

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по производству

главный инженер

ООО "БЭК-ремонт"

К.С. Галинт

" " 2022 г.

Ведомость объема работ № 1_15к-22

«Текущий ремонт котлоагрегата ст. № 5».

Ремонт паромазутопроводов, гарнитуры котла, лестниц и площадок, газовоздухопроводов, горелок, пылепроводов и пыледегителей, течек сырого угля, бункеров.

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Обоснование	Поставка материалов
1	2	3	4	5	6
Раздел 6. ПИТАНИЕ ЗАСОЛКОС01 Ремонт паромазутопроводов					
122	Ремонт трубопровода при его диаметре: свыше 42 до 60 мм (57*4)	т	0,5		
123	Электроды ЦУ-5 ф2,5 мм	кг	5	материал	генподрядчик
124	Замена прямых участков трубопроводов длиной свыше 3 до 6 м, при диаметре труб свыше 42 до 76 мм и толщине стенки: до 10 мм (57*4)	т	0,127		
125	Труба ф57*4мм Ст.20	т	0,131	материал	генподрядчик
126	Замена неподвижной или подвижной опоры трубопровода с установкой трубопровода в проектное положение, диаметр труб: свыше 42 до 76 мм	шт.	3	материал	генподрядчик
127	Электроды ТМУ-21 ф3мм	кг	5	материал	генподрядчик
128	Уголок 63х63х5	т	0,01	материал	генподрядчик
129	Швеллер 12П	т	0,02	материал	генподрядчик
142	Ремонт лаза котла с заменой отдельных элементов	шт.	14		
143	Набивка АС 8х8	кг	10	материал	генподрядчик
144	Ремонт грядки (лючка) котла с заменой отдельных элементов	шт.	32		
145	Набивка АС 8х8	кг	10	материал	генподрядчик
146	Ремонт лазов на воздушных и газовых коробах с заменой отдельных элементов	шт.	4		
147	Электроды МР-3 ф 4мм	кг	10	материал	генподрядчик
148	Изготовление элементов гарнитуры: Дверца (крышка) лаза	шт.	1		
149	Лист б=16 мм	тн	0,206	материал	генподрядчик
150	Изготовление элементов гарнитуры: Рамка (корпус) лаза грядки (лючка)	шт.	1		
151	Уголок 63	тн	0,05	материал	генподрядчик
Раздел 9. ПИТАНИЕ ЗАСОЛКОС01 Ремонт лестниц и площадок					

1	2	3	4	5	6
152	Ремонт лестниц и площадок, правка поручней, стоек, бортовых полос; замена отдельных элементов	т	14		
153	Электроды МР-3 ф4 мм	кг	40	материал	генподрядчик
Раздел 10. НТГ41НАЕЗ3АС010КС01 Ремонт газозовоздухопроводов					
154	Ремонт клапанов (шиберов): одноосных	шт.	18		
155	Электрод УОНИ13/55 ф 4 мм	кг	90	материал	генподрядчик
156	Ремонт лазов на воздушных и газовых коробах с заменой отдельных элементов	шт.	6		
157	Электроды МР-3 ф4 мм	кг	30	материал	генподрядчик
158	Ремонт дефектных участков газозовоздухопроводов наложением заплат	т заплат	0,2		
159	Лист б=5мм	т	0,104	материал	генподрядчик
160	Лист б=4мм	т	0,104	материал	генподрядчик
161	Электрод МР-3С ф 4 мм	кг	2	материал	генподрядчик
162	Устранение неплотности газозовоздухопроводов, обшивки топки и конвективных шахт электросваркой	п.м шва	10		
163	Электрод МР-3С ф 4 мм	кг	8	материал	генподрядчик
164	Электрод УОНИ13/55 ф 3 мм	кг	3	материал	генподрядчик
165	Установка крючьев для крепления тепловой изоляции с их изготовлением	100 шт.	1		
166	Катанка ф6,5мм	т	0,01	материал	генподрядчик
167	Катанка ф8мм	т	0	материал	генподрядчик
168	Электрод МР-3С ф 4 мм	кг	2	материал	генподрядчик
169	Замена участка газозовоздухопровода: прямого прямоугольного или круглого сечения массой до 0,2 т	т	0,2		
170	Электрод МР-3С ф 4 мм	кг	20	материал	генподрядчик
171	Изготовление фасонного участка газозовоздухопровода прямоугольного и круглого сечения, при массе участка: до 0,2 т	т	0,2		
172	Лист б=5мм	т	0,16	материал	генподрядчик
173	Уголок №50	т	0,05	материал	генподрядчик
174	Электрод МР-3С ф 4 мм	кг	20	материал	генподрядчик
Раздел 11. НТГ41НАЕЗ3АС010КС01 Ремонт горелок.					
179	Ремонт горелки прямоугольной с тепловой производительностью: свыше 25 до 50 т/ч. (производительность 42т/ч)	горелка	2		
180	Электрод ЭА-395/9 ф 4мм	кг	3	материал	генподрядчик
181	Электрод МР-3С ф 4мм	кг	4	материал	генподрядчик
182	Изготовление деталей горелок нерж.ст.Х18Н10Т	т	0,11		
183	лист б=10мм Х18Н10Т	т	0,114	материал	генподрядчик
184	Изготовление деталей горелок	т	0,14		
185	лист б=10мм	т	0,146	материал	генподрядчик

1	2	3	4	5	6
186	Восстановление и защита узлов оборудования от износа и коррозии: Наплавка износостойкими электродами деталей углеазмольного оборудования массой: свыше 1000 до 3000 кг, толщина слоя до 2 мм. 1200 кг	дм2	30		
187	Электроод Т-590 ф5мм	кг	30	материал	генподрядчик
Раздел 12. НИТ41НАЕЗ3АС010КС01 Ремонт пылепроводов и пыледетителей					
188	Осмотр, опрессовка системы пылеприготовления, выявление дефектов, паропроизводительность котла: свыше 420 до 1000 т/ч. 500т/ч	компл.	1		
189	Ремонт гибов пылепроводов с изготовлением броневых листов	шт.	4		
190	Лист 6-8мм	т	0,33	материал	генподрядчик
191	Электроод МР-3С ф 4мм	кг	8	материал	генподрядчик
192	Устранение неплотности газовоздухопроводов, обшивки топки и конвективных шахт электроваркой	п.м шва	20		
193	Восстановление и защита узлов оборудования от износа и коррозии: Наплавка износостойкими электродами деталей углеазмольного оборудования массой: свыше 20 до 100 кг, толщина слоя до 2 мм	дм2	35		
194	Электроод Т-590 ф5мм	кг	7,84	материал	генподрядчик
Раздел 13. НИТ41НАЕЗ3АС010КС01 Ремонт течек сырого угля, бункеров					
199	Ремонт бункеров и течек топлива наложением заплат	т заплат	0,32		
200	Лист 6-10мм	т	0,333	материал	генподрядчик
201	Электроод МР-3С ф 4мм	кг	32	материал	генподрядчик
202	Восстановление и защита узлов оборудования от износа и коррозии: Наплавка износостойкими электродами деталей углеазмольного оборудования массой: свыше 20 до 100 кг, толщина слоя до 2 мм. масса входного у-ка ТСУ - 80кг, толщина слоя до 2 мм,	дм2	100		
203	1 При производстве работ на месте установки оборудования; Электроод Т-590 ф5мм	кг	100	материал	генподрядчик

ВУТ ПЗ=1,0128 (Поз. 122, 124, 126, 142, 144, 146, 148, 150, 152, 154, 156, 158, 162, 165, 169, 171, 179, 182, 184, 186, 188-189, 192-193, 199, 202)

Генподрядчик:

Начальник КЦ ООО "БЭК-ремонт"

Субподрядчик:

А.Н. Шипуля
Зел. ин-р ОМПКУ ДСК Канган В.Н.