

ДОПОЛНЕНИЕ

Дополнение к договору МТР. для ЗИП

Дополнение к договору МТР. для ЗИП на базе ПСУ-800. Адрес: "Березовский ГЭС" ЛАО "Юмбинг".

Заявка-сметная форма № 332 от 05.02.2018

Договор №14-17-0781/436-17 от 28.08.2017. Приложение №4 п.п. 4.6; 4.7; 4.8; 4.9. Приложение №5 п.п. 10.1-13

№ пог.	НЕ	Наименование	Материал, размер	МДП	Комплектация	Ед. изм.	Количество	Цена ед. без НДС в руб.	Плановая стоимость без НДС в руб.	Срок поставки	Предоставление прейскуранта	Подписание, ФИО, телефон	Наименование работ, для которых предоставляется МТР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		ЗИП на Вентиль 200 ЛМ 45.2 Ду40, арт. 236667		ПТУ185	количество крупного сечения 39.0x3.0 - 1 шт. комплект узловых соединений АС 4565 Па, INA - 4шт. комплект узловых соединений АХК 4565 Па, INA - 2шт. успокоительное кольцо болта f 32.0h11/4211x5.0 - 1шт. количество крупного сечения 26.0 x 2.0 - 1шт. ребристая втулка - 1шт. шпилька с затвором привинчивание болта 570 Grad C - 1шт. сальниковое уплотнение 32x48x40 Тмак700С - 1шт.	кошка	8			01.07.2018			
		ЗИП на вентиль 200 ЛМ 45.2 Ду40, арт. 236670		ПТУ185	количество крупного сечения 39.0x3.0 - 1 шт. комплект узловых соединений АС 4565 Па, INA - 4шт. комплект узловых соединений АХК 4565 Па, INA - 2шт. успокоительное кольцо болта f 32.0h11/4211x5.0 - 1шт. количество крупного сечения 26.0 x 2.0 - 1шт. ребристая втулка - 1шт. шпилька с затвором привинчивание болта 570 Grad C - 1шт. сальниковое уплотнение 32x48x40 Тмак700С - 1шт.	кошка	14			01.07.2018			
		ЗИП на Вентиль запорный 200 ЛМ 45.2 Ду10 арт. 236668		ПТУ185	комплект узловых соединений АС 2542 Па, INA - 4шт. комплект узловых соединений АХК 2542 Па, INA - 2шт. успокоительное кольцо болта f 16.0h11/2411x4.0 - 1шт. ребристая втулка - 1шт. шпилька с затвором привинчивание болта 570 Grad C - 1шт. сальниковое уплотнение 16x24x20 Тмак700С - 1шт.	кошка	42			01.07.2018			
		ЗИП на Вентиль запорный 200 ЛМ 45.2 Ду20 арт. 236669		ПТУ185	комплект узловых соединений АС 3047 Па, INA - 4шт. комплект узловых соединений АХК 3047 Па, INA - 2шт. успокоительное кольцо болта f 18.0h11/28.0h11x5.0 - 1шт. количество крупного сечения 14.0x1.5 - 1шт. количество крупного сечения 26.0 x 2.0 - 1шт. ребристая втулка - 1шт. шпилька с затвором привинчивание болта 570 Grad C - 1шт. сальниковое уплотнение 18x28x25 Тмак700С - 1шт.	кошка	70			01.07.2018			
		ЗИП на Вентиль запорный 200 ЛМ 45.2 Ду20 арт. 236672		ПТУ185	комплект узловых соединений АС 3047 Па, INA - 4шт. комплект узловых соединений АХК 3047 Па, INA - 2шт. успокоительное кольцо болта f 18.0h11/28.0h11x5.0 - 1шт. количество крупного сечения 14.0 x 1.5 - 1шт. количество крупного сечения 26.0 x 2.0 - 1шт. ребристая втулка - 1шт. шпилька с затвором привинчивание болта 570 Grad C - 1шт. сальниковое уплотнение 18x28x25 Тмак700С - 1шт.	кошка	5			01.07.2018			
		ЗИП на Вентиль запорный 200 ЛМ 45.2 Ду50, арт. 236671		ПТУ185	количество крупного сечения 39.0x3.0 - 1 шт. комплект узловых соединений АС 4565 Па, INA - 4шт. комплект узловых соединений АХК 4565 Па, INA - 2шт. успокоительное кольцо болта f 32.0h11/4211x5.0 - 1шт. количество крупного сечения 26.0 x 2.0 - 1шт. ребристая втулка - 1шт. шпилька с затвором привинчивание болта 570 Grad C - 1шт. сальниковое уплотнение 32x48x40 Тмак700С - 1шт.	кошка	4			01.07.2018			
		ЗИП на Крыльчатка запорный с ан 200 Ду 11.2 Ду150/100, арт. 218884		ПТУ182	комплект узловых соединений АС 5070 Па, INA - 2шт. комплект узловых соединений АХК 5070 Па, INA - 4шт. успокоительное кольцо болта f 32.0h11/4811x8.0 - 5шт. успокоительное кольцо болта f 32.0h11/4811x8.0 - 5шт.	кошка	2			01.07.2018			

Директор филиала "Березовский"
ООО "Юмбинг-Машинный"
Сосновский И. Г.
02.02.2018 г.

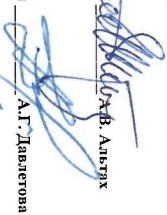
8	ЗИП на Клапан запорный с элп 200 АД 21.2 ДУ200/160, арт. 151407		ПТУ/192	успокоительное колено 35x49 - лит. кошачек 1 универс. привалочек рошнор АСК 2542 Pa. INA - лит. шпильки упорного подшипника AS 2542 Pa. INA - лит. резьбовая муфта - лит. О бегом 1 16,0h11/24h11x4,0 - лит	новш	16		01.07.2018	
9	ЗИП на Вентиль запорный 200 АД 21.2 ДУ200/40, арт. 216940		ПТУ/192	успокоительное колено бегом 16,0h11/24h11x4,0 - лит. кошачек 1 универс. привалочек рошнор АСК 2542 Pa. INA - лит. шпильки упорного подшипника AS 2542 Pa. INA - лит. резьбовая муфта с запором - лит. успокоительное колено 35x45 - лит	новш	16		01.07.2018	
10	ЗИП на Клапан запорный с элп 200 АД 11.2 200/40, арт. 219628		ПТУ/192	Сенсоратор подшипника Арт 1035839 (сталь широкослош) - лит Опорное колено подшипника Арт 1063310 (сталь широкослош) - лит винт затвора Арт 107288 (сталь 1.0050) - лит резьбовая муфта Арт 10726, материал СЧ13К - лит Успокоительное колено Арт 124650 (Грефит) - лит Ветвевая затвора Арт 12096, сталь 1.0053 - лит Затвор 200 Арт 116503, сталь 1.0460, седло подшипника G417 - лит Статическое колено (подшипник) Арт 106088, материал Грефит - лит шпилька 1.4021 - лит Шток Арт 123343, лит	новш	1		01.07.2018	
11	ЗИП на Клапан запорный ручной 200 АЕ 11.2 ДУ150/100, арт. 218863		ПТУ/192	цилиндрический штифт 6 м6x24 - лит. резьбовой затвор - лит. ходовая гайка - лит. успокоительное колено 178x200 - лит. шпилька 32 - лит. затвора - лит. успокоительное колено бегом 1 32,0h11/48h11x8,0 - 5лит	новш	3		01.07.2018	
12	ЗИП на Клапан обратный 240 МТ 21.2 ДУ 207/60, арт. 216939		ПТУ/192	успокоительное колено 35x49 - лит. обратного клапана - лит.	новш	8		01.07.2018	
13	ЗИП на Клапан обратный 240 МТ 11.2 ДУ150/100, арт. 218866		ПТУ/192	нежмыкая муфта - лит. успокоительное колено 178x200 - лит. обратного клапана - лит.	новш	1		01.07.2018	
14	ЗИП на Вентиль запорный с рукояткой 200 АЕ 21.2 ДУ 207/60, арт. 208673		ПТУ/192	успокоительное колено 35x49 - лит. ходовая гайка 16 - лит. цилиндрический штифт 4 м6x12 - лит. успокоительное колено бегом 1 16,0h11/24h11x4,0 - 6лит. шпилька с затвором - лит	новш	3		01.07.2018	
15	ЗИП на Клапан запорный с руч. приводом 200 АЕ 11.2 ДУ200/40, арт. 219527		ПТУ/192	ходовая гайка шток Арт 100257, СТУАЛЬ 1.0718 - лит. цилиндрический штифт Арт 102093, сталь углеродистая - лит. винт затвора Арт 107288, сталь 1.0053 - лит. кошачек затвора Арт 112096, сталь 1.0053 - лит. затвор Арт 16503, сталь 1.0460, седло подшипника G417 - лит. Статическое колено (подшипник) Арт 106088, материал Грефит - лит Затвор 200 арт 116503, сталь 1.0460, седло подшипника G417 - лит Успокоительное колено Арт 124650 (Грефит) - лит	новш	3		01.07.2018	
16	ЗИП на Клапан обратный 240 МТ 11.2 ДУ200/40, арт. 154074		ПТУ/192	успокоительное колено Арт 124650, материал Грефит - лит. муфта затвора Арт 116503, сталь 1.4510 - лит. затвор обратного клапана 240 Арт 165047, сталь 1.0460, седло подшипника G417 - лит	новш	1		01.07.2018	
17	ЗИП на Вентиль запорный KSB		ПТУ/172	успокоительное колено для NORI 160 ZXLE, А-80 - лит. Статическое привала для NORI 160 ZXLE, А-80 - 6лит. успокоительное колено для NORI 160 ZXLE, А-80 - лит. Статическое привала для NORI 160 ZXLE, А-80 - 4лит	новш	1		01.07.2018	
18	ЗИП на Клапан регулирующий НОРА с электроприводом ДУ150 PN63		ПТУ/192	(успокоительное муфта - лит., упкоеительное шток - лит)	новш	1		01.07.2018	
19	ЗИП на Клапан регулирующий НОРА с электроприводом ДУ200 PN40		ПТУ/192	(успокоительное муфта - лит., упкоеительное шток - лит)	новш	1		01.07.2018	

Блок коленчатых вальцовочески Z109.61.3-лит
Опорного Z049.139 - лит
Моментная муфта закрыто Z049.160 - лит
Моментная муфта Открыто Z101.669 - лит
Моментная муфта Закрыто Z101.670 - лит
Цилиндрическая передача Z002.325 - лит
Цилиндрическая передача Z002.337 - лит
Кинемат. выключатель Z192.664 - лит
Комплект РЧМ

Всучий инженер-технолог отдела ОПИВ ДПО служба СНИП
Виникуевича К.З
т. 8-206-770-06-79
моб. 11-67 ст.МЗ

Ремонтно-исполнительские работы в поле МЗ филиала "Верховская ГРЭС" ЦПО "Юмпырь" (ЗПД на предприятие мот. П-67 ст.МЗ)

20	ЗМТ на Энергопривод АУМА	ПТУ165	2115 576 - 1кг-г 142 2048 148 - 1шт Крючок сцепки SAR 14.2 16.2 2103 429 - 1шт Крючок сцепки SA 16.2 2103 442 -1шт Моторный пульт SAR 14.2 16.2 2103 129 - 1шт Мотор SAR 14.6, код №1384271 2103 111 - 1шт Мотор SA 16.2, код №1384281 2102 491 - 1шт Бочковой набор сцепки SAR 14.6, код №1384271 2102 810 - 1 кг-г Бочковой набор сцепки SA 16.2, код №1384281 2102 812 - 1кг-г 02.1, код №1384294 2008 747 - 1кг-г Набор сцепки GST 30.1, код №1384281 2011 895 - 1кг-г Блок питания 380/3 фв 201 4 235C/01 - 1шт Присоединяемая плата 248 2009 656B/02 - 1шт Плата питания блока AMF 2013 718D/01 - 1шт Плата кнопки и реле 201 4 811 - 1шт	копий	1	4	01.07.2018				
Итого:		201,000									

Начальник СС(К)ТН  А.И. Давлетова

Начальник ОЗиСЛ  Н. Н. Неволина

Начальник ООПМ ТМО  С. А. Корбышев

Ведущий инженер-технолог ООПМ ТМО  К.С. Вайнекусыатс