



Ведомость объемов работ ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО

РЕКОНСТРУКЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г.О. КИНЕЛЬ, ПГТ. АЛЕКСЕЕВКА, УЛ. СИЛИКАТНАЯ, Д. 9, ЮГО - ЗАПАДНАЯ ПРОМЗОНА И ЕГО ПЛОЩАДЕЙ С ЦЕЛЮ РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАВОДА ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ВТОРИЧНОГО АЛЮМИНИЯ МОЩНОСТЬЮ 45 ТЫС. ТОНН В ГОД

№п/п	№ в ЛСР	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6	7
		Система В1				
		Оборудование				
1		Монтаж оборудования: Узел учета воды на вводе Ду=50 со счетчиком Ду=40 на хозяйственной линии в комплекте	компл.	1	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
		Перечень 1 комплекта				
		Монтаж оборудования: Счетчик холодной воды du=40 мм с индукционным датчиком в	шт.	1	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
		Монтаж оборудования: Клапан обратный фланцевый du=50 мм, Рн=16 в комплекте с	шт.	1	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
		Монтаж оборудования: Штурвал к задвижке	шт	1	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
		Монтаж оборудования: Колено УФ 500	шт	1	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
		Монтаж оборудования: Фильтр 50	шт.	1	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
		Монтаж оборудования: Задвижка клиновая длинная фланцевая du=50 мм, Рн=16 в	шт.	2	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
		Монтаж оборудования: Патрубок ПФГ 50	шт.	1	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
		арматура				
2		Монтаж оборудования: Смеситель для умывальника	шт.	22	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
3		Монтаж оборудования: Смеситель для душа	шт.	11	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
4		Монтаж оборудования: Краны поливочные уличные Ду25мм	шт	2	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
5		Монтаж оборудования: Краны поливочные Ду15мм (Смеситель общий для ванны и умывальника настенный с душевой сеткой	шт	4	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
6		Монтаж оборудования: Полнопроходной шаровой кран латунный Ду50мм	шт.	1	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
7		Монтаж оборудования: Полнопроходной шаровой кран латунный Ду40мм	шт.	2	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
8		Монтаж оборудования: Полнопроходной шаровой кран латунный Ду32мм	шт.	1	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
9		Монтаж оборудования: Полнопроходной шаровой кран латунный Ду25мм	шт.	2	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
10		Монтаж оборудования: Полнопроходной шаровой кран латунный Ду20мм	шт.	2	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
11		Монтаж оборудования: Полнопроходной шаровой кран латунный Ду15мм	шт.	10	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
12		Монтаж материала: Автоматический воздухоотводчик Ру15/установка в верхней	шт	4	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Взам. инв. №

Подн. и дапа

Инв. № подл.

Изм.	Кол.лч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Пир-1001-П-ИОС2.2.СО

Луст

2

ИП Богослабцев / РЕФЕРЕНС																										
		Система горячего водоснабжения Т3,Т4																								
		Система Т3.																								
		приборы																								
33		Монтаж материала: Полотенцесушитель Ду 20 с крепежом и фитингами	шт.	3	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО																					
		арматура																								
34		Монтаж материала: Полнопроходной шаровой кран латунный Ду50мм	шт.	1	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО																					
35		Монтаж материала: Полнопроходной шаровой кран латунный Ду40мм	шт.	2	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО																					
36		Монтаж материала: Полнопроходной шаровой кран латунный Ду25мм	шт.	2	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО																					
37		Монтаж материала: Полнопроходной шаровой кран латунный Ду20мм	шт.	14	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО																					
38		Монтаж материала: Полнопроходной шаровой кран латунный Ду15мм	шт.	4	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО																					
39		Монтаж материала: Автоматический воздухоотводчик Ру15/установка в верхней	шт	4	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО																					
40		Монтаж материала: Водорозетка 20-Rp 1/2 короткий	шт	22	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО																					
41		Монтаж материала: Гибкая подводка ГОСТ 10704-91	шт	22	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО																					
42		Монтаж материала: Трубопровод из трубы:																								
43		Монтаж материала: Труба полипропиленовая , PPR PN25 Ф 25x4,2	м.п.	25																						
44		Монтаж материала: Труба полипропиленовая , PPR PN25 Ф 32x5,4	м.п.	30	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО																					
45		Монтаж материала: Труба полипропиленовая , PPR PN25 Ф 40x6,7	м.п.	60																						
46		Монтаж материала: Труба полипропиленовая , PPR PN25 Ф 50x8.4	м.п.	105	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО																					
47		Монтаж материала: Труба полипропиленовая , PPR PN25 Ф 63x10,5	м.п.	60	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО																					
		Изоляция																								
48		Монтаж материала: Теплоизоляционная трубка из пенополиэтилена Energoflex Super по ГОСТ Р 56729-2015, на трубу Ф	м.п.	25	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО																					
49		Монтаж материала: Теплоизоляционная трубка из пенополиэтилена Energoflex Super по ГОСТ Р 56729-2015. на трубу Ф	м.п.	30	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО																					
50		Монтаж материала: Теплоизоляционная трубка из пенополиэтилена Energoflex Super по ГОСТ Р 56729-2015, на трубу Ф	м.п.	60	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО																					
51		Монтаж материала: Теплоизоляционная трубка из пенополиэтилена Energoflex Super	м.п.	105	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО																					
52		Монтаж материала: Теплоизоляционная трубка из пенополиэтилена Energoflex Super по ГОСТ Р 56729-2015, на трубу Ф	м.п.	60	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО																					
		Крепеж																								
53		Монтаж материала: Трубный хомут 20-25 М8/М10	шт	20	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО																					
54		Монтаж материала: Трубный хомут 25-35 М8/М10	шт	15	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО																					
55		Монтаж материала: Трубный хомут 38-45 М8/М10	шт	30	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО																					
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="3">ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО</td><td>Лист</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>3</td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч.</td><td>Лист</td><td>№ док.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td></tr></table>												ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	Лист							3	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
						ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	Лист																			
							3																			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата																					

Согласовано

Инв. № подл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

ФОРМАТ 213.2x297.0 мм

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

ИП Богославец / РЕФЕРЕНС

56		Монтаж материала: Трубный хомут 48-55 М8/М10	шт	60	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
57		Монтаж материала: Трубный хомут 60-68 М8/М10	шт	30	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
		Система Т4.				
		арматура				
58		Монтаж материала: Клапан балансировочный ручной VIR СЕРИИ 9505φ20	шт.	2	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
59		Монтаж материала: Клапан балансировочный ручной VIR СЕРИИ 9505φ15	шт.	3	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
60		Монтаж материала: Полнопроходной шаровой кран латунный Ду32мм	шт.	2	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
61		Монтаж материала: Полнопроходной шаровой кран латунный Ду20мм	шт.	2	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
62		Монтаж материала: Полнопроходной шаровой кран латунный Ду15мм	шт.	8		
63		Монтаж материала: Автоматический воздухоотводчик Ру15/установка в верхней точке системы/	шт	4	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
		Трубопровод из трубы:				
64		Монтаж материала: Труба полипропиленовая , PPR PN25 Ф 25x4,2	м.п.	12	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
65		Монтаж материала: Труба полипропиленовая , PPR PN25 Ф 32x5,4	м.п.	90	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
66		Монтаж материала: Труба полипропиленовая , PPR PN25 Ф 40x6,7	м.п.	90	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
67		Монтаж материала: Труба полипропиленовая , PPR PN25 Ф 50x8,4	м.п.	25	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
		Изоляция				
68		Монтаж материала: Теплоизоляционная трубка из пенополиэтилена Energoflex Super по ГОСТ Р 56729-2015. на трубу Ф 25x4,2	м.п.	12	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
69		Монтаж материала: Теплоизоляционная трубка из пенополиэтилена Energoflex Super по ГОСТ Р 56729-2015 на трубу Ф 32x5,4	м.п.	90	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
70		Монтаж материала: Теплоизоляционная трубка из пенополиэтилена Energoflex Super	м.п.	90	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
71		Монтаж материала: Теплоизоляционная трубка из пенополиэтилена Energoflex Super	м.п.	25	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
		Крепеж				
72		Монтаж материала: Трубный хомут 25-31 М8/М10	шт	12	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
73		Монтаж материала: Трубный хомут 31-38 М8/М10	шт	60		
74		Трубный хомут 48-55 М8/М10	шт	70		
		Система ВЗ.				
75		Монтаж материала: Узел учета воды на вводе Ду=50 со счетчиком Ду=40 на хоз-	компл.	1	ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО	
		Перечень 1 комплекта				

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ПИР-1001-П-ИОС2.2.СО

Лист

4

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

_____Инженер_____Дрозд В.В._____
разработал, должность одпись, инициалы, фамилия

ПОР-1001-П-ИОС2.2.СО