

Согласовано:

Главный инженер

ТОО "Шахтинсктеплоэнерго"

Б.Е.Мусабаев

Утверждаю:

Технический директор

ТОО "Шахтинсктеплоэнерго"

А.С.Сейдуэлі

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

Текущий ремонт насоса ПЭ-150-53

на

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	Демонтаж насосного агрегата лопастного центробежного одноступенчатого, многоступенчатого, объемного, вихревого, поршневого, приводного, роторного на общей фундаментной плите или моноблочного, масса 0,17 т	шт.	1
2	Насосы однокорпусные типа ПЭ, П, СПЭ, ПП, ПТН, ПТ, МСК. Подача свыше 150 до 800 м³/ч, при напоре (м) по группам сложности ремонта: свыше 700, I	штука	1
	Защитная втулка	шт	2
	Вал насоса	шт	1
	Рабочее колесо номер 1 H17.004.110.03	шт	1
	Рабочее колесо номер 2-5 H17.004.110.04	шт	4
	Рабочее колесо номер 6 H17.004.110.03	шт	1
	Диск разгрузки	шт	1
	Подушка пяты	шт	1
	Уплотнение колеса торцевое	шт	5
	Уплотнение радиальное секционное	шт	5
	Комплект крепежа для уплотнений	компл.	1
	Резина круглого сечения Ф 5	м.п.	40
	Герметик 180 мл	тюб.	4
	Баббит Б-83	кг	5
	Шлифовальная шкурка	м²	6
3	Монтаж насосного агрегата лопастного центробежного одноступенчатого, многоступенчатого, объемного, вихревого, поршневого, приводного, роторного на общей фундаментной плите или моноблочного, масса 0,17 т.	, шт.	1

Зам. главного инженера

Начальник КТЦ

Начальник ОППР

Ю.А.Хамитов

В.В.Вебер

Е.Г.Самбурская

Келісілді:

Бас инженер

"Шахтинсктеплоэнерго" ЖШС

Б.Е.Мусабаев

Бекітемін:

Техникалық директор

"Шахтинсктеплоэнерго" ЖШС

А.С.Сейдуәлі

**ЖҰМЫСТАР КӨЛЕМІНІҢ ВЕДОМОСЫ**

ПЭ-150-53 сорғысын ағымдағы жөндеу

арналған

№ р/с	Жұмыстардың атауы	Өлшем бірлігі	Саны
1	2	3	4
1	Қалақшалы ортадан тепкіш бір сатылы, көп сатылы, көлемді, құйынды, поршеньді, жетекті, роторлы сорғы қондырғысын жалпы іргетас тақтасында немесе моноблокта бөлшектеу, салмағы 0,17 т	дана	1
2	ПЭ, П, СПЭ, ПП, ПТН, ПТ, МСК типті бір корпусы сорғылар. Жөндеудің күрделілік топтары бойынша қысыммен (м) 150-ден 800 м3/сағ-қа дейін жеткізу: 700-ден жоғары, I	дана	1
	Қорғаныс төлкесі	дана	2
	Сорғы білігі	дана	1
	Жұмыс дөңгелегі нөмірі 1 Н17.004.110.03	дана	1
	Жұмыс дөңгелегі нөмірі 2-5 Н17.004.110.04	дана	4
	Жұмыс дөңгелегі нөмірі 6 Н17.004.110.03	дана	1
	Шығару дискісі	дана	1
	Өкше жастығы	дана	1
	Дөңгелектің шеткі тығыздағышы	дана	5
	Радиалды секциялық тығыздау	дана	5
	Тығыздағыштарға арналған бекіткіштер жинағы	жинақ	1
	Дөңгелек кималы резенке Ф 5	м.о.	40
	Герметик 180 мл	түтік.	4
	Баббит Б-83	кг	5
	Тегістейтін тегістеуіш	м2	6
3	Бір сатылы, көп сатылы, көлемді, құйынды, поршеньді, жетекті, айналмалы қалақшалы ортадан тепкіш сорғы қондырғысын жалпы іргетас қалақшасына немесе моноблокқа орнату, салмағы 0,17 тонна.	дана	1

Бас инженердің орынбасары

КТЦ бастығы

ОППР бастығы

Ю.А.Хамитов

В.В.Вебер

Е.Т.Самбурская