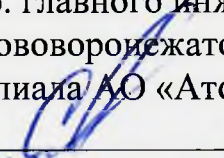


СОГЛАСОВАНО

И.о. главного инженера

«Нововоронежское АТОМЭнергоремонт»-  
филиала АО «Атомэнергоремонт»

/Г.Ю. Левченко/

« 11 » 12 2017 г.

Техническое задание  
на поставку стандартного промышленного оборудования

Предмет закупки: гидравлическое оборудование

Нововоронеж  
2017

Техническое задание  
на поставку гидравлического оборудования для объекта  
«Нововоронежатомэнергоремонт» - филиала АО «Атомэнергоремонт»

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Код ОКП

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1. Основные параметры и размеры.

Подраздел 4.2. Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели

Подраздел 4.3. Требования по надежности

Подраздел 4.4. Требования к конструкции, монтажно-технические требования

Подраздел 4.5. Требования к материалам и комплектующим оборудования

Подраздел 4.6. Требования к стабильности параметров при воздействии факторов  
внешней среды

Подраздел 4.7. Требования к электропитанию

Подраздел 4.8. Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике

Подраздел 4.9. Требования к комплектности

Подраздел 4.10. Требования к маркировке

Подраздел 4.11. Требования к упаковке

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов  
при поставке стандартного промышленного оборудования

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ  
ГАРАНТИЙ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ  
ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО  
ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 15. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, МЕСТУ И СРОКУ  
(ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 18. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА  
ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 19. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

## РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование	
1. Быстроразъемное соединение к шлангам высокого давления модель БРСи001 или аналог; 2. Быстроразъемное соединение к шлангам высокого давления модель БРСД001 или аналог; 3. Домкрат гидравлический низкий алюминиевый ДГА 30П100 или аналог; 4. Домкрат гидравлический низкий алюминиевый ДН35М15 или аналог; 5. Домкрат гидравлический низкий ДН50П16 или аналог; 6. Домкрат гидравлический универсальный с гидравлическим возвратом поршня ДУ50Г150 или аналог; 7. Насос ручной гидравлический модель НРГ-7010 или аналог; 8. Насос ручной гидравлический модель НРГ-7004А или аналог; 9. Рукав высокого давления модель РВД2000 или аналог.	
Срок поставки оборудования 28.02.2018 г	
Подраздел 1.2 Сведения о новизне	
Поставляемое оборудование должно быть новым, выпуска не ранее 2017 года, (не бывшим в употреблении, не восстановленным), не являться выставочным образцом, свободным от прав третьих лиц.	
Подраздел 1.3 Код ОКП	
ОКДП2- 28.12	


## РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для подъема и фиксации различных грузов на высоте для демонтажа или монтажа в любой отрасли по типу строительства и машиностроения

## РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Климатическое исполнение оборудования УХЛ3, УХЛ4 (для домкратов) по ГОСТ 15150-69.

## РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Основные параметры и размеры			
Наименование	Характеристики		
	Модель	БРСД001 или аналог	БРСН001 или аналог
Быстроразъемное соединение к шлангам высокого давления  	Рабочее давление, МПа	80	
	Резьба внутренняя	-	К3/8"
	Резьба внешняя	К3/8"	-
	Масса, кг	0,25	0,20

Наименование	Характеристики			
Домкрат гидравлический низкий алюминиевый 	Модель	ДГА30П100 или аналог	ДН35М15 или аналог	ДН50П16 или аналог
	Габариты, мм	176x188	100x192x66	210x120x75
	Грузоподъемность, тс	30	35,8	50
	Объем масла	440 см <sup>3</sup>	75 см <sup>3</sup>	102 мл
	Вес, не более кг	6,2 кг	5	6,5
	Ход поршня, мм	100	15	16
	Диапазон температур -20°C +50°C			
Домкрат гидравлический универсальный с гидравлическим возвратом поршня модель ДУ50Г150 или аналог 	– усилие 50 тс – ход 150 мм – габариты 130/191x193x311 мм (D/BxLxH) – резьба на корпусе M127x2/30 – рабочий объем 1200 см <sup>3</sup> – вес не более 30 кг – резьба на штоке M52x2/25 мм, O/P			
	Насос ручной гидравлический модель НРГ-7010 или аналог 	Модель	НРГ-7010 или аналог	НРГ-7004А или аналог
номинальный объем бака, см <sup>3</sup>		1000	400	
полезный объем, см <sup>3</sup>		800	350	
давление 1/2 ступень, Мпа		1,38/70	1,38/70	
производительность 1/2 ступени, см3/дв.ход		13/2,8	12,9/1	
габариты, мм		136x710x152	110x391x140	
Вес, не более кг		7,7	3,0	
Рукав высокого давления модель РВД2000 или аналог 	– длина – 2000 мм – внутренний диаметр рукава – 6 мм – внешний диаметр рукава – 16,6 мм – минимальный радиусгиба - 105 и – максимально рабочее давление 80 Мпа – масса – 0,87 кг – диаметр резьбы присоединительных наконечников К3/8			
	Подраздел 4.2. Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели			
Нормальный режим эксплуатации.				
Подраздел 4.3. Требования по надежности				
В соответствии с требованиями ГОСТ 27.003-90, ГОСТ 6540-68, ГОСТ 6286-73.				



Подраздел 4.4. Требования к конструкции, монтажно-технические требования
Не предъявляются
Подраздел 4.5. Требования к материалам и комплектующим оборудования
Не предъявляются
Подраздел 4.6. Требования к стабильности параметров при воздействии факторов внешней среды
Не предъявляются
Подраздел 4.7. Требования к электропитанию
Не предъявляются
Подраздел 4.8 Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике
Не предъявляются
Подраздел 4.9 Требования к комплектности
Не предъявляются
Подраздел 4.10 Требования к маркировке
В соответствии с требованиями завода-изготовителя, а также по ГОСТ Р 55157-2012.
Подраздел 4.11 Требования к упаковке
Упаковка должна обеспечивать целостность оборудования и предохранять оборудование от загрязнений, влаги, пыли и прямых солнечных лучей.

## РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки
<p>ВК осуществляется при поступлении продукции в НВАЭР в объеме 100% ВиИК. При необходимости проводится подтверждение сертификатных данных на материалы физическими методами контроля. ВК проводится в следующие сроки:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- не позднее 15 дней со дня поступления продукции, имеющей сопроводительные документы;</li> <li>- не позднее 15 дней со дня получения документации на продукцию, поступившую без сопроводительных документов. При наличии замечаний по результатам приёмки НВАЭР направляет запрос поставщику для устранения выявленных несоответствий.</li> </ul>
Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров
<p>Сопроводительная документация, передаваемая Заказчику вместе с оборудованием:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- акт входного контроля завода-изготовителя;</li> <li>- сертификаты соответствия;</li> <li>- упаковочный лист или комплектовочная ведомость;</li> <li>- счет-фактура;</li> <li>- товарная накладная</li> <li>- руководство по эксплуатации;</li> <li>- паспорт на изделие.</li> </ul>

## РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

<p>Транспортировка возможна всеми видами транспорта, обеспечивающего целостность оборудования, рабочей жидкости, а так же защиту оборудования от влаги, пыли. Оборудование поставляется в собранном виде.</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Ответственность за достаточность и надежность упаковки несет Поставщик.

## РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Хранятся в сухих, отапливаемых помещениях в заводской упаковке, либо в условиях ограничивающих поступления прямого солнечного света, влаги и пыли.

## РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Не менее 12 месяцев с даты поставки. Продукция, не прошедшая по каким-либо причинам входной контроль со стороны Заказчика подлежит замене на аналогичную, в течение 30 дней с момента уведомления - Поставщика (в полном объеме, включая все накладные расходы).

## РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

Не предъявляются

## РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Не предъявляются

## РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Не предъявляются

## РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с ГОСТ Р 55157-2012, ГОСТ 12.2.040, ГОСТ 12.2.086.

## РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

В соответствии с ГОСТ 13823-78, ГОСТ Р 55157-2012

## РАЗДЕЛ 14. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Не требуется

## РАЗДЕЛ 15. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Не предъявляются

## РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

п/п	Наименование	Модель	Количество, шт
1.	Быстроразъемное соединение к шлангам высокого давления	БРСН001 или аналог	10
2.	Быстроразъемное соединение к шлангам высокого давления.	БРСД001 или аналог	6
3.	Домкрат гидравлический низкий алюминиевый	ДГА 30П100 или аналог	3
4.	Домкрат гидравлический низкий алюминиевый	ДН35М15 или аналог	4
5.	Домкрат гидравлический низкий	ДН50П16 или аналог	3
6.	Домкрат гидравлический универсальный с гидравлическим возвратом поршня	ДУ50Г150 или аналог	2
7.	Насос ручной гидравлический	НРГ-7010 или аналог.	3
8.	Насос ручной гидравлический.	НРГ-7004А или аналог	3
9.	Рукав высокого давления	РВД2000 или аналог.	10
Срок поставки оборудования 28.02.2018 г Поставщик обязан поставить продукцию по адресу: 396070, Воронежская область г. Нововоронеж, Воронежское шоссе д.7, «Нововоронежатомергоремонт» - филиал акционерного общества «Атомэнергоремонт».			

## РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Сопроводительная информация на русском языке на бумажном носителе

## РАЗДЕЛ 18. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не предъявляются

## РАЗДЕЛ 19. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ВК	Входной контроль
2	ВиИК	Визуальный и измерительный контроль

Начальник ПТО



С.А. Приступа