

ДОГОВОР

№ 152 000046

Днес, 24.06.15 год., в гр. Козлодуй между:

"АЕЦ Козлодуй" ЕАД, гр. Козлодуй, вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК 106513772, представлявано от Димитър Костадинов Ангелов – Изпълнителен Директор, наричано по-нататък в Договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна,

и

"Аден Груп" ООД, гр. София, вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК 201639907, представлявано от Евген Юревич – Управител, наричано по-нататък в Договора **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна и на основание чл. 41 и следващите от Закона за обществените поръчки и във връзка с Решение № АД-1475/18.05.2015г. на Изпълнителния директор на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД за класиране на офертата и определяне на изпълнител на обществената поръчка с предмет: **"Доставка на специфични резервни части, производство на ЗАО ДИАКОНТ"** се сключи настоящият Договор за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага и заплаща, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да извърши доставка на специфични резервни части, производство на ЗАО ДИАКОНТ, наричани за краткост "стока", в обем, номенклатура, технически данни и единични цени, съгласно Приложение № 2 - Техническа спецификация – 2 бр., Приложение № 3 – Техническо предложение за изпълнение на поръчката и Приложение № 4 - Предлагаща цена – неразделна част от настоящия договор.

2. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

2.1. Цената на настоящия договор е в размер на 306 950 лв. /триста и шест хиляди деветстотин и петдесет лева/ без ДДС.

2.2. Цената е окончателна и валидна до пълното изпълнение на договора.

2.3. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща цената по т. 2.1. по следния начин:

- Плащане чрез банков превод в срок до 30 /тридесет/ календарни дни след приемане на доставката, срещу представени оригинална фактура, приемно-предавателен протокол и протокол за извършен входящ контрол без забележки.

2.4. Плащанията по настоящия договор ще бъдат извършвани чрез банков превод в полза на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по следните банкови реквизити:

Банка: Уникредит Булбанк АД;

IBAN: BG 95 UNCR 70001520200402;

BIC: UNCRBGSF

3. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

3.1. Доставката на стоките по настоящия договор ще бъде извършена в срок до 6 /шест/ месеца, считано от датата на уведомяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за утвърден протокол за проверка на документите от Дирекция "Б и К".

3.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право на предсрочно изпълнение на предмета на договора, след предварително съгласуване с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, при което стойността му ще остане непроменена.

4. ПРЕДАВАНЕ НА СТОКАТА.

ПРЕМИНАВАНЕ НА СОБСТВЕНОСТТА И РИСКА. ТРАНСПОРТИРАНЕ.

4.1. При предаване на стоката страните подписват приемно - предавателен протокол, който ги обвързва относно факта на предаването.

4.2. Собствеността и рискът от погиването и повреждането на стоката преминават върху **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в момента на подписването на протокол за входящ контрол без забележки.

4.3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** транспортира стоката до склад "АЕЦ Козлодуй" ЕАД на свои разноски и риск.

4.4. Известие за готовност за експедиране трябва да бъде изпратено до "АЕЦ Козлодуй" ЕАД на факс 0973/7-20-47 или e-mail: commercial@npp.bg, най-малко 3 (три) работни дни преди датата на експедиция на стоката.

4.5. Съпроводителната документация на експедираната стока трябва да съдържа:

Сертификат/декларация за съответствие

Сертификат/декларация за произход

Сертификати на използваните при производството материали

Паспорти/формуляри

Условия за съхранение и преконсервация

4.6. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да представи съпроводителната документация на стоката на български език /с превод на български език.

4.7. За дата на доставка се счита датата на подписване на приемно-предавателния протокол, а за дата на приемане на доставката от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** се счита датата на подписан протокол за входящ контрол без забележки.

5. КАЧЕСТВО, ГАРАНЦИИ И РЕКЛАМАЦИИ

5.1. Стоките, предмет на настоящия договор, ще бъдат доставени с качество, отговарящо на стандартите, приложимите нормативни документи и условията на настоящия договор, и потвърдено със сертификат за съответствие.

5.2. На стоката, предмет на настоящият договор, ще бъде извършен входящ контрол от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в присъствието на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или упълномощено от него лице, при който се проверяват комплектността на стоката и наличието на всички необходими документи. При констатиране на видими дефекти или несъответствия на стоката с приложените документи, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не приема стоката. В случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не осигури свой представител при провеждането на входящия контрол, се счита че същият приема всички констатации вписани в протокола от представителите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

5.3. За стоките, предмет на настоящия договор, се установява гаранционен срок в рамките на 12 месеца от въвеждане в експлоатация, но не повече от 18 месеца от датата на доставка.

5.4. Ако в рамките на гаранционния срок се установят дефекти, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ги отстранява със свои сили и за своя сметка. Отстраняването на дефектите трябва да се извърши в срок от 30 /тридесет/ дни от датата на писмената reklamacия на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

5.5. Ако се установи, че дефектът не може да бъде отстранен, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** доставя нови стоки за своя сметка в срок от 4 /четири / месеца. Върху новодоставената стока се установява нов гаранционен срок, равен на този от т.5.3.

5.6. Рекламации за появили се дефекти трябва да се извършат не по-късно от 30 /тридесет/ дни от датата на изтичане на гаранционния срок /т. 5.3./.

5.7. Рекламациите се оформят в писмен вид и трябва да съдържат описание на появилия се дефект, както и всички изисквания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, след удовлетворяване на които reklamacията се счита за уредена.

6. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

6.1. Договорът влиза в сила от момента на двустранното му подписване, а изпълнението на предмета на договора започва от датата на уведомяване на изпълнителя за

утвърден Протокол за проверка на документите от Дирекция "Б и К" на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

6.2. Неразделна част от настоящия договор са следните приложения

Приложение № 1 - Общи условия на договора;

Приложение № 2 - Техническа спецификация;

Приложение № 3 - Техническо предложение за изпълнение на поръчката;

Приложение № 4 - Предлагана цена;

6.3. Отговорни лица по изпълнението на настоящия договор от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** са Пламен Петков – Р-л група "СУЗ", ЕП-2 тел.: 0973/73342 и Росен Петров - Р-л група "ЕПС", У-ние "ОДО", тел.: 0973/74154.

6.4. Отговорно лице по изпълнението на настоящия договор от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е Евген Юревич - Управител, тел.: 0973/72021.

6.5. Настоящият договор е подписан в два еднообразни екземпляра - по един за всяка от страните.

7. ЮРИДИЧЕСКИ АДРЕСИ

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

"Аден Груп" ООД

1324 София, ж.к.Люлин 7

Д-р Петър Дертлиев, № 42, ет.3, офис 19

тел/факс: 0973/72021; 0973/76029

E-mail: office@adengroup.eu

ЕИК 201639907

ИН по ЗДДС BG 201639907

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

УПРАВИТЕЛ

ЕВГЕН ЮРЕВИЧ



ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

"АЕЦ Козлодуй" ЕАД

3321 Козлодуй

БЪЛГАРИЯ

тел/факс: 0973/73530; 0973/76027

E-mail: commercial@npp.bg

ЕИК 106513772

ИН по ЗДДС BG 106513772

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ ДИРЕКТОР

ДИМИТЪР АНГЕЛОВ



Съгласували:

/Зам. Изпълнителен Директор:

18.06.2015 г.

/Ив. Андреев/

Директор "Производство":

18.06.2015 г.

/Я. Янков/

Директор "И и Ф":

18.06.2015 г. /В. Димитров/

Р-л У-ние "Правно":

17.06.2015 г. /Ив. Иванов/

Р-л У-ние "Търговско":

17.06.2015 г. /Кр. Каменова/

Р-л група "СУЗ", ЕП-2:

15.06.2015 г. /Пл. Петков/

Р-л група "ЕПС", У-ние "ОДО":

16.06.2015 г. /Р. Петров/

Н-к отдел "ДП и ДС", У-ние "П":

16.06.2015 г. /Ел. Танкулова/

Н-к отдел "ОП":

12.06.2015 г. /С. Брежкова/

Изготвил: Експерт "ОП", У-ние "Т":

12.06.2015 г. /М. Стефанова/

ОБЩИ УСЛОВИЯ НА ДОГОВОРА

1.	РЕД ЗА ПРИЛАГАНЕ НА ОБЩИТЕ УСЛОВИЯ ПО ДОГОВОР	2
2.	ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ.....	2
3.	ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ ПО ДОГОВОРА	2
4.	ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ.....	2
5.	ОБЕДИНЕНИЯ.....	3
6.	ДАНЪЦИ И ТАКСИ ЗА ЧУЖДЕСТРАННИ ИЗПЪЛНИТЕЛИ.....	3
7.	ВХОДНИ ДАННИ И ИНФОРМАЦИЯ ПО ДОГОВОРА	4
8.	УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО	4
9.	ФИЗИЧЕСКА ЗАЩИТА, СИГУРНОСТ И ДОСТЪП ДО ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА....	4
10.	ЯДРЕНАТА БЕЗОПАСНОСТ И РАДИАЦИОННА ЗАЩИТА.....	5
11.	БЕЗОПАСНОСТ НА ТРУДА И ЗДРАВΟΣЛОВНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД.....	6
12.	ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ	7
13.	ОДИТИ, ИНСПЕКЦИИ И ПРОВЕРКИ	7
14.	ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА	8
15.	СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ	8
16.	НЕУСТОЙКИ	8
17.	ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА	9
18.	НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА	9
19.	РЕД ЗА РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕТЕ.....	9
20.	ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	10
21.	ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.....	10
22.	КОМУНИКАЦИЯ МЕЖДУ СТРАНИТЕ	10
23.	ЕЗИК НА ДОГОВОРА	11
24.	ПРОМЕНИ В ДОГОВОРА	11

1. РЕД ЗА ПРИЛАГАНЕ НА ОБЩИТЕ УСЛОВИЯ ПО ДОГОВОР

- 1.1. Общите условия към договора се прилагат за всички договори сключвани от "АЕЦ Козлодуй" ЕАД като **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**.
- 1.2. Общите условия са неразделна част от договора и не могат да се разглеждат самостоятелно.
- 1.3. Клаузите, съдържащи се в общите условия по договора, които нямат отношение към предмета на основния договор се считат за неприложими.
- 1.4. Редът за работата на външни организации на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД е съгласно действащата писмена инструкция "Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор", № ДБК.КД.ИН.028.

2. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

- 2.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** следва да представи при подписване на договора гаранция за изпълнение на договора в размер на 5 % (пет процента) от стойността му - парична сума или неотменима, безусловно платима банкова гаранция със срок на валидност 30 дни по-дълъг от този на договора, която се освобождава не по-късно от 15 работни дни след ефективно изпълнение на предмета на договора, за което **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изпраща писмо до **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** с актуални банкови реквизити.
- 2.2. Когато предметът на поръчката включва гаранционно поддържане, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** определя в специфичните условия на договора каква част от гаранцията за изпълнение е предназначена за обезпечаване на гаранционното поддържане. В случай че това не е изрично указано в специфичните условия на договора, гаранцията за изпълнение се освобождава след ефективно изпълнение на договора, съгласно т.2.1.
- 2.3. В случаите, когато предметът на договора се изпълнява на етапи, при завършване и приемане на определен етап от договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** освобождава частично гаранцията за изпълнение на договора, като **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** заменя банковата гаранция за изпълнение на договора с нова, за стойност намалена пропорционално със стойността на завършените и приети етапи. В случаите, когато гаранцията за изпълнение на договора е парична, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** връща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** съответната част от гаранцията за изпълнение, пропорционално на стойността на завършените и приети етапи, след получаване на писмено искане от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** с актуални банкови реквизити.
- 2.4. Гаранцията за изпълнение се задържа от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при неизпълнение на задълженията, поети от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по този договор.
- 2.5. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не дължи лихви за периода през който средствата по т. 2.1. от договора законно са престояли при него.

3. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ ПО ДОГОВОРА

- 3.1. Правата и задълженията на страните са регламентирани в договора.
- 3.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право да прехвърля своите задължения по договора или част от тях на трета страна.

4. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ

- 4.1. При участие на подизпълнители при изпълнението на предмета на договора, то за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и за подизпълнителя са валидни всички приложими разпоредби на Закона за обществените поръчки.
- 4.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да сключи договор за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок до 30 дни от сключване на настоящия договор и да предостави оригинален екземпляр на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в 3-дневен срок от подписването му.
- 4.3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава своевременно да предоставя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички документи и информация по договорите за подизпълнение съгласно Закона за обществените поръчки.

2.7

- 4.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е изцяло и единствено отговорен пред **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за изпълнението на договора, включително и за действията на подизпълнителите. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** отговаря за действията на подизпълнителите като за свои действия.
- 4.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи отговорност за контрол на качеството на работата и спазване на изискванията за безопасна работа на персонала на подизпълнителите си.
- 4.6. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да определи компетентни длъжностни лица, които да извършват контрол на работата на подизпълнителите.
- 4.7. Всички условия за изпълнение на договора определени към **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** важат в пълна сила и за неговите подизпълнители. Отговорност за осигуряване на това условие от договора носи **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.
- 4.8. Комуникацията между **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и Подизпълнителите по договора се осъществява само чрез **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.
- 4.9. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да прави инспекции и проверки на работата на площадката и одити на подизпълнители, по реда по който същите се извършват за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

5. ОБЕДИНЕНИЯ

- 5.1. В случаите, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е обединение, всички участници са солидарно отговорни за изпълнението на задълженията по договора.
- 5.2. Всяко изменение в структурата и участниците в обединението ще се счита за неизпълнение на задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

6. ДАНЪЦИ ЗА ЧУЖДЕСТРАННИ ИЗПЪЛНИТЕЛИ

- 6.1. Данък удържан при източника
- 6.1.1. Ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е чуждестранно юридическо лице, доходи, които **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** реализира по Договора, могат да подлежат на облагане с данък при източника, когато за тях са приложими съответните разпоредби от българското данъчно законодателство. В такъв случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е задължен да начисли и удържи данъка, да го декларира и внесе от името и за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.
- 6.1.2. При възникване на данъчното задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за доход, свързан с плащане по Договора, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** ще удържи от плащането данъка при източника, изчислен с данъчна основа и данъчна ставка, както са определени в приложимия закон, и ще го внесе в съответната териториална дирекция на Националната агенция за приходите (ТД на НАП) в законовия срок, освен ако за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** има становище на орган по приходите за наличие на основания за прилагане на СИДДО и той се освобождава от облагане на дохода. Такова удържане и внасяне на данък при източника от плащане по Договора не се счита за неизпълнение на задължението на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да плати договорена цена по условията на Договора.
- 6.1.3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** може да получи от ТД на НАП удостоверение за внесения данък при източника по подадено от него искане. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** съдейства на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** с осигуряване на необходими документи, прилагани към искането, когато са налични при него.
- 6.2. Прилагане на СИДДО
- 6.2.1. Когато между Република България и страната на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** има влязла в сила Спогодба за избягване на двойното данъчно облагане (СИДДО), която предвижда данъчно облекчение за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** при облагане на неговия доход в Република България, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** може да поиска прилагането на СИДДО, като след възникване на данъчното задължение за дохода удостовери основанията за това пред органа по приходите. В такъв случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** съдейства на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** с осигуряване на необходими документи, прилагани към искането за прилагане на СИДДО, когато са налични при него или в правомощията му да ги издаде.

7. ВХОДНИ ДАННИ И ИНФОРМАЦИЯ ПО ДОГОВОРА

- 7.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да представи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** необходимите входни данни за изпълнение на дейностите по договора.
- 7.2. Входни данни могат да бъдат съществуващи документи и данни в “АЕЦ Козлодуй” ЕАД и се предават във вида, в който са налични.
- 7.3. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да предава необходимите входни данни на хартиен и електронен носител.
- 7.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право, без предварителното писмено съгласие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, да използва документ или информация за цели различни от изпълнението на договора за срока на действие на този договор и до 5 (пет) години след приключването му.
- 7.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да не предоставя на трети физически или юридически лица информацията по т.7.4.

8. УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО

- 8.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да изпълни възложената му дейност в съответствие с изискванията на собствената си система за управление на качеството с отчитане изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.
- 8.2. При изискване в Техническото задание на Програма за осигуряване на качеството (План по качеството) за изпълнение на дейността по договора и/или План за контрол на качеството, в срок от 15 работни дни след сключването на договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** разработва документите по указания на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.
- 8.3. Всички документи, собственост на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, които са цитирани в Програмата или за осигуряване на качеството (Плана по качеството), могат да бъдат изискани при необходимост от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за преглед и оценка, с оглед идентифициране на методиката и/или технологията, по която ще се извършват дейности.
- 8.4. Несъответствията по доставките и дейностите, предмет на договора се регистрират, идентифицират и управляват по реда за контрол на несъответствията, определен от “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.
- 8.5. Програмите за осигуряване на качеството (Плановите по качеството) и Плановите за контрол на качеството се изготвят от Изпълнителя, съгласуват се от упълномощен персонал на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД и се разпространяват преди стартиране на дейностите по договора.
- 8.6. Програмата за осигуряване на качеството (Плана по качеството) на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** става неразделна част от договора.

9. ФИЗИЧЕСКА ЗАЩИТА, СИГУРНОСТ И ДОСТЪП ДО ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

- 9.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да осигури достъп на персонал на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** при изпълнението на задълженията им по настоящия договор, съгласно “Инструкция за пропускателен режим в “АЕЦ Козлодуй” ЕАД”, № УС.ФЗ.ИН 015.
- 9.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** трябва да изготви и предаде на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** необходимата документация за достъп на персонала по изпълнение на договора до защитената зона на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, съгласно инструкции №УС.ФЗ.ИН 015 и № ДБК.КД.ИН.028.
- 9.3. При неизпълнение на предходната точка от договора ще бъде отказан достъп на персонала на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в защитената зона на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.
- 9.4. Когато за изпълнение на задълженията по този договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ще използва транспортни средства, той се задължава при въвеждането им в защитената зона на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД да представя Протокол за извършена проверка на конкретното МПС, с изричен запис в него, че то няма да бъде пряко или косвено източник на неправомерни действия, съгласно Наредба за осигуряване на физическата защита на ядрените съоръжения, ядрения материал и радиоактивните вещества.

9.5. Протокол за извършената проверка се оформя за всяко МПС, при всеки отделен случай и се подписва от Ръководителя или упълномощено за това длъжностно лице на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и водача на транспортното средство.

9.6. При неизпълнение на предходната точка от договора ще бъде отказан достъп на транспортните средства на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

9.7. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да обезпечи преминаване проверка за надеждност на персонала, който ще работи на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, съгласно чл. чл.40, т.2 от Правилника за прилагане на Закона за Държавна агенция "Национална сигурност".

10. ЯДРЕНАТА БЕЗОПАСНОСТ И РАДИАЦИОННА ЗАЩИТА

10.1. За договори, които включват дейности, доставки или услуги, които имат отношение към ядрената безопасност, радиационната защита, аварийната готовност, качество и/или физическата защита, се изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да представи необходимите документи за проверка от Дирекция БиК на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД в обем и срок, съгласно инструкция №ДБК.КД.ИН.028.

10.2. Договори, които имат отношение към ядрената безопасност, радиационната защита, аварийната готовност и/или физическата защита влизат в сила от момента на двустранното им подписване, а изпълнението на предмета на договора започва от датата на утвърждаване на Протокол за проверка на документите от Дирекция БиК на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД. Сроковете, определени в договора, започват да се отчитат от датата на уведомяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за утвърдения протокол за проверка на документите.

10.3. В случаите, когато дейността, предмет на конкретен договор с външна организация е свързана с реализацията на техническо решение, за което се изисква разрешение съгласно ЗБИЯЕ, изпълнението на дейностите по договора започва след издаване на разрешение за техническото решение от АЯР. В случай, че АЯР изиска допълнителни документи, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да ги представи в посочените срокове.

10.4. Дейностите по конструкции, системи и компоненти (КСК), имащи отношение към безопасността се извършват спрямо писмени процедури, технологии и методологии.

10.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да обезпечи запознаване на персонала, който ще работи на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, с общите изисквания за действия при авария в АЕЦ, да спазва процедурите при ликвидация на авария.

10.6. Персоналът на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и неговите подизпълнители, включително чуждестранни фирми, които изпълняват дейности в контролираната зона (КЗ) на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД са длъжни да спазват изискванията на:

- "Инструкция за радиационна защита в АЕЦ Козлодуй ЕАД, ЕП-2", № 30.ОБ.00.РБ.01;
- "Инструкция по радиационна защита в ХОГ на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", № ХОГ.ИР3.01;
- "Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор",

№ ДБК.КД.ИН.028.

10.7. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи отговорност за безопасността на труда и дозовото натоварване на персонала, който командирова за работа в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД за изпълнение на дейността по договора.

10.8. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** определя отговорно лице по радиационна защита в организацията със заповед.

10.9. При необходимост от извършване на дейности в КЗ задължително се извършва измерване на цялостната активност на персонала на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, включително за лица, работещи по граждански договор и представители на чуждестранни организации, преди започване и след завършване на работата по съответния договор на ВО.

10.10. За работа в КЗ, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** осигурява на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за своя сметка специално работно облекло, лични предпазни средства, дозиметричен контрол и др. съгласно изискванията на Наредба № 32 от 07.11.2005 г. за условията и реда за извършване на дозиметричен контрол на лицата, работещи с източници на йонизиращи лъчения.

10.11. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** информира периодично **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за полученото дозово натоварване на персонала, съгласно чл. 122 ал. 3 на Наредба за радиационна защита при

дейности с източници на йонизиращи лъчения. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предоставя данни за дозовото натоварване на персонала си преди първоначалното допускане до работа.

10.12. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ**, в качеството си на експлоатиращ ядрена инсталация е отговорен за ядрена вреда, в съответствие с член II от Виенската конвенция за гражданска отговорност за ядрена вреда.

10.13. Отговорността за ядрена вреда на експлоатиращия ядрена инсталация е абсолютна съгласно Виенската конвенция за гражданска отговорност за ядрена вреда.

11. БЕЗОПАСНОСТ НА ТРУДА И ЗДРАВΟΣЛОВНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД

11.1. От гледна точка на техническата безопасност, персоналят на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и неговите подизпълнители, включително чуждестранни фирми, условно се приравнява (с изключение на правото за издаване на наряди и допускане до работа) към персонала на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД и е длъжен да спазва изискванията на:

- „Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения”;

- „Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи”.

11.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** определя отговорно лице по безопасност на труда в организацията със заповед.

11.3. За договори, към изпълнението на които са поставени изисквания за подписване на Протокол за оценка на риска и/или споразумителен протокол за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, приложения №3 и №3-1 на инструкция № ДБК.КД.ИН.028, се изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да представи в Дирекция БиК на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД тези документи след подписването на договора.

11.4. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да осигури фронт за работа съобразно съответните условия за непрекъснат или спрян производствен процес, като обезопаси съоръженията съгласно действащите правилници в АЕЦ и открие наряди за допуск до работа.

11.5. Издаването на наряди за работа, допускане до работа, контрол на дейността на ВО, относно изискванията на техническата документация, закриване на нарядите и приемане на работното място, контрола и отчитане на дозовото натоварване на персонала и др. се извършват според определения ред в съответното структурно звено, по чието оборудване/на чиято територия се работи.

11.6. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да осигури инструктиране на външния персонал, според изискванията на НАРЕДБА № РД-07-2 от 16.12.2009г. 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 по цитираните в т.11.1 Правилници и в съответствие с мястото и конкретните условия на работа, която групата или част от нея ще извършва.

11.7. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да обезпечи обучение и изпити на персонала, който ще работи на площадката на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, по “Въведение в АЕЦ” и “Радиационна защита” в УТЦ на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД и съгласно НАРЕДБА за условията и реда за придобиване на професионална квалификация и за реда за издаване на лицензии за специализирано обучение и на удостоверения за правоспособност за използване на ядрената енергия.

11.8. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да спазва всички ограничения и забрани, за изпращане и допускане до работа на лица и бригади, които са предвидени в правилниците по безопасност на труда. Да извърши правилен подбор при съставяне списъка на ръководния и изпълнителски персонал, който ще изпълнява работата по сключения договор, по отношение на професионална квалификация и тази по безопасността на труда.

11.9. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да определи длъжностното лице (или лица), които да приемат външния персонал на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, да изискат и извършат проверка на всички предвидени в правилниците документи, включително и удостоверенията за притежаване квалификационна група по безопасност на труда.

- 11.10. Отговорният ръководител и (или) изпълнителят на работа приемат всяко работно място от допускащия, като проверяват изпълнението на техническите мероприятия за обезопасяване, както и тяхната дейност.
- 11.11. Ръководителите на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** постоянно упражняват контрол за спазване на правилниците по безопасност на труда от членовете на групата и предприемат мерки за отстраняване на нарушенията.
- 11.12. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да уведомява писмено **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за предприетите мерки по дадени от него предложения-искания за санкциониране на лица, допуснали нарушения по изискванията на безопасността на труда.
- 11.13. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да изпълнява писмените разпореждания на упълномощените длъжностни лица от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при констатирани нарушения на технологичната дисциплина и правилата за безопасна работа.
- 11.14. В случай на трудова злополука с лице наето от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, ръководителят на групата уведомява ръководството на фирмата – **ИЗПЪЛНИТЕЛ** и сектор “Техническа безопасност” на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, след което предприема мерки и оказва съдействие на компетентните органи, за изясняване на обстоятелствата и причините за злополуката.
- 11.15. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да спазва приложимите нормативни документи и действащите в “АЕЦ Козлодуй” ЕАД изисквания по отношение на ЗБУТ, пожарна безопасност и аварийна готовност.
- 11.16. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да спазва законовите изисквания за опазване на околната среда по време на строителството и след приключването му, в гаранционния срок.
- 11.17. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** осигурява здравословни и безопасни условия на труд, съгласно изискванията на нормативните документи по безопасност на труда.
- 11.18. При необходимост **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** организира изпълнението на ремонтните дейности при непрекъснат режим на работа, с цел спазване срока на ремонта на съответния блок или друга технологична необходимост.
- 11.19. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** осигурява спазване на Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи на територията на обектите на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.
- 11.20. Всички санкции, наложени от компетентните органи за нарушенията или за щети нанесени от лица, наети от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** (включително подизпълнителите му) са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

12. ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ

12.1. При изпълнение на огневи работи Ръководителят и персонала на ВО изпълняващ дейности по договор с “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, е задължен да спазва изискванията на нормативно-техническите документи по пожарна безопасност:

- Наредба № 8121з-647 от 01.10.2014г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите;

- “Правила за пожарна безопасност на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД”, № ДОД.ПБ.ПБ.307;

12.2. При изпълнение на огневи работи, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** подготвя Списък на лицата, имащи право да бъдат ръководители на огневи работи.

13. ОДИТИ, ИНСПЕКЦИИ И ПРОВЕРКИ

13.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** поема ангажимент да допусне и окаже съдействие на упълномощени представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за извършване на одит по качеството по реда на утвърдени правила на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. Инициирането на одит може да стане по искане на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и писмено известяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

13.2. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** носи отговорност за неразпространение на информацията, станала достъпна по време на извършване на одита.

17.3

13.3. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да осъществява контрол по изпълнението на този договор, стига да не възпрепятства работата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и да не нарушава оперативната му самостоятелност.

13.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да предостави достъп до строителни и монтажни площадки, документация и персонал на лицата, упълномощени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да изпълняват контрол и инспекции.

13.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да позволи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или на посочено от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** лице, да прави проверки на отчетната документация, съставена при изпълнение на договора, включително и да се правят копия на документите.

14. ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

14.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да спазва изискванията за опазване на околната среда по време на изпълнението на предмета на договора и след приключването му, съобразно Закона за опазване на околната среда и всички приложими подзаконовни нормативни и вътрешни документи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

14.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да извози отпадъците от площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и да осигури тяхното последващо безопасно третиране при спазване на изискванията на националното законодателство и вътрешните изисквания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

14.3. При изпълнение на дейности, които засягат зелените площи и/или дълготрайната растителност на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен за своя сметка да възстанови тревните площи и насажденията, съгласувано със съответните отговорни звена на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

14.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да предприеме всички необходими мерки за недопускане на замърсяване на околната среда при изпълнение на дейностите по договора.

14.5. При възникване на аварийни ситуации и събития, създаващи предпоставки за замърсяване на околната среда и възникване на екологични щети **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да уведоми Ръководството на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и за своя сметка да предприеме необходимите превантивни и оздравителни мерки в съответствие със Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети.

15. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

15.1. Когато по обективни причини от производствен или друг характер, произтичащи от естеството и спецификата на основния предмет на дейност на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, той не е в състояние да осигури условия за изпълнение на предмета договора, изпълнението спира до отпадане на съответните причини за това, като **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да удължи срока на договора с периода на забавата.

16. НЕУСТОЙКИ

16.1. В случай на неспазване на сроковете по раздел 3 от основния договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на 0.5% (половин процент) върху стойността на забавеното изпълнение за всеки ден закъснение, но не повече от 10% (десет процента) от стойността на дължимото плащане.

16.2. В случай на забавено плащане по раздел 2 от основния договор **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща неустойка в размер на 0.5% (половин процент) върху стойността на забавеното плащане за всеки ден закъснение, но не повече от 10% (десет процента) от стойността на дължимото плащане.

16.3. При виновно неизпълнение на задълженията по договора, с изключение на случаите по т.16.1. и 16.2, неизправната страна дължи на изправната неустойка в размер на 10% (десет) върху стойността на договора.

16.4. За действително претърпени вреди в размер по-голям от размера на уговорените неустойки, заинтересованата страна може да търси обезщетение в пълен размер по общия гражданскоправен ред.

16.5. За всяко констатирано от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** нарушение на разпоредбите на раздел 11 и 12 от Общите условия на договора, както и на инструкции, правилници, получен инструктаж за работа в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и поддържане на чистотата на работната площадка от страна на наети лица от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, последният заплаща на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 200 лв за всяко лице, за всяко нарушение. Неустойките се налагат при наличие на протокол от звено "Контрол на производствената дейност" или от длъжностни лица по техническа безопасност на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

16.6. При три или повече нарушения по т. 16.5, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да наложи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** санкция, в размер на 5 % (пет процента) от стойността на договора.

17. ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА

17.1. Двете страни имат право да прекратят договора по взаимно съгласие изразено в двустранен протокол.

17.2. Всяка от страните може да поиска прекратяване на договора с 30 (тридесет) дневно писмено предизвестие, отправено до другата страна.

17.3. Договорът може да бъде прекратен по искане на всяка от двете страни при настъпване на обстоятелства по Раздел 18 от общите условия на договора. В този случай страните подписват двустранен протокол за оформяне на отношенията между тях.

17.4. Договорът може да бъде развален чрез 15 (петнадесет) дневно писмено предизвестие от изправната страна до неизправната в случай на неизпълнение на поетите с договора задължения.

17.5. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да прекрати договора, ако в резултат на непредвидени обстоятелства, не е в състояние да изпълни своите задължения. В тези случаи **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** действително изпълнените и приети дейности по договора, без да дължи обезщетение за претърпени вреди и /или пропуснати ползи.

17.6. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да развали договора и да поиска заплащане на неустойка по т.16.1, но не повече от сумата определена в раздел 2 на договора, в случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не започне работа по договора повече от 30 дни след датата за начало на изпълнението.

17.7. При отказ за издаване на протокол за проверка на документите от Дирекция "Б и К" двете страни не си дължат обезщетения и неустойки и договора се прекратява.

18. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

18.1. В случай, че някоя от страните не може да изпълни задълженията си по този договор поради непредвидено или непредотвратимо събитие от извънреден характер възникнало след сключване на договора, което пречатства неговото изпълнение, тя е длъжна в 3-дневен срок писмено да уведоми другата страна за това. Това събитие следва да бъде потвърдено от БТПП, в противен случай страната не може да се позове на непреодолима сила.

18.2. Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията и свързаните с тях насрещни задължения се спира и срокът на договора се удължава с времето, през което е била налице непреодолимата сила.

18.3. Когато непреодолимата сила продължи повече от 30 (тридесет) дни, всяка от страните може да поиска договорът да бъде прекратен.

19. РЕД ЗА РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕТЕ

19.1. Всички спорни въпроси, произлизащи от настоящия договор или при изпълнението му, ще се решават чрез преговори между двете страни. В случай, че спорните въпроси не могат

2, 3

да бъдат решени чрез преговори, същите ще бъдат решавани съгласно Българското законодателство (ЗОП, ЗЗД, ТЗ, ГПК и др.)

19.2. В случай на спор между страните при тълкуването на настоящия договор, трябва да се спазва следния ред на приоритет на документите:

- Договорът, подписан от страните;
- Общи условия на договора;
- Техническа оферта на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**
- Техническо задание /техническа спецификация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;
- Предлагана цена.

20. ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

20.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да определи отговорно лице по изпълнението на договора. Отговорното лице представя **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и организира работата по договора от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

20.2. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да смени отговорното лице по всяко време на изпълнение на договора. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се уведомява писмено за предприетата промяна.

21. ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

21.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да определи отговорно лице по изпълнението на договора. Отговорното лице представя **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и организира работата по договора от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

21.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право да смени отговорното лице по всяко време на изпълнение на договора. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се уведомява писмено за предприетата промяна.

22. КОМУНИКАЦИЯ МЕЖДУ СТРАНИТЕ

22.1. Комуникацията между страните се води само между определените отговорни лица чрез референта по договора. Когато дадено съобщение трябва да достигне до друго лице, участващо в изпълнението от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, това се осъществява чрез отговорните лица по договора.

22.2. Всички съобщения, предизвестия и нареждания, свързани с изпълнението на договора и разменяни между **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** са валидни, когато са изпратени в писмена форма – лично, чрез електронна поща, телефакс или куриер, срещу потвърждение от приемащата страна.

22.3. Валидните адреси, факс номера и електронна поща на страните се посочват в договора. В случай, че това не е посочено в договора, за валидни адрес и факс номер на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** се считат, посочените в документацията за участие в процедурата за възлагане на обществена поръчка, а на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** – посочените в неговата оферта.

22.4. Между страните се допуска неформална комуникация по телефона с оглед улесняване на работата. Неформалната комуникация няма юридическа стойност и не се счита за официално приета.

22.5. Комуникацията с чуждестранни **ИЗПЪЛНИТЕЛИ** се осъществява на български език. Осигуряването на превод на документите на български език е за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

22.6. Всяка от страните има право да изиска първоначална среща при стартиране на договора с цел уточняване на изискванията към изпълнение на договора, целите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, критериите за оценка на изпълнението на договора и планиране, изпълнение и производство, които трябва да извърши **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

22.7. Когато в хода на изпълнение на работата по договора възникнат обстоятелства, изискващи съставянето на двустранно подписан констативен протокол, заинтересованата страна отправя до другата мотивирана покана с обозначено място, дата и час на срещата. Уведомената страна е длъжна да отговори в три дневен срок след уведомяването (за дата на уведомяването се счита датата на входящия номер).

23. ЕЗИК НА ДОГОВОРА

23.1. Договорът с местни **ИЗПЪЛНИТЕЛИ** се съставя и подписва на български език в 2 еднообразни екземпляра.

23.2. С чуждестранни изпълнители, договора се подписва на български език и на друг език, ако това е упоменато в договора, по два еднообразни екземпляра на всеки от езиците. При противоречие на текстовете на различните езици, валиден е българския текст, освен ако не е определено друго в договора.

24. ПРОМЕНИ В ДОГОВОРА

24.1. Страните по договор за обществена поръчка могат да го променят или допълват само в предвидените в Закона за обществените поръчки случаи.

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

“Аден Груп” ООД
1324 София, ж.к.Люлин 7
Д-р Петър Дертлиев, № 42, ет.3, офис 19
тел/факс: 0973/72021; 0973/76029
E-mail: office@adengroup.eu
ЕИК 201639907
ИН по ЗДДС BG 201639907

ИЗПЪЛНИТЕЛ:
УПРАВИТЕЛ
ЕВГЕН ЮРЕВИЧ



ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

"АЕЦ Козлодуй" ЕАД
3321 Козлодуй
БЪЛГАРИЯ
тел/факс: 0973/73530; 0973/76027
E-mail: commercial@npp.bg
ЕИК 106513772
ИН по ЗДДС BG 106513772

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР
ДИМИТЪР АНГЕЛОВ





“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД

УПРАВЛЕНИЕ “ОБЩОСТАНЦИОННИ ДЕЙНОСТИ И ОБЕКТИ”

Обект: “АЕЦ Козлодуй” ЕАД
Система: Видеонаблюдение в ХОГ
(СТС-Н-5)
Подразделение: ОДО

УТВЪРЖДАВАМ

Р-Л УПРАВЛЕНИЕ “ОДО”:

26 / 3 2015 г. / А.ВИДЕНОВ /

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ 15. ППЗ. ТСП. 163

за доставка на резервни части за система за подводно видео наблюдение (СТС-Н-5) в ХОГ на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

1. Описание на доставката

1.1. Описание на изработваното и доставяното оборудване или материали

Настоящата техническа спецификация определя основните и задължителни изисквания към обекта на доставката. Резервните части, ще се използват за системата за подводно видео наблюдение (СТС-Н-5), монтирана в ХОГ на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

2. Основни характеристики на консуматива.

СТС-Н-5 служи за контрол на технологичните процеси при работа с отработено ядрено гориво в ХОГ и изпълнява следните функции:

- Продължително наблюдение на състоянието на оборудването в зони с повишена радиация и температура;
- Предоставя изображение с висока разделителна способност, контраст и градация на сивото.

2.1. Квалификация на оборудването

Резервните части ще работят в среда с мощност на дозата от гама лъчение - не повече от 3×10^5 Rad/h.

2.2. Физически и геометрични характеристики

Съгласно Приложение № 1.

2.3. Характеристики на резервните части

Съгласно Приложение № 1.

2.4. Химични, механични, металургични и/или други свойства.

Съгласно Приложение №1 .

2.5. Изисквания към срок на годност и жизнен цикъл.

Срок на годност при съхранение не по-малко от 12 месеца, считано от датата на доставка.

2.6. Други изисквания.

Резервните части да бъдат окомплектовани с необходимите уплътнения:

- O-Ring 60.05x1.78, 2-036, E540-80	- 30 бр.
- O-Ring 23.52x1.78, 2-021, E540-80	- 20 бр.
- O-Ring 75.92x1.78, 2-041, E540-80	- 10 бр.
- O-Ring 94.97x1.78, 2-044, E540-80	- 20 бр.
- O-Ring 33.05x1.78, 2-027, E540-80	- 10 бр.
- O-Ring 18.77x1.78, 2-018, E540-80	- 10 бр.
- O-Ring 26.70x1.78 2-023, E540-80	- 20 бр.
- O-Ring 36.30x1.78 6-154, E540-80	- 20 бр.
- O-Ring 20.35x1.78 2-019, E540-80	- 10 бр.
- O-Ring 17.17x1.78 2-017, E540-80	- 10 бр.
- маншетно уплътнение C1.3005.E3676 C1-30x38x5.5 ; E3676	- 20 бр.

2.6. Нормативно – технически документи.

- Система за телевизионно контрол СТС-Н-5 / Руководство по эксплуатации- ИТЦЯ. 463439. 042. РЭ;
- Инструкция по проведению ремонтных и настроечных работ для камер телевизионных МТ-70В- ИТЦЯ. 460346. 010.

3. Опаковане, транспортиране, временно складиране.

3.1. Изисквания към доставката и опаковката.

- Опаковката да отговаря на стандартите, техническите изисквания на производителя и обезпечава правилното съхранение на отделните резервни части, обект на доставката;
- Всички продукти да са в заводските си опаковки и с четливи фабрични надписи(етикети), на които ясно да се чете съдържанието им и срока на годност;
- Декларация за съответствие;

- информационен лист за безопасност.

3.2. Условия за съхранение

Производителя да посочи условията и сроковете при съхранение на резервните части(при кратко-, средно-, дългосрочно съхранение), както и период и изисквания за преконсервация.

4. Входящ контрол

На доставяните консумативи се осъществява общ входящ контрол в съответствие с реда регламентиран в “ Инструкция по качество Инд.№ ДОД.КД.ИН.112:.

Входящия контрол трябва да включва проверка на съответствието на доставения консуматив и съпровождащата техническа документация, със заложените изисквания в техническата спецификация. Резултатите от входящия контрол се отразяват в “Протокол за входящ контрол”, съгласно Приложение 2 от“ Инструкция по качество Инд.№ ДОД.КД.ИН.112”.

При видими дефекти и несъответствия от техническата спецификация се прави отказ от приемането на доставката

Доставката да бъде съпроводена от следните документи :

- Фактура;
- Сертификат за качество;
- Сертификат за произход;
- Условия за съхранение и преконсервация;
- Срок за годност при съхранение;
- Гаранционен срок.

Приложение: 1. Техническа спецификация в табличен вид.

Програма за финансиране

Наименование на програмата за финансиране (ИП, ПП, РП и др.)	№ на мярка от програма / код на мероприятие МИС ВааН
Ремонтна програма : 152	Мер. : 20007330, Обект: UPR3

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ (ТАБЛИЧЕН ВИД)

за доставка на резервни части за система за подводно видео наблюдение (СТС-Н-5) в ХОГ на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

№	ИД по ВААН	Наименование	Технически характеристики	Мярка/мерна единица	Количество	Каталожен номер	Др. изисквания
1	111600	Блок за хранване и управление	БПУ-71	Бр.	1	ИТЦЯ.468369.030	
2	111601	Стабилизатор	Стабилизатор на напрежение	Бр.	1	ИТЦЯ.436611.004	
3	111602	Блок система	Блок фокусираща система	Бр.	1	ИТЦЯ.468473.004-01	
4	111603	Преобразувател на напрежение	ПН-70В	Бр.	1	ИТЦЯ.436732.007	
5	111604	Видеоусилвател	ВУ-70В	Бр.	1	ИТЦЯ.468739.024	
6	111605	Генератор на развивки	ГР-70В	Бр.	1	ИТЦЯ.468773.00	
7	111606	Синхроненератор	ГС-70В	Бр.	1	ИТЦЯ.468783.007	
8	111607	Вставка контактна	Лемо 4S 324	Бр.	7		
9	26987	Видикон	ЛИ-501-1	Бр.	3		
10	111608	Кулунг мъжки (вилка)	РМД30КПН24П5А1	Бр.	3		
11	105798	Кабел ремонтен	К-Р76	Бр.	1	ИТЦЯ.685624.011	

“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД

Блок: 5

Система: PL00

Подразделение: СУЗ и РК. пех СКУ

УТВЪРЖДАВАМ

ГЛАВЕН ИНЖЕНЕР ЕП-2:

.....^{30.12}..... 2014 г. / А. Атанасов/

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ 2014.35. АСУ. PL. ТСП. 949

Доставка на резервни части за специалната телевизионна система на презареждащата машина (СТС-ПМ-100) на 5ЕБ

1. Описание на доставката

1.1. Описание на изработваното и доставяното оборудване или материали

Резервните части са за специалната телевизионна система (СТС-ПМ-100), която е предназначена за провеждане на видеоконтрол на презареждането на активната зона на реакторни инсталации тип ВВЕР-1000 в съответствие с изискванията на технологичния регламент за безопасна експлоатация на блокове 5 и 6 на АЕЦ “Козлодуй”..

Системата работи в състава на презареждаща машина ПМ-100 и се монтира на телевизионната щанга на машината. Командването се извършва дистанционно от пулта за управление на презареждащата машина.

2. Основни характеристики на оборудването и материалите

2.1. Класификация на оборудването

Телевизионната система, в състава на презареждащата машина е класифицирана като клас по безопасност 4Н по НП-001-97 - /Общи положения за обезпечаване безопасността на атомни централи. ОПБ-88/97, ПНАЭ Г-01-011-97, Москва, 1997./.

Предавателната част на системата се отнася към оборудване 2 категория на сеизмоустойчивост, съгласно /Норми за проектиране на сеизмоустойчиви атомни централи. НП-031-01, Москва, 2001./.

Оборудването на предаващата страна на системата по разполагане да съответства на клас 2.1 по ГОСТ 25804.3-83.

По способ на защита на обслужвания персонал от поражение с електрически ток системата да се отнася към следните класове по ГОСТ 12.2.007.0-75: предавателната част – клас 0.

2.2. Квалификация на оборудването

Оборудването на предавателната страна (платката за управление, модул телевизионен) и съединителните кабели (К-С14М, К-С15) да са устойчиви на въздействие на хидростатично налягане 0,2 МПа. и да е устойчиво на въздействие на йонизиращо лъчение:

Работна мощност на дозата гама-лъчение не повече от $3 \cdot 10^5$ рад/ч ($3 \cdot 10^3$ Gy/h);

Интегрална доза на гама-лъчение не повече от $2 \cdot 10^7$ рад ($3 \cdot 10^5$ Gy).

Степен на защита на външната обвивка на предаващата страна и съединителните кабели (К-С14М и К-С15) трябва да е IP68, съгласно ГОСТ 14254-96.

2.4. Технически характеристики

Техническите средства на системата като цяло трябва да съхранява своите технически характеристики при захранване с еднофазно напрежение с параметри ($220 \pm 11/-22$)V и честота ($50 \pm 0,5$)Hz.

Техническите средства на системата трябва да са устойчиви на въздействие на следните работни стойности на температурата на околната среда:

- работна среда "въздух" не повече от 50°C, а работна среда "вода" - не повече от 60°C*.

Забележка – * допуска се кратковременно (в течение на 1ч) повишаване на температурата на окръжаващата среда до 60°C за въздух и до 70°C за окръжаваща среда вода.

Техническите средства на системата трябва да са устойчиви на въздействие на долна граница на работна температура 10°C.

2.6. Нормативно-технически документи

1 Общи положения за обезпечаване безопасността на атомни централи. ОПБ-88/97, ПНАЭ Г-01-011-97, Москва, 1997.

2 Норми за проектиране на сеизмоустойчиви атомни централи. НП-031-01, Москва, 2001.

3. Апаратура, прибори, устройства и оборудване на системи за управление на технологични процеси на атомни електростанции. Изисквания за устойчивост на външни фактори. ГОСТ 25804.3-83.

4. Електромагнитна съвместимост на техническите средства за атомни електростанции. Методи на изпитване. ГОСТ Р 50746-2000.

5. Условия на съхранение. ГОСТ 15150-69.

6. Степен на защита. ГОСТ 14254-96.

7. Система телевизионная специальная, СТС-ПМ-100, Технически условия – ИТЦЯ.463432.056 ТУ.

2.7. Изисквания към срок на годност и жизнен цикъл

Вероятността за безотказно функциониране на оборудването при реализация на функциите на системата за период на непрекъсната работа в продължение на 30 денонощия трябва да бъде не по-малко от 0,95.

Средната наработка на отказ на системата трябва да е не по-малко от 1000 часа.

Средния срок на служба на оборудването до бракуване (пълен) на предавателната страна на системата трябва да е не по-малко от 10 год.

3. Опаковане, транспортиране, временно складиране

3.1. Изисквания към доставката и опаковката

Техническите средства на системата, в опаковка на предприятието-производител, да допускат транспортиране с всички видове транспорт в закрити транспортни средства, в съответствие с изискванията на действащите правила за превозване на товари, определени за използваните видове транспорт.

Условията за транспортиране трябва да съответстват:

- в частта въздействие на механични фактори - по ГОСТ 23216-78, на група Л за железопътен транспорт и на група С за автомобилен транспорт;
- в частта въздействие на климатични фактори – условия за съхранение категория 3 по ГОСТ 15150-69.

3.2. Условия за съхранение

Възложителят съхранява техническите средства, до монтажа, в опаковка на предприятието-производител.

Съхранението на оборудването трябва да съответства на условия на категория 1 (при продължително съхраняване – повече от година) или на категория 3 (при кратковременно съхраняване – по-малко от година) по ГОСТ 15150-69.

4. Входящ контрол

На доставените технически средства да се извърши общ входящ контрол, съгласно “Инструкция по качество за провеждане на входящ контрол на доставените материали, суровини и комплектуващи изделия в АЕЦ “Козлодуй”, №ДОД.КД.ИК.112.

4.1. Документи, които се изискват при доставка.

Доставените технически средства да бъдат съпроводени със следните документи:

- Декларация/ Сертификат за съответствие;
- Сертификати на използваните при производството материали;
- Паспорти (3 екз.) / формуляри;
- Протоколи от проведени изпитания и тестове (при необходимост);

4.2. Приемане на доставката

Приемането на доставката се извършва за преминалата приемателен контрол система, при наличие на всички изисквани документи и успешно проведен входящ контрол в АЕЦ, съгласно установения ред.

Програма за финансиране:

Наименование на програмата за финансиране	№ на мярка от програма / код на мероприятие МИС Ваан
РП	200002J0

Изготвили:

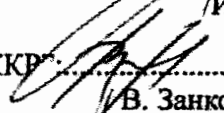
Р-л група СУЗ: .....

/Пламен Петков/

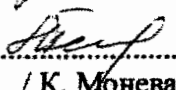
Проверили:

/ Р-л направление "Р": .....

/Ивайло Калев/

Гл. механик "ПКР": .....

/В. Занков / 23.12.2014г.

, Р-л сектор "ОК": .....

23.12.2014г.

/ К. Монева /

с. 3

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ (ТАБЛИЧЕН ВИД)

Към № 2014.35. АСУ. РЛ. 907. 943

за доставка на резервни части за специалната телевизионна система на презареждащата машина (СТС-ПМ-100) на 5 ЕБ

№	ИД по ВААН	Наименование	Технически характеристики	Марка/мерна единица	Количество	Стандарт, нормативен документ, каталожен номер и др.	Др. изисквания
1.	42816	Платка за управление УН-100 съгласно ИТЦЯ.468332.015-01, за специализирана телевизионна система на презареждаща машина: СТС-ПМ-100	УН-100	Бр.	2	ИТЦЯ. 468332.015-01	ЗАО "ДИАКОНТ"
2	42817	Модул телевизионен МТ-100М с видео, съгласно ИТЦЯ.468415.005, за специализирана телевизионна система на презареждаща машина СТС-ПМ-100	МТ-100М	Бр.	2	ИТЦЯ. 468415.005	ЗАО "ДИАКОНТ"
3	103129	Кабел съединителен К-С14М; ИТЦЯ.685663.019, за специализирана телевизионна система на презареждаща машина СТС-ПМ-100	К-С14М	Бр.	2	ИТЦЯ. 685663.019	ЗАО "ДИАКОНТ"
4	103131	Кабел съединителен К-С15; ИТЦЯ.463961.015, за специализирана телевизионна система на презареждаща машина СТС-ПМ-100	К-С15	Бр.	2	ИТЦЯ. 463961.015	ЗАО "ДИАКОНТ"

13

№	ИД по BAAN	Наименование	Технически характеристики	Мярка/мерна единица	Количество	Стандарт, нормативен документ, каталожен номер и др.	Др. изисквания
5	103128	Възел приводи УН-2.00.00, комплектван с микродвигатели и редуктори, за специализирана телевизионна система на презареждаща машина СТС-ПМ-100		Бр.	2	УН-2.00.00	ЗАО "ДИАКОНТ"
6	118602	Комплект уплътнителни пръстени и маншети съгласно ИТЦЯ.463963.185, за специализирана телевизионна система на презареждаща машина СТС-ПМ-100		Бр.	3	ИТЦЯ. 463963.185	ЗАО "ДИАКОНТ"
7	42815	Комплект уплътнителни пръстени и маншети за специализирана телевизионна система на презареждаща машина: СТС-ПМ-100		К-т	1		ЗАО "ДИАКОНТ"



„АДЕН ГРУП“ ООД



1324 гр. София р-н Люлин-7,
ул. Д-р Петър Дертлиев №42/19,
3321 гр. Козлодуй АЕЦ „Козлодуй“
сграда „Развитие и модернизация“

EIK: 201639907
ИН ПО 3АДС: BG201639907
тел./факс: 02/443 99 29
факс: 0973/76029
тел.: 0973/72021

e-mail: adengroup@abv.bg

СПЕЦИФИКАЦИЯ

за участие в процедура на договаряне без обявление с предмет

„Доставка на специфични резервни части, производство на ЗАО „Диаконт“

Технически данни и характеристики, които се предлагат от Участника											
№	Наименование и описание, съгласно техническата спецификация на Възложителя	Един. мярка	Кол. во	Наименование и описание на вида и характеристики на предлаганите стоки	Каталожен номер, стандарт, нормативен документ и др.	Производител и страна на произход	Срок за доставка	Гаранционен срок	Срок на годност при съхранение	Условия за съхранение	Забележка
1		3	4	5	6	8	7	9	10	11	12
Резервни части за система за подводно видеонаблюдение СТС-Н-5 в ХОГ – съгласно ТС№15.ПЗ.ТСП.163											
1.	Блок за захранване и управление БПУ-71	бр.	1	Блок за захранване и управление БПУ-71	ИТЦЯ.468369.030	ЗАО „Диаконт“ Русия	6 месеца	12 месеца от дата на въвеждане в експлоатация не повече от 18 месеца от дата на доставка	4 години в вакуумна опаковка на произведителя	В закрит топъл - склад при темп-ра +1040°С относит. влажност не повече 60% при 25°С	
2.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Блок фокусираща система	бр.	1	Блок фокусираща система	ИТЦЯ.468473.004 -01	ЗАО „Диаконт“ Русия	-	-	-	-	-
4.	Преобразувател на напрежение ПН-70В	бр.	1	Преобразувател на напрежение ПН-70ВМ-1	ИТЦЯ.436732.014	ЗАО „Диаконт“ Русия	-	-	-	-	-
5.	Видеоусилвател ВУ-70В	бр.	1	Видеоусилвател ВУ-70ВТ	ИТЦЯ.468739.080	ЗАО „Диаконт“ Русия	-	-	-	-	-
6.	Генератор на развивки ГР-70В	бр.	1	Генератор на развивки ГР-70В	ИТЦЯ.468773.006	ЗАО „Диаконт“ Русия	-	-	-	-	-
7.	Синхрогенератор ГС-	бр.	1	Синхрогенератор ГС-	ИТЦЯ.468783.007	ЗАО „Диаконт“ Русия	-	-	-	-	-

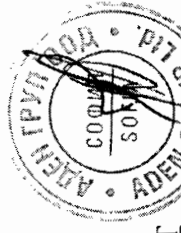
	70В		бр.	70В		Русия				
8.	Вставка контактна Лето 4S 324	бр.	7	Вставка контактна Лето 4S 324	УН-70.30.27	ЗАО „Диаконт” Русия				
9.	Видикон ЛИ501-1	бр.	3	Видикон ЛИ501-1МК.1		ЗАО „Диаконт” Русия				
10.	Кулунг 2РМД 30КПН24Ш5А1	бр.	3	Кулунг 2РМДТ 30КПН24Ш5А1В ГЕО.364.126 ТУ		ЗАО „Диаконт” Русия				
11.	Кабел ремонтен К-Р76	бр.	1	Кабел ремонтен К-Р76	ИТЦЯ.685624.011	ЗАО „Диаконт” Русия				
12.	Комплект резервни части	бр.	1	Комплект резервни части	ИТЦЯ.463963.698	ЗАО „Диаконт” Русия				
Резервни части за специална телевизионна система на презареждаща машина СТС-ПМ-100 на БЕБ – съгласно ТС№2014.35.АСУ.РЛ.ТСП.949										
13.	Плата за управление УН-100	бр.	2	Плата за управление УН-100	ИТЦЯ.468332.015 -01	ЗАО „Диаконт” Русия	12 месеца от дата на въвеждане в експлоатация не повече от 18 месеца от дата на доставка	4 години в вакуумна опаковка на произведителя	В закрит топъл склад при темп-ра +1040°С относит. влажност не повече 60% при 25°С	
14.	Модул телевизионен МТ-100М	бр.	2	Модул телевизионен МТ-100М	ИТЦЯ.468415.005	ЗАО „Диаконт” Русия				
15.	Кабел съединителен К-С14М	бр.	2	Кабел съединителен К-С14М	ИТЦЯ.685663.019	ЗАО „Диаконт” Русия				
16.	Кабел съединителен К-С15	бр.	2	Кабел съединителен К-С15	ИТЦЯ.463961.015	ЗАО „Диаконт” Русия				
17.	Възел приводи	бр.	2	Възел приводи	УН-2.00.00	ЗАО „Диаконт” Русия				
18.	Комплект улътнителни пръстени и маншети	бр.	3	Комплект на улътнителни пръстени и маншети	ИТЦЯ.463963.18 5	ЗАО „Диаконт” Русия				
19.	Комплект улътнителни пръстени и маншети	к-т	1	Комплект улътнителни пръстени и маншети		ЗАО „Диаконт” Русия				

1. Доставка на стоките по настоящия договор ще бъде извършена в срок до 6 /шест/ месеца, считано от датата на уведомяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за утвърден протокол за проверка на документите от Дирекция „Б и К“.
2. За стоките, предмет на настоящия договор, се установява гаранционен срок в рамките на 12 /дванадесет/ месеца от въвеждане в експлоатация, но не повече от 18 /осемнадесет/ месеца от датата на доставка.

2. За стоките, предмет на настоящия договор, се установява гаранционен срок в рамките на 12 /дванадесет/ месеца от въвеждане в експлоатация, но не повече от 18 /осемнадесет/ месеца от датата на доставка.

3. Ако в рамките на гаранционния срок се установят дефекти, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** ги отстранява със свои сили и за своя сметка. Отстраняването на дефектите трябва да се извърши в срок от 30 /тридесет/ дни от датата на писмената рекламация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

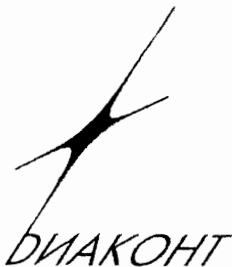
4. Ако се установи, че дефектът не може да бъде отстранен, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** доставя нови стоки за своя сметка в срок от 4 /четири/ месеца. Върху новодоставената стока се установява нов гаранционен срок, равен на този от т.2.



ПОДПИС И ПЕЧАТ

Евген Евревич
09.06.2015г.
Управител
„Аден Груп“ ООД

с. 3



Закрытое Акционерное Общество «Диаконт»

Адрес: Россия, 195274, Санкт-Петербург, улица Учительская, дом 2

Юр. адрес: Россия, 198903, СПб. Петродворец, Ропшинское шоссе, дом 4

Телефон (812) – 334-00-81, 592-62-35

Факс: (812) - 592-62-65

E-mail: diakont@diakont.com

Web: www.diakont.ru



21.11.2014 № 2595

На _____ от _____

Управляющему «Аден Групп» ООД
Юревичу Е.Ю.

[о поставке оборудования согласно договору
№ 52/2014 от 06 июня 2014г]

Уважаемый Евгений Юрьевич!

Сообщаем Вам, что плата ПН-70ВМ ИТЦЯ.436732.014 является модернизированным (усовершенствованным) исполнением платы ПН-70В ИТЦЯ.436732.007. Модернизированная плата имеет меньшую рассеиваемую мощность, выше КПД, и имеет возможность работы с видеоконками с более мощным катодом (видиконки с большим ресурсом работы).

Плата ПН-70ВМ ИТЦЯ.436732.014 является взаимозаменяемой для платы ПН-70В ИТЦЯ.436732.007 совместно с платой стабилизатора напряжения ИТЦЯ.436611.004. То есть при использовании платы ПН-70ВМ ИТЦЯ.436732.014 использование стабилизатора напряжения ИТЦЯ.436611.004 не требуется. Плата ПН-70ВМ ИТЦЯ.436732.014 предназначена для использования в модулях телевизионных МТ-70В (камеры типа D70) и модулях телевизионных МТ-100М (камеры типа КТ-100М).

С уважением,
Директор дивизиона ТВ и ДО

Д.К. Михайлов

Исполнитель: Фомин А.А.
Менеджер проекта дивизиона ТВ и ДО
E-mail: fomin_a@diakont.com
моб. тел. 8-950-002-56-67

ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА

С. 7



Закрывтое Акционерное Общество «Диаконт»
Адрес: Россия, 195274, Санкт-Петербург, улица Учительская, дом 2
Юр. адрес: Россия, 198903, СПб, Петродворец, Ропшинское шоссе, дом 4

Телефон: (812) – 334-00-81, 592-62-35
Факс: (812) – 592-62-65
E-mail: diakont@diakont.com
Web: www.diakont.ru



Этикетка на изделие

УН-2.00.00 ЭТ

Наименование изделия: Узел приводов заводской № 14 444

Обозначение: УН-2.00.00

Изготовитель: ЗАО «Диаконт» г. Санкт-Петербург

ЗАО «Диаконт» проводит работы на основании выданных лицензий:

- на конструирование оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГН-11-101-2182 от 11 сентября 2009 г;
- на изготовление оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГН-12-101-2183 от 11 сентября 2009 г.

Назначение: Узел приводов УН-2.00.00 входит в состав устройства наведения УН-100 и предназначен для осуществления поворота и наклона телевизионной камеры.

Конструкция: Узел приводов УН-2.00.00 представляет собой герметичный корпус, в котором расположены следующие основные блоки:

- поглотитель влаги;
- корпус с приводами, включающий основные блоки:
 - 1) двигатель 2225U-024S с редуктором 23/1;
 - 2) двигатель 2338S-024S с редуктором 30/1;
 - 3) плата управления;
 - 4) датчик температуры Т-70-02.
- датчик наклона;
- датчик поворота.

Условия эксплуатации:

- рабочая среда
- рабочая температура воздуха
- рабочая температура воды
- мощность γ -излучения

воздух, вода;
от 10 до 50 °С;
от 10 до 60 °С;
 3×10^5 рад/ч;



- интегральная доза γ -излучения 2×10^7 рад;
- избыточное гидростатическое давление 0,2 МПа.

Сведения о содержании драгоценных материалов в соответствии с ГОСТ 2.608-78:

Изделие не содержит драгоценных материалов.

Гарантии изготовителя (поставщика): Изготовитель гарантирует соответствие узла приводов УН-2.00.00 требованиям конструкторской документации при соблюдении условий эксплуатации

Гарантийный срок составляет 12 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента поставки Заказчику.

Свидетельство о приемке: Узел приводов УН-2.00.00 изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным к эксплуатации.

Руководитель ОТК

М.П.

личная подпись

2014 10.27

год, месяц, число

расшифровка подписи

ВЕРНО С
ОРИГИНАЛА



Закрытое Акционерное Общество «Диаконт»
Адрес: Россия, 195274, Санкт-Петербург, улица Учительская, дом 2
Юр. адрес: Россия, 198903, СПб, Петродворец, Ропшинское шоссе, дом 4

Телефон (812) – 334-00-81, 592-62-35

Факс: (812) - 592-62-65

E-mail: diakont@diakont.com

Web: www.diakont.ru



Этикетка на изделие

Наименование изделия: Комплект уплотнительных колец и манжет

Изготовитель: ЗАО «Диаконт» г. Санкт-Петербург

Назначение: Уплотнительные кольца и манжеты из состава данного комплекта используются для проведения технического обслуживания устройства телевизионного передающего УТП-100.

Состав: Состав комплекта представлен в таблице 1.

Таблица 1

Обозначение	Наименование	Кол-во	Назначение
ИПЦЯ.305322.005	Прокладка	4	Для уплотнения места стыковки устройства наведения УН-100 с узлом стыковочным УС-100
ИПЦЯ.305322.009	Кольцо	1	Для уплотнения защитного стекла камеры КТ-100М
—	Кольцо 020-023-19-2 ГОСТ 9833/В-14-1 РАД ТУ 38 1051325-2001	2	Для уплотнения места стыковки втулок в уплотнениях манжетных узла приводов
—	Кольцо 025-028-19-2 ГОСТ 9833/В-14-1 РАД ТУ 38 1051325-2001	3	Для уплотнения мест стыковки разъема в узле приводов устройства наведения УН-100
—	Кольцо 028-032-25-2 ГОСТ 9833/В-14-1 РАД ТУ 38 1051325-2001	2	Для уплотнения разъемов кабелей соединительных К-С14М и К-С15 при стыковке с узлом приводов
—	Кольцо 029-032-19-2 ГОСТ 9833/ В-14-1 РАД ТУ 38 1051325-2001	1	Для уплотнения места стыковки уплотнения манжетного с корпусом узла приводов
—	Кольцо 030-035-30-2 ГОСТ 9833/В-14-1 РАД ТУ 38 1051325-2001	4	Для уплотнения места установки осветителей в УТП-100
—	Кольцо 032-036-25-2 ГОСТ 9833/В-14-1 РАД ТУ 38 1051325-2001	1	Для уплотнения места стыковки уплотнения манжетного с фланцем узла приводов

ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА

(м)

Продолжение таблицы 1

Обозначение	Наименование	Кол-во	Назначение
—	Кольцо 040-043-19-2 ГОСТ 9833/В-14-1 РАД ТУ 38 1051325-2001	3	Для уплотнения места стыковки устройства наведения УН-100 с узлом стыковочным УС-100М
—	Кольцо 045-050-30-2 ГОСТ 9833/ В-14-1 РАД ТУ 38 1051325-2001	4	Для уплотнения защитного стекла осветителя устройства телевизионного передающего УТП-100
—	Кольцо 046-050-25-2 ГОСТ 9833/В-14-1 РАД ТУ 38 1051325-2001	2	Для уплотнения разъема кабеля соединительного К-С14М при стыковке с камерой КТ-100М
—	Кольцо 145-150-36-2 ГОСТ 9833/В-14-1 РАД ТУ 38 1051325-2001	1	Для уплотнения места стыковки нижнего фланца с корпусом узла приводов в УН-100
—	Кольцо 34.65x1.78, 2-028, E540-80 "Parker"	2	Для уплотнения разъема в устройстве наведения УН-100, предназначенного для подключения к узлу стыковочному УС-100М
—	Кольцо 88.57x2.62, 2-153, E540-80 "Parker"	3	Для уплотнения хвостовой части камеры КТ-100М
—	Манжета С1 1028 E3676 "Parker"	2	Для уплотнения в уплотнениях манжетных в узле приводов устройства наведения УН-100

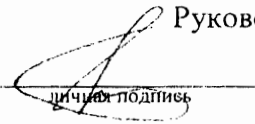
Сведения о содержании драгоценных материалов в соответствии с ГОСТ 2.608-78:

Комплект уплотнительных колец и манжет драгоценных материалов не содержит.

Гарантии изготовителя (поставщика): Изготовитель гарантирует соответствие комплекта уплотнительных колец и манжет требованиям контракта при соблюдении условий и правил эксплуатации, хранения, транспортирования и монтажа, приведенных в эксплуатационной документации.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки.

Свидетельство о приемке: Комплект уплотнительных колец и манжет изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным к эксплуатации.

М.П.  Руководитель ОТЖ

личная подпись

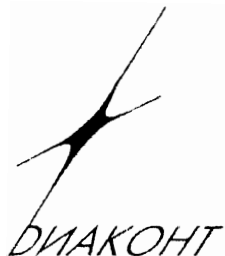
расшифровка подписи

2014. 10. 27

год, месяц, число



3



Закрытое Акционерное Общество «Диаконт»
Адрес: Россия, 195274, Санкт-Петербург, улица Учительская, дом 2
Юр. адрес: Россия, 198903, СПб, Петродворец, Ропшинское шоссе, дом 4

Телефон: (812) – 334-00-81, 592-62-35
Факс: (812) – 592-62-65
E-mail: diakont@diakont.com
Web: www.diakont.ru



Этикетка на изделие

Наименование изделия: Видикон ЛИ-501-1МК.1 (зав. № 5678)

Поставщик: ЗАО «Диаконт», Санкт-Петербург

Назначение: Видикон ЛИ-501-1МК.1 представляет собой трубку с магнитной фокусировкой, электростатическим отклонением луча, с диодным прожектором, предназначенную для преобразования светового изображения в электрический сигнал в телевизионных камерах.

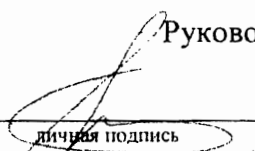
Условия эксплуатации:

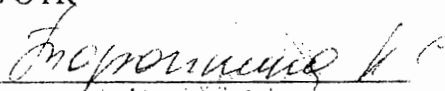
- рабочая среда: воздух;
- температура: от 10 до 55 °С;
- относительная влажность: не более 99 % (без конденсации влаги);
- атмосферное давление: от 86,6 до 106,7 кПа.

Основные характеристики:

Наименование параметра	Норма	
	не менее	не более
Ток сигнала, мкА	0,15	-
Темновой ток, нА	-	3
Разрешающая способность		
– в центре, твл	600	-
– по полю, твл	550	-
Интегральная доза γ -излучения, рад	5×10^7	
Глубина модуляции сигнала в центре на отметке 400 лин., %	55	-
Инерционность спада через 40 мс, %	-	14
Геометрические искажения, %	-	2,5
Ток накала, мА	80	100
Напряжение модулятора рабочее, В	-	15
Область насыщения тока сигнала, В	10	-
Напряжение сигнальной пластины, В	-	25
Неравномерность сигнала, %	-	15

Гарантийная наработка в пределах гарантийного срока: 1000 рабочих часов.

М.П. 
личная подпись
2014 10 27
год, месяц, число

Руководитель ОТК

расшифровка подписи



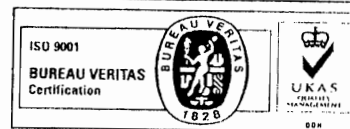
ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА

.2



Закрытое Акционерное Общество «Диаконт»
Адрес Россия, 195274, Санкт-Петербург, улица Учительская, дом 2
Юр. адрес Россия, 198903, СПб, Петродворец, Ропшинское шоссе, дом 4

Телефон (812) - 334-00-81, 592-62-35
Факс (812) - 592-62-65
E-mail: diakont@diakont.com
Web: www.diakont.ru



Этикетка на изделие

Наименование изделия: Комплект уплотнительных колец и манжет

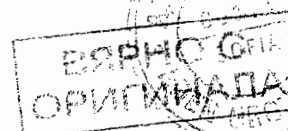
Изготовитель: ЗАО «Диаконт» г. Санкт-Петербург

Назначение: Уплотнительные кольца и манжеты из состава данного комплекта используются для проведения технического обслуживания устройства телевизионного передающего УТП-100.

Состав: Состав комплекта представлен в таблице 1.

Таблица 1

Обозначение	Наименование	Кол-во	Назначение
ИПЦЯ.305322.005	Прокладка	4	Для уплотнения места стыковки устройства наведения УН-100 с узлом стыковочным УС-100
ИПЦЯ.305322.009	Кольцо	1	Для уплотнения защитного стекла камеры КТ-100М
—	Кольцо 020-023-19-2 ГОСТ 9833/В-14-1 РАД ТУ 38 1051325-2001	2	Для уплотнения места стыковки втулок в уплотнениях манжетных узла приводов
—	Кольцо 025-028-19-2 ГОСТ 9833/В-14-1 РАД ТУ 38 1051325-2001	3	Для уплотнения мест стыковки разъема в узле приводов устройства наведения УН-100
—	Кольцо 028-032-25-2 ГОСТ 9833/В-14-1 РАД ТУ 38 1051325-2001	2	Для уплотнения разъемов кабелей соединительных К-С14М и К-С15 при стыковке с узлом приводов
—	Кольцо 029-032-19-2 ГОСТ 9833/ В-14-1 РАД ТУ 38 1051325-2001	1	Для уплотнения места стыковки уплотнения манжетного с корпусом узла приводов
—	Кольцо 030-035-30-2 ГОСТ 9833/В-14-1 РАД ТУ 38 1051325-2001	4	Для уплотнения места установки осветителей в УТП-100
—	Кольцо 032-036-25-2 ГОСТ 9833/В-14-1 РАД ТУ 38 1051325-2001	1	Для уплотнения места стыковки уплотнения манжетного с фланцем узла приводов



С 72

Продолжение таблицы 1

Обозначение	Наименование	Кол-во	Назначение
—	Кольцо 040-043-19-2 ГОСТ 9833/В-14-1 РАД ТУ 38 1051325-2001	3	Для уплотнения места стыковки устройства наведения УН-100 с узлом стыковочным УС-100М
—	Кольцо 045-050-30-2 ГОСТ 9833/В-14-1 РАД ТУ 38 1051325-2001	4	Для уплотнения защитного стекла осветителя устройства телевизионного передающего УТП-100
—	Кольцо 046-050-25-2 ГОСТ 9833/В-14-1 РАД ТУ 38 1051325-2001	2	Для уплотнения разъема кабеля соединительного К-С14М при стыковке с камерой КТ-100М
—	Кольцо 145-150-36-2 ГОСТ 9833/В-14-1 РАД ТУ 38 1051325-2001	1	Для уплотнения места стыковки нижнего фланца с корпусом узла приводов в УН-100
—	Кольцо 34.65x1.78, 2-028, E540-80 "Parker"	2	Для уплотнения разъема в устройстве наведения УН-100, предназначенного для подключения к узлу стыковочному УС-100М
—	Кольцо 88.57x2.62, 2-153, E540-80 "Parker"	3	Для уплотнения хвостовой части камеры КТ-100М
—	Манжета С1 1028 E3676 "Parker"	2	Для уплотнения в уплотнениях манжетных в узле приводов устройства наведения УН-100

Сведения о содержании драгоценных материалов в соответствии с ГОСТ 2.608-78:

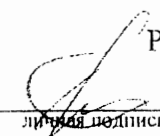
Комплект уплотнительных колец и манжет драгоценных материалов не содержит.

Гарантии изготовителя (поставщика): Изготовитель гарантирует соответствие комплекта уплотнительных колец и манжет требованиям контракта при соблюдении условий и правил эксплуатации, хранения, транспортирования и монтажа, приведенных в эксплуатационной документации.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки.

Свидетельство о приемке: Комплект уплотнительных колец и манжет изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным к эксплуатации.

Руководитель ОТК

М.П.  личная подпись

 расшифровка подписи

2014 10 27
год, месяц, число

ВЕРНО С
ОРИГИНАЛА

13



Закрывтое Акционерное Общество «Диаконт»
Адрес: Россия, 195274, Санкт-Петербург, улица Учительская, дом 2
Юр. адрес: Россия, 198903, СПб, Петродворец, Ропшинское шоссе, дом 4

Телефон: (812) - 334-00-81, 592-62-35
Факс: (812) - 592-62-65
E-mail: diakont@diakont.com
Web: www.diakont.ru



Этикетка на изделие

ИТЦЯ.468773.006 ЭТ

Наименование изделия: Генератор разверток ГР-70В заводской № _____

Обозначение: ИТЦЯ.468773.006

Изготовитель: ЗАО «Диаконт» г. Санкт-Петербург

ЗАО «Диаконт» проводит работы на основании выданных лицензий:

- на конструирование оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГН-11-101-2182 от 11 сентября 2009 г;
- на изготовление оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГН-12-101-2183 от 11 сентября 2009 г.

Назначение: Генератор разверток ГР-70В входит в состав модулей телевизионных типа МТ-90 и МТ-100М.

Генератор разверток ГР-70В формирует пилообразные напряжения строчной и кадровой частоты для подачи на отклоняющие пластины видикона и постоянные токи питания для фокусирующей и корректирующих катушек фокусирующей системы.

Условия эксплуатации:

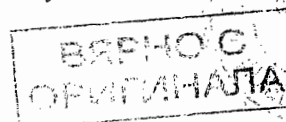
- рабочая среда: воздух;
- температура: от 10 до 50 °С;
- относительная влажность: не более 99 % (без конденсации влаги);
- атмосферное давление: от 86,6 до 106,7 кПа.

Краткое описание: Генератор разверток ГР-70В выполнен в виде печатной платы с разводкой и с навесными пассивными и активными элементами.

Сведения о содержании драгоценных материалов в соответствии с ГОСТ 2.608-78:

Изделие не содержит драгоценных материалов

Гарантии изготовителя (поставщика): Изготовитель гарантирует соответствие генератора разверток ГР-70В ИТЦЯ.468773.006 заводской № _____ требованиям конструкторской документации при соблюдении условий эксплуатации.



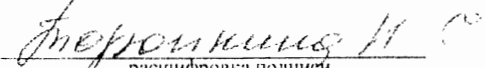
1
6.3

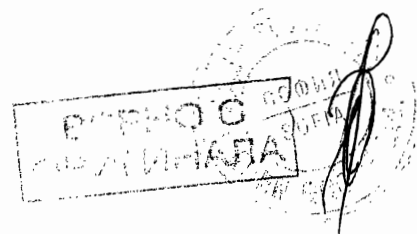
Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки.

Свидетельство о приемке: Генератор разверток ГР-70В ИТЦЯ.468773.006 заводской № 742 изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным к эксплуатации.

М.П. 
личная подпись
2014 10.27
год, месяц, число

Руководитель ОТК


расшифровка подписи



Е.И.



Закрытое Акционерное Общество «Диаконт»

Адрес: Россия, 195274, Санкт-Петербург, улица Учительская, дом 2

Юр. адрес: Россия, 198903, СПб, Петродворец, Ропшинское шоссе, дом 4

Телефон (812) – 334-00-81, 592-62-35

Факс: (812) - 592-62-65

E-mail: diakont@diakont.com

Web: www.diakont.ru



Этикетка на изделие

ИТЦЯ.463961.015 ЭТ

Наименование изделия: Кабель соединительный К-С15

Обозначение: ИТЦЯ.463961.015

Изготовитель: ЗАО «Диаконт» г. Санкт-Петербург

ЗАО «Диаконт» проводит работы на основании выданных лицензий:

— на конструирование оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГН-11-101-2182 от 11 сентября 2009 г;

— на изготовление оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГН-12-101-2183 от 11 сентября 2009 г.

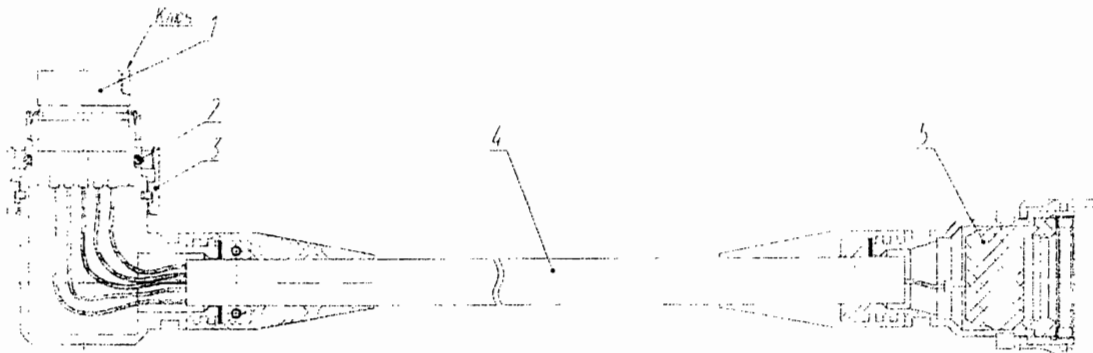
Назначение: Кабель соединительный К-С15 входит в состав устройства телевизионного передающего УТП-100 и предназначен для подключения осветителей к устройству наведения УН-100. По кабелю соединительному К-С15 передаются напряжения питания осветителей.

Конструкция: Конструкция кабеля представлена на рисунке 1.

Кабель соединительный К-С15 выполнен на основе многожильного кабеля CS 1350 “Hydrocable” (4). На одном конце кабеля установлена розетка (1), предназначенная для подключения к разъему устройства наведения УН-100. На другой конец кабеля установлена розетка (2), предназначенная для подключения к держателю осветителей.

Уплотнительное кольцо (2) обеспечивает герметизацию места стыковки розетки (1) кабеля соединительного К-С15 с розеткой устройства наведения УН-100.

Длина кабеля соединительного К-С15 – 1,2 м.



1 – розетка

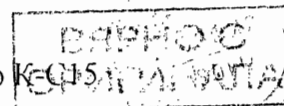
2 – кольцо 028-032-25-2 ГОСТ 9833/В-14-1

3 – гайка

4 – кабель CS 1350 “Hydrocable”

5 – розетка

Рисунок 1 – Конструкция кабеля соединительного К-С15



Handwritten signature and date 01.03.

Условия эксплуатации:

- | | |
|---|------------------------|
| — рабочая среда | воздух, вода, |
| — рабочая температура воздуха | от 10 до 50 °С; |
| — рабочая температура воды | от 10 до 60 °С; |
| — мощность гамма-излучения | 3×10^5 рад/ч; |
| — интегральная доза γ -излучения | 2×10^7 рад; |
| — избыточное гидравлическое давление | 0,2 МПа. |

Сведения о содержании драгоценных материалов в соответствии с ГОСТ 2.608-78:

Кабель соединительный К-С15 драгоценных материалов не содержит.

Гарантии изготовителя (поставщика): Изготовитель гарантирует соответствие кабеля соединительного К-С15 ИТЦЯ.463961.015 требованиям конструкторской документации при соблюдении условий эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки.

Свидетельство о приемке: Кабель соединительный К-С15 ИТЦЯ.463961.015 изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным к эксплуатации.

Руководитель ОТК

М.П.


личная подпись


расшифровка подписи

2014. 10. 27

год, месяц, число



12



Закрывтое Акционерное Общество «Диаконт»

Адрес: Россия, 195274, Санкт-Петербург, улица Учительская, дом 2

Юр. адрес: Россия, 198903, СПб. Петродворец. Ротинское шоссе, дом 4

Телефон: (812) - 334-00-81, 592-62-35

Факс: (812) - 592-62-65

E-mail: diakont@diakont.com



Этикетка на изделие

ИТЦЯ.436732.014 ЭТ

Наименование изделия: Преобразователь напряжений ПН-70ВМ-1 заводской №

Обозначение: ИТЦЯ.436732.014

Изготовитель: ЗАО «Диаконт» г. Санкт-Петербург

ЗАО «Диаконт» проводит работы на основании выданных лицензий:

— на конструирование оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГН-11-101-2182 от 11 сентября 2009 г;

— на изготовление оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГН-12-101-2183 от 11 сентября 2009 г.

Назначение: Преобразователь напряжений ПН-70ВМ-1 входит в состав модулей телевизионных типа МТ-70, МТ-90 и МТ-100М.

Преобразователь напряжений ПН-70ВМ-1 вырабатывает напряжения питания электродов передающей трубки и осуществляет стабилизацию напряжения питания видеоусилителей.

Условия эксплуатации:

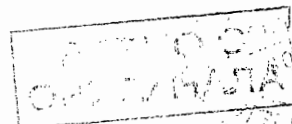
- рабочая среда: воздух;
- температура: от 10 до 50 °С;
- относительная влажность: не более 99 % (без конденсации влаги);
- атмосферное давление: от 86,6 до 106,7 кПа.

Краткое описание: Преобразователь напряжений ПН-70ВМ-1 выполнен в виде печатной платы с разводкой и с навесными пассивными и активными элементами.

Сведения о содержании драгоценных материалов в соответствии с ГОСТ 2.608-78:
Изделие не содержит драгоценных материалов

Гарантии изготовителя (поставщика): Изготовитель гарантирует соответствие преобразователя напряжений ПН-70ВМ-1 ИТЦЯ.436732.014 заводской № _____ требованиям конструкторской документации при соблюдении условий эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки.



Handwritten signature or initials.

Handwritten number '13'.

Свидетельство о приемке: Преобразователь напряжений ПН-70ВМ-1 ИТЦ.436732.014 заводской № 436732 изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов и признан годным к эксплуатации.

Руководитель ОТК

М.П.

личная подпись

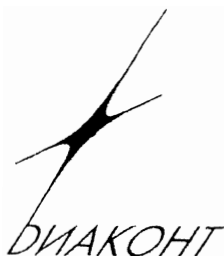
расшифровка подписи

2014 10 27

год, месяц, число



3



Закрытое Акционерное Общество «Диаконт»
Адрес: Россия, 195274, Санкт-Петербург, улица Учительская, дом 2
Юр. адрес: Россия, 198903, СПб, Петродворец, Ропшинское шоссе, дом 4

Телефон: (812) – 334-00-81, 592-62-35
Факс: (812) – 592-62-65
E-mail: diakont@diakont.com
Web: www.diakont.ru



Этикетка на изделие

ИТЦЯ.468332.015-01 ЭТ

Наименование изделия: Плата управления заводской № 92

Обозначение: ИТЦЯ.468332.015-01

Изготовитель: ЗАО «Диаконт» г. Санкт-Петербург

ЗАО «Диаконт» проводит работы на основании выданных лицензий:

— на конструирование оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГН-11-101-2182 от 11 сентября 2009 г;

— на изготовление оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГН-12-101-2183 от 11 сентября 2009 г.

Назначение: Плата управления входит в состав узла приводов устройства наведения УН-100. Плата управления осуществляет прием управляющего сигнала в последовательном коде, его дешифрацию и формирование сигналов управления всеми узлами устройства наведения УН-100 и телевизионной камеры КТ-100М.

Условия эксплуатации:

- рабочая среда воздух;
- температура от 10 до 50 °С;
- относительная влажность не более 99 % (без конденсации влаги);
- атмосферное давление от 86,6 до 106,7 кПа.

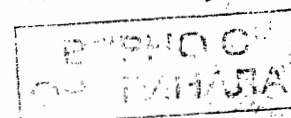
Краткое описание: Плата управления выполнена в виде печатной платы с разводкой и с навесными пассивными и активными элементами.

Сведения о содержании драгоценных материалов в соответствии с ГОСТ 2.608-78:

Изделие не содержит драгоценных материалов

Гарантии изготовителя (поставщика): Изготовитель гарантирует соответствие платы управления ИТЦЯ.468332.015-01 заводской № 92 требованиям конструкторской документации при соблюдении условий эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки.



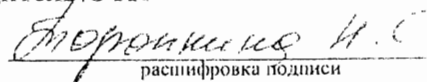
Свидетельство о приемке: Плата управления ИТЦА.468332.015-01
заводской № 77 изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями
государственных стандартов, действующей технической документации и признана годной к
эксплуатации.

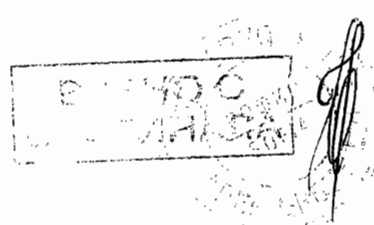
М.П.


личная подпись

2014 10.27
год, месяц, число

Руководитель ОТК


расшифровка подписи



с 2 13



Закрытое Акционерное Общество «Диаконт»
Адрес: Россия, 195274, Санкт-Петербург, улица Учительская, дом 2
Юр. адрес: Россия, 198903, СПб, Петродворец, Ротинское шоссе, дом 4

Телефон: (812) – 334-00-81, 592-62-35
Факс: (812) – 592-62-65
E-mail: diakont@diakont.com
Web: www.diakont.ru



Этикетка на изделие

ИТЦЯ.468369.030 ЭТ

Наименование изделия: Блок питания и управления БПУ-71 заводской № _____

Обозначение изделия: ИТЦЯ.468369.030

Изготовитель: ЗАО «Диаконт» г. Санкт-Петербург

ЗАО «Диаконт» проводит работы на основании выданных лицензий:

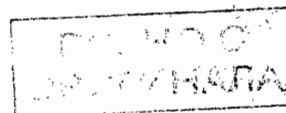
— на конструирование оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГН-11-101-2182 от 11 сентября 2009 г;

— на изготовление оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГН-12-101-2183 от 11 сентября 2009 г.

Назначение: Блок питания и управления БПУ-71 формирует питающие напряжения для устройства телевизионного передающего, осуществляют прием команд, поступающих от пульта управления, декодирование их, и формирование соответствующих управляющих сигналов для устройства телевизионного передающего, а также передачу видеосигналов от устройства телевизионного передающего к видеомонитору. Блок питания и управления БПУ-71 является статическим преобразователем.

Блок телевизионной системы БПУ-71 предназначен для использования в составе системы телевизионного контроля СТС-Н-5 ИТЦЯ.463439.042 для работы с устройствами телевизионными передающими типа УТП-71СП-5М.

ВНИМАНИЕ! В случае, если при подключении в составе системы нового блока БПУ-71 к устройству телевизионному передающему типа УТП-71СП-5М, направление поворота камеры телевизионной «ВПРАВО/ВЛЕВО» не совпадает с командой оператора, подаваемой с пульта управления, необходимо переподключить клеммы внутри нового блока БПУ-71 в соответствии с рисунком 1:



С.З.

Массогабаритные характеристики:

Масса: 12 кг.

Ширина: 483 мм.

Высота: 132 мм.

Глубина: 516 мм.

Сведения о содержании драгоценных материалов в соответствии с ГОСТ 2.608-78:

Изделие драгоценных материалов не содержит.

Гарантии изготовителя (поставщика): Изготовитель гарантирует соответствие блока питания и управления БПУ-71 ИТЦЯ.468369.030 заводской № 142586 требованиям конструкторской документации при соблюдении условий эксплуатации.

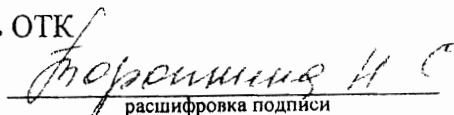
Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки.

Свидетельство о приемке: Блок питания и управления БПУ-71 ИТЦЯ.468369.030 заводской № 142586 изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным к эксплуатации.

М.П.


личная подпись

Руководитель ОТК


расшифровка подписи

2014 10.27
год, месяц, число





Закрытое Акционерное Общество «Диаконт»
Адрес: Россия, 195274, Санкт-Петербург, улица Учительская, дом 2
Юр. адрес: Россия, 198903, СПб. Петродворец, Ропшинское шоссе, дом 4

Телефон: (812) 334-00-81, 592-62-35
Факс: (812) – 592-62-65
E-mail: diakont@diakont.com
Web: www.diakont.ru



Этикетка на изделие

ИТЦЯ.468739.024-01 ЭТ

Наименование изделия: Видеоусилитель ВУ-70В-01 заводской № _____

Обозначение: ИТЦЯ.468739.024-01

Изготовитель: ЗАО «Диаконт» г. Санкт-Петербург

ЗАО «Диаконт» проводит работы на основании выданных лицензий:

— на конструирование оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГИ-11-101-2182 от 11 сентября 2009 г;

— на изготовление оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГИ-12-101-2183 от 11 сентября 2009 г.

Назначение: Видеоусилитель ВУ-70В-01 входит в состав модулей телевизионных типа МТ-70, МТ-90 и МТ-100.

Видеоусилитель ВУ-70В-01 осуществляет усиление и обработку видеосигнала, а также формирование полного телевизионного сигнала.

Условия эксплуатации:

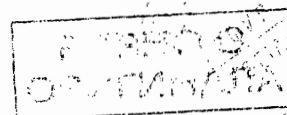
- рабочая среда воздух;
- температура от 10 до 50 °С;
- относительная влажность не более 99 % (без конденсации влаги);
- атмосферное давление от 86,6 до 106,7 кПа.

Краткое описание: Видеоусилитель ВУ-70В-01 выполнен в виде печатной платы с разводкой и с навесными пассивными и активными элементами.

Сведения о содержании драгоценных материалов в соответствии с ГОСТ 2.608-78:
Изделие не содержит драгоценных материалов

Гарантии изготовителя (поставщика): Изготовитель гарантирует соответствие видеоусилителя ВУ-70В-01 ИТЦЯ.468739.024-01 заводской № _____ требованиям конструкторской документации при соблюдении условий эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки.



Свидетельство о приемке: Видеоусилитель ВУ-70В-01 ИТЦЯ.468739.024-01
заводской № 535 изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями
государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным к
эксплуатации.

Руководитель ОТК

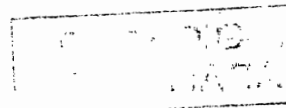
М.П.

личная подпись

расшифровка подписи

2014. 10. 27

год, месяц, число



23



Закрытое Акционерное Общество «Диаконт»
Адрес: Россия, 195274, Санкт-Петербург, улица Учительская, дом 2
Юр. адрес: Россия, 198903, СПб, Петродворец, Ропшинское шоссе, дом 4

Телефон: (812) – 334-00-81, 592-62-35
Факс: (812) – 592-62-65
E-mail: diakont@diakont.com
Web: www.diakont.ru



Этикетка на изделие

ИТЦЯ.468783.007 ЭТ

Наименование изделия: Синхрогенератор ГС-70В заводской № _____

Обозначение: ИТЦЯ.468783.007

Изготовитель: ЗАО «Диаконт» г. Санкт-Петербург

ЗАО «Диаконт» проводит работы на основании выданных лицензий:

— на конструирование оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГН-11-101-2182 от 11 сентября 2009 г;

— на изготовление оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГН-12-101-2183 от 11 сентября 2009 г.

Назначение: Синхрогенератор ГС-70В входит в состав модулей телевизионных МТ-90 и МТ-100М.

Синхрогенератор ГС-70В формирует синхронизирующие сигналы, необходимые для работы модуля телевизионного.

Условия эксплуатации:

- рабочая среда воздух;
- температура от 10 до 50 °С;
- относительная влажность не более 99 % (без конденсации влаги);
- атмосферное давление от 86,6 до 106,7 кПа.

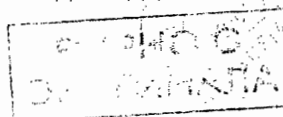
Краткое описание: Синхрогенератор ГС-70В выполнен в виде печатной платы с разводкой и с навесными пассивными и активными элементами.

Сведения о содержании драгоценных материалов в соответствии с ГОСТ 2.608-78:

Изделие не содержит драгоценных материалов

Гарантии изготовителя (поставщика): Изготовитель гарантирует соответствие синхрогенератора ГС-70В ИТЦЯ.468783.007 заводской № _____ требованиям конструкторской документации при соблюдении условий эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки.



Handwritten signature and initials.

Свидетельство о приемке: Синхροгенератор ГС-70В ИТЦЯ.468783.007
заводской № 311 изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями
государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным к
эксплуатации.

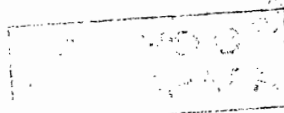
М.П.


личная подпись

2014. 10. 24
год, месяц, число

Руководитель ОТК

Морозов Н. С.
расшифровка подписи



23



Закрывое Акционерное Общество «Диаконт»
Адрес: Россия, 195274, Санкт-Петербург, улица Учительская, дом 2
Юр. адрес: Россия, 198903, СПб, Петродворец, Ропинское шоссе, дом 4

Телефон (812) – 334-00-81, 592-62-35
Факс (812) - 592-62-65
E-mail: diakont@diakont.com
Web: www.diakont.ru



Этикетка на изделие

ИТЦЯ.685624.011 ЭТ

Наименование изделия: Кабель ремонтный К-Р76
Обозначение: ИТЦЯ.685624.011
Изготовитель: ЗАО «Диаконт» г. Санкт-Петербург

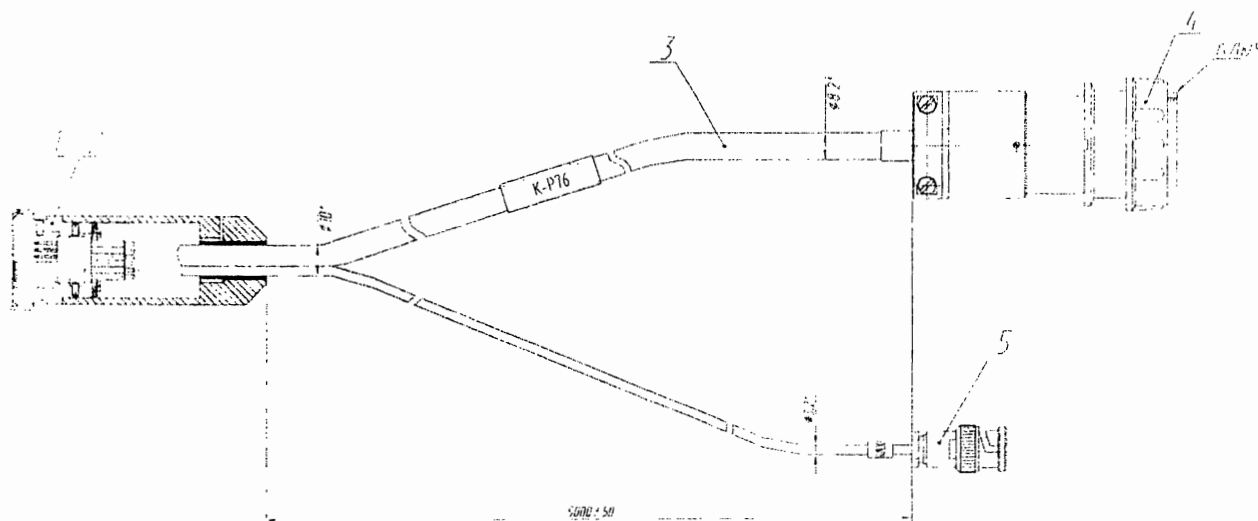
ЗАО «Диаконт» проводит работы на основании выданных лицензий:

— на конструирование оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГН-11-101-2182 от 11 сентября 2009 г;

— на изготовление оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГН-12-101-2183 от 11 сентября 2009 г.

Назначение: Кабель ремонтный К-Р76 предназначен для подключения блока питания и управления и тройника BNC «Amphenol» к камере телевизионной при проведении ремонтно-наладочных работ.

Конструкция: Конструкция кабеля представлена на рисунке 1.



1 – заглушка 4020

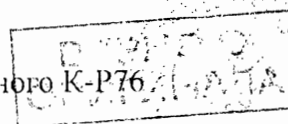
2 – разъем комбинированный «Lemo»

3 – кабель РК 75-2-13 ГОСТ 11326.71-79

4 – вилка 2РМДТ33КПН32П5А1В

5 – вилка BNC B1141A1-ND3G-3-75 «Amphenol»

Рисунок 1 – Конструкция кабеля ремонтного К-Р76



С₁

Кабель ремонтный К-Р76 выполнен на основе кабеля РК 75-2-13 ГОСТ 11326.71-79 (3), разделенного на две части. На одном конце кабеля установлен разъем (2), предназначенный для подключения к разъему камеры телевизионной. С другой стороны на кабель установлены разъем (4), предназначенный для подключения к разъему блока питания и управления, и разъем (5), предназначенный для подключения к тройнику BNC "Amphenol".

На время транспортировки и хранения на разъем (2) устанавливается заглушка (1).

Условия эксплуатации:

- | | |
|--------------------------------|-----------------|
| – рабочая среда | воздух; |
| – температура окружающей среды | от 15 до 35 °С; |
| – влажность | не более 80 %. |

Сведения о содержании драгоценных материалов в соответствии с ГОСТ 2.608-78:

Кабель ремонтный К-Р76 драгоценных материалов не содержит.

Гарантии изготовителя (поставщика): Изготовитель гарантирует соответствие кабеля ремонтного К-Р76 ИТЦЯ.685624.011 требованиям конструкторской документации при соблюдении условий эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки.

Свидетельство о приемке: Кабель ремонтный К-Р76 ИТЦЯ.685624.011 изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным к эксплуатации.

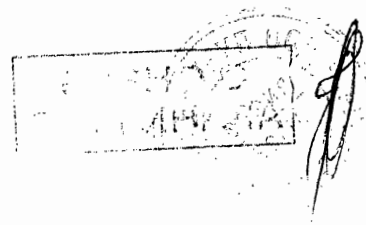
Руководитель ОТК

М.П.

личная подпись

расшифровка подписи

2014. 10. 27
год, месяц, число





Закрытое Акционерное Общество «Диаконт»

Адрес: Россия, 195274, Санкт-Петербург, улица Учительская, дом 2

Юр. адрес: Россия, 198903, СПб, Петродворец, Ропшинское шоссе, дом 4

Телефон (812) 334-00-81, 592-62-35

Факс: (812) - 592-62-65

E-mail: diakont@diakont.com

Web: www.diakont.ru



Этикетка на изделие

ИТЦЯ.685663.019 ЭТ

Наименование изделия: Кабель соединительный К-С14М

Обозначение: ИТЦЯ.685663.019

Изготовитель: ЗАО «Диаконт» г. Санкт-Петербург

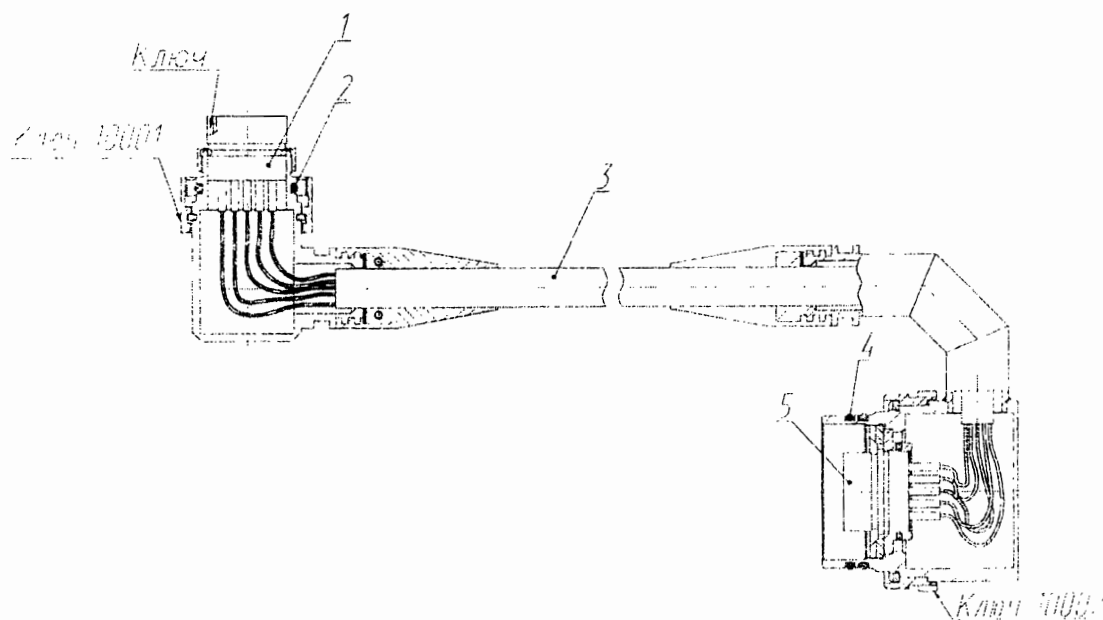
ЗАО «Диаконт» проводит работы на основании выданных лицензий:

— на конструирование оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГН-11-101-2182 от 11 сентября 2009 г;

— на изготовление оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГН-12-101-2183 от 11 сентября 2009 г.

Назначение: Кабель соединительный К-С14М входит в состав устройства телевизионного передающего УТП-100 и предназначен для подключения камеры телевизионной КТ-100М к устройству наведения УН-100. По кабелю соединительному К-С14М передаются напряжения питания, сигналы управления и видеосигнал.

Конструкция: Конструкция кабеля представлена на рисунке 1.



1 - розетка 2РМД27К1Н19Г5А1

2 - кольцо 028-032-25-2 ГОСТ 9833/В-14-1

3 - кабель CS 1350 "Hydrocable"

4 - кольцо 046-050-25-2 ГОСТ 9833/В-14-1

5 - розетка 2РМД27К1Н19Г5А1

Рисунок 1 – Конструкция кабеля соединительного К-С14М

Handwritten signature and the number 13.

Кабель соединительный К-С14М выполнен на основе многожильного кабеля CS 1350 "Hydrocable" (3). На один конец кабеля (3) установлена розетка (1), предназначенная для подключения к разъему узла приводов устройства наведения УН-100. На другой конец кабеля (3) установлена розетка (5), предназначенная для подключения к разъему камеры телевизионной КТ-100М. Уплотнительные кольца (2) и (4) обеспечивают герметизацию мест стыковки розеток кабеля соединительного К-С14М с разъемами узла приводов и камеры телевизионной КТ-100М.

Длина кабеля соединительного К-С14М – 1,2 м.

Цвет кабеля соединительного К-С14М – черный.

Условия эксплуатации:

- | | |
|---|------------------------|
| – рабочая среда | воздух, вода; |
| – рабочая температура воздуха | от 10 до 50 °С; |
| – рабочая температура воды | от 10 до 60 °С; |
| – мощность гамма-излучения | 3×10^5 рад/ч; |
| – интегральная доза γ -излучения | 2×10^7 рад; |
| – избыточное гидравлическое давление | 0,2 МПа. |

Сведения о содержании драгоценных материалов в соответствии с ГОСТ 2.608-78:

Кабель соединительный К-С14М драгоценных материалов не содержит.

Гарантии изготовителя (поставщика): Изготовитель гарантирует соответствие кабеля соединительного К-С14М ИТЦЯ.685663.019 требованиям конструкторской документации при соблюдении условий эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки.

Свидетельство о приемке: Кабель соединительный К-С14М ИТЦЯ.685663.019 изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным к эксплуатации.

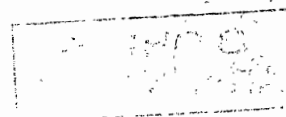
Руководитель ОТК

М.П.

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число



СМ



Закрытое Акционерное Общество «Диаконт»
Адрес: Россия, 195274, Санкт-Петербург, улица Учительская, д. 2
Юр. адрес: Россия, 198903, СПб, Петропавловск, Ротшильдовское шоссе, дом 4

Телефон: (812) -- 334-00-81, 392-67-25
Факс: (812) -- 392-67-63
E-mail: diakont@diakont.com
Web: www.diakont.ru



Этикетка на изделие

Наименование изделия: Куплун 2РМД 30КПН24Ш5А1 (зав. № _____)

Поставщик: ЗАО «Диаконт», Санкт-Петербург

Назначение: Соединитель 2РМД 30КПН24Ш5А1 цилиндрический низкочастотный герметичный малогабаритный предназначен для работы в электрических цепях постоянного и переменного токов частотой до 3 МГц при напряжении до 700 В.

Соединители изготавливают для внутреннего монтажа в климатическом исполнении "В"

Условия эксплуатации:

рабочая среда: воздух;
температура: от 10 до 55 °С,
относительная влажность: не более 99 % (без конденсации влаги);
атмосферное давление: от 86,6 до 106,7 кПа.

Основные характеристики:

Наименование параметра	Норма
Диаметр контакта, мм	1,5
Количество контактов	7
Номер сочтения контактов	5
Максимальная суммарная токовая нагрузка, А	70,0
Максимальная токовая нагрузка на контакт, А	12,0
Максимальное рабочее напряжение, В	700

Гарантийная наработка в пределах гарантийного срока: 1000 рабочих часов.

Руководитель ОТК

М.П.

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА

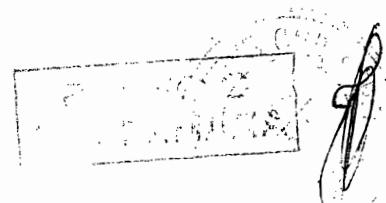
МОДУЛЬ ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ МТ-100М

Паспорт

ИТЦЯ.468415.005 ПС

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изм. №	Подп. и дата
102813	<i>М.С.С.</i> 03.06.11			

2014



03

Содержание

1	Основные сведения об изделии	3
2	Основные технические данные и характеристики	4
3	Комплектность	5
4	Гарантии изготовителя (поставщика)	6
5	Свидетельство об упаковывании	7
6	Свидетельство о приемке	8

Справ. №	Перв. привнес.
----------	----------------

Инв. №	Подл. и дата
--------	--------------

Взам. инв. №	Инв. №
--------------	--------

Инв. № подл.	Подл. и дата
--------------	--------------

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Пруненко	<i>[Signature]</i>	08.14
Пров.		Ямова	<i>[Signature]</i>	08.14
Соглас.				
Н.контр.		Солтык	<i>[Signature]</i>	08.14
Утв.		Васильева	<i>[Signature]</i>	08.14

ИТЦЯ.468415.005 ПС

Модуль телевизионный
MT-100M
Паспорт

Лит.	Лист	Листов
	2	9



[Handwritten signature]

[Handwritten mark 'C-7']

1 Основные сведения об изделии

1.1 Модуль телевизионный МТ-100М ИТЦЯ.468415.005

Заводской номер 141884. Дата изготовления: "27" октября 2011 г.

1.2 Сведения о Предприятии-изготовителе

Предприятие-изготовитель: ЗАО "Диаконт"; 198903, С-Петербург, г. Петродворец, Ропшинское шоссе, д.4.

ЗАО "Диаконт" проводит работы на основании выданных лицензий:

— на конструирование оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГН-11-101-2182 от 11 сентября 2009 г;

— на изготовление оборудования для ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, регистрационный номер ГН-12-101-2183 от 11 сентября 2009 г.

1.3 Модуль телевизионный МТ-100М предназначен для работы в составе камеры телевизионной КТ-100М и служит для преобразования оптического изображения объекта контроля в видеосигнал.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
102813									

ИТЦЯ.468415.005 ПС

Лист

3

2 Основные технические данные и характеристики

2.1 Условия эксплуатации

- рабочая среда воздух;
- максимальная рабочая температура 50 °С;
- интегральная доза γ -излучения 1×10^8 рад;
- допустимая мощность дозы γ -излучения 3×10^5 рад/ч.

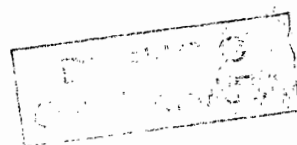
2.2 Основные технические характеристики

- разрешающая способность по горизонтали в центре (при выключенном электронном масштабировании в нормальных условиях эксплуатации), не менее 600 твл;
- чувствительность 24 лк;
- электронное масштабирование $2 \times \pm 20 \%$;
- отношение сигнал/шум в нормальных условиях эксплуатации, не менее 50 дБ;
- число воспроизводимых градаций яркости 7;
- габаритные размеры, не более $\varnothing 88 \times 165$ мм.

2.3 Сведения о содержании драгоценных материалов в соответствии с ГОСТ 2.608-78

Изделие драгоценных материалов не содержит.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изм. №	И	Подп. и дата
102815	03.06.11				



Handwritten signature

ИТЦЯ.468415.005 ПС

Лист

Handwritten signature

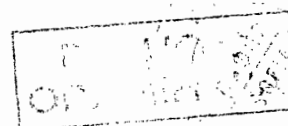
3 Комплектность

3.1 Комплектность модуля телевизионного МТ-100М приведена в таблице 2.1

Таблица 2.1

Наименование	Обозначение	Кол-во	Заводской №	Примечание
1 Модуль телевизионный МТ-100М	ИТЦЯ.468415.005	1	111311	
2 Паспорт	ИТЦЯ.468415.005 ПС	1		
3 Комплект упаковки	-	1		

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
102813				03.06.11					



[Handwritten signature]

ИТЦЯ.468415.005 ПС

Лист

5

[Handwritten mark]

4 Гарантии изготовителя (поставщика)

4.1 Изготовитель гарантирует соответствие модуля телевизионного МТ-100М ИТЦЯ.468415.005 требованиям контракта при соблюдении условий и правил эксплуатации, хранения, транспортирования и монтажа, приведенных в документации на изделие.

4.2 Гарантийный срок эксплуатации не менее 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию системы, но не более 18 месяцев с момента поставки Заказчику.

4.3 Предприятие-изготовитель обязуется в течение срока гарантии изделия безвозмездно устранять дефекты и неполадки, при условии точного соблюдения указаний по эксплуатации изделия, приведенных в документации на изделие.

4.4 По вопросам гарантийного и послегарантийного обслуживания оборудования обращаться:

Тел.: +7 (812) 324-6637

Факс: +7 (812) 592-6265

E-mail: sales@diakont.com

ЗАО "ДИАКОНТ": Россия, 195247, Санкт-Петербург, Учительская, 2.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
102813	1			

ИТЦЯ.468415.005 ПС

Лист
6

5 Свидетельство об упаковывании

Модуль телевизионный МТ-100М ИТЦЯ.468415.005 заводской № _____
упакован ЗАО "Диаконт" согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

_____ 9 _____
должность личная подпись расшифровка подписи

_____ 2011 06 03
год, месяц, число

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
102813									

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ИТЦЯ.468415.005 ПС

Лист

7

6 Свидетельство о приемке

Модуль телевизионный МТ-100М ИТЦЯ.468415.005 заводской № 111 111 соответствует требованиям, указанным в конструкторской документации ИТЦЯ.468415.005 и допускается для поставки Заказчику.

Руководитель ОТК

М.П.

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

2014 10.27

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
102813														

ИТЦЯ.468415.005 ПС

Лист

Лист регистрации изменений

[illegible]

ECHO	
OP	

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам инв. №	Инв. №	Подп. и дата
102813	<i>Мам</i> 03.06.11			

ИТЦЯ.468415.005 ПС

June 1

(14)



„АДЕН ГРУП” ООД



1324 гр. София р-н Люлин-7,
ул. Д-р Петър Дертлиев №42/19,
3321 гр. Козлодуй АЕЦ „Козлодуй“
сграда „Развитие и модернизация“

тел./факс: 02/443 99
29

факс: 0973/76029
тел.: 0973/72021

e-mail: adengroup@abv.bg

ЦЕНОВА ТАБЛИЦА

за участие в процедура на договаряне без обявление с предмет:

„Доставка на резервни части производство на ЗАО „Диаконт”

№	ID	Наименование	Технически характеристики	Ед. мярка	Кол-во	Единична цена в лв. без ДДС	Обща цена в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6	7	8
Резервни части за система за подводно видеонаблюдение СТС-Н-5 в ХОГ – съгласно ТС№15.ППЗ.ТСП.163							
1	111600	Блок за захранване и управление БПУ-71	ИТЦЯ.468369.030	бр.	1	23 440,00	23 440,00
2	111601	-	-				
3	111602	Блок фокусираща система	ИТЦЯ.468473.004-01	бр.	1	6 420,00	6 420,00
4	111603	Преобразувател на напрежение ПН-70ВМ-1	ИТЦЯ.436732.014	бр.	1	1 920,00	1 920,00
5	111604	Видеоусилвател ВУ-70ВТ	ИТЦЯ.468739.080	бр.	1	2 880,00	2 880,00
6	111605	Генератор на развивки ГР-70В	ИТЦЯ.468773.006	бр.	1	1 650,00	1 650,00
7	111606	Синхрогенератор ГС-70В	ИТЦЯ.468783.007	бр.	1	311,00	311,00
8	111607	Вставка контактна Lemo 4S 324	УН-70.30.27	бр.	7	453,00	3 171,00
9	26987	Видикон ЛИ501-1МК.1		бр.	3	8 373,00	25 119,00
10	111608	Куплунг 2РМДТ 30КПН24Ш5А1В ГЕО.364.126 ТУ		бр.	3	301,00	903,00
11	105798	Кабел ремонтен К-Р76	ИТЦЯ.685624.011	бр.	1	3 250,00	3 250,00
12		Комплект резервни части	ИТЦЯ.463963.698	бр.	1	1 900,00	1 900,00
Резервни части за специална телевизионна система на презареждаща машина СТС-ПМ-100 на БЕБ – съгласно ТС№2014.35.АСУ.РЛ.ТСП.949							
12	42816	Плата за управление УН-100	ИТЦЯ.468332.015-01	бр.	2	3 380,00	6 760,00
13	42817	Модул телевизионен МТ-100М	ИТЦЯ.468415.005	бр.	2	59 260,00	118 520,00
14	103129	Кабел съединителен К-С14М	ИТЦЯ.685663.019	бр.	2	5 820,00	11 640,00
15	103131	Кабел съединителен К-С15	ИТЦЯ.463961.015	бр.	2	5 500,00	11 000,00

с. 3

16	103102 8	Възел приводи	УН-2.00.00	бр.	2	43 153,00	86 306,00
17	118602	Комплект на уплътнителни пръстени и маншети	ИТЦЯ.463963.185	бр.	3	440,00	1 320,00
18	42815	Комплект уплътнителни пръстени и маншети		бр.	1	440,00	440,00
		ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА в лв. без ДДС цифром и словом: триста и шест хиляди деветстотин и петдесет лв.					306 950,00

ПОДПИС и ПЕЧАТ

Евгений Юревич
09.06.2015

Управител
„Аден Груп“ ООД



с. 2