

ЗАТВЕРДЖЕНО

ПРАТ "ЮЖКОКС"

(назва організації, що затверджує)

Директор з інжинірингу І.В. Струсович
(посада, підпис, ініціали, прізвище)

" " 20__ р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

На КЦ. Відновлення (ГОУ) перевантажувального вузла №1К

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ п/п	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Демонтаж димососа однобічного всмоктування	димосос	1	
2	Монтаж димососа однобічного всмоктування	димосос	1	
3	Димосос ДН-9, схема виконання 1, лівого обертання ЛО°, L=12500 м3/ч, P=2000 Па, n=1500 об/хв, Дн 90 з електродвигуном 4A160S4, N=15 кВт, n=1500 об/хв з направляючим апаратом. Виконавчий механізм до направляючого апарату МЭО-630/25.025	шт	1	
4	Демонтаж механізму виконавчого, маса до 50 кг	комплект	1	
5	Монтаж механізму виконавчого, маса до 50 кг	комплект	1	
6	Виконавчий механізм до направляючого апарату МЭО-100/25-025И-99К N=0,17 кВт	шт	1	
7	Конструкції для виконавчих механізмів, що установлюються на стіні, маса до 35 кг	шт	1	
8	Демонтаж швидкісного пиловловлювача СИОТ№5 лівого виконання	т	0,755	
9	Монтаж швидкісного пиловловлювача СИОТ№5 лівого виконання	т	0,755	
10	Швидкісний пиловловлювач СИОТ N5 лівого виконання	шт	1	
11	Демонтаж постаментів під пиловловлювачі	т	1,59	
12	Виготовлення постаментів під пиловловлювачі	т	1,59	
13	Швелер 16	т	0,6625	
14	Сталь кутова 75x75x5 мм	т	0,6625	
15	Лист рифлений 4 мм	т	0,6625	
16	Монтаж постаментів під пиловловлювачі	т	1,59	
17	Демонтаж повітроводів із листової сталі товщиною 2 мм	м2	56,95646	
18	Виготовлення повітроводів діам.630мм,діам.315мм, діам.355мм,діам.400мм	т	1,074	
19	Сталь листовая, 2 мм	т	1,119	
20	Прокладання повітроводів із листової сталі товщ.2мм	м2	56,95646	
21	Демонтаж лючків	шт	5	
22	Виготовлення лючків для заміру параметрів повітря	т	0,198	
23	Сталь листовая, 2 мм	т	0,206	
24	Монтаж лючків для заміру параметрів повітря	т	0,198	
25	Виготовлення кріплень повітроводів	т	0,06	
26	Сталь кутова 75x75x5 мм	т	0,0625	
27	Демонтаж переходів із листової сталі товщиною 2 мм	м2	4	
28	Виготовлення переходу 400x315 L600мм	т	0,043	
29	Сталь листовая, 2 мм	т	0,025	
30	Сталь кутова 50x50x5 мм	т	0,02	

1	2	3	4	5
31	Монтаж переходів із листової сталі товщиною 2 мм	м2	4	
32	Виготовлення переходу 400х315 L600мм	т	0,045	
33	Сталь листова, 2 мм	т	0,025	
34	Сталь кутова 50х50х5 мм	т	0,022	
35	Монтаж переходів із листової сталі товщиною 2 мм	м2	4	
36	Демонтаж вставок гнучких	м2	4	
37	Монтаж вставок гнучких	м2	4	
38	Гнучка вставка В3-22	шт	1	
39	Гнучка вставка ВН-15	шт	1	
40	Демонтаж зонтів на обладнанні отсос 1,отсос 2)	т	0,096	
41	Виготовлення зонтів на обладнанні	т	0,096	
42	Сталь листова, 4 мм	т	0,0625	
43	Сталь кутова 50х50х5 мм	т	0,04	
44	Монтаж зонтів на обладнанні	т	0,096	
45	Установлення та розбирання зовнішніх металевих трубчастих інвентарних риштувань, висота риштувань до 16 м	м2	206	
46	Демонтаж переходів із листової сталі товщиною 2 мм	м2	8	
47	Виготовлення переходу 450х355 L600мм	т	0,043	
48	Сталь листова, 2 мм	т	0,025	
49	Сталь кутова 50х50х5 мм	т	0,02	
50	Монтаж переходів із листової сталі товщиною 2 мм	м2	8	
51	Виготовлення переходу 355х225 L550мм	т	0,045	
52	Сталь листова, 2 мм	т	0,025	
53	Сталь кутова 50х50х5 мм	т	0,022	
54	Виготовлення переходу 355х200 L500мм	т	0,029	
55	Сталь листова, 2 мм	т	0,011	
56	Сталь кутова 50х50х5 мм	т	0,019	
57	Виготовлення переходу 355х315 L600мм	т	0,043	
58	Сталь листова, 2 мм	т	0,025	
59	Сталь кутова 50х50х5 мм	т	0,02	
60	Демонтаж вставок гнучких	м2	4	
61	Монтаж вставок гнучких	м2	4	
62	Гнучка вставка В3-22	шт	2	
63	Демонтаж зонтів на обладнанні	т	0,6	
64	Виготовлення зонтів на обладнанні	т	0,6	
65	Сталь листова, 4 мм	т	0,5	
66	Сталь кутова 75х75х5 мм	т	0,125	
67	Монтаж зонтів на обладнанні	т	0,6	
68	Виготовлення кріплень повітроводів	т	0,06	
69	Сталь кутова 75х75х5 мм	т	0,0625	
70	Демонтаж площадки обслуговування	т	0,255	
71	Виготовлення площадки обслуговування	т	0,255	
72	Монтаж площадки обслуговування	т	0,255	
	=====			
	Водопровід протипожежний			
	=====			
73	Демонтаж трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних діаметром 57 мм	м	15	
74	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних діаметром 57 мм	м	15	
75	Труба стальна електросварна д.57х3,5	м	18	
76	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних діаметром 89 мм	м	6	
77	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних діаметром 89 мм	м	6	
78	Труба стальна електросварна д.89х4	м	6	
79	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних діаметром 114 мм	м	35	

1	2	3	4	5
80	Труба стальна електросварна д.114х3	м	36	
81	Демонтаж вентилів діаметром до 50 мм	шт	4	
82	Установлення пожежних кранів діаметром 50 мм	шт	4	
83	Вентиль пожежний з муфтою та цапкою для води, на Ру 16кгс/см2, темп. до 50 С, діам. 50 15кч11р =====	шт	4	
	Водопровід освітлених шламовмісних вод =====			
84	Демонтаж трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних діаметром 25 мм	м	10	
85	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних діаметром 25 мм	м	10	
86	Труба стальна водогазопроводна чорна легка д.25	м	12	
87	Демонтаж трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних діаметром 89 мм	м	95	
88	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних діаметром 89 мм	м	95	
89	Труба стальна електросварна д.89х4	м	114	
90	Демонтаж трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних діаметром 114 мм	м	30	
91	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних діаметром 114 мм	м	30	
92	Труба стальна електросварна д.114х3	м	36	
93	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних діаметром 89 мм (дирчаті)	м	45	
94	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних діаметром 89 мм (дирчаті)	м	45	
95	Труба стальна електросварна д.89х4	м	54	
96	Демонтаж вентилів діаметром до 50 мм	шт	1	
97	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 65 мм	шт	1	
98	Вентиль запорний муфтовий для води, на Ру 16кгс/см2, темп. до 50 С, діам. 15, 15кч18р	шт	1	
99	Демонтаж фланцевих засувок діаметром до 100 мм	шт	3	
100	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 65 до 100 мм	шт	3	
101	Задвижка клинова з невідвижним шпинделем фланцева з ручним управлінням на Ру 10 кгс/см2, темп. до 100 С, діам. 80, 30ч47бр з ответними фланцями прокладками та кріпленням	шт	1	
102	Задвижка клинова з невідвижним шпинделем фланцева з ручним управлінням на Ру 10 кгс/см2, темп. до 100 С, діам. 100, 30ч47бр з ответними фланцями прокладками та кріпленням	шт	2	
103	Демонтаж вентилів діаметром 25 мм	шт	5	
104	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром 25 мм	шт	5	
105	Вентиль запорний муфтовий для води та пара, на Ру 16кгс/см2, темп. до 200 С, діам. 25, 15кч18П	шт	2	
106	Вентиль запорний муфтовий для води та пара, на Ру 16кгс/см2, темп. до 50 С, діам. 25, 15кч18р	шт	3	
107	Демонтаж фланцевих засувок діаметром до 100 мм	шт	11	
108	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 65 до 100 мм	шт	11	
109	Задвижка клинова з невідвижним шпинделем фланцева з ручним управлінням на Ру 10 кгс/см2, темп. до 100 С, діам. 80, 30ч47бр з ответними фланцями прокладками та кріпленням	шт	9	

1	2	3	4	5
110	Задвижка клинова з невідвижним шпинделем фланцева з ручним управлінням на Ру 10 кгс/см ² , темп. до 100 С, діам. 100, 30ч47бр з ответними фланцями прокладками та кріпленням	шт	2	
111	Демонтаж відцентрових насосів з електродвигуном масою понад 0,2 до 0,3 т	насос	3	
112	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою понад 0,2 до 0,3 т	насос	3	
113	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1, 0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 80 мм	шт	3	
114	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1, 0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 100 мм	шт	3	
115	Насос центробіжний погружний Q=20 м ³ /год, Н=31,0 м з електродвигуном N=7,5 кВт, n=3000 об/хв, U=380В з глибиною занурення 1440 об/хв	шт	3	
116	Демонтаж кранів триходових діаметром 15 мм	шт	2	
117	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром 15 мм	шт	2	
118	Кран триходовий натяжний муфтовий з фланцем для контрольного манометра для води, пари, нафти та масла на Ру 16кгс/см ² , темп. до 225 С, діам. 25, 11Б18бк	шт	2	
119	Демонтаж вентилів діаметром 32 мм	шт	1	
120	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром 32 мм	шт	1	
121	Вентиль запорний муфтовий для води на Ру 16кгс/см ² , темп. до 50 С, діам. 32, 15кч18р	шт	1	
122	Демонтаж фланцевих засувок діаметром до 100 мм	шт	2	
123	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 65 до 100 мм	шт	2	
124	Задвижка клинова з невідвижним шпинделем фланцева з ручним управлінням на Ру 10 кгс/см ² , темп. до 100 С, діам. 80, 30ч47бр з ответними фланцями прокладками та кріпленням =====	шт	2	
	Каналізація шламовісних вод самотічна =====			
125	Демонтаж трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних діаметром 114 мм	м	18	
126	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних діаметром 114 мм	м	18	
127	Труба стальна електросварна д.114х4	м	21,6	
128	Воронка стальна сварна 150х100 =====	шт	1	
	Каналізація шламовісних вод напірна =====			
129	Демонтаж каналізаційного трубопроводу з труб сталевих водогазопровідних діаметром 89 мм	м	40	
130	Прокладання каналізаційного трубопроводу з труб сталевих водогазопровідних діаметром 89 мм	м	40	
131	Труба стальна електросварна д.89х4	м	48	
132	Демонтаж каналізаційного трубопроводу з труб сталевих водогазопровідних діаметром 32 мм	м	5	
133	Прокладання каналізаційного трубопроводу з труб сталевих водогазопровідних діаметром 32 мм	м	5	
134	Труба стальна водогазопроводна чорна легка д.32 =====	м	6	
	Зовнішні мережі (водопостачання та шламовідвід) =====			

1	2	3	4	5
135	Розбирання трубопроводів водопостачання зі сталевих труб діаметром 89 мм	м	35	
136	Розбирання трубопроводів водопостачання зі сталевих труб діаметром 114 мм	м	30	
137	Установлення сталевих засувки та клапанів зворотних діаметром 100 мм	шт	1	
138	Засувка Ду100, ПУ10 з ответними фланцями прокладками та кріпленням	шт	1	
139	Приварювання фланців діаметром 100 мм до сталевих трубопроводів	шт	2	
140	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних діаметром 114 мм	м	30	
141	Труба стальна електросварна д.114х3	м	36	
142	Прокладання трубопроводу з труб сталевих водогазопровідних діаметром 89 мм	м	35	
143	Труба стальна електросварна д.89х4	м	42	
144	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів каналізації	шт	1	
145	Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючих мереж водопостачання діаметром 114 мм =====	шт	1	
146	Нанесення пензлем ґрунту ГФ-021 (металоконструкції та трубопроводу)	м2	106,19	
147	Ґрунт ГФ-021 червоно-коричневий	кг	16	
148	Фарбування пензлем поґрунтованих металевих поверхонь емаллю ПФ-115 за два рази, поверхні і вироби площею до 1 м (металоконструкції та трубопроводу)	м2	106,19	
149	Емаль алкідна ПФ-115П =====	кг	32	
150	Нанесення пензлем ґрунту ГФ-021 (повітроводи)	м2	80,95	
151	Ґрунт ГФ-021 червоно-коричневий	кг	12	
152	Фарбування пензлем поґрунтованих металевих поверхонь емаллю ПФ-115 за два рази, поверхні і вироби площею до 1 м (повітроводи)	м2	80,95	
153	Емаль алкідна ПФ-115П =====	кг	24	
154	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	шт	1	
155	Автоматичний вимикач ВА88-32 ЗР 63А 25кА	шт	1	
156	Установка контакторів на плиті з двома головними контактами силою постійного струму до 100 а.	штука	1	
157	Контактор КМИ-22510 63А	шт	1	
158	Ремонт розподільного обладнання. Прокладання кабелю в трубах, блоках вручну, вага 1 м кабелю до 6 кг при виконанні робіт, при яких робітник знаходиться на висоті 1,3 м і вище від поверхні ґрунту, перекриття або робочого настилу при проведенні робіт в тісних і важкодоступних місцях	м.каб	50	
159	Кабель АКВВГ 12х2,5 мм	м	50	
160	Прокладання кабелю перерізом понад 10 мм2 до 16 мм2 на скобах	м	50	
161	Кабель КВВГ 3х6+1х4 мм	м	50	
162	Установка пульта [поста] керування, висотою і шириною 800х800 мм.	штука	1	
163	Пост ПВКА-ВЭЛ	шт	1	
164	Консоль з опорою МЛ полегшена основа 100 ДКС	шт	16	
165	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром понад 25 мм до 40 мм, укладених по конструкціях	м	32	
166	Труба металева 32 мм	м	32	
167	Стяжки кабельні 135х2,5 мм	шт	100	

1	2	3	4	5
168	Стяжки кабельні 300х3,6 мм =====	шт	100	
	Водопровід протипожежний =====			
169	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних діаметром 114 мм	м	100	
170	Труба стальна електросварна д. 114х3 =====	м	115	
171	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних діаметром 89 мм	м	193	
172	Труба стальна електросварна д. 89х4	м	221,95	

Склав Заступник начальника Коксового цеху _____ С.В. Зарубаєв
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Начальник КЦ _____ О.В. Макіда
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]