан	P12D1330A-D-VMMZ	25	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
2	5060-01-HAC20-AA202	KSB	Вентил	Nori 320 ZXSF	80	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
3	5060-01-HAD01-AA201	SEMPPELL	Предпазен клапан	SOH100	100	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
4	5060-01-HAD01-AA252	KSB	Вентил	Nori 320 ZXSV	50	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
5	5060-01-HAD01-AA254	KSB	Вентил	Nori 320 ZXSF	50	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
6	5060-01-HAD01-AA256	KSB	Вентил	Nori 320 ZXSV	50	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
7	5060-01-HAD01-AA257	ARAKO	Вентил	V46 2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
8	5060-01-HAD01-AA258	ARAKO	Вентил	V46 2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
9	5060-01-HAD01-AA259	ARAKO	Вентил	V46 2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
10	5060-01-HAD10-AA202	KSB	Вентил	Nori 320 ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
11	5060-01-HAD10-AA210	ARAKO	Вентил	V46 3	65	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
12	5060-01-HAD20-AA202	KSB	Вентил	Nori 320 ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
13	5060-01-HAD20-AA210	ARAKO	Вентил	V46 3	65	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
14	5060-01-HAD30-AA210	ARAKO	Вентил	V46 3	65	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
15	5060-01-HAD40-AA210	ARAKO	Вентил	V46 3	65	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
16	5060-01-HAD50-AA202	ARAKO	Вентил	V46 3	65	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
17	5060-01-HAD50-AA204	KSB	Вентил	Nori 320 ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
18	5060-01-HAD50-AA205	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
19	5060-01-HAH20-AA202	KSB	Обратен клапан	Nori320RXS	65	320	N/A	Ревизия	1	бр.	
20	5060-01-HAH20-AA253	ARAKO	Вентил	V46 2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
21	5060-01-HAH30-AA202	KSB	Обратен клапан	Nori320RXS	65	320	N/A	Ревизия	1	бр.	
22	5060-01-HAH30-AA252	KSB	Вентил	Nori 500 ZXSV	32	500	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
23	5060-01-HAH30-AA253	ARAKO	Вентил	V46 2	25	500	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
24	5060-01-HAJ10-AA251	KSB	Вентил	Nori160ZXS	50	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
25	5060-01-HAJ10-AA252	KSB	Вентил	Nori160ZXS	50	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
26	5060-01-HAJ10-AA253	ARAKO	Вентил	V46 2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
27	5060-01-HAJ20-AA201	KSB	Обратен клапан	Nori160RXS	100	100	N/A	Ревизия	1	бр.	
28	5060-01-HAJ20-AA251	KSB	Вентил	Nori160ZXS	50	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
29	5060-01-HAJ20-AA252	KSB	Вентил	Nori160ZXS	50	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
30	5060-01-HAJ20-AA253	ARAKO	Вентил	V46 2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
31	5060-01-HAN10-AA001	KSB	Вентил	Nori 500 ZXSV	65	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
32	5060-01-HAN10-AA003	KSB	Шибър	ZTS-D	125	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
33	5060-01-HAN10-AA004	KSB	Шибър	ZTS-D	125	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
34	5060-01-HAN20-AA001	KSB	Вентил	Nori 500 ZXSV	65	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
35	5060-01-HAN20-AA003	KSB	Шибър	ZTS-D	125	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
36	5060-01-HAN20-AA004	KSB	Шибър	ZTS-D	125	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
37	5060-01-HBK50-AA006	N/A	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
38	5060-01-HCC05-AA202	ARAKO/LESER	Предпазен клапан	TPP458	25	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
39	5060-01-HJF40-AA206	Bopp&Reuther	Предпазен клапан	Si 6304 GAB-00	40	160	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
40	5060-01-LAA10-AA101	SARASIN	Предпазен клапан	p89i3450A-D VMMZ	200	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
41	5060-01-LAA10-AA201	SARASIN	Предпазен клапан	p89i3450A-D VMMZ	200	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
42	5060-01-LAA10-AA301	SARASIN	Предпазен клапан	p89i3450A-D VMMZ	200	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
43	5060-01-LAA50-AA002	econosto	шибър	N/A	100	40	електрическо	Ревизия	1	бр.	
44	5060-01-LAB10-AA001	Sempell	шибър	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
45	5060-01-LAB10-AA010	econosto	шибър	N/A	250	40	ръчно	Ревизия	1	бр.	
46	5060-01-LAB10-AA081	SEMPPELL	Шибър	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
47	5060-01-LAB10-AA081-A	SEMPPELL	Вентил	VA 500	25	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
48	5060-01-LAB10-AA086	Sempell	шибър	GA 251	150	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
49	5060-01-LAB10-AA087	Sempell	Обратен клапан	N/A	150	320	N/A	Ревизия	1	бр.	
50	5060-01-LAB10-AA220	SARASIN	Предпазен клапан	P12E2330A-D-VMMZ	25	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
51	5060-01-LAB20-AA001	Sempell	шибър	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
52	5060-01-LAB20-AA010	econosto	шибър	N/A	250	40	ръчно	Ревизия	1	бр.	
53	5060-01-LAB20-AA081	SEMPPELL	Шибър	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
54	5060-01-LAB20-AA081-A	SEMPPELL	Вентил	VA 500	25	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
55	5060-01-LAB30-AA001	Sempell	шибър	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
56	5060-01-LAB30-AA010	econosto	шибър	N/A	250	40	ръчно	Ревизия	1	бр.	
57	5060-01-LAB30-AA081	SEMPPELL	Шибър	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
58	5060-01-LAB30-AA081-A	sempell	Вентил	VA 500	25	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
59	5060-01-LAB30-AA202	HP valves	Вентил	N/A	50	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
60	5060-01-LAB40-AA001-A	Sempell	Вентил	VA 500	25	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
61	5060-01-LAB40-AA002	Copes vulcan	Регулатор	SD	300	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
62	5060-01-LAB40-AA003	sempell	шибър	GA 251	300	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
63	5060-01-LAB40-AA003-A	Sempell	Вентил	VA 500	25	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
64	5060-01-LAB40-AA011-A	Sempell	Вентил	VA 500	25	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
65	5060-01-LAB40-AA013	sempell	шибър	GA 251	200	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
66	5060-01-LAB40-AA013-A	Sempell	Вентил	VA 500	25	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
67	5060-01-LAB60-AA020	HP valves	шибър	N/A	40	400	ръчно	Подмяна	1	бр.	
68	5060-01-LAB70-AA001	CCI	Трипътен клапан	VHBS-225T	200	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
69	5060-01-LAB80-AA001	Sempell	Обратен клапан	KR 400	300	320	N/A	Ревизия	1	бр.	
70	5060-01-LAC10-AA201	econosto	Вентил	N/A	40	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
71	5060-01-LAE10-AA001	KSB	Шибър	ZTS-C	100	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
72	5060-01-LAE10-AA201	KSB	Шибър	ZTS-C	125	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
73	5060-01-LAE11-AA004	KSB	Вентил	Nori500 ZXSF	65	400	ръчно	Ревизия	1	бр.	
74	5060-01-LAE11-AA005	Sempell	Вентил	VA 500	50	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
75	5060-01-LAE12-AA001	KSB	Вентил	Nori 500 ZXSV	50	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
76	5060-01-LAE12-AA002	Sempell	Регулатор	I42 L	65	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
77	5060-01-LAE12-AA005	Sempell	Вентил	VA 500	50	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
78	5060-01-LAE21-AA002	Sempell	Регулатор	I42 L	65	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
79	5060-01-LAF10-AA002	econosto	шибър	N/A	80	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
80	5060-01-LAF12-AA203	ARAKO/LESER	Предпазен клапан	TPP458	25	320	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
81	5060-01-LAF20-AA002	econosto	шибър	N/A	80	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
82	5060-01-LAF30-AA002	econosto	шибър	N/A	80	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
83	5060-01-LBA10-AA204	Bularmex	вентил	V 46 2	50	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	

84	5060-01-LBC20-AA011	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	100	пневматично	Ревизия	1	бр	
85	5060-01-LBC20-AA012	Econosto	Шибър	N/A	300	100	ръчно	Ревизия	1	бр	
86	5060-01-LBC20-AA021	Copes vulcan	Регулатор	SD	150	100	пневматично	Ревизия	1	бр	
87	5060-01-LBC20-AA022	Econosto	Вентил	N/A	250	100	ръчно	Ревизия	1	бр	
88	5060-01-LBC55-AA001	opes vulcan	Регулатор	N/A	250	100	пневматично	Ревизия	1	бр	
89	5060-01-LBC70-AA010-B	econosto	Вентил	N/A	20	100	ръчно	Подмяна	1	бр	
90	5060-01-LBG01-AA010	SARASIN	Предпазен клапан	p89i3450A-D VMMZ	200	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
91	5060-01-LBG01-AA201	HP valves	Шибър	N/A	50	250	електрическо	Подмяна	1	бр	
92	5060-01-LBG02-AA010	SARASIN	Предпазен клапан	p89i3450A-D VMMZ	200	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
93	5060-01-LBG30-AA001	Bularmex	Шибър	S38	350	40	ръчно	Ревизия	1	бр	
94	5060-01-LBG90-AA001	Econosto	Шибър	N/A	80	100	електрическо	Ревизия	1	бр	
95	5060-01-LBQ60-AA030-A	HP valves	Вентил	N/A	15	400	ръчно	Ревизия	1	бр	
96	5060-01-LBS50-AA020	Adams	Обратен клапан	SCV	350	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
97	5060-01-LBS50-AA220	KSB	Вентил	Nori40ZXSF	25	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
98	5060-01-LBS50-AA225	Gestra	кондензно гърне	N/A	25	40	N/A	Подмяна	1	бр	
99	5060-01-LCA01-AA010	SARASIN	Предпазен клапан	P12E1330A-D VMMZ	40	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
100	5060-01-LCA02-AA010	SARASIN	Предпазен клапан	P12E1330A-D VMMZ	40	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
101	5060-01-LCA10-AA010	SARASIN	Предпазен клапан	P72F1330A-D-VMMZ	40	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
102	5060-01-LCA31-AA001	Copes vulcan	Регулатор	N/A	200	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
103	5060-01-LCA35-AA001	Copes vulcan	Регулатор	N/A	100	100	пневматично	Ревизия	1	бр	
104	5060-01-LCA40-AA001	SARASIN	Предпазен клапан	P73G2330A-D-VMMZ	65	40	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
105	5060-01-LCH61-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
106	5060-01-LCH61-AA002	econosto	шибър	N/A	200	40	ръчно	Ревизия	1	бр	
107	5060-01-LCH72-AA203	SARASIN	Предпазен клапан	P46 M3330A-D-VMM	100	40	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
108	5060-01-LCJ22-AA010	SARASIN	Предпазен клапан	P12E1330A-D VMM	25	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
109	5060-01-LCJ26-AA001	Copes vulcan	Регулатор	N/A	100	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
110	5060-01-LCJ40-AA011	WEIR	Предпазен клапан	p46 P1430 A-D-VMM	100	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
111	5060-01-LCJ42-AA002	SARASIN	Предпазен клапан	P12D1330A-D-VMM	25	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
112	5060-01-LCL02-AA004	ARAKO	Вентил	V46 2	50	63	електрическо	Ревизия	1	бр	
113	5060-01-LCL30-AA101	KSB	Шибър	staal40	150	40	електрическо	Ревизия	1	бр	
114	5060-01-LCN10-AA001	KSB	вентил	Nori40ZXSF	100	40	електрическо	Ревизия	1	бр	
115	5060-01-LCN10-AA002	KSB	вентил	Nori40ZXSF	100	40	електрическо	Ревизия	1	бр	
116	5060-01-LCN12-AA002	Sempell	Регулатор	141 L	80	40	електрическо	Ревизия	1	бр	
117	5060-01-LCN20-AA001	KSB	вентил	Nori40ZXSF	100	40	електрическо	Ревизия	1	бр	
118	5060-01-LCN20-AA002	KSB	вентил	Nori40ZXSF	100	40	електрическо	Ревизия	1	бр	
119	5060-01-LCQ10-AA001	ARAKO	Вентил	V46 3	65	250	електрическо	Ревизия	1	бр	
120	5060-01-LCQ10-AA002	SEMPELL	Регулатор	141A	65	400	електрическо	Ревизия	1	бр	
121	5060-01-LCQ20-AA001	KSB	Шибър	ZTS-C	200	250	електрическо	Ревизия	1	бр	
122	5060-01-LCQ20-AA002	SEMPELL	Регулатор	145A	200	250	електрическо	Ревизия	1	бр	
123	5060-01-MAJ20-AA615	LESER	Предпазен клапан	N/A	20	40	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
124	5060-01-MAJ30-AA615	LESER	Предпазен клапан	N/A	20	40	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
125	5060-01-MAV22-DP081	LESER	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
126	5060-01-MAV22-DP082	LESER	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
127	5060-01-MAV92-DP002	LESER	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
128	5060-01-MAW10-AA011	Copes vulcan	Регулатор	SD	80	100	пневматично	Ревизия	1	бр	
129	5060-01-MAW15-AA012	Copes vulcan	Регулатор	N/A	25	100	пневматично	Ревизия	1	бр	
130	5060-01-MKG40-AA011	LESER	Предпазен клапан	N/A	25	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
131	5060-01-MKG44-AA011	NIEZGODKA	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
132	5060-01-MKG62-AA011	LESER	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
133	5060-01-MKG62-AA012	NIEZGODKA	Предпазен клапан	N/A	10	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
134	5060-01-MKG63-AA011	NIEZGODKA	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
135	5060-01-PCB21-AA045	SARASIN	Предпазен клапан	P12E1330A-D-VMM	25	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
136	5060-01-PGC18-AA001	CCI	Трипътен клапан	VNB - 200T3	250	100	пневматично	Ревизия	1	бр	
137	5060-01-PGM11-AA211	Niezkodka	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
138	5060-01-PGM12-AA211	Niezkodka	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
139	5060-01-ETP01-AA211	HONEYWELL BRAUKMANN	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
140	5060-01-ETP02-AA211	HONEYWELL BRAUKMANN	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
141	5060-01-ETP03-AA211	HONEYWELL BRAUKMANN	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
142	5060-01-ETP04-AA211	HONEYWELL BRAUKMANN	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
143	5060-01-ETP05-AA211	HONEYWELL BRAUKMANN	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
144	5060-01-HHL05-A212	N/A	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
145	5060-01-LAF11-AA203	ARAKO	Предпазен клапан	ТПР458	25	320	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
146	5060-01-LBX01-AA001	WERKSTOFF	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
147	5060-01-LCA20-AA012	SARASIN	Предпазен клапан	N/A	50	40	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
148	5060-01-LCJ32-AA010	SARASIN	Предпазен клапан	N/A	100	6	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
149	5060-01-LCL02-AA001	SEMPELL	Предпазен клапан	N/A	50	40	пружина	Демонтаж, Ревизия, Монтаж	1	бр	
150	5060-01-HAC10-AA001	ARAKO	Вентил	V58	100	250	електрическо	Ревизия	1	бр	
151	5060-01-HCB03-AA001	ARAKO	Шибър	S38	100	100	ръчно	Ревизия	1	бр	
152	5060-01-HCB43-AA201	ARAKO	Вентил	N/A	50	100	електрическо	Ревизия	1	бр	
153	5060-01-HJF40-AA002	EMERSON	Регулатор	ET	50	100	електрическо	Ревизия	1	бр	
154	5060-01-LAB10-AA240	HP valves	Вентил	N/A	40	100	ръчно	Ревизия	1	бр	
155	5060-01-LAB40-AA001	SEMPELL	Шибър	GA 251	300	320	електрическо	Ревизия	1	бр	
156	5060-01-LAB40-AA011	SEMPELL	Шибър	GA 251	200	320	електрическо	Ревизия	1	бр	
157	5060-01-LAB40-AA012	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	320	пневматично	Ревизия	1	бр	
158	5060-01-LAB70-AA052	Bularmex	Възвратен клапан	N/A	50	320	N/A	Ревизия	1	бр	
159	5060-01-LAB70-AA053	Bularmex	Възвратен клапан	N/A	50	320	N/A	Ревизия	1	бр	
160	5060-01-LAE10-AA202	KSB	Вентил	N/A	100	320	ръчно	Ревизия	1	бр	
161	5060-01-LAE22-AA002	SEMPELL	Регулатор	142 L	65	320	електрическо	Ревизия	1	бр	
162	5060-01-LBB50-AA202	HP valves	Вентил	N/A	50	250	електрическо	Ревизия	1	бр	
163	5060-01-LBB50-AA204	HP valves	Вентил	N/A	50	250	електрическо	Ревизия	1	бр	
164	5060-01-LBB50-AA206	HP valves	Вентил	N/A	50	250	електрическо	Ревизия	1	бр	
165	5060-01-LBC10-AA010	Adams	Възвратен клапан	SCV	700	100	пневматично	Ревизия	1	бр	
166	5060-01-LBC10-AA202	HP valves	Вентил	N/A	50	160	електрическо	Ревизия	1	бр	
167	5060-01-LBC10-AA210	KSB	Вентил	Nori160 ZXSF	50	160	пневматично	Ревизия	1	бр	
168	5060-01-LBC90-AA001	Econosto	Шибър	N/A	80	100	електрическо	Ревизия	1	бр	
169	5060-01-LBC90-AA005	Econosto	Възвратен клапан	N/A	80	100	N/A	Ревизия	1	бр	
170	5060-01-LBG30-AA015	Bularmex	Вентил	N/A	40	40	ръчно	Ревизия	1	бр	
171	5060-01-LBG70-AA001	Bularmex	Шибър	S38	200	40	електрическо	Ревизия	1	бр	
172	5060-01-LBG90-AA005	Econosto	Възвратен клапан	N/A	80	100	N/A	Ревизия	1	бр	
173	5060-01-LBG90-AA201	HP valves	Шибър	N/A	50	250	електрическо	Ревизия	1	бр	
174	5060-01-LBQ60-AA010	Adams	Възвратен клапан	SCV	250	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
175	5060-01-LBQ60-AA020	Adams	Възвратен клапан	SCV	250	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
176	5060-01-LBQ60-AA030	Econosto	Шибър	N/A	250	100	електрическо	Ревизия	1	бр	
177	5060-01-LBQ60-AA210	KSB	Вентил	Nori160 ZXSF	25	160	пневматично	Ревизия	1	бр	
178	5060-01-LBQ60-AA220	KSB	Вентил	Nori160 ZXSF	25	160	пневматично	Ревизия	1	бр	
179	5060-01-LBS30-AA010	Adams	Възвратен клапан	SCV	600	10	N/A	Ревизия	1	бр	
180	5060-01-LBS30-AA020	Econosto	Шибър	N/A	600	10	електрическо	Ревизия	1	бр	
181	5060-01-LBS30-AA220	KSB	Вентил	Nori40ZXSF	50	40	пневматично	Ревизия	1	бр	
182	5060-01-LBS40-AA010	Adams	Възвратен клапан	SCV	400	16	пневматично	Ревизия	1	бр	
183	5060-01-LBS40-AA020	Econosto	Шибър	N/A	500	10	електрическо	Ревизия	1	бр	

184	5060-01-LBS40-AA210	KSB	Вентил	Nori40ZXSF	25	40	пневматично	Ревизия	1	бр.	
185	5060-01-LBS40-AA220	KSB	Вентил	Nori40ZXSF	25	40	пневматично	Ревизия	1	бр.	
186	5060-01-LBS50-AA010	Adams	Възвратен клапан	SCV	350	40	пневматично	Ревизия	1	бр.	
187	5060-01-LBS50-AA030	Econosto	Шибър	N/A	350	40	електрическо	Ревизия	1	бр.	
188	5060-01-LCH60-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	40	пневматично	Ревизия	1	бр.	
189	5060-01-LCL01-AA001	KSB	Шибър	ZTS	150	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
190	5060-01-MAL81-AA011	KSB	Вентил	Nori500ZHSV	25	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
191	5060-01-MAN10-AA206	HP valves	Вентил	N/A	50	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
192	5060-01-LAE21-AA005	SEMPELL	Вентил	VA 500	50	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
193	5060-01-LBA10-AA203	SEMPELL	Вентил	VA 500	50	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
194	5060-01-LAE11-AA202	ARAKO	Вентил	V46 2	25	400	ръчно	Ревизия	1	бр.	
195	5060-01-LBS50-AA210	KSB	Вентил	Nori40ZXSF	25	40	пневматично	Ревизия	1	бр.	
196	5060-01-LCA60-AA203	Econosto	Вентил	N/A	25	40	ръчно	Ревизия	1	бр.	
197	5060-01-LAB20-AA210	HP valves	Вентил	N/A	40	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
198	5060-01-LAB30-AA210	HP valves	Вентил	N/A	40	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
199	5060-01-LAB60-AA022	CCI	Регулатор	N/A	40	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
200	5060-01-LAB70-AA203	HP valves	Шибър	N/A	40	400	ръчно	Ревизия	1	бр.	
201	5060-01-LAB70-AA204	HP valves	Вентил	N/A	40	400	ръчно	Ревизия	1	бр.	
202	5060-01-LCA20-AA212	Econosto	Шибър	N/A	25	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
203	5060-01-LCA55-AA001	Econosto	Шибър	N/A	100	40	ръчно	Ревизия	1	бр.	
204	5060-01-LCH21-AA201	HP valves	Шибър	N/A	25	400	ръчно	Ревизия	1	бр.	
205	5060-01-LCH21-AA202	HP valves	Вентил	N/A	25	400	ръчно	Ревизия	1	бр.	
206	5060-01-LCH70-AA201	HP valves	Шибър	N/A	25	400	ръчно	Ревизия	1	бр.	
207	5060-01-LCJ47-AA201	HP valves	Вентил	N/A	25	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
208	5060-01-HAD01-CL004	Igema	Нивомерна колонка	Mica	N/A	320	N/A	Подмяна	1	бр.	
209	5060-01-PCB21-AA005	Bularmex	Клапа"Butterfly"	N/A	200	16	пневматично	Подмяна	1	бр.	
210	5060-01-PCB22-AA005	Bularmex	Клапа"Butterfly"	N/A	200	16	пневматично	Подмяна	1	бр.	
211	5060-01-LAA10-BB010	Alstom	Деаерираща колонка	N/A	N/A	N/A	N/A	Отваряне,Почистване,Затваряне	1	бр.	
212	5060-01-LAA10-BB020	Alstom	Бак питателна вода	N/A	N/A	N/A	N/A	Отваряне,Почистване,Затваряне	1	бр.	
213	5060-01-LCM10-BB010	Alstom	Атмосферен разширени	N/A	N/A	N/A	N/A	Отваряне,Почистване,Затваряне	1	бр.	
214	5060-01-HCB23-AA201	ARAKO	Вентил	V46 2	50	160	електрическо	Ревизия	1	бр.	
215	5060-01-HJF40-AA004	Persta	Вентил	N/A	50	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
216	5060-01-LBS30-AA210	KSB	Вентил	Nori40ZXSF	50	40	пневматично	Ревизия	1	бр.	
217	5060-01-LAB50-AA001	CCI	Трипътен вентил	VHB-180T3	200	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
218	5060-01-LAB60-AA010	Bularmex	Вентил	V46 2	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
219	5060-01-LAB60-AA011	Bularmex	Вентил	V46 2	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
220	5060-01-LBG60-AA002	LDM	Регулатор	RV 222	200	40	електрическо	Ревизия	1	бр.	
221	5060-01-LBG70-AA002	LDM	Регулатор	RV 222	200	40	електрическо	Ревизия	1	бр.	
222	5060-01-LCH72-AA001	Copes vulcan	Регулатор	GS	200	100	пневматично	Ревизия	1	бр.	
223	5060-01-MAL20-AA011	KSB	Вентил	Nori500ZHSV	25	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
224	5060-01-MAL40-AA011	KSB	Вентил	Nori500ZHSV	25	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
225	5060-01-MAL40-AA021	KSB	Вентил	Nori500ZHSV	25	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
226	5060-01-MAL40-AA031	KSB	Вентил	Nori500ZHSV	25	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
227	5060-01-MAL50-AA011	KSB	Вентил	Nori500ZHSV	25	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
228	5060-01-MAL81-AA015	KSB	Вентил	Nori500ZHSV	25	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
229	5060-01-MAL81-AA065	KSB	Вентил	Nori500ZHSV	25	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
230	5060-01-MAL81-AA066	KSB	Вентил	Nori500ZHSV	25	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
231	5060-01-LAD70-AA221	HP valves	вентил	N/A	25	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
232	5060-01-LCH73-AA204	HP valves	вентил	N/A	25	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
233	5060-01-LCH73-AA202	HP valves	вентил	N/A	25	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
234	5060-01-LAD70-AA222	HP valves	Шибър	N/A	25	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
235	5060-01-LCH73-AA212	HP valves	Шибър	N/A	25	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
236	5060-01-LCA50-AA001	Econosto	Шибър	N/A	200	40	електрическо	Ревизия	1	бр.	
237	5060-01-LCA50-AA001-A	Econosto	вентил	N/A	50	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
238	5060-01-LCA35-AA020	Econosto	вентил	N/A	50	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
239	5060-01-LCJ26-AA002	Econosto	Шибър	N/A	150	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
240	5060-01-LCA60-AA202	HP valves	вентил	N/A	20	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
241	5060-01-LCA70-AA202	HP valves	вентил	N/A	20	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
242	5060-01-LCJ46-AA002	Econosto	Шибър	N/A	150	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
243	5060-01-LCJ46-AA201	HP valves	вентил	N/A	25	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
244	5060-01-LCA70-AA201	HP valves	вентил	N/A	20	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
245	5060-01-LAF10-AA210	HP valves	Шибър	N/A	20	250	ръчно	Ревизия	1	бр.	
246	5060-01-LAF10-AA211	HP valves	Вентил	N/A	25	250	ръчно	Ревизия	1	бр.	
247	5060-01-LAF10-AA220	HP valves	Шибър	N/A	20	250	ръчно	Ревизия	1	бр.	
248	5060-01-LAF10-AA221	HP valves	Вентил	N/A	25	250	ръчно	Ревизия	1	бр.	
249	5060-01-LAF11-AA201	ARAKO	Вентил	V46 2	25	250	ръчно	Ревизия	1	бр.	
250	5060-01-LAF11-AA202	ARAKO	Вентил	V40 2	25	250	ръчно	Ревизия	1	бр.	
251	5060-01-LAF12-AA201	ARAKO	Вентил	V46 2	25	250	ръчно	Ревизия	1	бр.	
252	5060-01-LAF12-AA202	ARAKO	Вентил	V40 2	25	250	ръчно	Ревизия	1	бр.	
253	5060-01-LCC40-AA202	HP valves	вентил	N/A	25	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
254	5060-01-LCC30-AA202	HP valves	вентил	N/A	25	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
255	5060-01-HCB03-AA002	KSB	Регулатор	Nori160 ZXSf	125	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
256	5060-01-LAA05-AA002	econosto	шибър	N/A	150	40	електрическо	Ревизия	1	бр.	
257	5060-01-LAB10-AA004	Masoneilan	Регулатор	78400	100	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
258	5060-01-LAB20-AA004	Masoneilan	Регулатор	78400	100	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
259	5060-01-LAB60-AA202	HP valves	вентил	N/A	40	400	ръчно	Ревизия	1	бр.	
260	5060-01-LAB65-AA202	HP valves	вентил	N/A	40	400	ръчно	Ревизия	1	бр.	
261	5060-01-LAE11-AA001	KSB	вентил	Nori 500 ZXSf	50	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
262	5060-01-LAE11-AA003	Arako	вентил/въз клапан	V46 2	50	400	ръчно	Ревизия	1	бр.	
263	5060-01-LAE12-AA003	Arako	вентил/въз клапан	V46 2	50	400	ръчно	Ревизия	1	бр.	
264	5060-01-LAE12-AA004	KSB	вентил	Nori500 ZXSf	65	400	ръчно	Ревизия	1	бр.	
265	5060-01-LAE21-AA001	KSB	вентил	Nori 500 ZXSf	50	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
266	5060-01-LAE21-AA004	KSB	вентил	Nori500 ZXSf	65	400	ръчно	Ревизия	1	бр.	
267	5060-01-LAE22-AA001	KSB	вентил	Nori 500 ZXSf	50	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
268	5060-01-LAE22-AA004	KSB	вентил	Nori500 ZXSf	65	400	ръчно	Ревизия	1	бр.	
269	5060-01-LAF10-AA001	KSB	шибър	AKGS-A	100	160	електрическо	Ревизия	1	бр.	
270	5060-01-LAF11-AA001	Arako	вентил/въз клапан	V46.3	50	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
271	5060-01-LAF11-AA002	KSB	вентил	Nori160 ZXS	50	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
272	5060-01-LAF12-AA002	KSB	вентил	Nori160 ZXS	50	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
273	5060-01-LCA10-AA001	Copes vulcan	Регулатор	Carraro UBAN/AF1	40	40	мембранен	Ревизия	1	бр.	
274	5060-01-LCA11-AA002	Siekmann	шибър	N/A	300	40	ръчно	Ревизия	1	бр.	
275	5060-01-LCA12-AA002	Siekmann	шибър	N/A	300	40	ръчно	Ревизия	1	бр.	
276	5060-01-LCA20-AA001	Siekmann	шибър	N/A	300	40	ръчно	Ревизия	1	бр.	
277	5060-01-LCA20-AA002	Siekmann	шибър	N/A	300	40	ръчно	Ревизия	1	бр.	
278	5060-01-LCA20-AA003	Siekmann	шибър	N/A	300	40	ръчно	Ревизия	1	бр.	
279	5060-01-LCA20-AA004	Siekmann	шибър	N/A	300	40	ръчно	Ревизия	1	бр.	
280	5060-01-LCA30-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	250	40	пневматично	Ревизия	1	бр.	

281	5060-01-LCH61-AA202	HP valves	вентил	N/A	25	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
282	5060-01-LCH62-AA202	HP valves	вентил	N/A	25	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
283	5060-01-LCH70-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	100	100	пневматично	Ревизия	1	бр.	
284	5060-01-LCJ31-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	16	пневматично	Ревизия	1	бр.	
285	5060-01-LCJ32-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	250	16	пневматично	Ревизия	1	бр.	
286	5060-01-LCJ46-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	80	40	пневматично	Ревизия	1	бр.	
287	5060-01-LCN10-AA008	LDM	Регулатор	RV 502	80	63	електрическо	Ревизия	1	бр.	
288	5060-01-LCP30-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	100	16	пневматично	Ревизия	1	бр.	
289	5060-01-MAC80-AA001	KSB	вентил	Noti 40 ZHSF	50	40	пневматично	Ревизия	1	бр.	
290	5060-01-MAN21-AA061	Copes vulcan	Регулатор	SD	150	40	пневматично	Ревизия	1	бр.	
291	5060-01-ETP01-AA001	Kunkle valve	Предпазен клапан	N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.	
292	5060-01-ETP01-AA004	Kunkle valve	Предпазен клапан	N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.	
293	5060-01-ETP01-AA011	Kunkle valve	Предпазен клапан	#N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.	
294	5060-01-ETP01-AA014	Kunkle valve	Предпазен клапан	N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.	
295	5060-01-ETP01-AA017	Kunkle valve	Предпазен клапан	N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.	
296	5060-01-HH05-AA212	Ø	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.	
	5060-01-HJF11-AA203	Bopp&Reuthersr	Предпазен клапан	SiC1300G00	15	16	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.	
	5060-01-HJF12-AA203	Bopp&Reuthersr	Предпазен клапан	SiC1300G00	15	16	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.	
299	5060-01-HJF21-AA201	Allweiler AG	Предпазен клапан	DV150F-W432	50	100	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.	
300	5060-01-HJF22-AA201	Allweiler AG	Предпазен клапан	DV150F-W432	50	100	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.	
301	5060-01-HJF70-AA201	Allweiler AG	Предпазен клапан	DS29E-W122	32	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.	
302	5060-01-LAB20-AA220	SARASIN	Предпазен клапан	P12E2330A-D-VMMZ	25	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.	
303	5060-01-LAB30-AA220	SARASIN	Предпазен клапан	P12E2330A-D-VMMZ	25	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.	
304	5060-01-LBB11-AA201	SEMPPELL	Предпазен клапан	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	1	бр.	
305	5060-01-LBB12-AA201	SEMPPELL	Предпазен клапан	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	1	бр.	
306	5060-01-LCA51-AA010	SARASIN	Предпазен клапан	P2330A-D-VMMZ	50	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.	
307	5060-01-LCH60-AA203	SARASIN	Предпазен клапан	p46p2333A-D-VMMZ	100	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.	
308	5060-01-MAW30-DP001	ARI	Предпазен клапан	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	1	бр.	
309	5060-01-PCB22-AA045	SARASIN	Предпазен клапан	P12E1330A-D-VMM	25	16	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.	
310	5060-01-ETP01-AA007	Kunkle valve	Предпазен клапан	N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.	

Общо: =SUM(L325:L334)

№	Описание	Количество	Марка	Ед.цена BGN
Допълнителен труд за ремонтни дейности				
1	Технически ръководител	1	ч.ч.	
2	Монтьор	1	ч.ч.	
3	Стругар	1	ч.ч.	
4	Фрезист	1	ч.ч.	
5	Машинист на мостови и козлови кранове I степен	1	ч.ч.	
6	Мотокарист	1	ч.ч.	
7	Ел. Заварчик тръби	1	ч.ч.	
8	Ел. Заварчик листов материал	1	ч.ч.	
9	Термист	1	ч.ч.	
10	Заварчик аргоново дъгово заваряване	1	ч.ч.	
				Общо: =SUM(L325:L334)
				=SUM(L322:L335)
Заб:	1. За коректно попълване на количествената сметка моля попълнете само жълтите полета. 2. Посочените цени да се попълват без ДДС. 3. Сборът от единичните цени служи само за оценка на офертите.			

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

_____ (наименование на участника)

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

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в процедура публично състезание с предмет: "Поддръжка и ремонт на арматура"

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА											
БЛОК 2											
№	Функционално местоположение	Производител	Тип	Модел	DN	PN	Задвижване	Вид на работната дейност	Количество	Мирка	Е.счета BGN
1	5060-02-GHC12-AA025	SARASIN	предпазен клапан	P12D1330A-D-VMMZ	25	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
2	5060-02-HAD01-AA251	KSB	Шибър	ZTS-D	65	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
3	5060-02-HAD01-AA252	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
4	5060-02-HAD01-AA253	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
5	5060-02-HAD01-AA254	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
6	5060-02-HAD01-AA255	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
7	5060-02-HAD01-AA256	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
8	5060-02-HAD01-AA257	ARAKO	Вентил	V46.2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
9	5060-02-HAD01-AA258	ARAKO	Вентил	V46.2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
10	5060-02-HAD01-AA259	ARAKO	Вентил	V46.2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
11	5060-02-HAD50-AA202	ARAKO	Вентил	V46.3	65	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
12	5060-02-HAD50-AA204	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
13	5060-02-HAD50-AA205	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
14	5060-02-HAN20-AA251	KSB	Вентил	Nori 320 ZXSV	40	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
15	5060-02-HAN20-AA252	KSB	Вентил	Nori 320 ZXSV	40	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
16	5060-02-HAN20-AA253	ARAKO	Вентил	V46.2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
17	5060-02-HAN30-AA251	KSB	Вентил	Nori500ZXSV	32	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
18	5060-02-HAN30-AA252	KSB	Вентил	Nori500ZXSV	32	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
19	5060-02-HAN30-AA253	ARAKO	Вентил	V46.2	25	500	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
20	5060-02-HA110-AA253	ARAKO	Вентил	V46.2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
21	5060-02-HA120-AA253	ARAKO	Вентил	V46.2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
22	5060-02-HBK50-AA006	N/A	предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
23	5060-02-HCB03-AA001	ARAKO	Шибър	S38	100	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
24	5060-02-HCB23-AA201	ARAKO	Вентил	N/A	50	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
25	5060-02-HCB43-AA201	ARAKO	Вентил	V46.2	50	160	електрическо	Ревизия	1	бр.	
26	5060-02-HCC03-AA001	ARAKO	Шибър	S38	100	40	електрическо	Ревизия	1	бр.	
27	5060-02-HJF40-AA002	EMERSON	Регулатор	ET	50	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
28	5060-02-HJF40-AA004	Persta	Вентил	N/A	50	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
29	5060-02-LAA10-AA101	SARASIN	Предпазен клапан	p89T3450A-D VMMZ	200	16	пружина	Ревизия	1	бр.	
30	5060-02-LAA10-AA201	SARASIN	Предпазен клапан	p89T3450A-D VMMZ	200	16	пружина	Ревизия	1	бр.	
31	5060-02-LAA10-BB010	Alatom	Дескрираща колонка	N/A	N/A	N/A		Отваряне,Почистване,Затваряне	1	бр.	
32	5060-02-LAA50-AA002	econosto	шибър	N/A	100	40	електрическо	Ревизия	1	бр.	
33	5060-02-LAB10-AA001	Sempell	шибър	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
34	5060-02-LAB10-AA004	Masonellan	Регулатор	78400	100	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
35	5060-02-LAB10-AA010	econosto	шибър	N/A	250	40	ръчно	Ревизия	1	бр.	
36	5060-02-LAB10-AA081-A	SEMPELL	Вентил	VA 500	25	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
37	5060-02-LAB10-AA087	Sempell	Обратен клапан	N/A	150	320	N/A	Ревизия	1	бр.	
38	5060-02-LAB10-AA220	SARASIN	предпазен клапан	P12E2330A-D-VMMZ	25	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
39	5060-02-LAB20-AA001	Sempell	шибър	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
40	5060-02-LAB20-AA004	Masonellan	Регулатор	78400	100	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
41	5060-02-LAB20-AA010	econosto	шибър	N/A	250	40	ръчно	Ревизия	1	бр.	
42	5060-02-LAB20-AA081	SEMPELL	Шибър	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
43	5060-02-LAB20-AA081-A	SEMPELL	Вентил	VA 500	25	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
44	5060-02-LAB20-AA202	HP valves	вентил	N/A	50	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
45	5060-02-LAB20-AA220	SARASIN	предпазен клапан	P12E2330A-D-VMMZ	25	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
46	5060-02-LAB30-AA004	Masonellan	Регулатор	78400	100	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
47	5060-02-LAB30-AA010	econosto	шибър	N/A	250	40	ръчно	Ревизия	1	бр.	
48	5060-02-LAB30-AA081	SEMPELL	Шибър	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
49	5060-02-LAB30-AA081-A	SEMPELL	Вентил	VA 500	25	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
50	5060-02-LAB30-AA220	SARASIN	предпазен клапан	P12E2330A-D-VMMZ	25	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
51	5060-02-LAB40-AA002	Copes vulcan	Регулатор	SD	300	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
52	5060-02-LAB40-AA012	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
53	5060-02-LAB60-AA010	Bularmex	вентил	V 46.2	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
54	5060-02-LAB60-AA011	Bularmex	вентил	V 46.2	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
55	5060-02-LAB60-AA022	CCI	Регулатор	N/A	40	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
56	5060-02-LAB70-AA052	Bularmex	Обратен клапан	N/A	50	320	N/A	Ревизия	1	бр.	
57	5060-02-LAB70-AA053	Bularmex	Обратен клапан	N/A	50	320	N/A	Ревизия	1	бр.	
58	5060-02-LAB80-AA201	HP valves	Шибър	N/A	40	400	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
59	5060-02-LAE10-AA202	KSB	Вентил	N/A	100	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
60	5060-02-LAE12-AA004	KSB	вентил	Nori500 ZXSF	65	400	ръчно	Ревизия	1	бр.	
61	5060-02-LAE22-AA005	Sempell	вентил	VA 500	50	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
62	5060-02-LAF11-AA001	Arako	вентил/въз клапан	V46.3	50	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
63	5060-02-LAF11-AA002	KSB	вентил	Nori160 ZXS	50	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
64	5060-02-LAF30-AA002	econosto	шибър	N/A	80	160	ръчно	Ревизия	1	бр.	
65	5060-02-LBB50-AA202	HP valves	Вентил	N/A	50	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
66	5060-02-LBC10-AA010	Adams	Обратен клапан	SCV	700	100	пневматично	Ревизия	1	бр.	
67	5060-02-LBC10-AA202	HP valves	Вентил	N/A	50	160	електрическо	Ревизия	1	бр.	
68	5060-02-LBC20-AA012	Econosto	Шибър	N/A	300	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
69	5060-02-LBC20-AA022	Econosto	Вентил	N/A	250	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
70	5060-02-LBC55-AA001	Copes vulcan	Регулатор	N/A	250	100	пневматично	Ревизия	1	бр.	
71	5060-02-LBC70-AA010	econosto	Шибър	N/A	200	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
72	5060-02-LBC70-AA010-A	HP valves	вентил	N/A	50	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
73	5060-02-LBC90-AA001	Econosto	Шибър	N/A	80	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
74	5060-02-LBC90-AA005	Econosto	Обратен клапан	N/A	80	100	N/A	Ревизия	1	бр.	
75	5060-02-LBG01-AA010	SARASIN	предпазен клапан	P89T3450A-D-VMMZ	200	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
76	5060-02-LBG02-AA010	SARASIN	предпазен клапан	P89T3450A-D-VMMZ	200	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.	
77	5060-02-LBG30-AA030	HP valves	шибър	N/A	50	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
78	5060-02-LBG60-AA001	Bularmex	шибър	S38	200	40	електрическо	Ревизия	1	бр.	
79	5060-02-LBG70-AA001	Bularmex	шибър	S38	200	40	електрическо	Ревизия	1	бр.	
80	5060-02-LBG70-AA002	LDM	Регулатор	RV 222	200	40	електрическо	Ревизия	1	бр.	
81	5060-02-LBG90-AA001	Econosto	Шибър	N/A	80	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
82	5060-02-LBG90-AA005	Econosto	Обратен клапан	N/A	80	100	N/A	Ревизия	1	бр.	
83	5060-02-LBG90-AA201	HP valves	Шибър	N/A	50	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
84	5060-02-LBQ60-AA210	KSB	Вентил	Nori160 ZXSF	25	160	пневматично	Ревизия	1	бр.	
85	5060-02-LBQ60-AA220	KSB	Вентил	Nori160 ZXSF	25	160	пневматично	Ревизия	1	бр.	
86	5060-02-LBS30-AA010	Adams	Обратен клапан	SCV	600	10	N/A	Ревизия	1	бр.	
87	5060-02-LBS30-AA020	Econosto	Шибър	N/A	600	10	електрическо	Ревизия	1	бр.	
88	5060-02-LBS30-AA210	KSB	Вентил	Nori40ZXSF	50	40	пневматично	Ревизия	1	бр.	
89	5060-02-LBS30-AA220	KSB	Вентил	Nori40ZXSF	50	40	пневматично	Ревизия	1	бр.	
90	5060-02-LBS40-AA010	Adams	Обратен клапан	SCV	400	16	пневматично	Ревизия	1	бр.	
91	5060-02-LBS40-AA020	Econosto	Шибър	N/A	500	10	електрическо	Ревизия	1	бр.	

92	5060-02-LBS40-AA210	KSB	Вентил	Nori40ZXSf	25	40	пневматично	Ревизия	1	бр.
93	5060-02-LBS40-AA220	KSB	Вентил	Nori40ZXSf	25	40	пневматично	Ревизия	1	бр.
94	5060-02-LBS50-AA010	Adams	Обратен клапан	SCV	350	40	пневматично	Ревизия	1	бр.
95	5060-02-LBS50-AA020	Adams	Обратен клапан	SCV	350	40	пневматично	Ревизия	1	бр.
96	5060-02-LBS50-AA030	Econosto	Шибър	N/A	350	40	електрическо	Ревизия	1	бр.
97	5060-02-LBS50-AA210	KSB	Вентил	Nori40ZXSf	25	40	пневматично	Ревизия	1	бр.
98	5060-02-LCA01-AA010	SARASIN	предпазен клапан	P12E1330A-D-VMMZ	40	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
99	5060-02-LCA02-AA010	SARASIN	предпазен клапан	P12E1330A-D-VMMZ	40	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
100	5060-02-LCA20-AA012	SARASIN	предпазен клапан	P12D2330A-D-VMMZ	25	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
101	5060-02-LCA30-AA010	Copes vulcan	Регулатор	SD	250	40	пневматично	Ревизия	1	бр.
102	5060-02-LCA35-AA001	Copes vulcan	Регулатор	N/A	100	100	пневматично	Ревизия	1	бр.
103	5060-02-LCA51-AA010	SARASIN	предпазен клапан	P23H2330A-D-VMMZ	50	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
104	5060-02-LCC30-AA202	HP valves	вентил	N/A	25	160	ръчно	Ревизия	1	бр.
105	5060-02-LCC40-AA202	HP valves	вентил	N/A	25	160	ръчно	Ревизия	1	бр.
106	5060-02-LCH60-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	40	пневматично	Ревизия	1	бр.
107	5060-02-LCH60-AA203	SARASIN	предпазен клапан	P46P2330A-D-VMMZ	100	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
108	5060-02-LCH61-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	40	пневматично	Ревизия	1	бр.
109	5060-02-LCH61-AA002	econosto	шибър	N/A	200	40	ръчно	Ревизия	1	бр.
110	5060-02-LCH72-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	100	пневматично	Ревизия	1	бр.
111	5060-02-LCH72-AA002	Econosto	Шибър	N/A	200	100	ръчно	Ревизия	1	бр.
112	5060-02-LCH72-AA203	SARASIN	предпазен клапан	P46M3330A-D-VMMZ	100	100	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
113	5060-02-LCJ22-AA010	SARASIN	предпазен клапан	P12D1330A-D-VMM	25	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
114	5060-02-LCJ26-AA001	Copes vulcan	Регулатор	N/A	100	40	пневматично	Ревизия	1	бр.
115	5060-02-LCJ31-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	16	пневматично	Ревизия	1	бр.
116	5060-02-LCJ32-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	250	16	пневматично	Ревизия	1	бр.
117	5060-02-LCJ40-AA011	WEIR	Предпазен клапан	p46 P1430 A-D-VMMZ	100	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
118	5060-02-LCJ42-AA002	SARASIN	предпазен клапан	P12D1330A-D-VMM	25	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
119	5060-02-LCJ43-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	250	16	пневматично	Ревизия	1	бр.
120	5060-02-LCJ46-AA001	Copes vulcan	Регулатор	SD	80	40	пневматично	Ревизия	1	бр.
121	5060-02-LCL30-AA101	KSB	Шибър	staal40	150	40	електрическо	Ревизия	1	бр.
122	5060-02-LCN10-AA001	KSB	вентил	Nori40ZXSf	100	40	електрическо	Ревизия	1	бр.
123	5060-02-LCN10-AA002	KSB	вентил	Nori40ZXSf	100	40	електрическо	Ревизия	1	бр.
124	5060-02-LCN12-AA002	Sempell	Регулатор	I41 L	80	40	електрическо	Ревизия	1	бр.
125	5060-02-LCN20-AA001	KSB	вентил	Nori40ZXSf	100	40	електрическо	Ревизия	1	бр.
126	5060-02-LCN20-AA002	KSB	вентил	Nori40ZXSf	100	40	електрическо	Ревизия	1	бр.
127	5060-02-MAJ20-AA615	LESER	предпазен клапан	N/A	20	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
128	5060-02-MAJ30-AA615	LESER	предпазен клапан	N/A	20	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
129	5060-02-MAL20-AA011	KSB	вентил	Nori500ZHSV	25	320	пневматично	Ревизия	1	бр.
130	5060-02-MAL40-AA011	KSB	вентил	Nori500ZHSV	25	320	пневматично	Ревизия	1	бр.
131	5060-02-MAL40-AA021	KSB	вентил	Nori500ZHSV	25	320	пневматично	Ревизия	1	бр.
132	5060-02-MAL40-AA031	KSB	вентил	Nori500ZHSV	25	320	пневматично	Ревизия	1	бр.
133	5060-02-MAL50-AA011	KSB	вентил	Nori500ZHSV	25	320	пневматично	Ревизия	1	бр.
134	5060-02-MAL81-AA011	KSB	вентил	Nori500ZHSV	25	320	пневматично	Ревизия	1	бр.
135	5060-02-MAL81-AA015	Gestra	кондензно гърне	BK 212	20	320	N/A	Ревизия	1	бр.
136	5060-02-MAL81-AA065	KSB	вентил	Nori500ZHSV	25	320	ръчно	Ревизия	1	бр.
137	5060-02-MAL81-AA066	KSB	вентил	Nori500ZHSV	25	320	ръчно	Ревизия	1	бр.
138	5060-02-MAN10-AA206	HP valves	Вентил	N/A	50	250	електрическо	Ревизия	1	бр.
139	5060-02-MAN21-AA061	Copes vulcan	Регулатор	SD	150	40	пневматично	Ревизия	1	бр.
140	5060-02-MAV22-DP081	WEIR	предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
141	5060-02-MAV22-DP082	WEIR	предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
142	5060-02-MAW10-AA011	Copes vulcan	Регулатор	SD	80	100	пневматично	Ревизия	1	бр.
143	5060-02-MAW15-AA011	Copes vulcan	Регулатор	SD	25	40	пневматично	Ревизия	1	бр.
144	5060-02-MAW15-AA012	Copes vulcan	Регулатор	N/A	25	100	пневматично	Ревизия	1	бр.
145	5060-02-MKG40-AA011	LESER	предпазен клапан	N/A	25	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
146	5060-02-MKG44-AA011	NIEZGODKA	предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
147	5060-02-MKG62-AA011	LESER	предпазен клапан	N/A	20	320	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
148	5060-02-MKG62-AA012	NIEZGODKA	предпазен клапан	N/A	10	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
149	5060-02-MKG63-AA011	NIEZGODKA	предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
150	5060-02-PCB21-AA045	SARASIN	предпазен клапан	P12E1330A-D-VMM	25	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
151	5060-02-PCB22-AA045	SARASIN	предпазен клапан	P12E1330A-D-VMM	25	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
152	5060-02-PGM11-AA211	WEIR	предпазен клапан	N/A	10	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
153	5060-02-PGM12-AA211	WEIR	предпазен клапан	N/A	10	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
154	5060-09-LBG55-AA001	econosto	Шибър	N/A	150	40	ръчно	Ревизия	1	бр.
155	5060-09-LBG55-AA001-A	econosto	вентил	N/A	20	40	ръчно	Ревизия	1	бр.
156	5060-09-LBG55-AA015	HP valves	вентил	N/A	40	100	ръчно	Ревизия	1	бр.
157	5060-09-LCP01-AA301	WEIR	предпазен клапан	N/A	40	40	N/A	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
158	5060-09-QFA10-AA001	econosto	сферичен кран	N/A	80	16	ръчно	Подмяна	1	бр.
159	5060-09-QFA10-AA002	econosto	сферичен кран	N/A	80	16	ръчно	Подмяна	1	бр.
160	5060-09-QFA10-AA003	econosto	сферичен кран	N/A	80	16	ръчно	Подмяна	1	бр.
161	5060-09-QFA20-AA002	econosto	сферичен кран	N/A	80	16	ръчно	Подмяна	1	бр.
162	5060-09-QFA20-AA003	econosto	сферичен кран	N/A	80	16	ръчно	Подмяна	1	бр.
163	5060-09-QFA20-AA050	SARASIN	предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
164	5060-09-QFA30-AA001	econosto	сферичен кран	N/A	80	16	ръчно	Подмяна	1	бр.
165	5060-09-QFA30-AA002	econosto	сферичен кран	N/A	80	16	ръчно	Подмяна	1	бр.
166	5060-09-QFA50-AA049	econosto	сферичен кран	N/A	100	16	ръчно	Подмяна	1	бр.
167	5060-09-QFA50-AA051	econosto	сферичен кран	N/A	100	16	ръчно	Подмяна	1	бр.
168	5060-09-QFA50-AA055	econosto	сферичен кран	N/A	100	16	ръчно	Подмяна	1	бр.
169	5060-09-QFB60-AA003	econosto	сферичен кран	N/A	100	16	ръчно	Подмяна	1	бр.
170	5060-09-QHA11-AA001	ARI	Вентил	N/A	150	40	електрическо	Ревизия	1	бр.
171	5060-09-QHA12-AA001	ARI	Вентил	N/A	150	40	електрическо	Ревизия	1	бр.
172	5060-09-QHA21-AA001	ARI	Вентил	N/A	150	40	електрическо	Ревизия	1	бр.
173	5060-09-QHA22-AA001	ARI	Вентил	N/A	150	40	електрическо	Ревизия	1	бр.
174	5060-02-ETP01-AA211	HONEYWELL BRAU	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
175	5060-02-ETP02-AA211	HONEYWELL BRAU	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
176	5060-02-ETP03-AA211	HONEYWELL BRAU	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
177	5060-02-ETP04-AA211	HONEYWELL BRAU	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
178	5060-02-ETP05-AA211	HONEYWELL BRAU	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
179	5060-02-HCC05-AA202	ARAKO/LESER	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
180	5060-02-HHL05-A212	N/A	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
181	5060-02-HJF40-AA206	Bopp&Reuther	Предпазен клапан	N/A	100	100	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
182	5060-02-LAA10-AA301	SARASIN	Предпазен клапан	p89c450A-D VMMZ	200	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
183	5060-02-LAF11-AA203	ARAKO/LESER	Предпазен клапан	TYP458	25	320	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
184	5060-02-LAF12-AA203	ARAKO/LESER	Предпазен клапан	TYP458	25	320	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
185	5060-02-LBX01-AA001	WERKSTOFF	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
186	5060-02-LCA10-AA010	SARASIN	Предпазен клапан	N/A	50	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
187	5060-02-LCA40-AA001	SARASIN	Предпазен клапан	P73G2330A-D-VMMZ	65	40	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
188	5060-02-LCJ32-AA010	SARASIN	Предпазен клапан	N/A	100	6	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
189	5060-02-MAV92-DP002	LESER	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж,Ревизия,Монтаж	1	бр.
190	5060-02-HAD10-AA201	KSB	Вентил	Nori320ZXSf	50	320	ръчно	Ревизия	1	бр.
191	5060-02-HAD10-AA202	KSB	Вентил	Nori320ZXSf	50	320	ръчно	Ревизия	1	бр.
192	5060-02-HAD10-AA210	ARAKO	Вентил	V46.3	65	250	ръчно	Ревизия	1	бр.
193	5060-02-HAD20-AA201	KSB	Вентил	Nori320ZXSf	50	320	ръчно	Ревизия	1	бр.
194	5060-02-HAD20-AA202	KSB	Вентил	Nori320ZXSf	50	320	ръчно	Ревизия	1	бр.
195	5060-02-HAD20-AA210	ARAKO	Вентил	V46.3	65	250	ръчно	Ревизия	1	бр.

196	5060-02-HAD30-AA201	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
197	5060-02-HAD30-AA202	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
198	5060-02-HAD40-AA201	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
199	5060-02-HAD40-AA202	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
200	5060-02-HAD40-AA210	ARAKO	Вентил	V46.3	65	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
201	5060-02-HAD50-AA201	ARAKO	Вентил	V46.3	65	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
202	5060-02-HAD50-AA203	KSB	Вентил	Nori320ZXSV	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
203	5060-02-HAH20-AA201	ARAKO	Вентил	V46.3	65	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
204	5060-02-HAH20-AA202	KSB	Обратен клапан	Nori320RXS	65	320	N/A	Ревизия	1	бр.	
205	5060-02-HAH30-AA201	ARAKO	Вентил	V46.3	65	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
206	5060-02-HAH30-AA202	KSB	Обратен клапан	Nori320RXS	65	320	N/A	Ревизия	1	бр.	
207	5060-02-HAJ10-AA251	KSB	Вентил	Nori160ZXS	50	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
208	5060-02-HAJ10-AA252	KSB	Вентил	Nori160ZXS	50	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
209	5060-02-HAJ20-AA201	KSB	Обратен клапан	Nori160RXS	100	100	N/A	Ревизия	1	бр.	
210	5060-02-HAJ20-AA251	KSB	Вентил	Nori160ZXS	50	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
211	5060-02-HAJ20-AA252	KSB	Вентил	Nori160ZXS	50	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
212	5060-02-HAN10-AA003	KSB	Шибър	ZTS-D	125	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
213	5060-02-HAN10-AA004	KSB	Шибър	ZTS-D	125	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
214	5060-02-HAN20-AA002	Sempell	Регулатор	I40A	65	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
215	5060-02-HAN20-AA003	KSB	Шибър	ZTS-D	125	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
216	5060-02-HAN20-AA004	KSB	Шибър	ZTS-D	125	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
217	5060-02-HAN30-AA201	Gestra	Обратен клапан	RK86	125	16	N/A	Ревизия	1	бр.	
218	5060-02-LAF11-AA201	ARAKO	Вентил	V46.2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
219	5060-02-LAF12-AA201	ARAKO	Вентил	V46.2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
220	5060-02-LBA10-AA204	Bularmex	вентил	V 46.2	50	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
221	5060-02-LBC20-AA011	Copes vulcan	Регулатор	SD	200	100	пневматично	Ревизия	1	бр.	
222	5060-02-LBG30-AA001	Bularmex	Шибър	S38 121 540	350	40	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
223	5060-02-LBG30-AA015	Bularmex	Вентил	N/A	40	40	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
224	5060-02-LBG60-AA002	LDM	Регулатор	RV 222	200	40	електрическо	Ревизия	1	бр.	
225	5060-02-LBQ60-AA010	Adams	Възвратен клапан	SCV	250	40	пневматично	Ревизия	1	бр.	
226	5060-02-LBQ60-AA020	Adams	Възвратен клапан	SCV	250	40	пневматично	Ревизия	1	бр.	
227	5060-02-LCL01-AA001	KSB	Шибър	ZTS	150	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
228	5060-02-LCL02-AA004	ARAKO	Вентил	V46.2	50	63	електрическо	Ревизия	1	бр.	
229	5060-02-LCL02-AA005	Sempell	Регулатор	I41A	50	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
230	5060-02-LCQ10-AA001	ARAKO	Вентил	V46.3	65	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
231	5060-02-LCQ10-AA002	Sempell	Регулатор	I45 A	200	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
232	5060-02-LBC20-AA003	Econosto	Обратен клапан	N/A	300	40	N/A	Ревизия	1	бр.	
233	5060-02-HAD01-CL004	Jgema	Нивомерна колонка	Misa	N/A	320	N/A	Подмяна	1	бр.	
234	5060-02-LAA10-BB020	Alstom	Бак пилатезна вода	N/A	N/A	N/A	N/A	Отваряне, Почистяване, Затваряне	1	бр.	
235	5060-02-LCM10-BB010	Alstom	Атмосферен разшир器	N/A	N/A	N/A	N/A	Отваряне, Почистяване, Затваряне	1	бр.	
236	5060-02-HAC20-AA201	KSB	Вентил	Nori 320 ZXSF	80	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
237	5060-02-HAC20-AA202	KSB	Вентил	Nori 320 ZXSF	80	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
238	5060-02-HAN10-AA001	KSB	Вентил	Nori 500 ZXSV	65	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
239	5060-02-HAN20-AA001	KSB	Вентил	Nori 500 ZXSV	50	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
240	5060-02-HAC10-AA001	ARAKO	Вентил	V58	100	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
241	5060-02-LAB50-AA001	CCI	Триплен вентил	VHB-180T3	200	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
242	5060-02-LAB70-AA001	CCI	Триплен вентил	VHBS-225T	200	320	пневматично	Ревизия	1	бр.	
243	5060-02-LAE11-AA002	Sempell	Регулатор	I42 L	65	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
244	5060-02-LAE11-AA005	Sempell	вентил	VA 500	50	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
245	5060-02-LAE12-AA005	Sempell	вентил	VA 500	50	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
246	5060-02-LAE21-AA002	Sempell	Регулатор	I42 L	65	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
247	5060-02-LAE21-AA005	Sempell	вентил	VA 500	50	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
248	5060-02-LAE22-AA002	Sempell	Регулатор	I42 L	65	320	електрическо	Ревизия	1	бр.	
249	5060-02-LAF11-AA004	Narvic	Регулатор/впрыск	Model 28	80	160	електрическо	Ревизия	1	бр.	
250	5060-02-LAF12-AA004	Narvic	Регулатор/впрыск	Model 28	80	160	електрическо	Ревизия	1	бр.	
251	5060-02-LBC20-AA021	Copes vulcan	Регулатор	SD	150	100	пневматично	Ревизия	1	бр.	
252	5060-02-LCQ20-AA001	KSB	Шибър	ZTS-C	200	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
253	5060-02-LBA10-AA203	Bularmex	вентил	V 46.2	50	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
254	5060-02-LAD60-AA201	HP valves	вентил	N/A	50	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
255	5060-02-LCH70-AA002	Econosto	Шибър	N/A	150	100	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
256	5060-02-LBQ60-AA030	Econosto	Шибър	N/A	250	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
257	5060-02-LBQ60-AA030-A	HP valves	вентил	N/A	50	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
258	5060-02-LBQ60-AA030-B	Econosto	вентил	N/A	15	100	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
259	5060-02-LAD70-AA221	HP valves	вентил	N/A	25	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
260	5060-02-LCH73-AA204	HP valves	вентил	N/A	25	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
261	5060-02-LCH73-AA202	HP valves	вентил	N/A	25	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
262	5060-02-LAD70-AA222	HP valves	Шибър	N/A	25	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
263	5060-02-LCH73-AA212	HP valves	Шибър	N/A	25	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
264	5060-02-LCA50-AA001	Econosto	Шибър	N/A	200	40	електрическо	Ревизия	1	бр.	
265	5060-02-LCA50-AA001-A	Econosto	вентил	N/A	50	100	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
266	5060-02-LCA35-AA020	Econosto	вентил	N/A	50	100	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
267	5060-02-LCJ26-AA002	Econosto	Шибър	N/A	150	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
268	5060-02-LCA60-AA202	HP valves	вентил	N/A	20	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
269	5060-02-LCA60-AA203	Econosto	вентил	N/A	50	100	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
270	5060-02-LCA70-AA202	HP valves	вентил	N/A	20	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
271	5060-02-LCJ46-AA002	Econosto	Шибър	N/A	150	100	електрическо	Ревизия	1	бр.	
272	5060-02-LCJ46-AA201	HP valves	вентил	N/A	25	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
273	5060-02-LCA70-AA201	HP valves	вентил	N/A	20	160	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
274	5060-02-LAF10-AA210	HP valves	Шибър	N/A	20	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
275	5060-02-LAF10-AA211	HP valves	Вентил	N/A	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
276	5060-02-LAF10-AA220	HP valves	Шибър	N/A	20	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
277	5060-02-LAF10-AA221	HP valves	Вентил	N/A	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
278	5060-02-LAF11-AA202	ARAKO	Вентил	V40.2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
279	5060-02-LAF12-AA202	ARAKO	Вентил	V40.2	25	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
280	5060-02-HAC20-AA203	KSB	Вентил	N/A	20	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
281	5060-02-LAE10-AA201	KSB	Шибър	ZTS-C	125	320	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
282	5060-02-HAN10-AA002	Sempell	Регулатор	I40A	65	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
283	5060-02-LCQ20-AA002	SEMPPELL	Регулатор	I45A	200	250	електрическо	Ревизия	1	бр.	
284	5060-02-HAN10-AA401	ARAKO	Вентил	V46.2	15	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
285	5060-02-HAN10-AA402	ARAKO	Вентил	V46.2	15	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
286	5060-02-HAD30-AA210	ARAKO	Вентил	V46.3	65	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
287	5060-02-HAD01-AA401	ARAKO	Вентил	V46.2	15	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
288	5060-02-HAD01-AA402	ARAKO	Вентил	V46.2	15	250	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
289	5060-02-QL16-AA001	HP valves	Вентил	N/A	15	500	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
290	5060-02-QL16-AA002	HP valves	Вентил	N/A	15	500	Ръчно	Ревизия	1	бр.	
291	5060-02-HAD01-AA202	Jgema	вентил	AV500	15	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
292	5060-02-HAD01-AA204	Bularmex	вентил	V46.2	15	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
293	5060-02-HAD01-AA205	Bularmex	вентил	V46.2	15	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
294	5060-02-LAB10-AA080	Sempell	Възвратен клапан	KR 6044	200	320	N/A	Ревизия	1	бр.	
295	5060-02-LAB10-AA085	Sempell	шибър	GA 251	150	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
296	5060-02-LAB10-AA086	Sempell	шибър	GA 251	150	320	ръчно	Ревизия	1	бр.	
297	5060-02-LAB10-AA201	HP valves	вентил	N/A	50	100	пневматично	Ревизия	1	бр.	
298	5060-02-LAB10-AA202	HP valves	вентил	N/A	50	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
299	5060-02-LAB10-AA230	HP valves	вентил	N/A	40	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	
300	5060-02-LAB10-AA235	HP valves	вентил	N/A	20	100	ръчно	Ревизия	1	бр.	

301	5060-02-LAB20-AA080	Sempell	Възвратен клапан	KR 6044	200	320	N/A	Ревизия	1	бр.			
302	5060-02-LAB20-AA201	HP valves	вентил	N/A	50	100	пневматично	Ревизия	1	бр.			
303	5060-02-LAB20-AA240	HP valves	вентил	N/A	40	100	ръчно	Ревизия	1	бр.			
304	5060-02-LAB30-AA001	Sempell	шибър	GA 251	150	320	електрическо	Ревизия	1	бр.			
305	5060-02-LAB30-AA080	Sempell	Възвратен клапан	KR 400	200	320	N/A	Ревизия	1	бр.			
306	5060-02-LAB30-AA201	HP valves	вентил	N/A	50	100	пневматично	Ревизия	1	бр.			
307	5060-02-LAB30-AA202	HP valves	вентил	N/A	50	100	ръчно	Ревизия	1	бр.			
308	5060-02-LAB30-AA235	HP valves	вентил	N/A	20	100	ръчно	Ревизия	1	бр.			
309	5060-02-LAB30-AA240	HP valves	вентил	N/A	40	100	ръчно	Ревизия	1	бр.			
310	5060-02-LAB40-AA003	Sempell	шибър	GA 251	300	320	ръчно	Ревизия	1	бр.			
311	5060-02-LAB40-AA003-A	Sempell	вентил	VA 500	25	320	ръчно	Ревизия	1	бр.			
312	5060-02-LAB40-AA013	Sempell	шибър	GA 251	200	320	ръчно	Ревизия	1	бр.			
313	5060-02-LAB40-AA013-A	Sempell	вентил	VA 500	25	320	ръчно	Ревизия	1	бр.			
314	5060-02-LAB40-AA200	HP valves	вентил	N/A	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр.			
315	5060-02-LAB40-AA201	HP valves	вентил	N/A	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр.			
316	5060-02-LAB40-AA202	HP valves	вентил	N/A	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр.			
317	5060-02-LAB40-AA204	HP valves	вентил	N/A	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр.			
318	5060-02-LAB60-AA202	HP valves	вентил	N/A	40	400	ръчно	Ревизия	1	бр.			
319	5060-02-LAB80-AA001	Sempell	Възвратен клапан	KR 400	300	320	N/A	Ревизия	1	бр.			
320	5060-02-LAB80-AA001-A	HP valves	вентил	N/A	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр.			
321	5060-02-LAB80-AA202	HP valves	вентил	N/A	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр.			
322	5060-02-LAB80-AA203	HP valves	вентил	N/A	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр.			
323	5060-02-LAB80-AA204	HP valves	вентил	N/A	40	320	ръчно	Ревизия	1	бр.			
324	5060-02-LAC20-AA201	econosto	вентил	N/A	40	100	ръчно	Ревизия	1	бр.			
325	5060-02-LAF10-AA002	econosto	шибър	N/A	80	160	ръчно	Ревизия	1	бр.			
326	5060-02-LAF20-AA002	econosto	шибър	N/A	80	160	ръчно	Ревизия	1	бр.			
327	5060-09-LBG59-AA001	Siekunum	вентил	N/A	50	100	ръчно	Ревизия	1	бр.			
328	5060-09-LBG59-AA002	HP valves	вентил	N/A	50	100	ръчно	Ревизия	1	бр.			
329	5060-02-ETP01-AA014	Kunkle valve	Предпазен клапан	#N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
330	5060-02-ETP01-AA001	Kunkle valve	Предпазен клапан	N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
331	5060-02-ETP01-AA004	Kunkle valve	Предпазен клапан	#N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
332	5060-02-ETP01-AA007	Kunkle valve	Предпазен клапан	N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
333	5060-02-ETP01-AA011	Kunkle valve	Предпазен клапан	N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
334	5060-02-ETP01-AA017	Kunkle valve	Предпазен клапан	#N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
335	5060-02-HAD01-AA201	SEMPELL	Предпазен клапан	SON100	100	320	пневматично	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
336	5060-02-HHC05-AA212	0	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
337	5060-02-HJF11-AA203	Bopp&Reuthersr	Предпазен клапан	SIC1300G00	15	16	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
338	5060-02-HJF12-AA203	Bopp&Reuthersr	Предпазен клапан	SIC1300G00	15	16	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
339	5060-02-HJF21-AA201	Allweiler AG	Предпазен клапан	DV150F-W432	50	100	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
340	5060-02-HJF22-AA201	Allweiler AG	Предпазен клапан	DV150F-W432	50	100	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
341	5060-02-HJF70-AA201	Allweiler AG	Предпазен клапан	DS29E-W122	32	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
342	5060-02-LBB11-AA201	SEMPELL	Предпазен клапан	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	1	бр.			
343	5060-02-LBB12-AA201	SEMPELL	Предпазен клапан	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	1	бр.			
344	5060-02-LCL02-AA001	SEMPELL	Предпазен клапан	SO 039H	50	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
345	5060-02-MAW30-DR001	ARI	Предпазен клапан	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	1	бр.			
346	5060-09-ETP01-AA001	Kunkle valve	Предпазен клапан	#N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
347	5060-09-ETP01-AA021	Kunkle valve	Предпазен клапан	#N/A	100	6	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
348	5060-09-QFA10-AA050	SARASIN	Предпазен клапан	N/A	20	16	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
349	5060-09-QHA10-AA001	ARI	Предпазен клапан	N/A	100	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
350	5060-09-QHA10-AA002	ARI	Предпазен клапан	N/A	100	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
351	5060-09-QHA20-AA001	ARI	Предпазен клапан	N/A	100	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
352	5060-09-QHA20-AA002	ARI	Предпазен клапан	N/A	100	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
353	5060-09-QHA37-AA202	ARI	Предпазен клапан	N/A	100	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
354	5060-09-QHA38-AA202	ARI	Предпазен клапан	N/A	100	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
355	5060-09-QHA47-AA202	ARI	Предпазен клапан	N/A	100	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
356	5060-09-QHA48-AA202	ARI	Предпазен клапан	N/A	100	40	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
357	5060-09-QHG10-AA201	ARI	Предпазен клапан	N/A	150	16	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
358	5060-09-QHG10-AA202	ARI	Предпазен клапан	N/A	150	16	пружина	Демонтаж/Ревизия/Монтаж	1	бр.			
											ОБЩО:	0	
№			Описание						Количество	Мярка	Единица BGN		
1	Допълнителен труд за ремонтни дейности												
1	Технически ръководител										1	ч.л.	
2	Монтьор										1	ч.л.	
3	Стрелар										1	ч.л.	
4	Фрезист										1	ч.л.	
5	Машинист на мостови и козлови										1	ч.л.	
6	Мотокарис										1	ч.л.	
7	Ел. Заварчик урбн										1	ч.л.	
8	Ел. Заварчик листов материал										1	ч.л.	
	Фрезист										1	ч.л.	
	Зварчик аргоново лъгово										1	ч.л.	
											ОБЩО:	0	
											ОБЩО:	0	
Заб.	1. За коректно попълване на количествената сметка моля попълнете само жълтите полета. 2. Посочените цени да се попълват без ДДС. 3. Сборът на единичните цени служи само за оценка на офертите.												

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

_____ (наименование на участника)

УКАЗАНИЯ за подготовка на оферта

I. Подготовка на документите за участие в процедурата

Офертата на Участниците се състои от следните документи:

1. Единен европейски документ (ЕЕДОП), относно липсата на основания за отстраняване по чл. 54 ал. 1 и чл. 55 ал. 1 т.1 от ЗОП – изготвен по образец на Европейската комисия достъпен на адрес: <https://espd.eop.bg/espd-web/filter?lang=bg>

1.1. Основания за отстраняване

При подаване на оферта участникът декларира наличието или липсата на основания за отстраняване в част III: „Основания за изключване“, раздел А, Б и В в ЕЕДОП по чл. 54 ал. 1 и чл. 55 ал. 1 т.1 от ЗОП.

1.2. Други основания за изключване, които са предвидени в националното законодателство на възлагащия орган или възложителя на държава членка:

При подаване на оферта участникът декларира чрез попълване на част III „Основания за изключване“, раздел Г „Други основания за изключване, които може да бъдат предвидени в националното законодателство на възлагащия орган или възложителя на държава членка“, наличието или липсата на основанията за отстраняване в ЕЕДОП, по следните точки предвидени в националното законодателство:

– осъждания за престъпления по чл. 194 – 208, чл. 213а – 217, чл. 219 – 252 и чл. 254а – 255а и чл. 256 – 260 НК (чл. 54, ал. 1, т. 1 от ЗОП);

– нарушения по чл. 61, ал. 1, чл. 62, ал. 1 или 3, чл. 63, ал. 1 или 2, чл. 228, ал. 3 от Кодекса на труда (чл. 54, ал. 1, т. 6 от ЗОП);

– нарушения по чл. 13, ал. 1 от Закона за трудовата миграция и трудовата мобилност в сила от 23.05.2018 г. (чл. 54, ал. 1, т. 6 от ЗОП);

– наличие на свързаност по смисъла на пар. 2, т. 45 от ДР на ЗОП между кандидати/участници в конкретна процедура (чл. 107, т. 4 от ЗОП);

– наличие на обстоятелство по чл. 3, т. 8 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, контролираните от тях лица и техните действителни собственици;

– обстоятелства по чл. 69 от Закона за противодействие на корупцията и за отнемане на незаконно придобитото имущество.

2. Списък и кратко описание на критериите за подбор:

Годност (правоспособност) за упражняване на професионална дейност

Участникът да е вписан в регистъра по чл. 36 от Закона за техническите изисквания към продуктите (ЗТИП) като лице, което извършва дейности по поддържане, ремонтване и преустройство на парни и водогрейни котли, съдове, работещи под налягане, тръбопроводи за водна пара и гореща вода. За чуждестранни лица – да са вписани в аналогичен регистър, съгласно законодателството на държавата членка, в която са установени.

Съответствието с критериите за подбор се декларира в ЕЕДОП, а участникът, определен за изпълнител, при сключване на договор представя доказателства за съответствие, както следва:

Валидно удостоверение по чл. 36 от ЗТИП за дейности по поддържане, ремонтване и преустройство на парни и водогрейни котли, съдове, работещи под налягане, тръбопроводи за водна пара и гореща вода (чуждестранните лица следва да представят еквивалентен документ на компетентния орган в държавата, в която са установени) или да посочат хипервръзка към същото в публичен безплатен регистър.

Технически и професионални способности

1. Участникът да е изпълнил дейности с предмет и обем, идентични или сходни с тези на поръчката за последните 3 години от датата на подаване на офертата;

2. Участникът да разполага с персонал, който ще изпълнява поръчката и/или с ръководен състав, който отговаря за изпълнението на поръчката с определена професионална компетентност за изпълнението на поръчката;

3. Участникът да разполага с инструменти, съоръжения и техническо оборудване;
4. Участникът трябва да прилага система за управление на качеството по стандарт ISO 9001:2015 или еквивалентна или други еквивалентни мерки за осигуряване на качеството, с обхват сходен с предмета на поръчката;
5. Участникът трябва да прилага система за опазване на околната среда по стандарт ISO14001:2015 или еквивалентна или други еквивалентни мерки за опазване на околната среда;
6. Участникът следва да прилага система за управление на здравословни и безопасни условия на труд съгласно стандарт БДС ISO 45001:2018 или еквивалент;

Съответствието с критериите за подбор се декларира в ЕЕДОП, а участникът, определен за изпълнител, при сключване на рамковото споразумение представя доказателства за съответствие, както следва:

По т.1 Списък на услугите, които са идентични или сходни с предмета на поръчката, изпълнени през последните три години, с посочване на стойностите, датите и получателите, заедно с документи, които доказват извършената услуга.

По т.2 Списък на персонала, който ще изпълнява услугата, и/или на членовете на ръководния състав, които ще отговарят за изпълнението, в който са посочени съответните длъжности и професионална компетентност.

По т.3 Декларация за инструментите, съоръженията и техническото оборудване, с които разполага участника и които ще се използват за изпълнение на поръчката.

По т.4 Сертификат удостоверяващ съответствието на участника със система за управление на качеството по ISO 9001:2015 или еквивалент.

По т.5 Сертификат, удостоверяващ съответствието на участника със система управление на околна среда съгласно ISO 14001:2015 или еквивалент.

Възложителят може да изиска по всяко време представяне на цитираните доказателства за информацията посочена в ЕЕДОП, когато това е необходимо за законосъобразното провеждане на процедурата.

По т.6 Сертификат, удостоверяващ съответствието на участника със система за управление на здравословни и безопасни условия на труд съгласно стандарт БДС ISO 45001:2018 или еквивалент.

Изисквано минимално/ни ниво/а:

По т. 1 Участникът да има изпълнени дейности с предмет и обем, идентични или сходни с предмета на обществената поръчка през последните три години.

Под сходни да се разбират: дейности по поддръжка и ремонт на тръбопроводна арматура високо налягане.

По т. 2 Участникът трябва да разполага с технически екип, който ще бъде ангажиран в изпълнението на поръчката и трябва да отговаря на следните изисквания:

Технически екип:

- Технически ръководител - 2бр. (минимум 5 години опит при работа с проекти свързани с ремонт на тръбопроводна арматура)
- Отговорник ЗБУТ - 1бр.
- Монтьор - 40бр. (минимум 7 човека с право да бъдат изпълнители по наряд)
- Стругар - 1бр.
- Фрезист - 1бр.
- Машинист на мостови и козлови каранове I степен - 1бр.
- Мотокарист - 1бр.
- Ел.заварчик тръби - 1бр.
- Заварчик аргоново дъгово заваряване - 2бр.
- Ел.заварчик листов материал - 2бр.
- Термист - 1бр.

Изисквания към техническия екип:

Всички служители на Изпълнителя, които извършват дейности на територията на централата трябва да притежават валидни удостоверения за квалификационни групи съгласно изискванията на „Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения“ и „Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи“.

Заварчиците трябва да бъдат сертифицирани съгласно EN 287-1 (или еквивалент) или EN ISO 9606-1 (или еквивалент) /заваръчни процеси, основни материали, добавъчни материали, режими на подгрев и термична обработка и т.н./.

Изискванията за квалификацията на заварчиците и оксигенистите:

➤ Заварчиците трябва да бъдат сертифицирани съгласно EN 287-11 (или еквивалент) или EN ISO 9606-1 1 (или еквивалент) /заваръчни процеси, основни материали, добавъчни материали, режими на подгрев и термична обработка и т.н./

➤ „Ръчно електродъгово заваряване – процес/ код 111“ със степен на правоспособност по „заварчик на тръби“, „Електродъгово заваряване в защитна газова среда с нетопящ се електрод / ВИГ – заваряване – процес/ код 141 /“ със степен на правоспособност по заваряване „заварчик на тръби“, „Газокислородно рязане – процес/ код 81“ придобити съгласно „Наредба № 7 от 11 октомври 2002 г. за условията и реда за придобиване и признаване на правоспособност по заваряване (загл. доп. – ДВ, бр. 37 от 2006 г.)“

По т. 3 Участникът трябва да разполага с минимум следните инструменти:

Ръчни инструменти:

- Гаечни ключове 10÷65мм.
- Гаечни ключове инчови 1/4÷7/8
- Ударни ключове 30÷65мм.
- Ключове шестограми 3÷19мм.
- Ключове шестограми инчови 1/16÷3/8
- Клещи
- Зегер клещи за отваряне
- Зегер клещи за затваряне
- Отвертки
- Чук шлосерски
- Чук с пластични крайници
- Комплект пробои
- Комплект секачи
- Пили
- Ножовки за метал
- Шабъри
- Щанги
- Комплект тресчотка с вложки 10÷32мм.
- Тръбни ключове
- Ножици за ламарина
- Скоби за лагери
- Комплект замби
- Комплект за възстановяване на резби.

Измервателни инструменти:

- Динамометрични ключове
- Ролетки

- Нивелири
- Прави ъгли
- Шублери
- Луфтомери
- Резбомери
- Индикаторни часовници
- Стойки за индикаторни часовници
- Дълбокомери
- Въртомери

Ръчни ел.инструменти:

- ВИГ заваръчен апарат
- РЕДЗ апарат
- Ъглошлайф малък
- Ъглошлайф голям
- Прав шлайф
- Бормашина ръчна
- Перфоратор
- Ел. ножица за ламарина
- Ударни гайковерти
- Прахосмукачки
- Магнитни бормашини

Специализирани инструменти:

- Уред за измерване на твърдост.
- Преносима машина за шлифване на уплътняващите повърхности на шибъри, клинове и фланци (40 - 700 mm)
- Преносима машина за шлифване на конични уплътнителни повърхности на арматура (10 - 150 mm)
- Преносима машина за шлифване на плоски уплътнителни повърхности на арматура (10 - 150 mm)
- Уред за изрязване на уплътнения от листов материал.
- Термообработваща машина

Повдигателни инструменти:

- Хидравлични крикове
- Верижни макари (0,5÷3т)
- Сапани
- Римболтове (М6÷М30)
- Римгайки (М6÷М30)
- Шегели
- Транспалетни колички

Съоръжения за работа на височина:

- Преносими стълби
- Преносими модулни скелета

По т. 4 Участникът трябва да прилага система за управление на качеството по стандарт ISO 9001:2015 или еквивалентна или други еквивалентни мерки за осигуряване на качеството, с

обхват сходен с предмета на поръчката;

По т.5 Участникът трябва да прилага система за опазване на околната среда по стандарт ISO14001:2015 или еквивалентна или други еквивалентни мерки за опазване на околната среда;

По т.6 Участникът следва да прилага система за управление на здравословни и безопасни условия на труд съгласно стандарт БДС ISO 45001:2018 или еквивалент;

Други обективни правила и критерии:

Участникът да има заваръчни процедури /WPQR/ съгласно EN ISO 15614-1 /заваръчни процеси, основни материали, добавъчни материали, режими на подгрев и термична обработка и т.н./ (или еквивалент).

Доказване: При сключване на договора да се представи заверено копие или оригинал на заваръчни процедури /WPQR/ съгласно EN ISO 15614-1 /заваръчни процеси, основни материали, добавъчни материали, режими на подгрев и термична обработка и т.н./ (или еквивалент).

3. “Техническо предложение”, което трябва да бъде изготвено въз основа на изискванията в техническата спецификация - по образец и да съдържа:

3.1. Декларация за сроковете за изпълнение на различните видове услуги в свободен текст;

3.2. Декларация относно предложени гаранционен срок на изпълнените видове работи в свободен текст, съгласно изискванията на нормативните документи и техническата спецификация;

4. “Ценово предложение”, което трябва да бъде изготвено по образец, с попълнена единична цена за всяка позиция и обща стойност за изпълнение на поръчката. Сборът на единичните цени служи само за оценка на офертите. Посочените в офертата цени се фиксират със сключването на договор. Допуснати в офертата аритметични и технически грешки и пропуски в определянето на цената са единствено за сметка на участниците. При допуснати аритметични грешки изразяващи се в несъответствие между единична и обща цена, ще се взема предвид единичната. При несъответствие между изписаната цифром и словом, за вярна се приема изписаната словом.

II. Изисквания при изготвянето на офертата

1. Офертата и всички документи, които са част от нея, следва да бъдат представени в електронен формат /PDF/ подписани от лице с представителни функции и печат. Когато документите са ксерокопия да бъдат заверени с гриф “Вярно с оригинала“, подпис на лицето, представляващо участника и печат.

2. Документите и данните в офертата се подписват само от лица с представителни функции, или от упълномощени за това лица, за което се изисква представяне на пълномощно за изпълнение на такива функции.

3. Всички документи, свързани с офертата следва да са на български език или да са придружени с превод на български език.

4. В офертата и приложените документи не се допускат никакви вписвания между редовете, изтривания или корекции, освен ако са заверени с подписа на лицето представляващо участника и печат.

III. Подаване и разглеждане на офертата

1. Офертата се подава по електронен път в електронната платформа Negometrix на адреса, посочен в обявлението.

2. Комуникацията между Възложителя и Участниците ще се осъществява чрез електронната платформа Negometrix и/или по електронна поща.

3. Участникът е длъжен да обезпечи получаването на офертата по електронен път в указания срок.

4. Рискът от забава или загубване на офертата е за участника.
5. Възложителят не се ангажира да съдейства за подаването на офертата в срока, определен от него.
6. Възложителят не разглежда оферти, които са подадени след изтичане на крайния срок за получаване.
7. Комисия, назначена със заповед на Управителя ще разгледа и оцени офертите по реда на чл. 181, ал.2 от ЗОП, във връзка с чл. 61 от ППЗОП. Първо се разглеждат и оценяват техническите и ценови предложения на участниците, след което се разглеждат документите за съответствие с критериите за подбор.
8. За всички неуредени въпроси се прилагат разпоредбите на Закона за обществените поръчки и Правилника за прилагането му.

Образец към документация за обществени поръчки

СТАНДАРТИЗИРАН ОБРАЗЕЦ НА ДОГОВОР
за възлагане на обществена поръчка за услуги

№ [попълва се номер, определен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ]

Днес,, 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 Бележков, в качеството му на Управител (дружество наричано по-долу за краткост „Възложител“), от една страна,

и

[Наименование на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ],

с адрес: със седалище и адрес на управление: [седалище и адрес на управление на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ], ЕИК [...] [и ДДС номер [...]], представляван/а/о от [имена на лицето или лицата, представляващи ИЗПЪЛНИТЕЛЯ], в качеството на [длъжност/и на лицето или лицата, представляващи ИЗПЪЛНИТЕЛЯ], [съгласно [документ или акт, от който произтичат правомощията на лицето или лицата, представляващи, наричан/а/о за краткост ИЗПЪЛНИТЕЛ, от друга страна,

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

на основание чл. 112 ал. 1 от Закона за обществените поръчки („ЗОП“) и Решение № на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за определяне на ИЗПЪЛНИТЕЛ на обществена поръчка с предмет: **Поддръжка и ремонт на арматура**

се сключи този договор („Договора/Договорът“) за следното:

ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл. 1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ приема да предоставя, срещу възнаграждение и при условията на този Договор, следните услуги:

- Ревизия, ремонт и настройка на регулираща тръбопроводна арматура(DN10÷DN300);
- Ревизия, ремонт и настройка на спирателна тръбопроводна арматура (DN10÷DN700);
- Ревизия и ремонт на предпазна тръбопроводна арматура (DN10÷DN300);
- Ревизия, ремонт и настройка на клапи тип “BUTTERFLY” (DN50÷DN2000);
- Ревизия, ремонт и настройка на клапи за въздух и лигнитни въглища;
- Ревизия и ремонт на задвижване за тръбопроводна арматура.
- Ревизия и ремонт на задвижване за тръбопроводна арматура.
- Други дейности (подмяна на фланцова тръбопроводна арматура; подмяна на резбова тръбопроводна арматура; подмяна на заваръчна тръбопроводна арматура; Отваряне, почистване и затваряне на Деаерираща колонка, Бак питателна вода, разширителни съдове и др.)

наричани за краткост „Услугите“.

Чл. 2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предоставя Услугите в съответствие с Приложение № 1 - Техническата спецификация, Приложение № 2 Техническото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и Приложение № 3 - Ценовото предложение на

Образец към документация за обществени поръчки

ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, и чрез лицата, посочени в Списък на персонала, който ще изпълнява поръчката, и/или на членовете на ръководния състав, които ще отговарят за изпълнението, съставляващи съответно Приложение № 13 към този Договор („Приложенията“) и представляващи неразделна част от него.

Чл. 3. В срок до 2 (два) дни от датата на сключване на Договора, но най-късно преди започване на неговото изпълнение, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за името, данните за контакт и представителите на подизпълнителите, посочени в офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всякакви промени в предоставената информация в хода на изпълнението на Договора в срок до 2 (два) дни от настъпване на съответното обстоятелство. (ако е приложимо).

СРОК НА ДОГОВОРА. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 4. Договорът влиза в сила на посочената в началото му дата, на която е подписан от Страните и е със срок на действие до изпълнение на всички поети от Страните задължения по Договора, но за не повече от 4 (четири) години, считано от датата на сключването му.

Чл. 5. Срокът за изпълнение на Услугите е 4 години, считано от датата на влизане в сила. Срокът на Договора е 4 (четири) години, считано от датата на сключването му или до достигане на максимално допустимата Стойност на Договора по чл.8, в зависимост от това кое от двете събития настъпи по-рано.

Чл. 6. Изпълнението на Договора започва, съответно Срокът за изпълнение на Услугите започва да тече, след осигуряване на финансиране от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, за което ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. (неприложимо)

Чл. 7. Мястото на изпълнение на Договора е област Стара Загора, община Гълъбово, гр. Гълъбово 6280, ТЕЦ „Ей И Ес Гълъбово“.

ЦЕНА, РЕД И СРОКОВЕ ЗА ПЛАЩАНЕ.

Чл. 8. (1) За предоставяне на Услугите, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на база единичните цени, предложени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в ценовото му предложение, като максималната стойност на договора не може да надвишава законово определената стойност в лева за съответния вид процедура по ЗОП (наричана по-нататък „Цената“ или „Стойността на Договора“).

(2) В Цената по ал. 1 са включени всички разходи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за изпълнение на Услугите, включително и разходите за персонала, който ще изпълнява поръчката, и/или на членовете на ръководния състав, които ще отговарят за изпълнението [и за неговите подизпълнители] (ако е приложимо), като ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи заплащането на каквито и да е други разноси, направени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(3) Единичните цени за отделните дейности, свързани с изпълнението на Услугите, посочени в Ценовото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, са фиксирани за времето на изпълнение на Договора и не подлежат на промяна освен в случаите, изрично уговорени в този Договор и в съответствие с разпоредбите на ЗОП.

Уговорената цена включва всички преки и непреки разходи за изпълнение на Договора, както и дължимите данъци и такси, и не може да бъде променяна, освен в случаите, изрично уговорени в този Договор и в съответствие с разпоредбите на ЗОП. [В случай, че по време на изпълнение на Договора размерът на ДДС бъде променен, Цената следва да се счита изменена автоматично, в съответствие с нормативно определения размер на данъка, без да е необходимо подписването на допълнително споразумение.

Чл. 9. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ плаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ Цената по този Договор, както следва:

чрез периодични плащания въз основа на представени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ месечни отчети – в срок до 30 (тридесет) дни, считано от приемане изпълнението на Услугите за съответния период.

Чл. 10.(1) Всяко плащане по този Договор се извършва въз основа на следните документи:

1. отчет за предоставените Услуги за съответния период, представен от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
2. приемо-предавателен протокол за приемане на Услугите за съответния период, подписан от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ след получаване на отчета по т. 1, при съответно спазване на разпоредбите на Раздел VI (Предаване и приемане на изпълнението) от Договора; и
3. фактура за дължимата част от Цената за съответния период, издадена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и представена на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да извършва всяко дължимо плащане в срок до 30 (*тридесет*) дни след получаването на фактура на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, при спазване на условията по ал. 1.

(3) Ако е приложимо, от всички плащания от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ към ИЗПЪЛНИТЕЛЯ трябва да се извадят всички данъци. Когато данъкът при източника е платим на основание Спогодба за избягване на двойно данъчно облагане, се прилагат правилата на спогодбата между България и съответната държава и данък не следва да се приспада от стойността на фактурата. За прилагането на Спогодбата за избягване на двойното данъчно облагане ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да представи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ предварително с първата издадена фактура за съответната календарна година следните документи:

- (а) Оригинал от Данъчно удостоверение, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е данъчно регистриран в съответната държава по съответната данъчна спогодба;
- (б) Оригинал на декларация, както е посочено в съответната спогодба;
- (в) Документ за представителна власт на лицето, което е подписало формуляра за деклариране.

Чл. 11.(1) Всички плащания по този Договор се извършват в лева чрез банков превод по следната банкова сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Банка: [.....]

BIC: [.....]

IBAN: [.....].

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да уведомява писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички последващи промени по ал. 1 в срок от 7 (седем) дни, считано от момента на промяната. В случай че, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в този срок, счита се, че плащанията са надлежно извършени.

Чл. 12.(1) Когато за частта от Услугите, която се изпълнява от подизпълнител, изпълнението може да бъде предадено отделно от изпълнението на останалите Услуги, подИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ отчет за изпълнението на съответната част от Услугите за съответния период, заедно с искане за плащане на тази част пряко на подИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предостави на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ отчета и искането за плащане на подИЗПЪЛНИТЕЛЯ в срок до 15 (петнадесет) дни от

Образец към документация за обществени поръчки

получаването му, заедно със становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ приема изпълнението на частта от Услугите, при съответно спазване на разпоредбите на Раздел VI (Предаване и приемане на изпълнението) от Договора, и заплаща възнаграждение за тази част на ПОДЪЛЖИТЕЛЯ в срок до 30 (тридесет) дни от подписването на приемо-предавателен протокол. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да откаже да извърши плащането, когато искането за плащане е оспорено от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, до момента на отстраняване на причината за отказа. *(ако е приложимо)*

ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Гаранция за изпълнение

Чл. 13. При подписването на този Договор, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ гаранция за изпълнение в размер на 3 % (три на сто) от прогнозната стойност на поръчката без ДДС, а именно (.....) лева („Гаранцията за изпълнение“), която служи за обезпечаване на изпълнението на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по Договора.

Чл. 14. (1) В случай на изменение на Договора, извършено в съответствие с този Договор и приложимото право, включително когато изменението е свързано с индексирание на Цената, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ може да предприеме необходимите действия за привеждане на Гаранцията за изпълнение в съответствие с изменените условия на Договора, в срок до 7 (седем) дни от подписването на допълнително споразумение за изменението.

(2) Действията за привеждане на Гаранцията за изпълнение в съответствие с изменените условия на Договора могат да включват, по избор на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

1. внасяне на допълнителна парична сума по банковата сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, при спазване на изискванията на чл. 15 от Договора; и/или;
2. предоставяне на документ за изменение на първоначалната банкова гаранция или нова банкова гаранция, при спазване на изискванията на чл. 16 от Договора; и/или
3. предоставяне на документ за изменение на първоначалната застраховка или нова застраховка, при спазване на изискванията на чл. 17 от Договора.

Чл. 15. Когато като Гаранция за изпълнение се представя парична сума, сумата се внася по банковата сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, посочена в Документацията за обществената поръчка.

Чл. 16. (1) Когато като гаранция за изпълнение се представя банкова гаранция, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предава на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ оригинален екземпляр на банкова гаранция, издадена в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, която трябва да отговаря на следните изисквания:

1. да съдържа задължение на банката - гарант да извърши плащане при първо писмено искане от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, деклариращ, че е налице неизпълнение на задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или друго основание за задържане на Гаранцията за изпълнение по този Договор;
2. да бъде със срок на валидност за целия срок на действие на Договора плюс 30 (тридесет) дни след прекратяването на Договора, като при необходимост срокът на валидност на банковата гаранция се удължава или се издава нова.

(2) Банковите разходи по откриването и поддържането на Гаранцията за изпълнение във формата на банкова гаранция, както и по усвояването на средства от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, при наличието на основание за това, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Образец към документация за обществени поръчки

Чл. 17.(1) Когато като Гаранция за изпълнение се представя застраховка, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предава на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ оригинален екземпляр на застрахователна полица, издадена в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, която трябва да отговаря на следните изисквания:

1. да обезпечава изпълнението на този Договор чрез покритие на отговорността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
2. да бъде със срок на валидност за целия срок на действие на Договора плюс 30 (тридесет) дни след прекратяването на Договора.

(2) Разходите по сключването на застрахователния договор и поддържането на валидността на застраховката за изисквания срок, както и по всяко изплащане на застрахователно обезщетение в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, при наличието на основание за това, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Чл. 18. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ освобождава Гаранцията за изпълнение в срок до 1 (един) месец след прекратяването на Договора, приключване на изпълнението на Договора и окончателно приемане на Услугите в пълен размер, ако липсват основания за задържането от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на каквато и да е сума по нея.

(2) Освобождаването на Гаранцията за изпълнение се извършва, както следва:

1. когато е във формата на парична сума – чрез превеждане на сумата по банковата сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, посочена в чл. 11 от Договора;
2. когато е във формата на банкова гаранция – чрез връщане на нейния оригинал на представител на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или упълномощено от него лице;
3. когато е във формата на застраховка – чрез връщане на оригинала на застрахователната полица/застрахователния сертификат на представител на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или упълномощено от него лице.

(3) Гаранцията или съответната част от нея не се освобождава от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ако в процеса на изпълнение на Договора е възникнал спор между Страните относно неизпълнение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и въпросът е отнесен за решаване пред съд. При решаване на спора в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ той може да пристъпи към усвояване на гаранциите.

Чл. 19. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да задържи съответна част и да се удовлетвори от Гаранцията за изпълнение, когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълни някое от неговите задължения по Договора, както и в случаите на лошо, частично и забавено изпълнение на което и да е задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като усвои такава част от Гаранцията за изпълнение, която съответства на уговорената в Договора неустойка за съответния случай на неизпълнение.

Чл. 20. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да задържи Гаранцията за изпълнение в пълен размер, в следните случаи:

1. ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не започне работа по изпълнение на Договора в срок до 3 (три) дни след Датата на влизане в сила и ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ развали Договора на това основание;
2. при пълно неизпълнение, в т.ч. когато Услугите не отговарят на изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, и разваляне на Договора от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на това основание;
3. при прекратяване на дейността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или при обявяването му в несъстоятелност.

Чл. 21. В всеки случай на задържане на Гаранцията за изпълнение, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за задържането и неговото основание. Задържането на

Образец към документация за обществени поръчки

Гаранцията за изпълнение изцяло или частично не изчерпва правата на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да търси обезщетение в по-голям размер. *(ако е приложимо)*

Чл. 22. Когато ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се е удовлетворил от Гаранцията за изпълнение и Договорът продължава да е в сила, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава в срок до 7 (седем) дни да допълни Гаранцията за изпълнение, като внесе усвоената от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ сума по сметката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или предостави документ за изменение на първоначалната банкова гаранция или нова банкова гаранция, съответно застраховка, така че във всеки момент от действието на Договора размерът на Гаранцията за изпълнение да бъде в съответствие с чл. 13 от Договора.

Гаранция за авансово предоставени средства

Чл. 23. (1) При подписването на този Договор, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и гаранция, която обезпечава авансово предоставените средства в размер на (.....) лева. (Неприложимо)

(2) Гаранцията за авансово предоставени средства се представя по избор на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в една от формите, посочени в ЗОП, при съответно спазване на изискванията на Чл. 15 – 17. (Неприложимо)

(3) Гаранцията за авансово предоставени средства се освобождава до 3 (три) дни след връщане или усвояване на аванса. (Неприложимо)

Чл. 24. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи лихва за времето, през което средствата по Гаранцията за изпълнение са престояли при него законосъобразно.

ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

Чл. 25. Изброяването на конкретни права и задължения на Страните в този раздел от Договора е неизчерпателно и не засяга действието на други клаузи от Договора или от приложимото право, предвиждащи права и/или задължения на която и да е от Страните.

Общи права и задължения на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Чл. 26. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

1. да получи възнаграждение в размера, сроковете и при условията по чл. 8 – 12 от договора;
2. да иска и да получава от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимото съдействие за изпълнение на задълженията по този Договор, както и всички необходими документи, информация и данни, пряко свързани или необходими за изпълнение на Договора;

Чл. 27. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

1. да предоставя Услугите и да изпълнява задълженията си по този Договор в уговорените срокове и качествено, в съответствие с Договора и Приложенията;
2. да представи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ отчетите и да извърши преработване и/или допълване в указания от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ срок, когато ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е поискал това.;
3. да информира своевременно ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички пречки, възникващи в хода на изпълнението на работа, 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. 45 от Договора;
6. да не възлага работата или части от нея на подизпълнители, извън посочените в офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ освен в случаите и при условията, предвидени в ЗОП
7. да участва във всички работни срещи, свързани с изпълнението на този Договор;

8. да не променя състава на персонала, който ще отговаря за изпълнението на Услугите, без предварително писмено съгласие от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
9. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да сключи договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 10 (десет) дни от сключване на настоящия Договор. В срок до 7 (седем) дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ изпраща копие на договора или на допълнителното споразумение на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 и 11 ЗОП.
10. да осигури всичкото необходимо оборудване и свой персонал на Площадката и да бъде готов за извършване на Услугата не по-късно от началната дата, указана от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в Поръчката за работа по образец на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
11. да осигури присъствието на представител/и на Подизпълнителите си при предаване на резултата от Услугата. (ако е приложимо)
12. да уведоми писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ във възможно най-кратък срок, в случай че е в невъзможност да изпълни Услугата в съответствие с някое от условията на Приложение № 1- Техническата спецификация и Приложение № 2 - Техническото предложение.
13. да осигурява на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимото съдействие във връзка с извършването на проверките, включително, но не само като осигурява достъп до помещенията и документацията си и представянето на писмен отчет.
14. да поправи за своя сметка всички дефекти, недостатъци, пропуски при изпълнението на Услугата, които бъдат констатирани и/или възникнат в рамките на гаранционния срок (ако е приложимо).
15. да спазва и изпълнява изискванията и задълженията за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на работещите и за опазване живота и здравето на други лица, които се намират на територията на ТЕЦ „Ей И Ес Гълъбово“, както и за опазване на околната среда, посочени в Приложение 6.
16. да отстранява за своя сметка недостатъците в работите, извършени с качество, различно от условията на настоящия Договор, в рамките на договорения краен Срок за изпълнение на Договора.
17. да поддържа Площадката чиста и подредена.
18. да осигури персонала си с отличителни знаци на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.
19. при изпълнение на задълженията си по настоящия Договор да не предизвиква смущаване на дейностите на намиращия се в съседство на Площадката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ персонал и други лица.
20. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен, доколкото е приложимо, да предостави на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ заедно с подписания Договор фотокопие от валидно удостоверение за дейност по чл. 36 от Закона за технически изисквания към продуктите („ЗТИП“) за работа по съоръженията с повишена опасност („СПО“) по смисъла на чл. 32 от същия, които ще монтира, преустройва и/или ремонтира. Ако по време на изпълнение на настоящия Договор удостоверението не бъде презаверено, да преустанови веднага работа и уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
21. да монтира, преустройва и/или ремонтира СПО само по предварително заверена от органите за технически надзор документация, ако това се изисква от наредбите по чл. 31 от ЗТИП.
22. да допуска до работа само правоспособни и/или обучени лица, когато това се изисква от Задължителните разпоредби.
23. да спазва и да се съобразява с условията за достъп на външни лица на територията на ТЕЦ „Ей И Ес Гълъбово“, посочени в Приложение 7
24. при изпълнението на Услугата да полага всичките професионални умения, грижа и старание, които може разумно да се очакват от едно квалифицирано и компетентно

Образец към документация за обществени поръчки

лице със съответната специалност и с опит в извършването на такава Услуга и по-конкретно услуги с подобен обхват, естество, стойност и сложност, като същевременно ще отдели достатъчно ресурси за да се съобрази напълно с това задължение.

25. да извърши Услугата в съответствие с графика за изпълнение на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ (при наличието на такъв).

26. при изпълнението на Услугата да използва само материали, които са с отлично качество, са подходящи за предназначението, за което ще се използват и отговарят на техническите изисквания на Договора, Българските държавни стандарти и/или имат нанесена маркировка „СЕ“ за съответствие със съществените изисквания, когато са приложими за тях наредбите по чл. 7 на ЗТИП. В случай, че липсват специфични изисквания към материалите в Договора, ще се прилагат съответните законови изисквания към датата на подписване на Договора.

27. да предоставя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ преди изпълнението на Услугата сертификати за качество за всички материали, които ще подлежат на одобрение от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

28. да вземе мерки целият персонал, нает за извършването на Услугата, да бъде квалифициран, обучен и опитен за извършването на същата.

29. да използва технически изправни транспортни средства, които отговарят на Задължителните разпоредби и изисквания ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, като последното ще се удостоверява с валидно свидетелство за успешно преминал годишен технически преглед, когато е приложимо. Във всички случаи ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма да допуска замърсяване на околната среда при извършваните транспортни дейности.

30. винаги да извършва Услугата в пълно съответствие с приложимите Задължителни разпоредби и всички Необходими одобрения, включително, но не ексклузивно изискванията на ЗУТ, СТИП, техническите правилници, правилата на безопасност на труда и условията на настоящия Договор;

31. да изпълнява всички основателни и приемливи инструкции, дадени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ във връзка с изпълнението на Услугата;

32. да спазва условията на Споразумението за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд (Приложение № 4) на настоящия Договор, както и процедурите и изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за здраве, безопасност и опазване на околната среда на Площадката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

33. да взема всички необходими предпазни мерки за опазване на здравето и безопасността на всички хора, включително своя персонал, персонала на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и населението, което може да бъде засегнато от действията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ при изпълнението на дейностите по предоставянето на Услугата;

34. когато Услугата е свързана с боравене с опасни химически вещества и смеси, или опасни отпадъци, при поискване от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, да предостави на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ доказателства за проведено обучение за действия в случай на разлив;

35. да предостави на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ при подписване на Договора удостоверение, издадено от съответната териториална дирекция на НОИ, установяваща наличието, съответно липсата на трудови злоупотреки за последните три години. Същият документ се предоставя и за наетите Подизпълнители. При промяна на така удостоверените обстоятелства ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да същевременно да информира ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Констатирано сериозно нарушение на правилата за безопасност ще бъде основание за едностранно разваляне на сключения Договор от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

36. при изпълнението на Услугата на Площадката, ще докладва незабавно за събития, които могат да доведат до екологично замърсяване или за възникването на екологично замърсяване.

37. да изпълнява всяка една дейност на Площадката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по такъв начин, че да не се предизвика разстройство или смущаване на дейностите на намиращ се в съседство персонал и други лица.

Общи права и задължения на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл. 28. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

1. да изисква и да получава Услугите в уговорените срокове, количество и качество;
2. да контролира изпълнението на поетите от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ задължения, в т.ч. да иска и да получава информация от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ през целия Срок на Договора, или да извършва проверки, при необходимост и на мястото на изпълнение на Договора, но без с това да пречи на изпълнението;
3. да изисква, при необходимост и по своя преценка, обосновка от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на изготвените от него отчети или съответна част от тях;
4. да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ преработване или доработване на всеки от отчетите, в съответствие с уговореното в чл. 32 от Договора;
5. да не приеме някои от отчетите, в съответствие с уговореното в чл. 31 от Договора;
6. да определи лице или група лица от своя персонал, отговорен за решението на всички въпроси, възникнали в процеса на работата, както и за приемането с протокол на извършената работа.
7. на рекламация при установяване на некачествено или друг вид неточно изпълнение на Услугата, включително, но не само, и поради несъответствието ѝ с Приложение № 1 - Техническата спецификация и Приложение № 2 – Техническо предложение.
8. да откаже да приеме изпълнението на Услуга, която не отговаря на условията на настоящия Договор. В този случай Страните съставят двустранен протокол, в който ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ посочва забележките си към Услугата, които ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ следва да отстрани. В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ или упълномощеното от него лице откаже да подпише съставения протокол, то същият се подписва само от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ с отбелязване отказа на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.
9. да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да сключи договор/и за подизпълнение с посочените в офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ Подизпълнители, ако Приложение № 2 - Техническото предложение и условията за изпълнение на обществената поръчка предвиждат това).
10. В случай, че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е отказал да приеме изцяло или отчасти изпълнението на Услугата, то ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи плащането на Цената или на част от нея (съответстваща на неприетата част).
11. В случаите, в които ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е предоставил гаранция за добро изпълнение на настоящия Договор, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да задържи или да се удовлетвори от цялата или част от гаранцията за добро изпълнение, предоставена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, в случай че е налице неточно изпълнение на Услугата или пълно или частично неизпълнение на която и да е от разпоредбите на настоящия Договор от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.
12. да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, неговите служители, представители, както и от неговите Подизпълнители (ако е приложимо), да спазват условията за достъп на външни лица на Площадката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, както и изискванията и задълженията за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на работещите, както и за опазване живота и здравето на други лица, които се намират на територията на ТЕЦ „Ей И Ес Гълъбово“.
13. да отстрани ИЗПЪЛНИТЕЛЯ от Площадката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ, ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ наруши изискванията за здраве и безопасност, прилагани на Площадката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Чл. 29. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава:

1. да приеме всеки от отчетите, когато отговаря на договореното, по реда и при условията на този Договор;

Образец към документация за обществени поръчки

2. да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ Цената в размера, по реда и при условията, предвидени в този Договор;
3. да предостави и осигури достъп на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до информацията, необходима за извършването на Услугите, предмет на Договора, при спазване на относимите изисквания или ограничения съгласно приложимото право;
4. да пази поверителна Конфиденциалната информация, в съответствие с уговореното в чл. 45 от Договора;
5. да оказва съдействие на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ във връзка с изпълнението на този Договор, включително и за отстраняване на възникнали пречки пред изпълнението на Договора, когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ поиска това;
6. да освободи представената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ Гаранция за изпълнение, съгласно клаузите на чл. 18/23 от Договора;
7. да осигури достъп на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до мястото на изпълнение на Услугата в рамките на Работен ден след получаване на съответните разрешения за такъв достъп, изисквани от закона.
8. да изпраща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ Поръчка/и за изпълнение на Услугата във формата, указана в Приложение № 5 на настоящия Договор и разпоредбите на настоящия Договор ще съставляват и ще се считат за част от всяка такава Поръчка за изпълнение на Услугата.

ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО

Чл. 30. (1) Предаването на изпълнението на Услугите за всеки отделен период се документира с протокол за приемане и предаване, който се подписва от представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в два оригинални екземпляра – по един за всяка от Страните („Приемо-предавателен протокол“).

(2) Ако не е уговорено друго, приемането и предаването на Услугата се извършва от определените от Страните лица в рамките на Работния ден на уговореното място за извършване на Услугата.

(3) Приемането на Услугата се удостоверява с подписване на двустранен протокол за извършената работа, в който се отбелязват датата и/или периодът на извършване на Услугата, отклонения в качеството, количеството, констатирани явни недостатъци на Услугата и други обстоятелства от значение за точното изпълнение на Услугата. Ако е приложимо.

Чл. 31. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

1. да приеме изпълнението, когато отговаря на уговореното;
2. когато бъдат установени несъответствия на изпълненото с уговореното или бъдат констатирани недостатъци, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да откаже приемане на изпълнението до отстраняване на недостатъците, като даде подходящ срок за отстраняването им за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
3. да откаже да приеме изпълнението в случай, че констатираните недостатъци са от такова естество, че не могат да бъдат отстранени в рамките на срока за изпълнение по Договора.
4. В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е сключил договор/и за подизпълнение, Услугата се приема от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ единствено в присъствието на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и представители на ПодИЗПЪЛНИТЕЛЯ/ите. В този случай, приемо-предавателният протокол за приемане на Услугата се подписва и от упълномощените представители на ПодИЗПЪЛНИТЕЛЯ/Подизпълнителите.
5. да направи рекламация за скрити недостатъци, дефекти и несъответствие на Услугата с условията на Договора в рамките на 60 (шестдесет) дни от датата на протокол за извършената работа по отношение на Услуга, за която не е предвиден гаранционен срок.

6. В случай, че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ установи скрити недостатъци, дефекти и/или каквито и да било други несъответствия на Услугата с условията на Договора, то ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ в разумен срок уведомява писмено (включително по електронен път на посочен от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ електронен адрес) ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за констатираните недостатъци, дефекти и/или несъответствия. Нищо в настоящата разпоредба не ограничава правото на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да развали Договора с ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

7. В случаите по предходната точка и при условие, че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не е направил изявление за разваляне на Договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отстранява констатираните недостатъци, дефекти и/или несъответствия с условията на Договора, изцяло за своя сметка. Срокът за отстраняването им е срокът, указан в Договора.

(2) Окончателното приемане на изпълнението на Услугите по този Договор се извършва с подписване на окончателен Приемо-предавателен протокол, подписан от Страните в срок до 3 (три) дни след изтичането на срока на изпълнение по чл. 5 от Договора. В случай, че към този момент бъдат констатирани недостатъци в изпълнението, те се описват в окончателния Приемо-предавателен протокол и се определя подходящ срок за отстраняването им или налагането на санкция, съгласно чл. 32 – 36 от Договора.

САНКЦИИ ПРИ НЕИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 32. При просрочване изпълнението на задълженията по този Договор, неизправната Страна дължи на изправната неустойка в размер на 0,5% (нула цяло и пет процента) от Цената за съответния период за всеки ден забава, но не повече от 15% (петнадесет процента) от Стойността на Договора/от стойността на съответния период/етап/задача.]

Чл. 33.(1) При констатирано лошо или друго неточно или частично изпълнение на отделна дейност или при отклонение от изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, посочени в Техническата спецификация, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да поиска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да изпълни изцяло и качествено съответната дейност, без да дължи допълнително възнаграждение за това. В случай, че и повторното изпълнение на услугата е некачествено, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да задържи гаранцията за изпълнение и да прекрати договора.

(2) При констатирано лошо или друго неточно или частично изпълнение на отделна дейност/и или при отклонение от изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, посочени в Техническата спецификация, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 8 % (осем процента) от стойността на договора.

Чл. 34. При разваляне на Договора поради виновно неизпълнение на някоя от Страните, виновната Страна дължи неустойка в размер на 8% (осем процента) от Стойността на Договора.

Чл. 35. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да удържи всяка дължима по този Договор неустойка чрез задържане на сума от Гаранцията за изпълнение, като уведоми писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за това.

Чл. 36. Плащането на неустойките, уговорени в този Договор, не ограничава правото на изправната Страна да търси реално изпълнение и/или обезщетение за понесени вреди и пропуснати ползи в по-голям размер, съгласно приложимото право.

ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 37.(1) Този Договор се прекратява:

1. с изтичане на Срока на Договора или с достигане на максимално допустимата Стойност на Договора;
2. с изпълнението на всички задължения на Страните по него;
3. при настъпване на пълна обективна невъзможност за изпълнение, за което обстоятелство засегнатата Страна е длъжна да уведоми другата Страна в срок до 3 (три) дни от настъпване на невъзможността и да представи доказателства;

Образец към документация за обществени поръчки

4. при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правоприемство, по смисъла на законодателството на държавата, в която съответното лице е установено;
 5. при условията по чл. 5, ал. 1, т. 3 от ЗИФОДРЮПДРСЛ.
 6. едностранно от Възложителя във всеки един момент с изпращане на 10 (десет) дневно писмено предизвестие до Изпълнителя, в което се определя дали Договорът ще бъде прекратен частично или изцяло и дата, от която прекратяването влиза в сила;
- (2) Договорът може да бъде прекратен
1. по взаимно съгласие на Страните, изразено в писмена форма;
 2. когато за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ бъде открито производство по несъстоятелност или ликвидация – по искане на всяка от Страните.

Чл. 38.(1) Всяка от Страните може да развали Договора при виновно неизпълнение на съществено задължение на другата страна по Договора, при условията и с последиците съгласно чл. 87 и сл. от Закона за задълженията и договорите, чрез отправяне на писмено предупреждение от изправната Страна до неизправната и определяне на подходящ срок за изпълнение. Разваляне на Договора не се допуска, когато неизпълнената част от задължението е незначителна с оглед на интереса на изправната Страна.

(2) За целите на този Договор, Страните ще считат за виновно неизпълнение на съществено задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ всеки от следните случаи:

1. когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не е започнал изпълнението на Услугите в срок до 3 (три) дни, считано от Датата на влизане в сила;
2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е прекратил изпълнението на Услугите за повече от 7 (седем) дни;
3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е допуснал съществено отклонение от Техническата спецификация и Техническото предложение.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да развали Договора само с писмено уведомление до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и без да му даде допълнителен срок за изпълнение, ако поради забава на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ то е станало безполезно или ако задължението е трябвало да се изпълни непременно в уговореното време.

Чл. 39. В случай, че Договорът е сключен под условие с клауза за отложено изпълнение, всяка от Страните може да прекрати Договора след изтичане на тримесечен срок от сключването му, чрез писмено уведомление до другата Страна, без да дължи предизвестие или обезщетение. (Неприложимо)

Чл. 40. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ прекратява Договора в случаите по чл. 118, ал.1 от ЗОП, без да дължи обезщетение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за претърпени от прекратяването на Договора вреди, освен ако прекратяването е на основание чл. 118, ал. 1, т. 1 от ЗОП. В последния случай, размерът на обезщетението се определя в протокол или споразумение, подписано от Страните, а при непостигане на съгласие – по реда на клаузата за разрешаване на спорове по този Договор.

Чл. 41. Във всички случаи на прекратяване на Договора, освен при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правоприемство:

1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ съставят констативен протокол за извършената към момента на прекратяване работа и размера на евентуално дължимите плащания; и
2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:
 - а) да преустанови предоставянето на Услугите, с изключение на такива дейности, каквито може да бъдат необходими и поискани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
 - б) да предаде на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички [отчети/разработки/доклади], изготвени от него в изпълнение на Договора до датата на прекратяването; и

Образец към документация за обществени поръчки

в) да върне на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички документи и материали, които са собственост на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и са били предоставени на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ във връзка с предмета на Договора.

Чл. 42. При предсрочно прекратяване на Договора, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ реално изпълнените и приети по установения ред Услуги.

ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ

Дефинирани понятия и тълкуване

Чл. 43. (1) Освен ако са дефинирани изрично по друг начин в този Договор, 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.

(2) При противоречие между различни разпоредби или условия, съдържащи се в Договора и Приложенията, се прилагат следните правила:

1. специалните разпоредби имат предимство пред общите разпоредби;
2. разпоредбите на Приложенията имат предимство пред разпоредбите на Договора.

Спазване на приложими норми

Чл. 44. При изпълнението на Договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ [и неговите подизпълнители] е длъжен [са длъжни] да спазва[т] всички приложими нормативни актове, разпоредби, стандарти и други изисквания, свързани с предмета на Договора, 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. 45. (1) Всяка от Страните по този Договор 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 Договора („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 Договора. Не се смята за конфиденциална информацията, касаеща наименованието на изпълнения проект, стойността и предмета на този Договор, с оглед бъдещо позоваване на придобит професионален опит от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(2) С изключение на случаите, посочени в ал.3 на този член, Конфиденциална информация може да бъде разкривана само след предварително писмено одобрение от другата Страна, като това съгласие не може да бъде отказано безпричинно.

(3) Не се счита за нарушение на задълженията за неразкриване на Конфиденциална информация, когато:

1. информацията е станала или става публично достъпна, без нарушаване на този Договор 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;

Образец към документацията за обществени поръчки

В случаите по точки 2 или 3 Страната, която следва да предостави информацията, уведомява незабавно другата Страна по Договора.

(4) Задълженията по тази клауза се отнасят до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, 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.

Задълженията, свързани с неразкриване на Конфиденциалната информация остават в сила и след прекратяване на Договора на каквото и да е основание.

Публични изявления

Чл. 46. 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 Услугите, предмет на този Договор, 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.

Авторски права

Чл. 47.(1) Страните се съгласяват, на основание чл. 42, ал. 1 от Закона за авторското право и сродните му права, че авторските права върху всички документи и материали, и всякакви други елементи или компоненти, създадени в резултат на или във връзка с изпълнението на Договора, принадлежат изцяло на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в същия обем, в който биха принадлежали на автора. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ декларира и гарантира, че трети лица не притежават права върху изготвените документи и други резултати от изпълнението на Договора, които могат да бъдат обект на авторско право.

(2) В случай че бъде установено с влязло в сила съдебно решение или в случай че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и/или ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ установят, че с изготвянето, въвеждането и използването на документи или други материали, съставени при изпълнението на този Договор, е нарушено авторско право на трето лице, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да направи възможно за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ използването им:

1. чрез промяна на съответния документ или материал; или
2. чрез замяната на елемент от него със защитени авторски права с друг елемент със същата функция, който не нарушава авторските права на трети лица; или
3. като получи за своя сметка разрешение за ползване на продукта от третото лице, чиито права са нарушени.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за претенциите за нарушени авторски права от страна на трети лица в срок до 7 (седем) дни от узнаването им. В случай, че трети лица предявят основателни претенции, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълната отговорност и понася всички щети, произтичащи от това. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ привлича ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в евентуален спор за нарушено авторско право във връзка с изпълнението по Договора.

(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ заплаща на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ обезщетение за претърпените вреди и пропуснатите ползи вследствие на окончателно признато нарушение на авторски права на трети лица.

Прехвърляне на права и задължения

Чл. 48. Никоя от Страните няма право да прехвърля никое от правата и задълженията, произтичащи от този Договор, без съгласието на другата Страна. Паричните вземания

Образец към документация за обществени поръчки

по Договора и по договорите за подизпълнение могат да бъдат прехвърляни или залагани съгласно приложимото право.

Изменения

Чл. 49. Този Договор може да бъде изменян само с допълнителни споразумения, изготвени в писмена форма и подписани от двете Страни, в съответствие с изискванията и ограниченията на ЗОП.

Непреодолима сила

Чл. 50. (1) Някоя от Страните по този Договор не отговаря за неизпълнение, причинено от непреодолима сила. За целите на този Договор, „непреодолима сила“ има значението на това понятие по смисъла на чл.306, ал.2 от Търговския закон.

(2) Не може да се позовава на непреодолима сила Страна, която е била в забава към момента на настъпване на обстоятелството, съставляващо непреодолима сила.

(3) 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 Договора. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди.

(4) Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията на свързаните с тях насрещни задължения се спира.

(5) Страните не носят отговорност за пълно или частично неизпълнение на задълженията по договора, ако то се дължи на непреодолима сила (форсмажорни обстоятелства) или стопанска непоносимост. Независимо от предходното изречение, Страните декларират, че сключват настоящия договор в ситуация на обявена пандемия от Световната здравна организация и извънредно положение в Р България, но ще изпълняват задълженията си по настоящия договор в съответствие със задължителните рестрикции и мерки, прилагани от Българското правителство в периода на извънредно положение, обявено на 13.03.2020г. до окончателното му отменяне. Условие за освобождаване от изпълнение на задълженията по този договор и/или тяхната забава ще има единствено в случай на забрана на определени дейности със съответния закон или административен акт. Настоящата разпоредба прекратява действието си след отмяна на извънредното положение в Р България. Страната, която е изпаднала в невъзможност да изпълни задълженията си, поради настъпило форсмажорно обстоятелство или стопанска непоносимост по настоящата разпоредба, е длъжна в 10-дневен срок да уведоми писмено другата страна за възникването му, както и предполагаемият период на действие и прекратяване на форсмажорното обстоятелство или стопанската непоносимост.

Нищожност на отделни клаузи

Чл. 51. В случай, че някоя от клаузите на този Договор е недействителна или неприложима, това не засяга останалите клаузи. Недействителната или неприложима клауза се замества от повелителна правна норма, ако има такава.

Уведомления

Чл. 52. (1) Всички уведомления между Страните във връзка с този Договор се извършват в писмена форма и могат да се предават лично или чрез препоръчано писмо, по куриер, по факс, електронна поща.

Образец към документация за обществени поръчки

(2) За целите на този Договор данните и лицата за контакт на Страните са, както следва:

За ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

1. По технически въпроси:

Име: [●]

Телефонен номер: [+]

E-mail: [●]

2. По счетоводни въпроси (за фактури):

E-mail: emea.apinvoices@aes.com

3. По търговски и договорни въпроси:

Име: [●]

Телефонен номер: [+]

E-mail: [●]

4. По въпроси по ЗБУТ и ОС:

Дежурен инспектор ЗБУТ: 0884 886 663

E-mail: MaritzaEHSTeam@aes.com

За ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Адрес за кореспонденция:

Тел.:

e-mail:

Лице за контакт:

(3) 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.

(4) 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.

(5) 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. 53.(1) Този Договор се сключва на български.

(2) Приложимият език е задължителен за използване при съставяне на всякакви документи, свързани с изпълнението на Договора, в т.ч. уведомления, протоколи, отчети

Образец към документация за обществени поръчки

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. 54. Този Договор, 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. 55. Всички спорове, породени от този Договор 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 Договора 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.

Антикорупционни условия

Чл. 56. При изпълнение на своите задължения съгласно настоящия Договор, Изпълнителят, неговите служители, агенти и представители ще спазват изцяло всички приложими разпоредби против корупция, против изпиране на пари, тероризъм, закони за икономически санкции и "анти-бойкотни" закони, включително и без ограничение, закона на Съединените Американски Щати срещу корупция в чужбина, българския Наказателен кодекс в сила от 1968 г., с неговите изменения и допълнения и Кодекса за поведение на служителите в държавната администрация в сила от 2004 г.

Чл. 57. За целите на настоящия Договор, „Лични данни“ могат да бъдат всяка информация, която се отнася до идентифицирано физическо лице или физическо лице, което може да се идентифицира, включително, но не само, данни като име, фамилия, адрес на електронна поща, телефон или данни от документ за самоличност.

Доколкото Изпълнителят обработва Лични данни, които Възложителят предоставя (разкрива) на Изпълнителя („Лични данни“) във връзка със сключването и изпълнението на настоящия Договор и извършване на Услугите по Договора, Изпълнителят следва:

- а) да спазва всички приложими нормативни актове за защита на личните данни, включително, но не само европейския Общ регламент за защита на данните („ОРЗД“);
- б) да обработва Личните данни единствено и само за изпълнение на Договора и за целите на извършването на Услугите и да не обработва Личните данни за цели, несъвместим с тези цели;
- в) да обработва Личните данни в съответствие с писмените нареждания/инструкции на Възложителя;
- г) да гарантира, че персоналят на Изпълнителя (лицата, които обработват личните данни под прякото ръководство на Изпълнителя въз основа на трудово или гражданско правоотношение), който има достъп до и обработва Личните данни ще спазва и осигурява поверителността и сигурността на Личните данни;
- д) да осигури и прилага подходящи технически и организационни мерки, за да защити Личните данни срещу нарушения на сигурността на личните данни, като например случайно или неправомерно унищожаване, загуба, промяна, неразрешено разкриване или достъп до лични данни, които се предават, съхраняват или обработват по друг начин въз основа или във връзка с Договора („Нарушение на сигурността на

Образец към документация за обществени поръчки

Личните данни“), както и да осигури ниво на сигурност на Личните данни, съответстващо на риска, свързан с обработването и естеството на Личните данни, които следва да бъдат защитени по подходящ начин;

е) да съхранява Личните данни само за период, необходим за изпълнение на целите на настоящия Договор, освен ако закон или друг нормативен акт не предвижда и задължава Изпълнителя да съхранява Личните данни или част от тях за период по-дълъг от необходимото за изпълнение на Услугите и срока на действие на настоящия Договор;

ж) да получи предварително писмено съгласие от Възложителя преди да прехвърли (разкрие) Лични данни до която и да е трета страна или подизпълнители на Изпълнителя във връзка с предоставянето на Услугите и изпълнението на настоящия Договор;

з) да прехвърля Лични данни единствено до страни извън Европейското Икономическо Пространство, които осигуряват адекватно ниво на защита и само след предварителното писмено разрешение от Възложителя и при наличието на подходящи гаранции за защита на Личните данни, които Възложителят счита за необходими и приемливи;

и) незабавно да уведоми Възложителя за всяко Нарушение на сигурността на Личните данни, но не по-късно от 24 часа след като Изпълнителят установи нарушението;

й) незабавно да уведоми Възложителя за всяка молба или искане за разкриване (предоставяне) на Лични данни от правоприлагащ или друг административен орган или което да е друго трето лице и/или за всяка молба, получена от физическо лице, за което се отнасят Личните данни („Субект на Данни“) преди да отговори на такава молба, освен ако Изпълнителят не е бил изрично упълномощен да направи това от Възложителя.

Екземпляри

Чл. 58. Този Договор се състои от ... (...) страници и е изготвен и подписан в два еднообразни екземпляра – по един за всяка от Страните.

Приложения:

Чл. 59. Към този Договор се прилагат и са неразделна част от него следните приложения:

Приложение № 1 – Техническа спецификация;

Приложение № 2 – Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

Приложение № 3 – Ценово предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

Приложение № 4 - Споразумение за правата и задълженията на страните и за координиране на мерките за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд;

Приложение № 5 - Форма за поръчка за изпълнение на Услугата;

Приложение № 6- Изисквания ПО ЗБР И ОС за изпълнители;

Приложение № 7 - Условия за достъп на външни лица на Площадката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

Приложение № 8 - Условия за законосъобразност на Ей И Ес (неприложимо);

Приложение № 9 - Форма на Декларация за взаимодействие с Държавни служители (неприложимо);

Приложение № 10 - Интелектуална собственост, лицензии и поверителност;

Приложение № 11- Риск, отговорност и застраховане;

Приложение 12 - Ред за изготвяне и приемане на фактури;

Приложение № 13 – Списък на персонала, който ще изпълнява поръчката, и/или на членовете на ръководния състав, които ще отговарят за изпълнението;

Приложение № 14 – Гаранция за изпълнение;

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Приложение № 4

СПОРАЗУМЕНИЕ за правата и задълженията на страните и за координиране на мерките за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд

I. ПРЕДМЕТ НА СПОРАЗУМЕНИЕТО:

1. С настоящото споразумение се определят изискванията, правата и задълженията на страните за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на своите работници, както и за опазване на живота и здравето на други лица, които се намират в района на извършваната от тях дейност на територията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

II. ОБЩИ ИЗИСКВАНИЯ:

1. Длъжностните лица на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, които организират и управляват трудовите процеси, отговарят за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на работещите в ръководените от тях дейности. Те са длъжни незабавно да се информират взаимно за всички опасности и вредности.

2. На работната площадка не могат да се извършват други дейности извън договорените, . Дейностите се изпълняват след специален инструктаж на лицата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

3. Движението на работещите по територията на обекта да се извършва по обозначените маршрути, като се внимава за неравности по терена, отворени шахти, движещи се МПС и други обозначени или необозначени опасности, застрашаващи живота и здравето.

4. Когато в едно помещение и/или на две нива се извършва дейност от работници на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, лицата по чл. 1 от настоящия раздел вземат мерки за осигуряване на взаимната безопасност.

5. По време на работа се забранява достъпа на странични лица, незаети пряко с извършването на договорените дейности.

6. Съоръженията, стълбите и площадките, използвани при работа на височина, трябва да са стандартни и да отговарят на всички условия за безопасност.

7. При извършване на огневи работи работниците на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ са длъжни да спазват противопожарните правила. Пушенето на територията на предприятието на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ може да се извършва само на обозначените за това места.

8. В случай на или при вероятност от възникване на сериозна и непосредствена опасност за здравето и живота, работещите на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ са длъжни незабавно да преустановят работата до отстраняване на опасността.

9. При извършване на всички видове работи и дейности по договора, съответните действащи нормативни документи и вътрешни правилници по здраве и безопасност при работа са еднакво задължителни за двете страни.

10. Загубите, причинени от влошаване качеството и удължаване сроковете на извършваните работи, поради отстраняване на отделни лица или спиране на групи/бригади/ за допуснати нарушения на изискванията на правилниците и инструкциите по безопасността на труда, противопожарните строително-технически норми и опазване на околната среда, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

11. При системно нарушаване от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на изискванията за безопасност и здраве, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ има право едностранно да прекрати действието на договора, без да дължи неустойка на другата страна.

III. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

1. Преди започване на работа по договора ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ извършва начален инструктаж и инструктаж на работното място (ако се изисква) на персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ според изискванията на *Наредба № РД-07-2 от 16 Декември 2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд* и ги оформя в съответния дневник. Провеждането на всички останали видове инструктажи е задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.
2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ списък с имената, документите за правоспособност (ако се изискват за изпълнение на работата) и удостоверенията за придобита квалификационната група на всички лица, които ще работят на територията и в помещенията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
3. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да осигури безопасен достъп на работещите и транспортните средства на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до работното им място, за времетраенето на договора.
4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ запознава длъжностните лица на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, които организират и управляват трудовите процеси с разположението на обслужваните съоръжения, специфичните характеристики на работните места и професионалните рискове.
5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да осигури изпълнението на организационните и технически мероприятия преди допускането до работа на персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и обозначи работните им места.
6. Отдел „Здравословни и безопасни условия на труд“ (по-нататък за краткост ЗБУТ) на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ е упълномощен да извършва контролна дейност по спазване на изискванията за безопасност и здраве при работа. Разпорежданията на неговите служители са задължителни и за персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.
7. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да отстрани от работната площадка работещи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, които не са запознати с правилата за здравословни и безопасни условия на труд, не ги спазват или не притежават необходимата правоспособност, както и при възникване на сериозна и непосредствена опасност за здравето и живота им.
8. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ оказва съдействие на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ при възникване по негова (на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ) вина за аварии, пожари и/или инциденти, в това число със специализирана техника и наличен персонал.
9. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да информира своевременно ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за вътрешни разпореждания и решения от оперативни съвещания, които са свързани с неговата безопасна работа.

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да осигури квалифициран персонал за безопасно изпълнение на договорените дейности.
2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ осигурява присъствието на лицата, които ще изпълняват дейностите по договора на началния инструктаж, провеждан преди започване на работа, и на инструктажа на работното място както и на другите инструктажи, провеждани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
3. При провеждане на началния инструктаж от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ИЗПЪЛНИТЕЛЯ представя поименен списък с квалификационната група на всяко лице, включително и на отговорните ръководители и изпълнители на работата, както и на отговорните за безопасността лица, които ще работят на територията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

4. При извършване на дейности, за които се изисква допълнителна квалификация съгласно приложимите нормативни документи, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да представи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и документи за съответната правоспособност на своя персонал.
5. Персоналът на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ е длъжен да носи по време на работа удостоверенията за придобита квалификационна група по безопасност, както и всички документи, удостоверяващи придобита правоспособност.
6. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълна отговорност за осигуряване и използване на лични предпазни средства от своя персонал.
7. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи отговорност за правилното използване на средствата за индивидуална и колективна защита от неговите работници.
8. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да осигури спазването от неговия персонал на дадените от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ инструкции и правила за здравословни и безопасни условия на труд, както и действащите вътрешни актове в тази област.
9. Персоналът на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ няма право да започне работа на територията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, без допускане от страна на упълномощените лица на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
10. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да не допуска премахване на табели и ограждения, да не извършва дейности извън обозначеното работно място, да не затрупва проходи, коридори и площадки с демонтирани възли, резервни части, отпадни материали и други подобни.
11. При извършване на договорените дейности, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да не затруднява оперативния персонал при извършване на обходи и обслужване на работещите съоръжения и съоръженията в резерв.
12. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да обезпечи използването на подходящи изправни инструменти и безопасно работно оборудване от своите работници, в това число и правилното и безопасно използване на транспортните средства, като не допуска използване на автомобили с неизправности;
13. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да осигури явяването на работа на своя персонал в отпочинало състояние, както и да не допуска употреба на алкохол или други упойващи вещества през работно време, както и работа под тяхно влияние.
14. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да не допуска лица за извършване на работа, с която последните не са запознати или не притежават изискващата се квалификация и правоспособност.
15. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен незабавно да информира съответните длъжностни лица на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всяка възникнала ситуация при работа, която може да представлява сериозна и непосредствена опасност за работещите.
16. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да откаже извършването на определена работа, ако са налице обосновани съмнения относно осигурените от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ условия за безопасност и опазване на живота и здравето на работниците. Той незабавно уведомява отдел ЗБУТ на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за възникналата ситуация.
17. В случаите на възникнали инциденти и трудови злополуки с лица от персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, ръководителят на групата уведомява веднага, както своето ръководство, така и отдел ЗБУТ на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, след което предприема мерки и оказва съдействие за изясняване на обстоятелствата и причините за злополуката.
18. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да поддържа работните си места в подредено, чисто и безопасно състояние. При завършване на всяка част от работата, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ незабавно отстранява от работната площадка всички свои съоръжения, строително оборудване, временни конструкции и отпадни материали, които няма да бъдат използвани на или близо до същото място по време на по-късните етапи от работата.
19. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право по своя преценка и в съответствие с нормативните документи да изисква и други мерки за осигуряване на безопасност при работа.

V. ДРУГИ УСЛОВИЯ:

1. Длъжностните лица, упълномощени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, при констатиране на нарушения на правилата по безопасността на труда от страна на персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ имат право:

1.1. Да дават разпореждания или предписания за отстраняване на нарушенията.

1.2. Да отстраняват отделни членове или група /бригада/, като спират работата, ако извършените нарушения налагат това.

1.3. Да дават на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ писмени предложения за налагане на санкции на лица, извършили нарушения на територията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Настоящото споразумение, изготвено в изпълнение изискванията на чл.14, чл.16, чл.18, чл.19 от Закона за здравословни и безопасни условия на труд, е неразделна част от Д О Г О В О Р №и важи до изтичане на срока на действие на договора.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5

ФОРМА ЗА ПОРЪЧКА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА УСЛУГАТА

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6

ИЗИСКВАНИЯ ПО ЗБР И ОС ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛИ

1. Условия за започване на дейности

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ предоставя на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ необходимата площ на територията на централата за съхранение на ползваните при работата инструменти и оборудване.

Ремонтните работи по съоръжения и оборудване на територията на Ей И Ес Марица се извършват с наряд/нареждане съгласно изискването на Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически топлофикационни централи и по електрически мрежи (ПБЗРЕУЕТЦЕМ), Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения (ПБРНУЕТЦТМХС) и Процедура за издаване на наряди на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва да осигури, че лицата определени за работа по наряд/нареждане притежават необходимата квалификационна група, съгласно изискването на ПБЗРЕУЕТЦЕМ и ПБРНУЕТЦТМХС.

Всички системи и съоръжения, за които се издава наряд/нареждане за работа се обезопасяват от служители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ съгласно изискванията, посочени в наряда/нареждането.

При необходимост от Наряд за работа в ограничено пространство или Наряд за изкопни работи, същите се издават само от оторизирани лица на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Необходимостта от горепосочените наряди (наречени вторични наряди) се определя от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, съвместно с отговорното лице на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ при подготвянето на Анализ на безопасността при работа/Оценка на риска на задачата, за да може да се определят съответните адекватни предпазни мерки.

Всички работи на територията на Ей И Ес Марица по правило се извършват след изготвяне на Анализ на безопасността при работа/Оценка на риска на задачата. Списък с работите, за които е допустимо да се извършват с нареждане и без Анализ на безопасността при работа/Оценка на риска на задачата се предоставя на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ преди започване на работата.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да осигури наличието на обучени и сертифицирани лица, способни да оказват Първа долекарска помощ на работното място.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ определя лице/лица, което координира с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ дейностите, свързани с ЗБР и ОС и отговаря за изпълнението им от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да разполага с необходимите ресурси, като инструменти, машини, приспособления, лични предпазни средства и др., които му позволяват безопасно изпълнение на работите.

2. Електрозахранване

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ осигурява на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ временно електрозахранване за времето на изпълнение на дейностите по договор. За тази цел ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предоставя списък на електрическото си оборудване (разпределителни табла, машини, инструменти, агрегати и др.), което ще използва за изпълнение на дейностите, както и максималната сумарна електрическа мощност, консумирана от това оборудване. Присъединяването на оборудването е задължение на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Полагането на кабелите за временно захранване до точката на присъединяване на електрическото оборудване е задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

В случай, че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ осигурява необходимото електрическо оборудване, полагането на кабелите и тяхното присъединяване към точката на захранване е задължение на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Образец към документация за обществени поръчки

Ръчните електрически инструменти, преносимите лампи, преносимите трансформатори и разпределителните табла за временно захранване трябва да съответстват на стандартите, да са технически изправни и да са комплектовани съгласно инструкциите на производителите. Номиналното напрежение и класът на изпълнение на ръчните електрически инструменти, преносимите лампи, преносимите трансформатори и разпределителните табла за временно захранване съответства на средата, в която ще се използват, както следва:

- Работа в среда с нормална опасност
 - ✓ ръчни електрически инструменти – 220/380V; IP44;
 - ✓ преносими лампи – 42V; IP44;
 - ✓ удължителни захранващи кабели – шлангов кабел с щепсели и контакти индустриален тип IP44, 380V, 16/32/63A, 3P+N+E, 6h или IP44, 230V, 16A, 1P+N+E, 6h. Дължина до 30 m при осигурено защитно изключване;
 - ✓ разпределителни табла за временно захранване - 220/380V, с контакти индустриален тип IP44, 380V, 16/32/63A, 3P+N+E, 6h или IP44, 230V, 16A, 1P+N+E, 6h. Осигурена защитно изключване.
- Работа в среда с повишена и особена опасност (включително и на открито)
 - ✓ ръчни електрически инструменти – 42V;
 - ✓ преносими лампи – 24V;
 - ✓ удължителни захранващи кабели – шлангов кабел с щепсели и контакти индустриален тип IP44, 380V, 16/32/63A, 3P+N+E, 6h или IP44, 230V, 16A, 1P+N+E, 6h. Дължина до 30 m при осигурено защитно изключване;
 - ✓ разпределителни табла за временно захранване - 220/380V, с контакти индустриален тип IP44, 380V, 16/32/63A, 3P+N+E, 6h или IP44, 230V, 16A, 1P+N+E, 6h. Осигурена защитно изключване.
- Работа в метални резервоари, котли, тунели, кладенци и други затворени пространства
 - ✓ ръчните електрически инструменти – 24V;
 - ✓ преносимите лампи – 12V;

Използваните ръчни електрически инструменти, преносими лампи и трансформатори задължително трябва да са преминали ежемесечна проверка от компетентно лице на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

3. Газопламъчно рязане и заваряване

При извършване на огневи работи се издава акт за огнева работа. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да предостави на отдел ЗБУТ заповед за определяне на лицата, които могат да изпълняват длъжността „Ръководител на огневи работи“ и списък на изпълнителите на огневи работи с копие на удостоверенията им за правоспособност. Кандидатстването за акт за извършване на огнева работа става пред лицата, имащи право да бъдат издаващи на акт за огнева работа от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Определеният в акта ръководител на огневите работи от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ е длъжен преди започване на работа да провери изпълнението на мерките, вписани в акта. Оборудването за газопламъчно заваряване/рязане трябва да се състои от следните компоненти:

- ✓ Стандартни бутилки за компресирани технически газове с валиден срок на изпитание;
- ✓ Изправни редуцир-вентили, монтирани до спирателния вентил на бутилката;
- ✓ Манометри;
- ✓ Подходящи искроуловители, предпазващи бутилката от възпламеняване;
- ✓ Гъвкави маркучи с дължина до 40 м, отвеждащи газовете до горелката;
- ✓ Възвратни клапани, монтирани на горелката, непозволяващи навлизане на горивен газ в кислородната линия;
- ✓ Горелка;

Образец към документация за обществени поръчки

- ✓ Налични колички за транспортиране на бутилките за технически газове.

4. Лични предпазни средства (ЛПС)

Следните лични предпазни средства са задължителни на територията на Ей И Марица:

- ✓ обувки със защитно бомбе и устойчиви на пробождане ходила,
- ✓ работно облекло,
- ✓ защитна каска,
- ✓ защитни очила,
- ✓ светлоторазително облекло (жилетка или яке) – задължителни само за Съоръжението за депониране на отпадъци (СДО).

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да осигури задължителните ЛПС, както и допълнителни ЛПС, свързани със спецификата на работата и предвидени в Анализ на безопасността при работа/Оценка на риска на задачата. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ осигурява обучение на персонала за правилното им използване. Когато тези ЛПС подлежат на задължителни проверки, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя копия от протоколи за извършена проверка.

5. Скелета и преносими стълби

В случай, че изпълняваните дейности изискват работа на височина, се използват скелета индустриален тип, мобилни скелета, подвижни стълби или подвижни площадки.

5.1. Индустриален тип скелета

Този тип скелета се осигуряват от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ посочва мястото на изграждане на скелето, височината и товароносимостта на необходимото скеле. Изграденото скеле се приема от постоянно действаща комисия за приемане на скелета и площадки, назначена от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Периодичните проверки (на всеки седем дни) и проверките след модификация на скеле се извършват от лица от постоянно действащата комисия. Ежедневните проверки се извършват от компетентни лица на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

5.2. Мобилни скелета

Мобилни скелета от модулен тип се осигуряват от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. Монтажът на мобилни модулни скелета се извършва от компетентен персонал на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. Приемането и периодичните проверки е задължение на постоянната комисия за приемане на скелета и площадки на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

5.3. Преносими стълби

Еднораменни и двураменни преносими стълби се използват за извършване на несложни, краткотрайни операции. За употреба се допускат само стандартни стълби без видими дефекти или повреди. За работа в електрически уредби се използват единствено диелектрични (изолиращи) стълби с валиден срок на проверка.

При работа върху преносима стълба на височина по-голяма от 3м, работещият задължително използва предпазен колан за цяло тяло, закрепен към здрава и сигурна конструкция.

5.4. Подвижни площадки

При необходимост от ползване на подвижни работни площадки същите се осигуряват от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. Подвижните площадки трябва да притежават всички необходими документи, доказващи тяхната годност. Управлението им се възлага на компетентни лица от персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

ЗАБРАНЯВА СЕ САМОВОЛНО ДЕМОНТИРАНЕ НА ЕЛЕМЕНТИ НА СКЕЛЕТА ОТ СТРАНА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. ПРИ НЕОБХОДИМОСТ ОТ ДЕМОНТИРАНЕ НА ЕЛЕМЕНТ ОТ СКЕЛЕ, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ Е ДЛЪЖЕН ДА УВЕДОМИ ЛИЦЕТО ОТ СТРАНА НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ОТГОВОРНО ЗА ИЗВЪРШВАНАТА РАБОТА.

6. Общи изисквания за опазване на околната среда

Образец към документацията за обществени поръчки

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ притежава и поддържа нормативно изискваните лицензи, сертификати и разрешителни по околна среда, когато такива са необходими за извършване на дейности по договор.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ изпълнява общите и специфични изисквания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, свързани с опазване на околната среда за всяка конкретна дейност. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да информира своите служители за тези изисквания.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ уведомява служителите си, че на територията на ЕЙ И ЕС Марица е въведена Интегрирана система за управление на околна среда, здраве и безопасност и управление на активи.

7. Изисквания за опазване чистотата на атмосферния въздух

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ използва само технически изправни транспортни средства.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ покрива плътно транспортните средства при доставка на прахообразни/разпрашаващи се материали.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ извършва изкопно-насипни и товаро-разтоварни дейности само след прилагане на мерки за предотвратяване и минимизиране на емисии на прах.

На ИЗПЪЛНИТЕЛЯ не се разрешава палене на открит огън без писмено разрешение от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

8. Изисквания, свързани с опасни вещества и смеси

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предоставя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ (преди или по време на първата доставка или внасяне на обекта) копия от всички информационни листи за безопасност (ИЛБ) на опасните химични вещества и смеси, отговарящи на изискванията на Закон за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси и Приложение II от Регламент 1907/2006 относно регистрацията, оценката и ограничаването на химикали, изменено с Регламент 453/2010 г. При промяна на ИЛБ ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ допълнително предоставя актуализирания документ.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предоставя копие от разрешителното/регистрация за употреба, издадено от съответния компетентен орган за внесените пестициди, хербициди и биоциди.

Внесените от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ опасни химични вещества и смеси са опаковани и етикетирани според изискванията на Наредбата за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетирание на химични вещества и смеси.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ съхранява опасни химични вещества и смеси, включително горива и масла на закрито, на площадка/склад одобрени от отдела Опазване на околната среда и ЗБУТ.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ осигурява съвместими и етикетирани съдове и каптажни/събирателни вани за съхранение на течни опасни химични вещества и смеси с обем най-малко 100% от обема на най-големия от съдовете.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ спазва изискванията на ИЛБ за химични вещества и смеси и осигурява копие от ИЛБ на работното място.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ осигурява абсорбиращи материали при работа с опасни химични вещества и смеси.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ извършва транспортиране, товарене и разтоварване на опасни химични вещества и смеси при спазване на приложимото законодателство за превоз на опасни товари.

На ИЗПЪЛНИТЕЛЯ не се разрешава внасяне и използване на приоритетни вещества.

На ИЗПЪЛНИТЕЛЯ не се разрешава изпускане/дрениране на опасни химични вещества и смеси в каналите за дъждовни води.

9. Изисквания, свързани с отпадъци

Образец към документация за обществени поръчки

На територията на ЕЙ И ЕС Марица е въведена система за разделно събиране на отпадъци. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ осигурява подходящи етикетирани съдове за образуваните от дейността му отпадъци.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предава на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ само отпадъци, включени в ME1-ENS-PRO-01-A4 Списък на разрешени отпадъци, образувани от дейността на обекта.

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ приема в склад отпадъци опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества, когато опасните вещества са предоставени от него.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е отговорен да транспортира за последващо оползотворяване или обезвреждане всички отпадъци, невключени в горесцитираното приложение.

Преди започване на работа ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предоставя копие от договор с лица, притежаващи разрешително/регистрационен документ издадени по реда на ЗУО или ЗООС за конкретните кодове отпадъци.

На ИЗПЪЛНИТЕЛЯ не се разрешава обособяване на площадка за временно съхранение на отпадъците на територията на ЕЙ И ЕС Марица.

На ИЗПЪЛНИТЕЛЯ не се разрешава събиране на опасни отпадъци на открито.

На ИЗПЪЛНИТЕЛЯ не се разрешава смесване и депониране на отпадъци на площадката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е отговорен за правилното управление на отпадъците, образувани от изпълнение на работите, в т.ч. транспортиране на отпадъците от ME1-ENS-PRO-01-A4 Списък на разрешени отпадъци до склад отпадъци на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

10. Изисквания при екологични аварийни ситуации и несъответствия

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предприема всички необходими мерки за предотвратяване, минимизиране и почистване на разливи на опасни вещества като предвидима последица от работата.

Координаторът по околна среда на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ уведомява незабавно Дежурния инженер на смяна (ДИС), отдел Опазване на околната среда и отдел ЗБУТ в случай на течове и разливи на територията на обекта.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ почиства за своя сметка всички възникнали при изпълнение на работата разливи в рамките на 12 часа от възникването им.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ обезпечава (вкл. финансово) коригиране на всички несъответствия, допуснати от негов персонал (вкл. смесване на отпадъци, неправилно съхранение на опасни вещества, неорганизиран емисии и др.).

11. Други изисквания по околна среда

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да прилага мерки за ограничаване на шума в околната среда.

На ИЗПЪЛНИТЕЛЯ не се разрешава извършване на поддръжка, ремонт и почистване на транспортни средства на територията на обекта.

Презареждане с гориво се разрешава само след предоставяне на план/процедура, регламентираща мерките за предпазване на подземните води и почвата от замърсяване и почистване на разливи на опасни химични вещества и смеси.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ транспортира материали/отпадъци като взема всички мерки за предотвратяване на замърсяването на околната среда.

1. Контрол на дейностите на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Всички дейности, възложени на Изпълнители, се извършват в съответствие с Изискванията по ЗБР и ОС регламентирани в този документ, специфичните изисквания определени в договора и изискванията на процедурите от Интегрираната система за управление.

При системни нарушения, или нарушения предизвикващи непосредствен риск за здравето, безопасността и околната среда, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да отстрани от

обекта за определен или неопределен период от време служители на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, без за това да му дължи неустойка.

2. Поддържане на ред и чистота

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да поддържа работните места чисти и подредени, както и да отстранява своевременно всички отпадъци и излишни материали и оборудване. При завършване на работите, обектът се предава чист и подреден на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ събира разделно всички отпадъци, образувани в резултат на изпълнението на договора и ги транспортира до склад отпадъци на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или извън площадката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

3. Санитарно – битови условия

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

Разполагане и присъединяване на контейнер за персонал на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на територията на Ей И Ес Марица, става единствено след съгласуване и одобрение от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Не се разрешава включване в канализационна мрежа по време на ремонтните работи. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ може да използва само химически тоалетни. В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ планира поставянето на временна работилница за инструменти и материали, местоположението трябва да бъде одобрено от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Сервизна вода, питейна вода, охранителна ограда и охрана на собственото имущество се осигуряват от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да осигури подходящи помещения за хранене за своя персонал и за този на подизпълнителите си.

Приложение №7

Условия за достъп на външни лица на Площадката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

За осигуряване на достъп до обекта ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва да предостави следните документи:

1. Искане за разрешение за работа

Пропускателният режим на територията на Ей И Ес Марица се организира от отдел Сигурност и се осъществява съвместно с охранителна фирма.

ТЕЦ Ей И Ес-ЗС Марица Изток I е Стратегически обект и пропускателният режим в него е организиран на основание ПМС №3 на МС от 10/01/2013г.; Закона за ДАНС; Правилника за прилагане на Закона за ДАНС (ППЗДАНС) и Правилника за пропускателен режим в Ей И Ес-ЗС Марица Изток I ЕООД.

Допускането на лица за работа или за извършване на конкретна задача в стратегическите зони на Ей И Ес Марица се осъществява след издаване на разрешение от Териториална Дирекция Национална Сигурност (ТДНС) - гр. Ст. Загора, в изпълнение на чл.4, ал.4 от ЗДАНС, във връзка с чл.40, т.2, чл.44, ал.1 и 2 и чл. 45 ал. 1 от ППЗДАНС.

Лица с отказ от ДАНС не се допускат на територията на централата.

Куриери, длъжностни лица, търговски представители извършващи доставка на пратки, поща и документи, мостри и презентационни материали се допускат съгласно въведения специален режим за кратък достъп или еднократно посещение.

Преди допускане на територията на Ей И Ес Марица, Изпълнителят представя попълнен образец ME1-EHS-PRO-01-T1 Искане за достъп само в електронен формат (excel и pdf с подпис и печат на фирмата) на отдел Сигурност, заедно с електронно копие на личната карта (паспорт) на лицата кандидатстващи за достъп, на електронен адрес BulgariaSecurity@aes.com, с копие до отговорното лице по договор;

Преди допускане на територията на Ей И Ес Марица Изпълнителят представя в отдел Сигурност и следните документи:

- ✓ Попълнен въпросник по образец ME1-EHS-PRO-01-T8 Въпросник;
- ✓ Свидетелство за съдимост;
- ✓ Документ за липса на водени срещу лицето досъдебни или съдебни производства за престъпления от общ характер;
- ✓ Удостоверителен документ за липса на психични заболявания.

Забележки: 1) Свидетелство за съдимост, документа за липса на водени срещу лицето досъдебни или съдебни производства за престъпления от общ характер и удостоверителен документ за липса на психични заболявания, следва да са оригинали, но могат да бъдат заверени копия (от фирмата работодател), когато това се налага поради кандидатстване и в други обекти.

2) За достъп в СДО се изискват само попълнен образец ME1-EHS-PRO-01-T1 Искане за достъп и копие на лична карта (паспорт).

Разрешенията за работа или за извършване на конкретна задача в стратегическите зони на стратегическите обекти важат за срока на заемане на съответната длъжност или за срока на изпълнение на конкретната задача, но за не повече от 3 години.

Изпълнителят е длъжен да уведоми персонала си, че служителите на отдел Сигурност и охранителната фирма имат право да извършват контрол на достъпа, проверки на издадените карти за достъп, проверки на ръчния багаж на всички лица, намиращи се или влизащи на територията на централата и депото, съгласно Закона за Частната Охранителна Дейност (ЗЧОД) и изискванията на отдели Сигурност и ЗБУТ и ООС.

Образец към документация за обществени поръчки

Изпълнителят е длъжен да уведоми персонала си, че на територията на Ей И Ес Марица е изградена система за постоянно видео наблюдение за осигуряване на сигурността и на здравословни и безопасни условия на труд.

В случай на нарушение на приложими законови изисквания или специфични изисквания на Възложителя, той има правото да откаже на нарушителите престой на обекта, като не отговаря за възникнали от това загуби.

2. Необходими документи за първоначално допускане до работа

2.1 Информация за квалификационни групи по безопасност

Изготвя се съгласно Електронен образец ME1-EHS-PRO-01-T2 Списък на персонала на изпълнителя. Предоставя се в електронен формат на отдел ЗБУТ и ООС (MaritzaEHSTeam@aes.com) с копие до Отговорното лице по договор. При договори за извършване на дейности с продължителност повече от един месец, Изпълнителят задължително актуализира информацията от горепосочения списък ежемесечно.

2.2 Документи по пожарна безопасност

Изпълнителят предоставя на отдел ЗБУТ и ООС (MaritzaEHSTeam@aes.com), с копие до Отговорното лице по договор, електронни копия на документите, изброени в ME1-EHS-PRO-01-A3 – Списък документи по пожарна безопасност. Копия на документите следва да са налични при изпълнителя на обекта.

2.3 Документи за Съоръжения с повишена опасност (СПО)

При искане за достъп на автокранове, подвижни работни площадки, челни вилочни повдигачи и техника под налягане, Изпълнителят предоставя на отдел ЗБУТ и ООС (MaritzaEHSTeam@aes.com), с копие до Отговорното лице по договор, и отдел Сигурност (BulgariaSecurity@aes.com), минимум три дни предварително, попълнено приложение №: ME1-HS-PRO-01-T9 - Искане за издаване на пропуск на СПО с приложени всички изисквани с него документи:

- ✓ копие от удостоверение за извършен технически преглед на превозното средство;
- ✓ копие от застраховка „Гражданска отговорност“;
- ✓ копие от ревизионната книга на последния ревизионен акт на съоръжението, валиден за периода, с положително заключение за годност;
- ✓ копие от акта за първоначален технически преглед;
- ✓ копие от свидетелствата за квалификация и правоспособност на обслужващия персонал;
- ✓ копие от протокол за извършен преглед на такелажно оборудване (повдигателни приспособления, сапани, шегели, траверси и др.);
- ✓ копие от протокол за техническа инспекция на мотокар;
- ✓ сменен дневник на съоръжението, при влизане в обекта. Сменният дневник трябва да е в кабината на съоръжението по време на работа на територията на Ей И Ес Марица;

Хартиените копия на гореизброените документи с отразена валидност, с изключение на сменния дневник на съоръжението се съхраняват в отдел Сигурност.

3. План за работа по ЗБР и ОС

Планът за работа по ЗБР и ОС се изисква от Изпълнители по преценка на отдел ЗБУТ и ООС, в зависимост от предмета и риска за безопасността и околната среда на дейностите. Изготвя се по образец ME1-EHS-PRO-01-T3 План за работа по ЗБР и ОС. Планът се изпраща на отдел ЗБУТ и ООС на електронен адрес: MaritzaEHSTeam@aes.com.

След съгласуване по електронната поща с отдел ЗБУТ и ООС, плана се предоставя в два екземпляра за одобрение от Отговорното лице по договор и отдел ЗБУТ и ООС. Одобреният екземпляр за Възложителя се предоставя на отдел ЗБУТ и ООС.

Персоналът на Изпълнителя трябва да е запознат с последователността на работите и мерките, описани в Плана за работа по ЗБР и ОС.

4. Инструктажи

4.1. Начален инструктаж

Провежда се за всички служители на Изпълнителя преди началото на работите по договора.

Инструктажът се провежда от упълномощени лица на Възложителя всеки работен ден от 9:00 и от 13:00 часа. В неработни дни е необходимо предварително съгласуване по електронна поща с Отговорното лице по договор.

Служителите на отдел Сигурност предоставят на Изпълнителя бланка на образец ME1-EHS-PRO-01-T5 - Служебна бележка за инструктаж. Подписаната след инструктажа от отдел ЗБУТ и ООС служебна бележка се предоставя на служителите на отдел Сигурност.

4.2. Опреснителен начален инструктаж

Провежда се на всички служители на Изпълнителя, които в рамките на 24 последователни месеца не са пребивавали на територията на централата, или в по-кратък срок по преценка на отдели ЗБУТ и ООС и Сигурност (при промяна на законови и корпоративни изисквания и вътрешни правила).

5. Издаване на пропуски

За физически лица пропуски се издават от отдел Сигурност с Протокол за издаване на пропуск. Пропуските са собственост на Ей И Ес Марица и се връщат в отдел Сигурност след приключване на договора и имат тригодишна валидност.

Пропуски за автомобили се издават от отдел Сигурност след като представител на Изпълнителя предостави на отдел Сигурност на адрес BulgariaSecurity@aes.com подписано ME1-EHS-PRO-01-T6 Искане за издаване на пропуск на автомобили и копие на необходимите документи, изискващи се по Закона за движение по пътищата. Пропуските се деактивират при изтичане на някой от необходимите документи.

6. Внасяне или изнасяне на имущество на Изпълнителя

На територията на Ей И Ес Марица Изпълнителят може да внася/изнася материали, които са негова собственост (части, агрегати и инструменти, оборудване и др.), като попълни ME1-EHS-PRO-01-T7 - Искане за внасяне/изнасяне на материали в два екземпляра. Искането трябва да е подписано от представител на Изпълнителя и от дежурен охранител на смяна. Единият екземпляр остава за Изпълнителя, а другият – в отдел Сигурност.

В случай, че Изпълнителят внася/изнася материали, части, агрегати, инструменти, оборудване и др., собственост на Ей И Ес Марица или на внесени от изпълнителя материали, инструменти и др., неописани при внасянето, искането се подписва и от Отговорното лице по договор.

Образец към документация за обществени поръчки

Приложение № 8

Условия за законосъобразност на Ей И Ес

НЕПРИЛОЖИМО

Приложение № 9

Форма на Декларация за взаимодействие с Държавни служители

НЕПРИЛОЖИМО

Приложение № 10

Интелектуална собственост, лицензии и поверителност

1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ гарантира, че извършването на Услугите от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ няма да наруши никакви Права на интелектуална собственост. Освен ако ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се е съгласил на друго, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да осигури на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ от третите лица неотменима, освободена от лицензионни възнаграждения и неизключителна лицензия за такова ползване, когато това е необходимо за пълноценното ползване (ако е приложимо).
2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва да обезщети ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, в случай че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е подведен под отговорност за нарушаване на Права на интелектуална собственост във връзка с извършването на Услугите.
3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да пази цялата информация и софтуер, свързани по какъвто и да било начин с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, като най-строго поверителни и се задължава да не ги ползва или разкрива, освен за целите на настоящия Договор, без предварителното писмено съгласие на упълномощено от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ лице.
4. Взимайки под внимание каквито и да било специфични условия в настоящия Договор, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва своевременно да получи всички необходими разрешителни за внос и износ, и всички други съгласия, необходими за извършване за Услугите.
5. Условията на настоящото приложение ще продължат да бъдат валидни след прекратяването на настоящия Договор.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Приложение № 11

Риск, отговорност и застраховане

1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не носи отговорност и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще обезщети ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички щети, свързани с погиване или вреди по имуществото на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или трето лице, произтичащи от или във връзка с изпълнението или неизпълнението на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по настоящия Договор, освен когато тази отговорност е възникнала от или във връзка с умишлено нарушение или груба небрежност от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или негови представители.
2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще обезщети ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички преки разходи и искиове (включително, при погиване или повреда на имущество, и нараняване или смърт на лице), претърпени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, или от други лица за които ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ е отговорен, в резултат на нарушение на настоящия Договор или поради друго нарушение, действие или бездействие (включително небрежност) от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или лице, за което последният носи отговорност.
3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ (ако е приложимо и предвидено в Техническата спецификация и условията за изпълнение на обществената поръчка) трябва да осигури и/или организира получаването на подходящите застраховки за времето на извършването на неговите задължения по Договора, за наличния обхват при търговско приемливи условия, включително застраховка на персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, а именно застраховка за отговорността на работодателя, изисквана по закон, както и застраховка срещу земетресение, наводнение, непреодолима сила и пожар. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва да сключи и поддържа застрахователни полици при финансово стабилен застраховател с подходяща репутация, одобрен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, и при условия приемливи за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, за покриване на нараняване, инвалидност и други професионални рискове за персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. Когато това е приложимо, застраховките, поддържани от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, трябва да съдържат разпоредби за суброгация в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и да включват ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ като допълнителен бенефициент.
4. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ (ако е приложимо и предвидено в Техническата спецификация (Приложение № 2) и условията за изпълнение на обществената поръчка) е длъжен да поддържа за периода, необходим за покриване на отговорностите му съгласно настоящия Договор, застраховка за вреди, причинени от Услугата, със застрахователно покритие, достатъчно да покрие отговорността (и във всички случаи в размер на минималния процент от Общата цена на Услугата за всяко събитие, указан в Договора при застраховател и при условия, приемливи за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ, при искане от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, предоставя надлежно доказателство за изпълнението на настоящия чл. 18.4.
5. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен незабавно и с необходимата грижа да изиска заплащане на обезщетение по съответните застрахователни полици съгласно т. 3 по-горе и да изплати на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ получените парични средства.
6. В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не сключи или не поддържа застрахователна полица, изискваща се в съответствие с условията на този Договор или при които е възложена поръчката, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право, но не и задължението, да осигури и поддържа такава полица единствено и изцяло за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. В такъв случай, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да му бъдат възстановени директно разумните разходи

Образец към документация за обществени поръчки

направени във връзка с полицата или да прихване същите от сумите, които са дължими на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

7. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не носи отговорност по отношение на повреда и погиване на съоръженията, материалите и оборудването на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като риска за тях се носи от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

8. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва да извършва всякаква дейност в рамките на Площадката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по начин, който да не разстройва и смущава съседите на обекта. В частност, докато се предоставя Услуга на Площадката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва да съблюдава, както и да осигури съблюдаване от страна на своите работници, служители, представители и Подизпълнители на:

(а) всички Задължителни разпоредби и изисквания на правителство или друга власт с юрисдикция над Площадката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ във връзка с достъпа до Площадката, със здравето, безопасността и опазване на околната среда; и

(б) здравните изисквания, изискванията и процедурите по безопасност и опазване на околната среда на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

9. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се съгласява и с настоящото поема пълна и изключителна отговорност за удържане и внасяне на всякакви и всички данъци, осигурителни вноски и др., за които същият и неговите Подизпълнители за задължени лица, по отношение на Фонд „Безработица”, вноските за социално, пенсионно осигуряване, пенсии и други подобни, наложени от действащи и бъдещи разпоредби на властите по отношение на надница, заплата, или друго възнаграждение, платимо на персонал, нает от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и неговите Подизпълнители във връзка с изпълнението на Услугата.

10. Лицата, за които ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отговаря, включват неговите работници, служители, представители, консултанти, Подизпълнители и подизпълнители на всяко едно.

11. Никая разпоредба от настоящия Договор (изрична или подразбираща се) не ограничава отговорността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ във връзка с изпълнението на неговите задължения по настоящия Договор.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Приложение № 12

Ред за изготвяне и приемане на фактури

1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ издава данъчна фактура, носеща номера на настоящия Договор, съдържаща реквизитите, изисквани от Закона за счетоводството, която трябва да е с номер на договор и номер на поръчка от САП и да е придружена с разходно-оправдателна информация, изискана съгласно Договора или от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Фактурата се издава в срок до 5 (пет) дни от датата на подписване на протокола за изпълнението или за съответната част/етап от него без възражение, надлежно подписан от двете страни. Към фактурата се прилага копие от протокола за извършената работа.
2. При пълно и точно изпълнение на условията на настоящия Договор, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща сумата, посочена във фактурата.
3. В случай, че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е заплатил по погрешка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ сума, включително и неправилно начислена като ДДС, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава незабавно да възстанови тази сума на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
4. Плащанията от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по настоящия Договор не подлежат на облагане с данък, освен ДДС и удържките, предвидени със закон. В частност, ако по отношение на плащане по настоящия Договор се наложи удържане на данък при източника, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ трябва да удържи този данък от сумата на плащането и да го внесе по сметка на Националната агенция по приходите. При тези обстоятелства, плащанията към ИЗПЪЛНИТЕЛЯ ще представляват сумите дължими по настоящия Договор, намалени с удържания данък при източника съгласно закона. В тежест на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ е да докаже съответните основания за неначисляване на данък при източника.
5. Документи на хартиен носител се изпращат по пощенски път до:
Ей И Ес Юрп Сървисис ЕООД
Отдел „Обработка на входящи фактури“
1407 София, България
Бул. „Черни връх“ №32А, Офис сграда „Ариес“, ет. 1

Важно: Съгласно българските данъчни изисквания ще бъдат обработвани само оригинални фактури. Сканирани копия изпратени на адрес emea.apinvoices@aes.com ще бъдат обработвани, само ако са подпечатани и подписани от доставчика с “Вярно с оригинала”.

6. Електронни фактури се изпращат на общ електронен адрес:
emea.apinvoices@aes.com

Издаването и изпращане на електронни фактури на този общ електронен адрес ще допринесе много за по-бързата и ефективна обработка на документите на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и плащане.

7. Фактурите следва да бъдат в Adobe PDF формат;
 - 7.1. Всяка отделна фактура трябва да е изпратена в отделен e-mail.
 - 7.2. Всяка отделна фактура може да се състои от повече от една страница;

Образец към документация за обществени поръчки

7.3. Към всяка фактура се прилагат документите, регламентирани в раздел ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ добавя документите като допълнителни страници към фактурата;

7.4. В заглавието (Subject) на e-mail, към който е приложена фактура се включва ключовата дума „Фактура“ на български или „Invoice“ на английски език, за автоматична и по-бърза обработка от системата;

7.5. Ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е издал и изпратил електронна фактура, не е необходимо да изпраща повторно хартиено копие.

3. Ръчно изписани фактури

Ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ все още издава ръчно изписани фактури, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не носи отговорност за възможни забавяния в тяхното осчетоводяване и плащане.