

Примечание:									
По согласованию с ООО "ПРОМХИМПРОЕКТ" допускается использование эквивалентного по техническим характеристикам оборудования и материалов других производителей, при условии соблюдения технических решений проектной документации и соблюдения действующих норм и правил.									
18842-25-ТМ.СО									
Цех №5. Установки 25/7.									
Техническое перевооружение. Замена клапанов КИП поз.: LV 41, FV 3205, FV 3K-24, FV 7, FV 3K-23, FV 2226.									
Спецификация материалов									
Тит. 2									
ПРОМХИМПРОЕКТ									
Изм. Колонт. Лист № док. Подпись Дата									
Разраб. Воровцов									
Проектир. Горбачев									
Инж. контр. Минин									
Нач. отд. Попов									
ТИП. Загеев									
ОГРН 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045000000000									
ОГРНИП 1045									

Этот документ является собственностью ООО «ПРОАНИМПРОЕКТ» и не подлежит копированию и распространению без его согласия.

Итого по ТЗ	Подпись и дата	Взам. инв. №
-------------	----------------	--------------

№ п/п	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса т ед., кг	Примечания
	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные. Группа поставки «В». Материал: Сталь 20 ГОСТ 1050-2013.	ГОСТ 8734-75* ГОСТ 8733-74*						
	Труба 32x2,5	ГОСТ 8734-75*			п.м.	63	3,05	192,15 (для транспортировки)
	<u>Трубы из высоколегированной, коррозионно-стойкой стали</u>							
	Трубы стальные бесшовные холодно- и теплодеформированные из коррозионно-стойкой стали. Материал: 10X17H13M2T ГОСТ 5632-2014.	ГОСТ 9941-81*						
	Труба 32x2,5	ГОСТ 9941-81*			п.м.	0,5	3,05	1,5
	Труба 57x3	ГОСТ 9941-81*			п.м.	2	6,41	12,82
	<u>Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали</u>							
	Отводы круглошовные типа 3D (R = 1,5 DN). Материал: Сталь 20 ГОСТ 1050-2013. Детали трубопроводов термообработаны в состоянии поставки. Твердость металла должна быть не выше 22HRC.	ГОСТ 17375-2001 ГОСТ 17380-2001						
	Отвод 1190-57x5	ГОСТ 17375-2001			шт.	6	0,8	4,8
	Отвод 1190-108x8	ГОСТ 17375-2001			шт.	8	4,7	37,6

Итого по ТЗ	Подпись	Дата	18842-25-ТМ.СО	Лп
-------------	---------	------	----------------	----

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, описного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечания
	Переходы. Материал: Сталь 20 ГОСТ 1050-2013. Детали трубопроводов термообработаны в состоянии поставки. Твердость металла должна быть не выше 221HRC.	ГОСТ 17378-2001 ГОСТ 17380-2001						
	Переход П К-45х5-32х5	Сталь 20						
	Переход П К-57х6-45х5	Сталь 20			шт.	4	0,3	1,2
	Переход П К-89х8-57х5	Сталь 20			шт.	6	0,4	2,4
	Переход П К-108х8-89х8	Сталь 20			шт.	4	1,2	4,8
	Переход П К-159х10-108х8	Сталь 20			шт.	4	1,6	6,4
					шт.	2	5,1	10,2
	Переход П У-45х5-32х5	Сталь 20						
	Переход П У-57х6-45х5	Сталь 20			шт.	1	0,3	0,3
					шт.	1	0,4	0,4
	Тройники. Материал: Сталь 20 ГОСТ 1050-2013. Детали трубопроводов термообработаны в состоянии поставки. Твердость металла должна быть не выше 221HRC.	ГОСТ 17376-2001 ГОСТ 17380-2001						
	Тройник П 57х5	Сталь 20						
	Тройник П 108х8	Сталь 20			шт.	3	0,7	2,1
					шт.	2	4,5	9
	Тройник П 89х6-57х5	Сталь 20						
	Тройник П 159х10-108х9	Сталь 20			шт.	2	2,5	5,0
					шт.	2	10,1	20,2

Имя, № докум.	Подпись и дата	Безвизовый №

[illegible]

18842-25-TM.CO

Этот документ является собственностью ООО «ПРОМХИМПРЕКТ» и не подлежит копированию и распространению без его согласия.

Лист № подл.
Взам. инв. №

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, описного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	Задвижка клиновая фланцевая с выдвижным шпинделем с маховиком для газообразных, взрывопожароопасных и токсичных сред при Т _{раб} от -60°С до 565°С в комплекте с ответными фланцами, прокладками и крепежом. Герметичность затвора по классу «А» ГОСТ Р 54808-2011. "Газ" - дополнительные испытания воздухом на заводе-изготовителе.			ОАО «Благовещенский арматурный завод», Башкортостан, Россия				
	Задвижка 30нж15нж1 DN100 PN25 фл.исп.2 10X17H13M2T	ЗКЛ2 100-25						
	Фланец 3-100-25				шт.	1	65	65
	Гайка M20	ГОСТ 12821-80*			шт.	2	6,27	12,54
	Шпилька 2-1-M20x110	ОСТ 26-2041-96			шт.	32		
	Прокладка СНП В-3-129-2,5-4,5 /графит/10X17H13M2T	ОСТ 26-2040-96			шт.	16		
		ОСТ 26.260.454-99			шт.	2		
	Задвижка 30нж15нж DN150 PN25 фл.исп.2 10X17H13M2T	ЗКЛ2 150-25						
	Фланец 3-150-25	ГОСТ 12821-80*			шт.	2	145	290
	Гайка M24	ОСТ 26-2041-96			шт.	4	11,9	47,6
	Шпилька 2-1-M24x140	ОСТ 26-2040-96			шт.	64		
	Прокладка СНП В-3-183-2,5-4,5 -графит/10X17H13M2T	ОСТ 26.260.454-99			шт.	32		
					шт.	4		
	Задвижка клиновая фланцевая с выдвижным шпинделем с маховиком для газообразных, взрывопожароопасных и токсичных сред при Т _{раб} до 425°С в комплекте с ответными фланцами, прокладками и крепежом. Герметичность затвора по классу «А» ГОСТ Р 54808-2011.			ОАО «ИКАР» Курганский завод трубопроводной арматуры, Россия				
	Задвижка 31нж41нж DN25 PN 1,6 МПа 10X17H13M2T	ЗКС 160-25						
	А11-B01-C02-D00-E05-F11-Y1-A фл.исп.2				шт.	2	7,66	15,32

Этот документ является собственностью ООО «ПРОМАНДИПРОЕКТ» и не подлежит копированию и распространению без его согласия.

Лист № докум.	Подпись и дата	Взам. инв. №
---------------	----------------	--------------

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечания
	Фланец 3-25-16	ГОСТ 12821-80*			шт.	4	0,99	3,96
	Гайка М12	ОСТ 26-2041-96			шт.	32		
	Шпилька 2-1-M12x80	ОСТ 26-2040-96			шт.	16		
	Прокладка СШП В-3-43-1,6-4,5 /графит/10X17НН 3М2Г	ОСТ 26.260.454-99			шт.	4		
	Задвижка 31мм99мм DN25 PN 2,5 MPa А11-B01-C02-D00-E05-F11-Y1-A фланец.2	ЗКС 160-25						
	Фланец 3-25-25	ГОСТ 12821-80*			шт.	2	7,9	15,8
	Гайка М12	ОСТ 26-2041-96			шт.	4	1,13	4,52
	Шпилька 2-1-M12x80	ОСТ 26-2040-96			шт.	32		
	Прокладка СШП В-3-43-2,5-4,5 /графит/10X17НН 3М2Г	ОСТ 26.260.454-99			шт.	16		
	Задвижка клиновая фланцевая с выдвижным шпинделем с маховиком для газобразных, взрывоопасных и токсичных сред при Т раб от -60°С до 565°С в комплекте с ответными фланцами, прокладками и крепежом.			ОАО «Благовещенский арматурный завод», Благовещенск, Россия				
	Герметичность затвора по классу «А» ГОСТ Р 54808-2011. "Газ" - дополнительные испытания воздухом на заводе-изготовителе.							
	Задвижка 30мм41мм DN50 PN16 фланец.3	ЗКС12 50-16			шт.	5	22	110
	Фланец 2-50-16	ГОСТ 12821-80*			шт.	10	2,24	22,4
	Гайка М16	ОСТ 26-2041-96			шт.	80		
	Шпилька 2-1-M16x100	ОСТ 26-2040-96			шт.	40		
	Прокладка СШП В-3-74-1,6-4,5 /графит/10X17НН 3М2Г	ОСТ 26.260.454-99			шт.	10		

Имя	Код уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

18842-25-TM.CO

Лист 7

Имя, № докл.	Фамилия и дата	Взам. инв. №
--------------	----------------	--------------

[illegible]

Этот документ является собственностью ООО «ПРОХИМПРОЕКТ» и не подлежит контролю и распространению без его согласия.

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, описанного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
Поз. FV 3к-23	Клапан регулирующий Ду25 Ру40 в комплекте с ответными фланцами прокладками и крепежом				шт.	1		18842-25-АТХ-ОЛ-5
Поз. FV 3к-24	Клапан регулирующий Ду25 Ру40 в комплекте с ответными фланцами прокладками и крепежом				шт.	1		18842-25-АТХ-ОЛ-5
Поз. FV 41	Клапан регулирующий Ду40 Ру40 в комплекте с ответными фланцами прокладками и крепежом				шт.	1		18842-25-АТХ-ОЛ-5
Поз. FV 2226	Клапан регулирующий Ду50 Ру40 в комплекте с ответными фланцами прокладками и крепежом				шт.	1		18842-25-АТХ-ОЛ-5
Поз. FV 7	Клапан регулирующий Ду80 Ру40 в комплекте с ответными фланцами прокладками и крепежом				шт.	1		18842-25-АТХ-ОЛ-5
	Опоры стальных технологических трубопроводов на Ру до 10 МПа							
	Опора 57-КХ-А11	Ст3сп			шт.	3	2,1	6,3
	Опора 108-КХ-А11	Ст3сп			шт.	2	5,4	10,8
	Опора 159-КХ-А11	Ст3сп			шт.	1	6,9	6,9
	Нестандартные изделия							
	Опора ООГ-108-150	Ст3сп			шт.	1	2,6	2,6
	Лист S=12	Ст3сп			м²	0,01	94,2	0,94
	Лист S=10	Ст3сп			м²	0,11	78,5	8,6
	Круг 16-6	Сталь 35			шт.	0,4		

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	Гайка М16	Сталь 25			шт.	8		
	Ткань асбестовая АТ-7				м²	0,04		
	Шайба 16.05				шт.	4		
	Штуцер П-R1/2"	10X17H13M2Г			шт.	1		
	Круг 22-Б1	10X17H13M2Г			п.м.	0,14	3	0,42
	Штуцер Д-R1"	09Г2С-12			шт.	6		
	Круг 34-Б1	09Г2С-12			п.м.	0,4	7,13	2,85
	Бобышка Rcl"	09Г2С-12			шт.	6		
	Круг 53-Б1	09Г2С-12			п.м.	0,3	17,32	5,2
	Пробка R1/2" DN15	10X17H13M2Г			шт.	1		
	Шестигранник 24-Б1	10X17H13M2Г			п.м.	0,03	3,92	0,13
	Пробка R1" DN25	09Г2С-12			шт.	6		
	Шестигранник 36-Б1	09Г2С-12			п.м.	0,25	8,81	2,2
	Тройник 32x18	10X17H13M2Г			шт.	1		
	Квадрат 70x70	10X17H13M2Г			пм	0,3	38,46	
	Кожухи защитные							
	Кожух защитный для фланцевых соединений на DN 50 Ру 25	ТМ-06-ДТР-319			шт.	2		
	Лист алюминевый 2x50	ГОСТ 21631-76			пм	1,2	0,13	0,15
	Болт М10x35,6g58	ГОСТ 7898-70			шт.	4		

Этот документ является собственностью ООО «ПРОМХИМПРОЕКТ» и не подлежит копированию и распространению без его согласия.

Имя, № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель директора
по капитальному строительству
А.С. Кесарев
г.

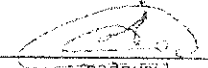
ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДМЕТУ ЗАКУПКИ (ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ)

Предмет закупки: трубы металлические, детали трубопроводов, фланцы, крепежные детали;

№ п/п	Требование (параметр оценки)	Документы, подтверждающие соответствия требованию	Единица измерения	Условия соответствия
1	2	3	4	5
	<Техническая часть>			
1.	Соответствие предлагаемого товара заказной документации проекта № _____: спецификация со штампом Заказчика «В производство»	Комплект документации, спецификации заверенные подписью и штампом поставщика (завода-изготовителя)	Да/нет	Соответствие предоставленного комплекта документации, спецификациям проекта, в составе ПДО
2.	Соответствие предлагаемого товара заказной документации проекта № _____: ЗТП и ОЛ со штампом Заказчика «В производство»	Комплект заказной документации, заполненный ОЛ и ЗТП заверенный подписью и штампом поставщика (завода-изготовителя)	Да/нет	Предоставление заполненного и заверенного комплекта заказной документации (ЗТП и ОЛ.) в составе ПДО,
3.	Трубы технологические стальные и детали трубопроводов должны соответствовать требованиям, указанным в ГОСТ 32569-2013, и специальным требованиям, указанным в заказной документации и ОЛ	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью и подписью руководителя	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
4.	Фланцы арматуры, соединительных частей трубопроводов, изготовленные по ГОСТ 12821,12815, ГОСТ Р 54432-2011 должны быть выполнены из поковок IV гр.(с учетом требований ГОСТ 8479-70,ГОСТ 25054-81 и таб.А2 ГОСТ 32569-2013) соответствовать требованиям, указанным в ГОСТ 32569-2013, и специальным требованиям, указанным в заказной документации и ОЛ	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью и подписью руководителя	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
5.	Фланцы арматуры, соединительных частей трубопровода, изготовленные по стандартам EN 1092-1, ASME/ANSI B 16.5 должны соответствовать требованиям, указанным в заказной документации и ОЛ	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью и подписью руководителя	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
6.	Технические требования к крепежным деталям трубопроводов должны соответствовать требованиям ГОСТ 20700, ГОСТ 23304-78 и СТ ЦКБА 012-2005 по материальному исполнению – заказной документации.	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью и подписью руководителя	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
7.	Соответствие предлагаемого товара, изготовленного по ТУ Производителя, заказной документации проекта.	ТУ Поставщика на Товар. Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью и подписью руководителя.	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
8.	Наличие подтверждения поставки Товара (по качеству, количеству и материальному исполнению) в соответствии с заказной документацией проекта	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью и подписью руководителя	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
	< Условия поставки >			
9.	Подтверждение Контрагентом (Производителем) Гарантийного срока на Товар 36 месяцев с даты поставки	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью и подписью руководителя	Да/нет	Предоставление в составе ПДО

№ п/п	Требование (параметр оценки)	Документы, подтверждающие соответствия требованию	Единица измерения	Условия соответствия
1	2	3	4	5
10.	Наличие подтверждения, что Контрагент (Производитель) обязуется поставить Товар, изготовленный не ранее 6 месяцев от даты заключения договора, и не бывший в эксплуатации	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью за подписью руководителя	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
	< Разрешительная и техническая документация >			
11.	Наличие разрешительной документации в соответствии с ТР ТС 032/2013.	Декларации, сертификаты соответствия (копии при наличии).	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
12.	Подтверждение Контрагентом (Производителем) предоставления сертификатов (паспортов) на Товар совместно с поставкой	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью за подписью руководителя	Да/нет	Предоставление в составе ПДО

Примечание: Документация по п.1 и п.2 предоставляется Поставщиком (Изготовителем) исходя из ее наличия в заказной документации проекта

Инициатор закупки

 (должность)

(подпись)

А.В.Посиор
 (ф.и.о.)

«18» 02 2016 г.
 (дата)

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора
по капитальному строительству

А.С. Кесарев

« » г.

ТРЕБОВАНИЯ К КОНТРАГЕНТУ

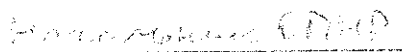
Предмет закупки: трубы металлические, детали трубопроводов, фланцы, крепежные детали

№ п/п	Требование (параметр оценки)	Документы, подтверждающие соответствия требованию	Единица измерения	Условия соответствия
1	2	3	4	5
	<Подготовка технического предложения>			
1.	Согласие Контрагента (Производителя) с возможностью снижения объема закупки после публикации/рассылки ПДО.	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью за подписью руководителя от Контрагента (Производителя) или официального представителя.	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
2.	Согласие Контрагента (Производителя) с возможностью корректировки ТП по замечаниям Заказчика не более не более 4 (четырёх) раз	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью за подписью руководителя, подтверждающее такую возможность	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
3.	Согласие контрагента с формой договора	Подписанный проект Договора и Приложения к нему	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
4.	Контрагент должен являться производителем, либо официальным торговым домом производителя	Официальное письмо производителя на фирменном бланке с печатью за подписью руководителя от Контрагента, либо Сертификат о полномочиях постоянно действующего дилера	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
	< Разрешительная документация >			
5.	Наличие всей действующей (на момент изготовления) разрешительной документации на оборудование по предмету тендера.	Копии действующих разрешительных документов	Да/нет	Предоставление в составе ПДО заверенных копий
6.	Наличие действующего сертификата соответствия системы менеджмента качества требованиям ISO 9001 от Производителя товара	Копии сертификатов от Производителя товара	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
	<Условия выполнения поставки товаров >			
7.	Подтверждение отсутствия со стороны ОАО «Славнефть-ЯНОС» неурегулированных претензий, предъявленных Контрагенту на момент подачи технического предложения.	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью за подписью руководителя от Контрагента / Производителя	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
8.	Контрагент (Производитель) должен обладать опытом изготовления и поставки аналогичных МТР для НПЗ	Референс-лист за последние 3 года с указанием поставок закупаемой номенклатуры ТМЦ (для НПЗ) и их техническими характеристиками	Да/нет	Предоставление референс-листа в составе ПДО

№ п/п	Требование (параметр оценки)	Документы, подтверждающие соответствия требованию	Единица измерения	Условия соответствия
1	2	3	4	5
9.	Подтверждение оснащенности производства	Справка о наличии производственных мощностей	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
10.	Наличие собственной или привлеченной на договорной основе лаборатории неразрушающих методов контроля и ОТК у Производителя товара	Справка за подписью руководителя, свидетельство об аттестации с областью аттестации, квалификационные удостоверения персонала Производителя товара.	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
11.	Отсутствие продукции, забракованной при входном контроле качества на ОАО «СЛАВНЕФТЬ-ЯНОС», в течение последних 12-месяцев до даты предоставления ofert	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью за подписью руководителя.	Да/нет	Предоставление письма в составе ПДО
12.	Подтверждение контрагентом возможности посещения Заказчиком производственной площадки Производителя	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью за подписью руководителя, подтверждающее такую возможность.	Да/нет	Предоставление в составе ПДО

Примечание: В случае невыполнения вышеуказанных требований, ОАО «Славнефть-ЯНОС» оставляет за собой право принять либо отклонить оферту Участника.

Инициатор закупки


(должность)


(подпись)

А.В. Пасюк
(ф.и.о.)

«15» 12 2016 г.
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора
по капитальному строительству

А.С. Кесарев

«___» _____ Г.

ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДМЕТУ ЗАКУПКИ (ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ)

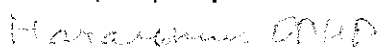
Предмет закупки: Запорная арматура, в т.ч.: задвижки, заслонки, обратные клапаны, запорные и рег. краны и вентили, предохранительные клапаны, переключающие устройства и пр.

№ п/п	Требование (параметр оценки)	Документы, подтверждающие соответствия требованию	Единица измерения	Условия соответствия
1	2	3	4	5
	<Техническая часть>			
1.	Соответствие предлагаемого товара заказной документации проекта № _____: ЗТП и ОЛ со штампом Заказчика «В производство»	Комплект заказной документации, заполненный ОЛ и ЗТП заверенный подписью и штампом поставщика (завода-изготовителя)	Да/нет	Предоставление заполненного и заверенного комплекта заказной документации (ЗТП и ОЛ) в составе ПДО.
2.	Соответствие предлагаемого товара заказной документации проекта № _____: спецификация со штампом Заказчика «В производство»	Комплект документации, спецификации заверенные подписью и штампом поставщика (завода-изготовителя)	Да/нет	Соответствие предоставленного комплекта документации, спецификациям проекта, в составе ПДО
3.	Предоставление Контрагентом (Производителем) чертежей на Товар с габаритными размерами, массой и мат. исполнением деталей и узлов	Комплект чертежей	Да/нет	Предоставление комплекта чертежей в составе ПДО
4.	Ответные фланцы арматуры, изготовленные по ГОСТ 12821, 12815, ГОСТ Р 54432-2011 должны быть выполнены из поковок IV гр.(с учетом требований ГОСТ 8479-70, ГОСТ 25054-81 и таб. А2 ГОСТ 32569-2013) соответствовать требованиям, указанным в ГОСТ 32569-2013, и специальным требованиям, указанным в заказной документации и ЗТП и ОЛ	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью за подписью руководителя	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
5.	Ответные фланцы арматуры, изготовленные по стандартам EN 1092-1, ASME/ANSI B 16.5 должны соответствовать требованиям, указанным в заказной документации и ЗТП и ОЛ	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью за подписью руководителя	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
6.	Технические требования к крепежным деталям должны соответствовать требованиям ГОСТ 20700, ГОСТ 23304-78 и СТ ЦКБА 012-2005 по материальному исполнению - заказной документации	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью за подписью руководителя	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
7.	Соответствие предлагаемого товара Техническим решениям по поставке запорной арматуры для потребностей ОАО «СЛАВНЕФТЬ-ЯНОС» утв. от 26.12.2013г	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью за подписью руководителя, подтверждающее требования Решений	Да/нет	Предоставление в составе ПДО

№ п/п	Требование (параметр оценки)	Документы, подтверждающие соответствия требованию	Единица измерения	Условия соответствия
1	2	3	4	5
8.	Наличие подтверждения комплектности поставки Товара (по номенклатуре, качеству, количеству и материальному исполнению) в соответствии с заказной документацией проекта	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью за подписью руководителя	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
9.	Наличие подтверждения, что Товар произведен членом Научно-Промышленной Ассоциации Арматуростроителей (касается арматуры Ду50 и более, произведенной в РФ)	Документ подтверждающий членство в НПЛА	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
10.	Соответствие весовых характеристик муфтовой арматуры ограничению по массе: Ду15 Ру160 – не более 4 кг, Ду20 Ру160 – не более 5 кг, Ду25 Ру160 – не более 6 кг	Комплект габаритных чертежей с указанием массы	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
11.	Предоставление Контрагентом (Производителем) для предохранительных клапанов произведенных в РФ, коэффициента расхода (для газообразных сред не менее 0,8; для жидких сред не менее 0,5)	Комплект чертежей предохранительных клапанов с указанием коэффициента	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
12.	Для предохранительных клапанов произведенных за пределами РФ, предоставление Контрагентом (Производителем) расчета пропускной способности клапанов	Расчет пропускной способности предохранительных клапанов	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
< Условия поставки >				
13.	Наличие подтверждения, что Контрагент (Производитель) обязуется поставить Товар, изготовленный не ранее 6 месяцев от даты заключения договора, и не бывший в эксплуатации	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью за подписью руководителя	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
14.	Подтверждение Контрагентом (Производителем) Гарантийного срока на Товар 36 месяцев с даты поставки.	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью за подписью руководителя	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
< Разрешительная и техническая документация >				
15.	Наличие разрешительной документации в соответствии с ТР ТС 032/2013; 010/2011; 012/2011	Декларации, сертификаты соответствия, обоснования безопасности (копии)	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
16.	Подтверждение Контрагентом (Производителем) предоставления сертификатов и паспортов на Товар совместно с поставкой на русском языке	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью за подписью руководителя	Да/нет	Предоставление в составе ПДО

Примечание: Документация по п.1 и п.2 предоставляется Поставщиком (Изготовителем) исходя из ее наличия в заказной документации проекта

Инициатор закупки


(должность)


(подпись)

А.В.Поснов
(ф.и.о.)

«13» 12 2018г.
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора
по капитальному строительству

А.С. Кесарев

« » г.

ТРЕБОВАНИЯ К КОНТРАГЕНТУ

№ п/п	Требование (параметр оценки)	Документы, подтверждающие соответствия требованию	Единица измерения	Условия соответствия
1	2	3	4	5
	<Подготовка технического предложения>			
1.	Согласие Контрагента (Производителя) с возможностью снижения объема закупки после публикации/рассылки ПДО.	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью за подписью руководителя от Контрагента (Производителя) или официального представителя.	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
2.	Согласие Контрагента (Производителя) с возможностью корректировки ТП по замечаниям Заказчика не более 4 (четырёх) раз	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью за подписью руководителя, подтверждающее такую возможность	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
4.	Контрагент должен являться производителем, либо официальным торговым домом производителя, постоянным региональным представительством производителя-нерезидента на территории РФ с правом ведения коммерческой деятельности, постоянно действующим дилером / дистрибьютором производителя.	Официальное письмо производителя на фирменном бланке с печатью за подписью руководителя от Контрагента, либо Сертификат о полномочиях постоянно действующего дилера	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
	< Разрешительная документация >			
5.	Наличие всей необходимой разрешительной документации на выпуск оборудования по предмету тендера, для поставщиков арматуры в том числе, указанных в п.п. №1 Технических решений по поставке запорной арматуры для потребностей ОАО «СЛАВНЕФТЬ-ЯНОС» утв. от 26.12.2013г.	Копии действующих разрешительных документов	Да/нет	Предоставление в составе ПДО заверенных копий
6.	Контрагент должен являться членом Научно-Промышленной Ассоциации Арматуростроителей (касается поставки арматуры Ду50 и более, произведенной в РФ)	Документ, подтверждающий членство в ИПАА	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
7.	Наличие действующего сертификата соответствия системы менеджмента качества требованиям ISO 9001	Копии сертификатов	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
	<Условия выполнения поставки товаров >			
8.	Подтверждение отсутствия со стороны ОАО «Славнефть-ЯНОС»	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью за	Да/нет	Предоставление в составе ПДО

№ п/п	Требование (параметр оценки)	Документы, подтверждающие соответствия требованию	Единица измерения	Условия соответствия
1	2	3	4	5
	неурегулированных претензий, предъявленных Контрагенту на момент подачи технического предложения.	подписью руководителя от Контрагента / Производителя		
9	Контрагент (Производитель) должен обладать опытом изготовления и поставки аналогичных МТР для НПЗ	Референци-лист за последние 3 года с указанием поставок закупаемой номенклатуры ТМЦ (для НПЗ) и их техническими характеристиками	Да/нет	Предоставление референци-листа в составе ПДО
10.	Подтверждение оснащенности производства	Справка о наличии производственных мощностей	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
11.	Наличие на производстве стенда гидравлических испытаний	Справка за подписью руководителя	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
12.	Наличие собственной или привлеченной на договорной основе лаборатории неразрушающих методов контроля и ОТК	Справка за подписью руководителя, свидетельство об аттестации с областью тестации, квалификационные удостоверения персонала	Да/нет	Предоставление в составе ПДО
13.	Количество Товара, не прошедшего входной контроль на ОАО «СЛАВНЕФТЬ-ЯНОС», должно составлять не более 5% (шт) от общего количества поставленного за предыдущий год	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью за подписью руководителя, подтверждающее такую возможность.	Да/нет	Предоставление письма в составе ПДО
14.	Подтверждение контрагентом возможности посещения Заказчиком производственной площадки Производителя	Письмо в свободной форме на фирменном бланке с печатью за подписью руководителя, подтверждающее такую возможность.	Да/нет	Предоставление в составе ПДО

Примечание: В случае невыполнения вышеуказанных требований, ОАО «Славнефть-ЯНОС» оставляет за собой право принять либо отклонить offerту Участника.

Инициатор закупки

Инициатор закупки
(должность)

(подпись)
(подпись)

А.В.Поснов

(Ф.И.О.)

19.02.2016 г.
(дата)