

Стройка - КР Деревянная машина №2 инв.№ 16252 (эл. часть)
Шифр проекта - Коксов. (12) 134 инвест.

Локальная смета № 02-01-01
на КР Дересёменная машина №2 инв.№ 16252 (эл.часть)
Дересёменная машина №2 инв.№ 16252

Основание: 1. Ведомость дефектов № _____ от _____
2. Чертеж № _____

Сметная стоимость	1462,789	тыс. грн.
Сметная трудоемкость	1,70613	тыс. чел.ч
Сметная заработная плата	129,448	тыс. грн.
Средний разряд работ	4,2	разряд

Составлена в текущих ценах по состоянию на "12 июля" 2022 г.

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 ЖР6-611-4 к=1,7 указ. п.2.4 (вручн.)	КР механизма корзины Монтаж электродвигателя эл. маш.	1	995,78	995,78	-	-	996	996	-	13,2770	13,28
2 1501-8016/3	Электродвигатель МТКФ111-6, 3,5 кВт 985 об/мин	1	10166,00	10166,00	-	-	10166	10166	-	-	-
3 ПЕ7-493Г	Установка выключателя конечного	3	120,78	120,78	-	-	362	362	-	1,6104	4,83
4 1504-9122/6	Выключатель конечный КУ-701	3	850,00	850,00	-	-	2550	2550	-	-	-
5 ПЕ7-583Г	Установка тормоза ТКТ1С0	1	69,30	69,30	-	-	69	69	-	0,9240	0,92
6 170311- 1048/1	Тормоз ТКТ 100	1	2700,00	2700,00	-	-	2700	2700	-	-	-
7 ПЕ7-490Г	Установка автомата установочного треклопосного на силу тока 16А	1	93,56	93,56	-	-	94	94	-	1,2474	1,25
8 1504- 1225/21	Выключатель автоматический АП50- 3МТ, 16А	1	412,30	412,30	-	-	412	412	-	-	-
9 ПЕ7-487Г	Установка автомата установочного двухполюсного на силу тока 6А	1	75,49	75,49	-	-	75	75	-	1,0065	1,01
10 1504- 1225/22	Выключатель автоматический АП50- 2МТ, 6А	1	250,00	250,00	-	-	250	250	-	-	-
11 ПЕ7-282Г	Установка контактора КТП	2	159,89	159,89	-	-	320	320	-	2,1318	4,26
12 1503- 7001/11	Контактор КТП 6023Б, 163А	2	1480,00	1480,00	-	-	2960	2960	-	-	-
13 ПЕ7-97Б	Установка реле РЭВ	1	217,31	217,31	-	-	217	217	-	2,8974	2,9
14 1504- 12119/7	Реле времени РЭВ-822, 220В	1	1200,00	1200,00	-	-	1200	1200	-	-	-
15 ПЕ7-1859А	Установка резистора С5-35В, 3,3кОм	0,02	3621,67	3621,67	-	-	72	72	-	48,2889	0,97
16 290116- 14015/1	Резистор С5-35В 25Вт 3,3кОм	2	58,60	58,60	-	-	117	117	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	ПЕ7-446Г	Установка переключателя универсального в нормальном исполнении штука	1	78,46	78,46	-	78	-	-	1,0461	1,05
18	1503-7020/12	Переключатель универсальный УП5312-С45 шт	1	425,00	425,00	-	425	425	-	-	-
19	ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станциям машин, сечением до 2,5 кв.мм. 100 м	1,3	597,47	597,47	-	777	777	-	7,9662	10,36
20	15095-38021/1	Провод СИФ-2,5 1000м	0,13	32500,00	32500,00	-	4225	4225	-	-	-
21	ПЕ7-1746В	Установка клеммно-блочных соединений штука	30	18,07	18,07	-	542	542	-	0,2409	7,23
22	2405-2010/7	Клеммник наборной винтовой шт	30	15,00	15,00	-	450	450	-	-	-
23	ПЕ7-1735Б	Установка реле РМТ 101 прибор	1	36,14	36,14	-	36	36	-	0,4818	0,48
24	1503-7041/1	Реле РМТ 101 шт	1	958,00	958,00	-	958	958	-	-	-
25	ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станциям машин, сечением до 2,5 кв.мм. 100 м	4,8	597,47	597,47	-	2868	2868	-	7,9662	38,24
26	15095-38021	Провод сечением 2,5мм ² ПАЛ 1000м	0,48	102000,00	102000,00	-	48960	48960	-	-	-
27	ПЕ7-1099В	Прокладка кабеля сеч. до 10мм ² по металлическим конструкциям с креплением 100 м	0,75	935,55	935,55	-	702	702	-	12,4740	9,36
28	15093-41131/1	Кабель КГ 3*2,5+1*1,5мм ² 1000м	0,075	48000,00	48000,00	-	3600	3600	-	-	-
29	ПЕ7-1399Б	Присоединение жил сечением до 2.5 кв. мм. 100 штук	0,96	374,22	374,22	-	359	359	-	4,9896	4,79
30	С1545-158	Оконцеватель маркировочный А671 100шт	0,96	12,65	12,65	-	12	12	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	ЖРБ-611-4 к=1,7 указ. л. 2.4 (бручн.)	КР механизма чистки дверей Монтаж электродвигателя эл. маш.	1	995,78	995,78	-	996	996	-	13,2770	13,28
32	1501-8016/3	Электродвигатель МТКФ111-6, 3,5 кВт 985 об/мин	1	10166,00	10166,00	-	10166	10166	-	-	-
33	ПЕ7-583Г	Установка тормоза ТКГ100 шт	1	69,30	69,30	-	69	69	-	0,9240	0,92
34	170311- 1048/1	Тормоз ТКГ 100 шт	1	2700,00	2700,00	-	2700	2700	-	-	-
35	ПЕ7-299Г	Установка командоаппарата шт	1	150,98	150,98	-	151	151	-	2,0130	2,01
36	1504-8030/2	Командоаппарат КА 4658-6 шт	1	5800,00	5800,00	-	5800	5800	-	-	-
37	ПЕ7-490Г	Установка автомата установочного трехполюсного на силу тока 16А шт	1	93,56	93,56	-	94	94	-	1,2474	1,25
38	1504- 1225/21	Выключатель автоматический АП50- 3МТ, 16А шт	1	412,30	412,30	-	412	412	-	-	-
39	ПЕ7-487Г	Установка автомата установочного двухполюсного на силу тока 6А шт	1	75,49	75,49	-	75	75	-	1,0065	1,01
40	1504- 1225/22	Выключатель автоматический АП50- 2МТ, 6А шт	1	250,00	250,00	-	250	250	-	-	-
41	ПЕ7-282Г	Установка контактора КТП шт	2	159,89	159,89	-	320	320	-	2,1318	4,26
42	1503- 7001/18	Контактор КТП 6023Б, 220В, 160А шт	2	1780,00	1780,00	-	3560	3560	-	-	-
43	ПЕ7-1859А	Установка резистора С5-35В, 3,3кОм 100 шт	0,02	3621,67	3621,67	-	72	72	-	48,2889	0,97
44	290116- 14015/1	Резистор С5-35В 25Вт 3,3кОм шт	2	58,60	58,60	-	117	117	-	-	-
45	ПЕ7-97Б	Установка реле РЭВ шт	2	217,31	217,31	-	435	435	-	2,8974	5,79
46	1504- 12119/15	Реле времени РЭВ-881 220В шт	1	1900,00	1900,00	-	1900	1900	-	-	-
47	1504- 12119/1	Реле времени РЭВ-813, 220В шт	1	987,00	987,00	-	987	987	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	ПЕ7-446Г	Установка переключателя крестового штука	1	78,46	-	-	78	-	-	1,0461	1,05
49	1504-6133/4	Переключатель крестовый ПК12-21- 821-54У3	1	758,60	78,46 758,60	-	759	759	-	-	-
50	ПЕ7-1735Б	Установка реле РМТ101 прибор	1	36,14	-	-	36	-	-	0,4818	0,48
51	1503-7041/1	Реле РМТ 101	1	958,00	36,14 958,00	-	958	958	-	-	-
52	ПЕ7-447Г	Установка переключателя универсального в нормальном исполнении	1	141,82	-	-	142	-	-	1,8909	1,89
53	1503-7020/7	Переключатель универсальный УП5313-С322 У3	1	680,00	141,82	-	680	-	-	-	-
54	ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станинам машин, сечением до 2,5 мм2 100 м	1,1	597,47	-	-	657	-	-	7,9662	8,76
55	15095- 38021/1	Провод СИФ-2,5	0,11	32500,00	597,47	-	3575	3575	-	-	-
56	ПЕ7-1099В	Прокладка кабеля сеч. до 10мм2 по металлическим конструкциям с креплением	0,5	935,55	-	-	468	-	-	12,4740	6,24
57	15093- 41131/1	Кабель КГ 3*2,5+1*1,5мм2 1000м	0,05	48000,00	32500,00	-	2400	2400	-	-	-
58	ПЕ7-1746В	Установка клеммнооблочных соединений	25	18,07	-	-	452	-	-	0,2409	6,02
59	2405-2010/7	Клеммник наборной винтовой штука	25	15,00	18,07	-	375	375	-	-	-
60	ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станинам машин, сечением до 2,5 кв. мм.	4,5	597,47	15,00	-	2689	2689	-	7,9662	35,85
61	15095-38021	Провод сечением 2,5мм2 ПАЛ 1000м	0,45	102000,00	597,47	-	45900	45900	-	-	-
62	ПЕ7-1399Б	Присоединение жил сечением до 2.5 кв. мм.	0,86	374,22	102000,00	-	322	-	-	4,9896	4,29
		100 штук		374,22	-	-	322	322	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	С1545-158	Оконтцеватель маркировочный А671 100шт	0,86	12,65	12,65	-	11	11	-	-	-
64	ЖР6-611-4 к=1,7 указ.п.2.4 (вручн.)	Механизм чистки рам Монтаж электродвигателя эл. маш.	2	995,78	995,78	-	1992	1992	-	13.2770	26,55
65	1501-8016/3	Электродвигатель МТКФ111-6, 3,5 кВт 985 об/мин	1	10166,00	10166,00	-	10166	10166	-	-	-
66	1501-8016/4	Электродвигатель МТКФ012-6, 2,2кВт 880 об/мин	1	8900,00	8900,00	-	8900	8900	-	-	-
67	ПЕ7-583Г	Установка тормоза ТКТ100 шт	2	69,30	69,30	-	139	139	-	0,9240	1,85
68	170311- 1048/1	Тормоз ТКТ 100 шт	2	2700,00	2700,00	-	5400	5400	-	-	-
69	ПЕ7-299Г	Установка командопарата шт	2	150,98	150,98	-	302	302	-	2,0130	4,03
70	1504-8030/2	Командопарат КА 4658-6 шт	2	5800,00	5800,00	-	11600	11600	-	-	-
71	ПЕ7-493Г	Установка выключателя конечного шт	4	120,78	120,78	-	483	483	-	1,6104	6,44
72	1504-9122/6	Выключатель конечный КУ-701 шт	4	850,00	850,00	-	3400	3400	-	-	-
73	ПЕ7-490Г	Установка автомата установочного трехполюсного на силу тока 16А шт	2	93,56	93,56	-	187	187	-	1,2474	2,49
74	1504- 1225/21	Выключатель автоматический АП50- 3МТ, 16А шт	1	412,30	412,30	-	412	412	-	-	-
75	1504- 1225/23	Выключатель автоматический АП50- 3МТ, 10А шт	1	299,00	299,00	-	299	299	-	-	-
76	ПЕ7-487Г	Установка автомата установочного двухполюсного на силу тока 6А шт	1	75,49	75,49	-	75	75	-	1,0065	1,01
77	1504- 1225/22	Выключатель автоматический АП50- 2МТ, 6А шт	1	250,00	250,00	-	250	250	-	-	-
78	ПЕ7-282Г	Установка контактора КТП шт	4	159,89	159,89	-	640	640	-	2,1318	8,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79 1503-7001/18	Контактор КТП 6023Б, 220В, 160А	шт	4	1780,00	1780,00	-	7120	7120	-	-	-
80 ПЕ7-97Б	Установка реле РЭВ	шт	1	217,31	217,31	-	217	217	-	2,8974	2,9
81 1504-12119/15	Реле времени РЭВ-881 220В	шт	1	1900,00	1900,00	-	1900	1900	-	-	-
82 ПЕ7-1735Б	Установка реле	шт	8	36,14	-	-	289	-	-	0,4818	3,85
83 1504-12119/17	Реле РПУ-3-114 УЗ 220В прибор	шт	5	798,00	36,14	-	3990	289	-	-	-
84 1504-12119/18	Реле времени ВА48 в.в.1-100с	шт	3	845,00	798,00	-	2535	3990	-	-	-
85 ПЕ7-1859А	Установка резистора С5-35В, 3,3кОм	шт	0,04	3621,67	845,00	-	145	2535	-	48,2889	1,93
86 290116-14015/1	Резистор С5-35В 25Вт 3,3кОм	шт	4	58,60	3621,67	-	234	145	-	-	-
87 ПЕ7-1868В	Установка диодов	шт	0,02	2414,36	58,60	-	48	234	-	32,1915	0,64
88 1516-1001/1	Диод Д247,500В	шт	2	35,00	2414,36	-	70	48	-	-	-
89 ПЕ7-447Г	Установка переключателя универсального в нормальном исполнении	шт	1	141,82	35,00	-	142	70	-	1,8909	1,89
90 1503-7020/13	Переключатель универсальный УП5406-С322	штука	1	220,00	141,82	-	220	142	-	-	-
91 ПЕ7-441Г	Установка поста управления кнопочного	шт	2	72,52	220,00	-	145	220	-	0,9669	1,93
92 1504-18002/5	Пост управления кнопочный КУ123-13	шт	2	445,00	72,52	-	890	145	-	-	-
93 ПЕ7-1099В	Прокладка кабеля сеч. до 10мм2 по металлическим конструкциям с креплением	шт	0,8	935,55	445,00	-	748	890	-	12,4740	9,98
94 15093-41131/1	Кабель КГ 3*2,5+1*1,5мм2	100 м	0,08	48000,00	935,55	-	3840	748	-	-	-
95 ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станинам машин, сечением до 2,5 мм2	100 м	1,3	597,47	48000,00	-	777	3840	-	7,9662	10,36
					597,47	-		777	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	15095-38021/1	Провод СИФ-2,5 1000м	0,13	32500,00	32500,00	-	4225	4225	-	-	-
97	ПЕ7-1746В	Установка клеммоблочных соединений штука	30	18,07	18,07	-	542	542	-	0,2409	7,23
98	2405-2010/7	Клеммник наборной винтовой шт	30	15,00	15,00	-	450	450	-	-	-
99	ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станциям машин, сечением до 2,5 кв. мм. 100 м	6,7	597,47	597,47	-	4003	4003	-	7,9662	53,37
100	15095-38021	Провод сечением 2,5мм2 ПАЛ 1000м	0,67	102000,00	102000,00	-	68340	68340	-	-	-
101	ПЕ7-1399Б	Присоединение жил сечением до 2,5 кв. мм. 100 штук	1,46	374,22	374,22	-	546	546	-	4,9896	7,28
102	С1545-158	Оконцеватель маркировочный А671 100шт	1,46	12,65	12,65	-	18	18	-	-	-
103	ЖР6-611-4 указ. л. 2.4 К=1, 7(вручн.)	КР механизма поворота Установка электродвигателя эл. маш. 1	1	995,78	995,78	-	996	996	-	13,2770	13,28
104	1501-1015/2	Эл. двигатель АР43-10 0,63 кВт 515 об/мин 1	1	2300,00	2300,00	-	2300	2300	-	-	-
105	ПЕ7-583Г	Установка тормоза ТКГ100 шт	1	69,30	69,30	-	69	69	-	0,9240	0,92
106	170311-1048/1	Тормоз ТКГ 100 шт	1	2700,00	2700,00	-	2700	2700	-	-	-
107	ПЕ7-299Г	Установка командоаппарата штука	1	150,98	150,98	-	151	151	-	2,0130	2,01
108	1504-8030/2	Командоаппарат КА 4658-6 шт	1	5800,00	5800,00	-	5800	5800	-	-	-
109	ПЕ7-1735Б	Установка реле РМТ101 прибор	1	36,14	36,14	-	36	36	-	0,4818	0,48
110	1503-7041/1	Реле РМТ 101 шт	1	958,00	958,00	-	958	958	-	-	-
111	ПЕ7-44Г	Установка переключателя универсального в нормальном исполнении штука	1	141,82	141,82	-	142	142	-	1,8909	1,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112 1503-7020/13	Переклю­чатель универ­сальный УП5406-С322	шт	1	220,00	220,00	-	220	220	-	-	-
113 ПЕ7-490Г	Установка автомата установочного трехполюсного на силу тока 6А	шт	1	93,56	93,56	-	94	94	-	1,2474	1,25
114 1504-1225/1	Выключатель автоматический АП50-3МТУ3, 6А	шт	1	299,00	299,00	-	299	299	-	-	-
115 ПЕ7-487Г	Установка автомата установочного двухполюсного на силу тока 6А	шт	1	75,49	75,49	-	75	75	-	1,0065	1,01
116 1504-1225/22	Выключатель автоматический АП50-2МТ, 6А	шт	1	250,00	250,00	-	250	250	-	-	-
117 ПЕ7-282Г	Установка контактора КТП	шт	2	159,89	159,89	-	320	320	-	2,1318	4,26
118 1503-7001/18	Контактор КТП 6023Б, 220В, 160А	шт	2	1780,00	1780,00	-	3560	3560	-	-	-
119 ПЕ7-97Б	Установка реле РЭВ	шт	2	217,31	217,31	-	435	435	-	2,8974	5,79
120 1504-12119/4	Реле напряжения РЭВ-822, 220В	шт	1	1200,00	1200,00	-	1200	1200	-	-	-
121 1504-12119/19	Реле напряжения РЭВ-826 УЗ, 220В	шт	1	1180,00	1180,00	-	1180	1180	-	-	-
122 ПЕ7-1859А	Установка резистора С5-35В, 3,3кОм	шт	0,02	3621,67	3621,67	-	72	72	-	48,2889	0,97
123 290116-14015/1	Резистор С5-35В 25Вт 3,3кОм	шт	2	58,60	58,60	-	117	117	-	-	-
124 ПЕ7-1868В	Установка диодов	шт	0,01	2414,36	2414,36	-	24	24	-	32,1915	0,32
125 1516-1001/2	Диод Д241,500В	шт	1	35,00	35,00	-	35	35	-	-	-
126 ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станинам машин, сечением до 2,5 мм2	шт	1,3	597,47	597,47	-	777	777	-	7,9662	10,36
127 15095-38021/1	Провод СИФ-2,5	шт	0,13	32500,00	32500,00	-	4225	4225	-	-	-
128 ПЕ7-1746В	Установка клеммноблочных соединений	шт	30	18,07	18,07	-	542	542	-	0,2409	7,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	22405-2010/7	Клеммник наборной винтовой шт	30	15,00	15,00	-	450	450	-	-	-
130	ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и стани-нам машин, сечением до 2,5 кв. мм. 100 м	6,4	597,47	597,47	-	3824	3824	-	7,9662	50,98
131	15095-38021	Провод сечением 2,5мм ² ПАЛ 1000м	0,64	102000,00	102000,00	-	65280	65280	-	-	-
132	ПЕ7-1399Б	Присоединение жил сечением до 2,5 кв. мм. 100 штук	1,2	374,22	374,22	-	449	449	-	4,9896	5,99
133	С1545-158	Оконцеватель маркировочный А671 100шт	1,2	12,65	12,65	-	15	15	-	-	-
134	ЖР6-611-4 к=1,7 указ. п. 2.4	КР механизма срыва двери Монтаж электродвигателя эл. маш.	1	995,78	995,78	-	996	996	-	13,2770	13,28
135	1501-8016/4	Электродвигатель МТКФ012-6 2,2кВт 880 об/мин	1	8900,00	8900,00	-	8900	8900	-	-	-
136	ПЕ7-493Г	Установка выключателя конечного ВК- 300 шт	2	120,78	120,78	-	242	242	-	1,6104	3,22
137	1504-9122/9	Выключатель конечный ВК-300-БР-11- 67У2-21 штука	2	619,00	619,00	-	1238	1238	-	-	-
138	ПЕ7-583Г	Установка тормоза ТКТ100 шт	1	69,30	69,30	-	69	69	-	0,9240	0,92
139	170311- 1048/1	Тормоз ТКТ 100 шт	1	2700,00	2700,00	-	2700	2700	-	-	-
140	ПЕ7-1735Б	Установка реле РМТ101 прибор	1	36,14	36,14	-	36	36	-	0,4818	0,48
141	1503-7041/1	Реле РМТ 101 шт	1	958,00	958,00	-	958	958	-	-	-
142	ПЕ7-490Г	Установка автомата установочного трехполюсного на силу тока 10А штука	1	93,56	93,56	-	94	94	-	1,2474	1,25
143	1504-1225/6	Выключатель автоматический АП50- 3МТУ3, 10А шт	1	299,00	299,00	-	299	299	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144	ПЕ7-487Г	Установка автомата установочного двухполюсного на силу тока 6А штука	1	75,49	75,49	-	75	-	-	1,0065	1,01
145	1504-1225/22	Выключатель автоматический АП50-2МТ, 6А	1	250,00	250,00	-	250	-	-	-	-
146	ПЕ7-282Г	Установка контактора КТП шт	2	159,89	159,89	-	320	-	-	2,1318	4,26
147	1503-7001/11	Контактор КТП 6023Б, 160А штука	2	1480,00	1480,00	-	2960	-	-	-	-
148	ПЕ7-1859А	Установка резистора С5-35В, 3,3кОм 100 штук	0,02	3621,67	3621,67	-	72	-	-	48,2889	0,97
149	290116-14015/1	Резистор С5-35В 25Вт 3,3кОм шт	2	58,60	58,60	-	117	-	-	-	-
150	ПЕ7-447Г	Установка переключателя универсального в нормальном исполнении штука	1	141,82	141,82	-	142	-	-	1,8909	1,89
151	1503-7020/13	Переключатель универсальный УП5406-С322	1	220,00	220,00	-	220	-	-	-	-
152	ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станинам машин, сечением до 2,5 мм ² 100 м	0,9	597,47	597,47	-	538	-	-	7,9662	7,17
153	15095-38021/1	Провод СИФ-2,5 1000м	0,09	32500,00	32500,00	-	2925	-	-	-	-
154	ПЕ7-1746В	Установка клеммноблочных соединений	30	18,07	18,07	-	542	-	-	0,2409	7,23
155	2405-2010/7	Клеммник наборной винтовой штука	30	15,00	15,00	-	450	-	-	-	-
156	ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станинам машин, сечением до 2,5 кв.мм. 100 м	4,2	597,47	597,47	-	2509	-	-	7,9662	33,46
157	15095-38021	Провод сечением 2,5мм ² ГАЛП 1000м	0,42	102000,00	102000,00	-	42840	-	-	-	-
158	ПЕ7-1399Б	Присоединение жил сечением до 2.5 кв.мм. 100 штук	0,96	374,22	374,22	-	359	-	-	4,9896	4,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
159	C1545-158	Ожелеватель маркировочный А671 100шт	0,96	12,65	12,65	-	12	12	-	-	-
160	ЖР6-611-4 указ. л. 2.4 к=1, 7(гручн.)	КР механизма отвинчивания Установка электродвигателя эл. маш.	2	995,78	995,78	-	1992	1992	-	13,2770	26,55
161	1501-1016/1	Электродвигатель АРФ 43/6 1,2кВт 880об/мин	2	5500,00	5500,00	-	11000	11000	-	-	-
162	ПЕ7-490Г	Установка автомата установочного трехполюсного на силу тока 6А шт	2	93,56	93,56	-	187	187	-	1,2474	2,49
163	1504-1225/1	Выключатель автоматический АП50- 3МТУ3, 6А шт	2	299,00	299,00	-	598	598	-	-	-
164	ПЕ7-487Г	Установка автомата установочного двухполюсного на силу тока 6А шт	2	75,49	75,49	-	151	151	-	1,0065	2,01
165	1504-1225/3	Выключатель автоматический АП50- 2МТУ3, 6А шт	2	250,00	250,00	-	500	500	-	-	-
166	ПЕ7-1735Б	Установка реле РМТ101 прибор	2	36,14	36,14	-	72	72	-	0,4818	0,96
167	1503-7041/1	Реле РМТ 101 шт	2	958,00	958,00	-	1916	1916	-	-	-
168	ПЕ7-282Г	Установка контактора КТП шт	4	159,89	159,89	-	640	640	-	2,1318	8,53
169	1503-7001/18	Контактор КТП 6023Б, 220В, 160А шт	4	1780,00	1780,00	-	7120	7120	-	-	-
170	ПЕ7-97Б	Установка реле РЭВ шт	4	217,31	217,31	-	869	869	-	2,8974	11,59
171	1504-12119/4	Реле напряжения РЭВ-822, 220В шт	2	1200,00	1200,00	-	2400	2400	-	-	-
172	1504-12119/1	Реле времени РЭВ-813, 220В шт	2	987,00	987,00	-	1974	1974	-	-	-
173	ПЕ7-1735Б	Установка реле прибор	2	36,14	36,14	-	72	72	-	0,4818	0,96
174	1504-12119/5	Реле максимального тока РЭ571Т 10А шт	2	489,00	489,00	-	978	978	-	-	-
175	ПЕ7-1859А	Установка резистора С5-35В, 3,3кОм 100 шт	0,04	3621,67	3621,67	-	145	145	-	48,2889	1,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
176	290116-14015/1	Резистор С5-35В 25Вт 3,3кОм шт	4	58,60	58,60	-	234	234	-	-	-
177	ПЕ7-446Г	Установка переключателя крестового штука	2	78,46	78,46	-	157	157	-	1,0461	2,09
178	1504-6133/4	Переключатель крестовый ПК12-21- 821-54УЗ	2	758,60	758,60	-	1517	1517	-	-	-
179	ПЕ7-1742В	Установка арматуры сигнальных ламп АС120	2	33,17	33,17	-	66	66	-	0,4422	0,88
180	1515-28015/2	Арматура сигнальных ламп АС120- 12У2 220В	0,2	520,50	520,50	-	104	104	-	-	-
181	ПЕ7-576Д	Установка блока резисторов ЯС3 штука	2	45,29	45,29	-	91	91	-	0,6039	1,21
182	1504-10093/2	Блок резисторов ЯС3(8*11) кат. №140513	2	3200,00	3200,00	-	6400	6400	-	-	-
183	ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станинам машин, сечением до 2,5 кв.мм. 100 м	2,3	597,47	597,47	-	1374	1374	-	7,9662	18,32
184	15095-38021/1	Провод СИФ-2,5 1000м	0,23	32500,00	32500,00	-	7475	7475	-	-	-
185	ПЕ7-1746В	Установка клеммноблочных соединений	45	18,07	18,07	-	813	813	-	0,2409	10,84
186	2405-2010/7	Клеммник наборной винтовой шт	45	15,00	15,00	-	675	675	-	-	-
187	ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станинам машин, сечением до 2,5 кв.мм. 100 м	4,8	597,47	597,47	-	2868	2868	-	7,9662	38,24
188	15095-38021	Провод сечением 2,5мм2 ПАЛ 1000м	0,48	102000,00	102000,00	-	48960	48960	-	-	-
189	ПЕ7-1399Б	Присоединение жил сечением до 2.5 кв. мм.	1,46	374,22	374,22	-	546	546	-	4,9896	7,28
190	С1545-158	Оконцеватель маркировочный А671 100шт	1,46	12,65	12,65	-	18	18	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
191	ЖРБ-611-5 к=1,7 указ.л.2.4 (вручн.)	КР механизма отвода двери Монтаж электродвигателя эл. маш.	1	1647,94	<u>1647,94</u>	-	1648	<u>1648</u>	-	21,9725	21,97
192	1501-8052/3	Электродвигатель МТКН 312-6-16, 5, 0/1, 8кВт, 925/305 об/мин	1	13250,00	<u>13250,00</u>	-	13250	<u>13250</u>	-	-	-
193	ПЕ7-583Г	Установка тормоза ТКТ100 шт	1	69,30	<u>69,30</u>	-	69	<u>69</u>	-	0,9240	0,92
194	170311- 1048/1	Тормоз ТКТ 100 штука	1	2700,00	<u>2700,00</u>	-	2700	<u>2700</u>	-	-	-
195	ПЕ7-17355	Установка реле РМТ101 шт	1	36,14	<u>36,14</u>	-	36	<u>36</u>	-	0,4818	0,48
196	1503-7041/1	Реле РМТ 101 прибор	1	958,00	<u>958,00</u>	-	958	<u>958</u>	-	-	-
197	ПЕ7-299Г	Установка командоаппарата шт	1	150,98	<u>150,98</u>	-	151	<u>151</u>	-	2,0130	2,01
198	1504-8030/1	Командоаппарат КА 4658-1У2 штука	1	4500,00	<u>4500,00</u>	-	4500	<u>4500</u>	-	-	-
199	ПЕ7-493Г	Установка выключателя конечного ВК- 300 штука	2	120,78	<u>120,78</u>	-	242	<u>242</u>	-	1,6104	3,22
200	1504-9122/9	Выключатель конечный ВК-300-БР-11- 67У2-21 шт	2	619,00	<u>619,00</u>	-	1238	<u>1238</u>	-	-	-
201	ПЕ7-493Г	Установка выключателя конечного штука	2	120,78	<u>120,78</u>	-	242	<u>242</u>	-	1,6104	3,22
202	1504-9122/6	Выключатель конечный КУ-701 шт	2	850,00	<u>850,00</u>	-	1700	<u>1700</u>	-	-	-
203	ПЕ7-490Г	Установка автомата установочного трехполюсного на силу тока 16А штука	1	93,56	<u>93,56</u>	-	94	<u>94</u>	-	1,2474	1,25
204	1504- 1225/21	Выключатель автоматический АП50- 3МТ, 16А шт	1	412,30	<u>412,30</u>	-	412	<u>412</u>	-	-	-
205	ПЕ7-487Г	Установка автомата установочного двухполюсного на силу тока 6А штука	1	75,49	<u>75,49</u>	-	75	<u>75</u>	-	1,0065	1,01
206	1504- 1225/22	Выключатель автоматический АП50- 2МТ, 6А шт	1	250,00	<u>250,00</u>	-	250	<u>250</u>	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
207	ПЕ7-282Г	Установка контакторов КТП штука	4	159,89	-	-	640	-	-	2,1318	8,53
208	1503-7001/11	Контактор КТП 6023Б, 160А шт	2	1480,00	159,89 1480,00	-	2960	640 2960	-	-	-
209	1503-7001/12	Контактор КТП 6022Б, 160А шт	2	1480,00	1480,00	-	2960	2960	-	-	-
210	ПЕ7-286Г	Установка контактора, 63А штука	1	126,72	-	-	127	-	-	1,6896	1,69
211	1503-7001/22	Контактор МК2-20 220В, 63А шт	1	1250,00	126,72 1250,00	-	1250	127 1250	-	-	-
212	ПЕ7-97Б	Установка реле шт	8	217,31	-	-	1738	-	-	2,8974	23,18
213	1504-12119/4	Реле напряжения РЭВ-822, 220В шт	4	1200,00	217,31 1200,00	-	4800	1738 4800	-	-	-
214	1504-12119/1	Реле времени РЭВ-813, 220В шт	1	987,00	-	-	987	987	-	-	-
215	1504-12119/8	Реле времени РЭВ-812, 220В шт	2	1000,00	1000,00	-	2000	2000	-	-	-
216	1504-12119/6	Реле максимального тока РЭ571Т 25А шт	1	489,00	489,00	-	489	489	-	-	-
217	ПЕ7-1859А	Установка резистора С5-35В, 3,3кОм 100 штук	0,04	3621,67	-	-	145	-	-	48,2889	1,93
218	290116-14015/1	Резистор С5-35В 25Вт 3,3кОм шт	4	58,60	3621,67 58,60	-	234	145 234	-	-	-
219	ПЕ7-1868В	Установка диодов 100 штук	0,01	2414,36	-	-	24	-	-	32,1915	0,32
220	1516-1001/1	Диод Д247,500В шт	1	35,00	2414,36 35,00	-	35	24 35	-	-	-
221	ПЕ7-446Г	Установка переключателя крестового	1	78,46	-	-	78	-	-	1,0461	1,05
222	1504-6133/3	Переключатель крестовый ПК12-21-822-54УЗ штука	1	758,60	78,46 758,60	-	759	78 759	-	-	-
223	ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станинам машин, сечением до 2,5 кв.мм. 100 м	1,3	597,47	-	-	777	-	-	7,9662	10,36
224	15095-38021/1	Провод СИФ-2,5 1000м	0,13	32500,00	597,47 32500,00	-	4225	777 4225	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
225 ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станинам машин, сечением до 4,0мм ² 100 м	0,4	597,47	597,47	-	-	239	239	-	7,9662	3,19
226 15095-38021/4	Провод СИФ-4,0 1000м	0,04	58500,00	58500,00	-	-	2340	2340	-	-	-
227 ПЕ7-1746В	Установка клеммноблочных соединений	60	18,07	18,07	-	-	1084	1084	-	0,2409	14,45
228 2405-2010/7	Клеммник наборной винтовой штук	60	15,00	15,00	-	-	900	900	-	-	-
229 ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станинам машин, сечением до 2,5 мм ² 100 м	12,6	597,47	597,47	-	-	7528	7528	-	7,9662	100,37
230 15095-38021	Провод сечением 2,5мм ² ПАЛ 1000м	1,26	102000,00	102000,00	-	-	128520	128520	-	-	-
231 ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станинам машин, сечением до 4 мм ² 100 м	0,48	597,47	597,47	-	-	287	287	-	7,9662	3,82
232 15095-38021/5	Провод сечением 4,0 мм ² ПАЛ 1000м	0,048	125000,00	125000,00	-	-	6000	6000	-	-	-
233 ПЕ7-1399Б	Присоединение жил сечением до 2.5 кв.мм. 100 штук	2,4	374,22	374,22	-	-	898	898	-	4,9896	11,98
234 С1545-158	Оконцеватель маркировочный А671 100шт	2,4	12,65	12,65	-	-	30	30	-	-	-
235 ЖР6-611-4 к=1,7 указ.п.2.4 (вручн.)	КР механизма стыковочного устройства Монтаж электродвигателя эл. маш.	2	995,78	995,78	-	-	1992	1992	-	13,2770	26,55
236 1501-8016/5	Электродвигатель МТКФ011-6, 1,4кВт 880 об/мин	2	7900,00	7900,00	-	-	15800	15800	-	-	-
237 ПЕ7-583Г	Установка тормоза ТКТ100 шт	2	69,30	69,30	-	-	139	139	-	0,9240	1,85
238 170311-1048/1	Тормоз ТКТ 100 шт	2	2700,00	2700,00	-	-	5400	5400	-	-	-
239 ПЕ7-299Г	Установка командоаппарата штук	2	150,98	150,98	-	-	302	302	-	2,0130	4,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
240	1504-8030/1	Командоаппарат КА 4658-1У2 шт	2	4500,00	4500,00	-	9000	9000	-	-	-
241	ПЕ7-490Г	Установка автомата установочного трехполюсного на силу тока 10А штука	3	93,56	93,56	-	281	281	-	1,2474	3,74
242	1504-1225/6	Выключатель автоматический АП50- ЗМТУЗ, 10А шт	2	299,00	299,00	-	598	598	-	-	-
243	1504-1225/1	Выключатель автоматический АП50- ЗМТУЗ, 6А шт	1	299,00	299,00	-	299	299	-	-	-
244	ПЕ7-282Г	Установка контакторов КТП штука	2	159,89	159,89	-	320	320	-	2,1318	4,26
245	1503- 7001/11	Контактор КТП 6023Б, 160А шт	2	1480,00	1480,00	-	2960	2960	-	-	-
246	ПЕ7-1735Б	Установка реле РМТ101 прибор	2	36,14	36,14	-	72	72	-	0,4818	0,96
247	1503-7041/1	Реле РМТ 101 шт	2	958,00	958,00	-	1916	1916	-	-	-
248	ПЕ7-1735Б	Установка реле прибор	5	36,14	36,14	-	181	181	-	0,4818	2,41
249	1503-7041/4	Реле РПУЗ-114 220В шт	5	1300,00	1300,00	-	6500	6500	-	-	-
250	ПЕ7-1859А	Установка резистора 100 штук	0,02	3621,67	3621,67	-	72	72	-	48,2889	0,97
251	290116- 14015/1	Резистор С5-35В 25Вт 3,3кОм шт	2	58,60	58,60	-	117	117	-	-	-
252	ПЕ7-446Г	Установка переключателя универсального в нормальном исполнении штука	2	78,46	78,46	-	157	157	-	1,0461	2,09
253	1503-7020/7	Переключатель универсальный УП5313-С322 УЗ шт	1	680,00	680,00	-	680	680	-	-	-
254	1503- 7020/14	Переключатель универсальный УП5402-С23У2 шт	1	220,00	220,00	-	220	220	-	-	-
255	ПЕ7-1742В	Установка арматуры сигнальных ламп АС120 штука	2	33,17	33,17	-	66	66	-	0,4422	0,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
256	1515- 28015/4	Арматура сигнальных ламп АС120- 13V2 220В	0,2	520,50	<u>520,50</u>	-	104	<u>104</u>	-	-	-
257	ПЕ7-844Б	Установка оповещателя светозвукового 10шт	0,1	875,16	<u>875,16</u>	-	88	<u>88</u>	-	<u>11,6688</u>	<u>1,17</u>
258	15171- 1478/6	Оповещатель светозвуковой 10 штук шт	1	536,00	<u>536,00</u>	-	536	<u>536</u>	-	-	-
259	ПЕ7-1066Б	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станинам машин, сечением до 2,5 кв. мм. 100 м	1,6	597,47	<u>597,47</u>	-	956	<u>956</u>	-	<u>7,9662</u>	<u>12,75</u>
260	15095- 38021/1	Провод СИФ-2,5 1000м	0,16	32500,00	<u>32500,00</u>	-	5200	<u>5200</u>	-	-	-
261	ПЕ7-1746Б	Установка клеммноблочных соединений штука шт	45	18,07	<u>18,07</u>	-	813	<u>813</u>	-	<u>0,2409</u>	<u>10,84</u>
262	2405-2010/7	Клеммник наборной винтовой шт	45	15,00	<u>15,00</u>	-	675	<u>675</u>	-	-	-
263	ПЕ7-1066Б	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станинам машин, сечением до 2,5 кв. мм. 100 м	6,8	597,47	<u>597,47</u>	-	4063	<u>4063</u>	-	<u>7,9662</u>	<u>54,17</u>
264	15095-38021	Провод сечением 2,5мм2 ПАП 1000м	0,68	102000,00	<u>102000,00</u>	-	69360	<u>69360</u>	-	-	-
265	ПЕ7-1399Б	Присоединение жил сечением до 2.5 кв.мм. 100 штук	1,4	374,22	<u>374,22</u>	-	524	<u>524</u>	-	<u>4,9896</u>	<u>6,99</u>
266	С1545-158	Оконцеватель маркировочный А671 100шт	1,4	12,65	<u>12,65</u>	-	18	<u>18</u>	-	-	-
267	ЖР6-611-5 к=1,7 указ.п.2.4 (вручн.)	КР механизма передвижения Монтаж эл. двигателя эл. маш. 2	2	1647,94	<u>1647,94</u>	-	3296	<u>3296</u>	-	<u>21,9725</u>	<u>43,95</u>
268	1501-8035/3	Электродвигатель МТН 312-6; 11 кВт; 900 об/мин	2	18070,00	<u>18070,00</u>	-	36140	<u>36140</u>	-	-	-
269	ПЕ7-584Б	Установка тормоза ТКГ300 штука	2	129,20	<u>129,20</u>	-	258	<u>258</u>	-	<u>1,7226</u>	<u>3,45</u>
270	170311- 1048/2	Тормоз ТКГ300 шт	2	4100,00	<u>4100,00</u>	-	8200	<u>8200</u>	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
271	ПЕ7-844Б	Установка светофора сигнального 10 штук	0,2	875,16	-	-	175	-	-	11,6688	2,33
272	15171- 1478/2	Светофор сигнальный СС-1 220В шт	2	536,00	875,16 536,00	-	1072	175 1072	-	-	-
273	ПЕ7-904А к=0,6	Установка звонков сигнализации штука	1	28,96	-	-	29	-	-	0,3861	0,39
274	15171- 1478/1	Звонок МЗ-1, 220В шт	1	240,00	28,96 240,00	-	240	29 240	-	-	-
275	ПЕ7-493Г	Установка выключателя конечного штука	3	120,78	-	-	362	-	-	1,6104	4,83
276	1504-9122/9	Выключатель конечный ВК-300-БР-11- 67У2-21	3	619,00	120,78 619,00	-	1857	362 1857	-	-	-
277	ПЕ7-493Г	Установка выключателя конечного штука	2	120,78	-	-	242	-	-	1,6104	3,22
278	1504-9122/6	Выключатель конечный КУ-701 шт	2	850,00	120,78 850,00	-	1700	242 1700	-	-	-
279	ПЕ7-493Г	Установка выключателя ножного штука	5	120,78	-	-	604	-	-	1,6104	8,05
280	1504-9122/8	Выключатель ножной НВ701АУ2 шт	5	895,00	120,78 895,00	-	4475	604 4475	-	-	-
281	ПЕ7-1757В	Установка дросселей пусковых штука	2	259,63	-	-	519	-	-	3,4617	6,92
282	С1633- 87ВД/1	Дросель пусковой ДПД-3 шт	2	3193,00	259,63 3193,00	-	6336	519 6336	-	-	-
283	ПЕ7-490Г	Установка автомата установочного трехполюсного на силу тока до 50А штука	6	93,56	-	-	561	-	-	1,2474	7,48
284	1504- 1225/18	Выключатель автоматический АП50- ЗМТУЗ, 16А	1	412,30	93,56 412,30	-	412	561 412	-	-	-
285	1504-1225/1	Выключатель автоматический АП50- ЗМТУЗ, 6А	3	299,00	-	-	897	-	-	-	-
286	1504- 1225/24	Выключатель автоматический АЗ716БУЗ, 50А	2	1100,00	299,00 1100,00	-	2200	897 2200	-	-	-
287	ПЕ7-282Г	Установка контактора КТП штука	7	159,89	-	-	1119	-	-	2,1318	14,92
288	1503- 7001/18	Контактор КТП 6023Б, 220В, 160А шт	4	1780,00	159,89 1780,00	-	7120	1119 7120	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
289	1503-7001/23	Контактор КТП 6024Б, 220В, 160А шт	3	1800,00	1800,00	-	5400	5400	-	-	-
290	ПЕ7-286Г	Установка контактора МК штука	3	126,72	-	-	380	-	-	1,6896	5,07
291	1503-7001/24	Контактор МК2-20 2У3 220В, 63А шт	2	1200,00	126,72 1200,00	-	2400	380 2400	-	-	-
292	1503-7001/16	Контактор МК2-30 2У3 220В, 63А шт	1	1348,00	1348,00	-	1348	1348	-	-	-
293	ПЕ7-446Г	Установка переключателя универсального в нормальном исполнении штука	1	78,46	- 78,46	-	78	- 78	-	1,0461	1,05
294	1503-7020/15	Переключатель универсальный УП5312-И43 шт	1	425,00	425,00	-	425	425	-	-	-
295	ПЕ7-311Г	Установка командоконтроллера КТ штука	2	138,85	- 138,85	-	278	- 278	-	1,8513	3,7
296	1504-8001/2	Командоконтроллер КТ1214 шт	2	2720,00	2720,00	-	5440	5440	-	-	-
297	ПЕ7-97Б	Установка реле РЭВ шт	2	217,31	- 217,31	-	435	- 435	-	2,8974	5,79
298	1504-12119/1	Реле времени РЭВ-813, 220В шт	1	987,00	987,00	-	987	987	-	-	-
299	1504-12119/8	Реле времени РЭВ-812, 220В шт	1	1000,00	1000,00	-	1000	1000	-	-	-
300	ПЕ7-1735Б	Установка реле прибор	6	36,14	- 36,14	-	217	- 217	-	0,4818	2,89
301	1504-12119/20	Реле промежуточное РПУ-3-114 У3Б 220В	2	798,00	798,00	-	1596	1596	-	-	-
302	1504-12119/10	Реле максимального тока РЭ571Т, 63А шт	2	1200,00	1200,00	-	2400	2400	-	-	-
303	1504-12119/21	Реле РКЗ-50 шт	2	958,00	958,00	-	1916	1916	-	-	-
304	ПЕ7-1859А	Установка резистора 100 штука	0,07	3621,67	- 3621,67	-	254	- 254	-	48,2889	3,38
305	290116-14015/1	Резистор С5-35В 25Вт 3,3кОм шт	7	58,60	58,60	-	410	410	-	-	-
306	ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станциям машин, сечением до 2,5 мм2 100 м	3,3	597,47	- 597,47	-	1972	- 1972	-	7,9662	26,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
307	15095-38021/1	Провод СИФ-2,5 1000м	0,33	32500,00	32500,00	-	10725	10725	-	-	-
308	ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станинам машин, сечением до 6,0 мм ² 100 м	0,6	597,47	597,47	-	358	-	-	7,9662	4,78
309	15095-38021/8	Провод СИФ-6,0 1000м	0,06	64000,00	64000,00	-	3840	3840	-	-	-
310	ПЕ7-1746В	Установка клеммноблочных соединений штука	60	18,07	18,07	-	1034	-	-	0,2409	14,45
311	2405-2010/7	Клеммник наборной винтовой шт	60	15,00	15,00	-	900	900	-	-	-
312	ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станинам машин, сечением до 6,0 мм ² 100 м	6,1	597,47	597,47	-	3645	-	-	7,9662	48,59
313	15095-38021/9	Провод сечением 6,0 мм ² ПАЛ 1000м	0,21	138000,00	138000,00	-	28930	28980	-	-	-
314	15095-38021	Провод сечением 2,5 мм ² ПАЛ 1000м	0,4	102000,00	102000,00	-	40800	40800	-	-	-
315	ПЕ7-1100В	Прокладка кабеля сеч. до 50 мм ² по металлическим конструкциям с креплением 100 м	1	1086,53	1086,53	-	1087	-	-	14,4870	14,49
316	15093-41131/6	Кабель КГ 3*10+1*6 мм ² 1000м	0,1	143000,00	143000,00	-	14300	14300	-	-	-
317	ПЕ7-1408А	Установка и опрессовка наконечников на жилы проводов и кабелей, сечением до 10 мм ² 100 штук	1,36	694,24	694,24	-	944	-	-	9,2565	12,59
318	С1545-133/4	Наконечники кабельные М10 100шт	0,66	2800,00	2800,00	-	1848	1848	-	-	-
319	С1545-133/2	Наконечники кабельные М6 100шт	0,7	2100,00	2100,00	-	1470	1470	-	-	-
320	ПЕ7-1735Б	Установка реле РМТ101 прибор	2	36,14	36,14	-	72	-	-	0,4818	0,96
321	1503-7041/1	Реле РМТ 101 шт	2	958,00	958,00	-	1916	1916	-	-	-
322	ПЕ7-1399Б	Присоединение жил сечением до 2,5 кв. мм. 100 штук	2,4	374,22	374,22	-	898	-	-	4,9896	11,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
323	С1545-158	Оконцеватель маркировочный А671 100шт	2,4	12,65	12,65	-	30	30	-	-	-
324	ПЕ7-779В	КР ввода питания Установка токоприемника кранового ТКН	0,3	247,50	247,50	-	74	74	-	3.3000	0,99
325	1504- 17307/1	Токоприемник крановый Т-КН-9А 3МУ1 шт	3	1420,00	1420,00	-	4260	4260	-	-	-
326	ПЕ7-493Г	Установка выключателя конечного штука	4	120,78	120,78	-	483	483	-	1.6104	6,44
327	1504-9122/9	Выключатель конечный ВК-300-БР-11- 67У2-21	3	619,00	619,00	-	1857	1857	-	-	-
328	1504- 9122/10	Выключатель конечный КУ-703 шт	1	986,00	986,00	-	986	986	-	-	-
329	ПЕ7-936Б	Установка пульта управления штука	1	75,49	75,49	-	75	75	-	1.0065	1,01
330	290220- 3176/1	Пульт ПУ-02 шт	1	7376,00	7376,00	-	7376	7376	-	-	-
331	ПЕ7-490Г	Установка автомата установочного трехполюсного на силу тока 16А штука	2	93,56	93,56	-	187	187	-	1.2474	2,49
332	1504- 1225/18	Выключатель автоматический АП50- 3МТУ3, 16А	1	412,30	412,30	-	412	412	-	-	-
333	1504-1225/1	Выключатель автоматический АП50- 3МТУ3, 6А	1	299,00	299,00	-	299	299	-	-	-
334	ПЕ7-48Г	Установка автомата установочного двухполюсного на силу тока 6А штука	1	75,49	75,49	-	75	75	-	1.0065	1,01
335	1504-1225/3	Выключатель автоматический АП50- 2МТУ3, 6А	1	250,00	250,00	-	250	250	-	-	-
336	ПЕ7-58В	Установка трансформатора напряжения шт	2	241,56	241,56	-	483	483	-	3.2208	6,44
337	290319- 6196/1	Трансформатор напряжения ТСУ2,5 380/170 шт	2	2185,00	2185,00	-	4370	4370	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
338	ПЕ7-447Г	Установка переключателя универсального в нормальном исполнении штука	1	141,82	141,82	-	142	-	-	1,8909	1,89
339	1503-7020/1	Переключатель универсальный УП5314-С141 шт	1	475,00	475,00	-	475	-	-	-	-
340	ПЕ7-1767Б	Установка вентиля кремниевого В50 штука	13	75,49	75,49	-	981	-	-	1,0065	13,08
341	1516-1130/1	Вентиль кремниевый В50-12У2 с охладителем ОА-003У2 шт	13	230,00	230,00	-	2990	-	-	-	-
342	ПЕ7-1859А	Установка проволочных элементов сопротивления 100 штук	0,01	3621,67	3621,67	-	36	-	-	48,2889	0,48
343	1517-1682/1	Проволочный элемент сопротивления ЭС-3 2,8Ом шт	1	116,98	116,98	-	117	-	-	-	-
344	ПЕ7-282Г	Установка контактора КТП штука	2	159,89	159,89	-	320	-	-	2,1318	4,26
345	1503-7001/18	Контактор КТП 6023Б, 220В, 160А шт	1	1780,00	1780,00	-	1780	-	-	-	-
346	1503-7001/23	Контактор КТП 6024Б, 220В, 160А шт	1	1800,00	1800,00	-	1800	-	-	-	-
347	ПЕ7-1859А	Установка резистора 100 штук	0,01	3621,67	3621,67	-	36	-	-	48,2889	0,48
348	290116-14015/1	Резистор С5-35В 25Вт 3,3кОм шт	1	58,60	58,60	-	59	-	-	-	-
349	ПЕ7-50В	Установка трансформатора тока Т-066 трансформатор Т-066 100/5 шт	1	181,17	181,17	-	81	-	-	2,4156	2,42
350	290319-6196/7	Трансформатор тока Т-066 100/5 шт	1	200,00	200,00	-	200	-	-	-	-
351	ПЕ7-490Г	Установка автомата трехполюсного на силу тока до 100 а. штука	1	93,56	93,56	-	94	-	-	1,2474	1,25
352	1504-1225/25	Автоматический выключатель Terasaki 100А, Е160SF100 шт	1	2176,00	2176,00	-	2176	-	-	-	-
353	ПЕ7-1742В	Установка арматуры сигнальных ламп АС120 штука	4	33,17	33,17	-	133	-	-	0,4422	1,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
354	1515-28015/1	Арматура сигнальных ламп АС120-15У2 220В	0,4	520,50	520,50	-	208	208	-	-	-
355	ПЕ7-446Г	Установка переключателя универсального в нормальном исполнении штук 10шт	1	78,46	78,46	-	78	78	-	1,0461	1,05
356	1503-7020/2	Переключатель универсальный УП5311-А36 шт штук	1	345,00	345,00	-	345	345	-	-	-
357	ПЕ7-439Г	Установка переключателя ПЕ шт штук	1	72,52	72,52	-	73	73	-	0,9669	0,97
358	1503-7020/4	Переключатель ПЕ171У3 исп.1 с замком шт штук	1	110,00	110,00	-	110	110	-	-	-
359	ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станинам машин, сечением до 2,5 мм ² шт штук	1,4	597,47	597,47	-	836	836	-	7,9662	11,15
360	15095-38021/1	Провод СИФ-2,5 шт штук	0,14	32500,00	32500,00	-	4550	4550	-	-	-
361	ПЕ7-1067В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станинам машин, сечением до 16 мм ² шт штук	0,22	784,58	784,58	-	173	173	-	10,4610	2,3
362	15095-38021/10	Провод СИФ-16 шт штук	0,022	99500,00	99500,00	-	2189	2189	-	-	-
363	ПЕ7-1746В	Установка клеммноблочных соединений шт штук	30	18,07	18,07	-	542	542	-	0,2409	7,23
364	2405-2010/7	Клемник наборной винтовой шт штук	30	15,00	15,00	-	450	450	-	-	-
365	ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станинам машин, сечением до 2,5 кв.мм. шт штук	2,8	597,47	597,47	-	1673	1673	-	7,9662	22,31
366	15095-38021	Провод сечением 2,5мм ² ПАЛ шт штук	0,28	102000,00	102000,00	-	28560	28560	-	-	-
367	ПЕ7-1399Б	Присоединение жил сечением до 2,5 кв.мм. шт штук	1,4	374,22	374,22	-	524	524	-	4,9896	6,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
368	C1545-158	Оконцеватель маркировочный А671 100шт	1,4	12,65	12,65	-	18	18	-	-	-
369	ПЕ7-1099В	Прокладка кабеля сеч.до 10мм2 по металлическим конструкциям с креплением	0,28	935,55	935,55	-	262	-	-	12,4740	3,49
370	15093- 41131/5	Кабель КГ 3*2,5 100 м	0,028	46900,00	46900,00	-	1313	1313	-	-	-
371	ПЕ7-1409А	Установка и опрессовка наконечников на жилы проводов и кабелей, сечением до 25мм2	0,5	709,34	709,34	-	355	-	-	9,4578	4,73
372	C1545-133/5	Наконечники кабельные М25 100шт	0,5	3500,00	3500,00	-	1750	1750	-	-	-
373	C111-1785/1	Стяжка кабельная 3,9*150 (упак. - 100шт.)	4	70,00	70,00	-	280	280	-	-	-
374	ПЕ7-844Б	КР освещения,отопления Установка светильников	1,9	875,16	875,16	-	1663	-	-	11,6688	22,17
375	1507-2016/3	Светильник НСП-23-200 шт	8	1795,00	1795,00	-	14360	14360	-	-	-
376	1507-1044/2	Светильник НПП03-100-001У3 шт	5	465,00	465,00	-	2325	2325	-	-	-
377	1507-1044/3	Светильник AL14-02/1 G-60W шт	6	345,00	345,00	-	2070	2070	-	-	-
378	ПЕ7-861Б	Установка прожектора 10 штук	0,8	1448,62	1448,62	-	1*59	-	-	19,3149	15,45
379	1507-4070/5	Прожектор светодиодный 50Вт шт	8	450,00	450,00	-	3600	3600	-	-	-
380	ПЕ7-830Б	Установка штепсельных розеток 10 штук	0,5	108,65	108,65	-	54	-	-	1,4487	0,72
381	1504- 17001/2	Розетка штепсельная ОП шт	5	78,60	78,60	-	393	393	-	-	-
382	ПЕ7-824Б	Установка выключателя при открытой проводке	0,5	108,65	108,65	-	54	-	-	1,4487	0,72
383	290902-54/2	Выключатель ОП Neptun 2222 шт	5	70,50	70,50	-	353	353	-	-	-
384	ПЕ7-871Б	Установка щитка освещения 10 штук	0,1	1810,71	1810,71	-	181	-	-	24,1428	2,41
					1810,71			181			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
385	1517-2209/1	Щиток ЩО-12	1	660,00	660,00	-	660	660	-	-	-
386	ПЕ7-490Г	Установка автомата установочного трехполюсного на силу тока 63А	1	93,56	-	-	94	-	-	1,2474	1,25
387	1504- 1225/11	Выключатель автоматический ВА47- 29 3Р 63А	1	250,00	250,00	-	250	250	-	-	-
388	ПЕ7-486Г	Установка автомата установочного однополюсного на силу тока до 25А	9	39,35	-	-	354	-	-	0,5247	4,72
389	1504-1225/8	Выключатель автоматический ВА47- 29 1Р 25А	2	69,47	69,47	-	139	139	-	-	-
390	1504-1225/9	Выключатель автоматический ВА47- 29 1Р 16А	2	69,47	69,47	-	139	139	-	-	-
391	1504- 1225/10	Выключатель автоматический ВА47- 29 1Р 10А	5	69,47	69,47	-	347	347	-	-	-
392	ПЕ7-882Б	Установка эл.нагревателей 10 штук	0,3	377,19	-	-	113	-	-	5,0292	1,51
393	1514- 14026/2	Электронагреватель ПЭТ-4 УЗ 220В, 1000Вт	3	620,00	377,19 620,00	-	1860	113 1860	-	-	-
394	РН17-17-1	Установка вентилятора	1	78,24	-	-	78	-	-	1,1000	1,1
395	1514- 14026/3	Вентилятор ВЭ6 220В	1	560,00	78,24 560,00	-	560	78 560	-	-	-
396	ПЕ7-1066В	Прокладка провода сеч. до 6мм2 100 м	4	597,47	-	-	2390	-	-	7,9662	31,86
397	15095-38021	Провод сечением 2,5мм2 7АЛ 1000м	0,2	102000,00	597,47 102000,00	-	20400	2390 20400	-	-	-
398	15095- 38021/11	Провод ПВС 2*2,5+1*1,5 1000м	0,2	96000,00	-	-	19200	19200	-	-	-
399	ПЕ7-716Б	КР распределительной сети Установка вольтметра	1	153,95	-	-	154	-	-	2,0526	2,05
400	1517-1473- 1/6	Вольтметр Э-8030 0-500В	1	309,00	153,95 309,00	-	309	154 309	-	-	-
401	ПЕ7-716Б	Установка амперметра	1	153,95	-	-	154	-	-	2,0526	2,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
402	1517-1473-1/7	Амперметр З8030 0-100А шт	1	348,00	348,00	-	348	348	-	-	-
403	ПЕ7-57В	Установка трансформатора трансфор	1	181,17	181,17	-	181	-	-	2,4156	2,42
404	290319-6196/8	Трансформатор ОСМ-1-0,25 380/36 шт	1	550,00	550,00	-	550	550	-	-	-
405	ПЕ7-58В	Установка трансформатора трансфор	2	241,56	241,56	-	483	-	-	3,2208	6,44
406	290319-6196/9	Трансформатор ТСЗМ-10-740М5 380/220В шт	2	12500,00	12500,00	-	25000	25000	-	-	-
407	ПЕ7-1066В	Прокладка провода по стальным конструкциям, панелям и станинам машин, сечением до 6,0 мм2 100 м	4,3	597,47	597,47	-	2569	-	-	7,9662	34,25
408	15095-38021	Провод сечением 2,5мм2 ПАЛ 1000м	0,24	102000,00	102000,00	-	24480	24480	-	-	-
409	15095-38021/5	Провод сечением 4,0 мм2 ПАЛ 1000м	0,13	125000,00	125000,00	-	16250	16250	-	-	-
410	15095-38021/9	Провод сечением 6,0 мм2 ПАЛ 1000м	0,06	138000,00	138000,00	-	8280	8280	-	-	-
411	С1544-93-П	Лента изоляционная, х-б кг	5	152,64	152,64	-	763	763	-	-	-
412	С111-1683/1	Лента изоляц. ПВХ кг	4	532,28	532,28	-	2129	2129	-	-	-
413	ПЕ7-1160Б	Прокладка рукавов металлических гибких по стальным конструкциям, станинам машин, диаметром металлорукава до 25 мм. 100 м	2	1342,94	1342,94	-	2686	-	-	17,9058	35,81
414	241649-1024/4	Металлорукав РЗ-Ц-18 1000м	0,1	26000,00	26000,00	-	2600	2600	-	-	-
415	241649-1024/5	Металлорукав РЗ-Ц-25 1000м	0,1	32000,00	32000,00	-	3200	3200	-	-	-
416	ПЕ7-1161Б	Прокладка рукавов металлических гибких по стальным конструкциям, станинам машин, диаметром металлорукава до 50 мм. 100 м	1	1418,42	1418,42	-	1418	-	-	18,9123	18,91
417	241649-1024/6	Металлорукав РЗ-Ц-50 1000м	0,1	56200,00	56200,00	-	5620	5620	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
432	2405-1942/2	Коробки проходные 100*100 шт	12	424,35	424,35	-	5092	5092	-	-	-
433	C1545-308/1	Электроды МР	0,02	59143,79	59143,79	-	1183	1183	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете, грн.					1423919	1300884	-	-	1640
		в том числе:						123035			
		стоимость материалов, изделий и конструкций, грн.					1300884				
		всего заработная плата, грн.					123035				
		Общепроизводственные расходы, грн.					38870				
		трудоёмкость в общепроизводственных расходах, чел.ч					66				
		заработная плата в общепроизводственных расходах, грн.					6413				
		Прямые затраты ремонтно - строительных работ, грн.					18321				
		в том числе:									
		стоимость материалов, изделий и конструкций, грн.					18321				
		Всего сметная стоимость ремонтно - строительных работ, грн.					18321				
		Прямые затраты ремонтно - монтажных работ, грн.					1405598				
		в том числе:									
		стоимость материалов, изделий и конструкций, грн.					1282563				
		заработная плата рабочих, не занятых обслуживанием машин, грн.					123035				
		Общепроизводственные расходы, грн.					38870				
		трудоёмкость в общепроизводственных расходах, чел.ч					66				
		заработная плата в общепроизводственных расходах, грн.					6413				
		Всего сметная стоимость ремонтно - монтажных работ, грн.					1444468				
		сметная трудоёмкость, чел.ч					66				
		сметная заработная плата, грн.					129448				
		Всего по смете, грн.					1462789				
		Сметная трудоёмкость, чел.ч					1706				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Сметная заработная плата, грн.						129448				

Составил

_____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил

_____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]