

«ООО «Мобильные конструкции»

Паспорт изделия

**«АБК для рабочих на 300 человек»
на базе модульных панелей**

заказ № СПК18-2016

2017

СОДЕРЖАНИЕ

Раздел	Наименование	Стр.
1	Общие сведения	3-4
2	Техническая характеристика	5-7
3	Комплектовочная ведомость	8-26
4	Свидетельство о приемке	27
5	Сведения о консервации и упаковке	38
6	Гарантийные обязательства	29
	Приложение I. Сертификат соответствия изделия	1л

1. Общие сведения

Изделие «АБК для рабочих на 300 человек», в трехэтажном исполнении на базе модульных панелей (далее по тексту - "изделие") поставляется ООО «Мобильные конструкции» (г. Москва, ул. Планетная, д.11) .

1 этаж:

- Тамбур
- Холл
- Коридор
- Лестница
- Жилая комната
- Санузел
- Умывальная
- Душевая
- Раздевалка
- Сушилка
- Санузел
- Умывальная
- Электрощитовая
- Комната отдыха
- Сушилка
- Процедурная
- Медпункт
- Санузел

2 этаж:

- Коридор
- Лестница
- Жилая комната
- Санузел
- Умывальная
- Душевая
- Раздевалка

- Сушилка
- Бельевая
- Комната коменданта
- Комната отдыха
- Сушилка
- 3 этаж:**
- Коридор
- Лестница
- Жилая комната
- Санузел
- Умывальная
- Душевая
- Раздевалка
- Сушилка
- Бельевая
- Комната коменданта
- Комната отдыха
- Сушилка

Изделие изготовлено на базе модульных панелей, согласно планировочному решению техническим требованиям, согласованным с Заказчиком.

Конструкция изделия, применяемые материалы, технология изготовления соответствуют требованиям групповых технических условий ТУ 5363-001-63756147-10 «Сборно-разборные здания панельной конструкции».

Сертификат соответствия № РОСС RU.AB28.H21027 выдан ООО «СЕРКОНС» г. Москва, ул. Дербеневская, д. 20, стр.16. (Приложение 1)

Поставщик и его адрес: ООО «Мобильные конструкции»

г. Москва, ул. Планетная, д.11

2. Техническая характеристика

2.1. Габаритные размеры изделия, мм, не менее

длина	- 44740
ширина	- 14740
высота	- 9770

2.2. Площадь застройки, м² - 660м²

2.3. Общая площадь, м² (по внешнему контуру) - 1978м²

2.4. Внутренние размеры, мм

длина	- 44380
ширина	- 14420
высота	- 1 этаж - 2500, 2 этаж - 2500, 3 этаж - 2500

2.5. Расчетный срок службы, лет – не менее 15

2.6. Количество передислокаций за расчетный срок службы - не менее 3.

2.7. Равномерно распределенная расчетная нагрузка от воздействия людей, мебели и оборудования на полы изделия в коридорах, лестницах не менее - 3,0 кПа (300 кгс/м²), в остальных помещениях - 2,0 кПа (200 кгс/м²).

2.8 Степень огнестойкости изделия –III

Расчетная температура внутреннего воздуха отапливаемых зданий и отдельных помещений в зданиях – 20° С.

2.10. Сертификаты на сэндвич- панели и облицовочные материалы представлены в отдельном приложении .

2.11. Методы транспортирования - пакетами на автоприцепе, морскими контейнерами.

2.12. Конструктив и внутренняя отделка:

Изделие каркасное с наружным расположением ограждающих (теплоизолирующих) конструкций. Каркас изделия имеет укрупненные сборочные элементы- панели основания, колонны, фермы, прогоны, элементы пространственной жесткости. Элементы каркаса изделия закрепляются между собой на болтовом соединении. Стеновые и кровельные сэндвич -панели закрепляются к элементам каркаса самонарезающими винтами. Толщина теплоизолирующего слоя принята в соответствии с разделом АС , лист 1 (приложение 1 к «Инструкция по эксплуатации»).

Для обеспечения пространственной жесткости применяются вертикальные и горизонтальные связи, закрепленные к элементам каркаса на сварке . Фермы сварные раскосные выполнены из квадратной трубы.

Комплект поставки приведен в таблице № 1 «Паспорта на изделие»

Комплект поставки приведен в таблице № 1 «Паспорта на изделие»

Этажность – 3 этажа.

Цветовые решения фасадов выполнены в соответствии с разделом проекта АС («Инструкция по эксплуатации», приложение № 1 (АС) лист 7-8.)

Панель основания:

-основа – сварная рама из прокатного профиля и поперечных балок. Верхний настил панели – ЦСП по оцинкованному профнастилу, нижний настил -оцинкованный профилированный лист и теплоизоляция на основе базальтового волокна толщиной 150мм. Дополнительный слой теплоизоляции – материал, тип «пеноизол» 50мм. («Инструкция по эксплуатации», приложение № 1 (АС) лист 1. «Общие данные»)

Панель перекрытия:

- основа – сварная рама из прокатного профиля и поперечных балок. Верхний настил панели – ЦСП по оцинкованному профнастилу, нижний настил -оцинкованный профилированный лист и теплоизоляция на основе базальтового волокна толщиной 50мм. («Инструкция по эксплуатации», приложение № 1 (АС) лист 1. «Общие данные»)

Колонны:

- на основе квадратной трубы с приваренными с торцевых сторон соединительными фланцами из листа 10мм. Крепление колонн с конструкциями панелей перекрытий и ферм болтовое.

Фермы, прогоны:

-фермы раскосные из квадратной трубы. Прогоны из гнутого швеллера, закреплены на сварке к верхнему поясу ферм с шагом 1000 мм.

Ограждающие конструкции:

Наружные стены – сэндвич -панели с утеплителем на основе базальтового волокна, толщина теплоизоляционного слоя 150 мм, внутренняя отделка наружных стен выполнена в соответствии с разделом проекта АС («Инструкция по эксплуатации», приложение № 1 (АС) лист 3,4,5. «Ведомость отделки помещений»).

Перегородки, межкомнатные стены

- Сэндвич-панели, теплоизолирующий слой – негорючая минеральная плита на основе базальтового волокна 80 мм.

Кровля изделия – двускатная, с неорганизованным водостоком, покрытие сэндвич-панели. Толщина теплоизоляционного слоя 150мм, минеральная плита (50мм) на основе базальтового

волокна поверх профилированного листа С-44 на перекрытии потолка 3 -го этажа.

Отделка:

Финишная отделка потолка выполнена в соответствии с разделом проекта АС. («Инструкция по эксплуатации», приложение № 1 (АС) лист 3,4,5 «Ведомость отделки помещений»).

Финишная отделка стен выполнена в соответствии разделом проекта АС («Инструкция по эксплуатации», приложение № 1 (АС) лист 3,4,5 «Ведомость отделки помещений»)

Финишная отделка полов выполнена в соответствии разделом проекта АС («Инструкция по эксплуатации», приложение № 1 (АС) лист 3,4,5 «Ведомость отделки помещений»)

В изделии установлены окна. Окна установлены в соответствии с разделом АС («Инструкция по эксплуатации», приложение № 1 (АС) лист 4, «Спецификация элементов заполнения проемов»).

Двери (наружные, внутренние) в изделии установлены в соответствии с разделом проекта АС («Инструкция по эксплуатации», Приложение № 1 (АС) лист 4, «Спецификация элементов заполнения проемов»).

Планировка помещений и фасады приведены в разделе проекта (АС) («Инструкция по эксплуатации», приложение № 1 (АС) лист 3-10.)

2.13. Электроснабжение –выполняется в соответствии с рабочей документацией ЭОМ (приложение №2 к «Инструкции по эксплуатации»).

2.14. Освещение – выполняется в соответствии с рабочей документацией ЭОМ (приложение № 2 «Инструкции по эксплуатации»)

2.15. Отопление – от электрорадиаторов,

2.16. Водоснабжение, канализация, выполнены в соответствии с рабочей документацией «Водопровод и канализация» приложение №3 «Инструкции по эксплуатации»)

2.17. Сантехнические приборы - в соответствии с рабочей документацией («Спецификация оборудования изделий и материалов», приложение №3 к «Инструкции по эксплуатации»):

Производитель вправе вносить изменения в конструктив изделия и применяемые материалы, если это не ведет к ухудшению потребительских качеств изделия.

Комплектовочная ведомость

Комплект поставки приведен в табл. 1.

Таблица 1

	Наименование материалов	Ед. изм.	Марка	Размер	Количество
1	Панель основания 2380 x 6000 мм	шт	ПО 246С.2У	2380x6000	34
2	Панель основания 1780 x 6000 мм	шт	ПО 186С.2У	1780x6000	3
3	Панель основания 2380 x 4780 мм	шт	ПО 2448С.2У	2380x4780	8
4	Панель основания 2380 x 3580 мм	шт	ПО2436С.2У	2380x3580	1
5	Панель основания 2380 x 2380 мм	шт	ПО 2424СУ	2380x2380	1
6	Панель основания лестничной клетки	шт	ПОл 186С.2У		1
2	Панели перекрытия				
1	Панель перекрытия 2380 x 6000 мм	шт	ПП.246.1У	2380x6000	12
2	Панель перекрытия 2380 x 6000 мм	шт	ПП246.2У	2380x6000	28
3	Панель перекрытия 2380 x 6000 мм	шт	ПП246.2-1У	2380x6000	26
4	Панель перекрытия 2380 x 6000 мм	шт	ПП246.2-1У-С	2380x6000	2
5	Панель перекрытия 1780 x 6000 мм	шт	ПП186.1У	1780x6000	4
6	Панель перекрытия 2380 x 4780 мм	шт	ПП 2448.2У	2380x4780	16
7	Панель перекрытия 2380 x 3580 мм	шт	ПП 2436.2У	2380x3580	2
8	Панель перекрытия 2380 x 2380 мм	шт	ПП 2424.У	2380x2380	2
9	Панель перекрытия лестничной клетки	шт	ППл1		2
10	Крепление Г1	шт	Г1		2
11	Крепление Г1-1	шт	Г1-1		2
3	Связи				
1	Связи Горизонтальные, в. ч.:	к-т	СГ-1		6
	Уголок 50x5 мм L=2940 мм	шт	Усг1		6x6
	Пластина 100x150 s=4...5	шт	Пер-1		6x4
	Пластина 100x200 s=4...5	шт	Пер-2		6x4
2	Связь вертикальная в т. ч.:	к-т	Св-1		12
	Уголок 50x5 мм L=2450 мм	шт	Усв1		1x12
	Пластина s=4...5 100x150 мм	шт	Псв1		2x12
3	Связь вертикальная	шт	С-1		6
4	Связь вертикальная	шт	С-2		9
	Связь вертикальная	шт	С-3		7
	Связь вертикальная	шт	С-4		24
4	ПРОГОНЫ				
1	Швеллер 100x50x3мм	м	Пр1		710
2	Пластина 150x80x3	шт	Пе-3		200
3	Труба кв. 50x2мм	м	Пр2		444
5	ПОПЕРЕЧИНЫ				
1	Поперечина	к-т	П-1		4
2	Поперечина	к-т	П-2		30
3	Поперечина	к-т	П-3		4

6	Фермы				
1	Ферма крайняя	к-т	Ф-1		2
2	Ферма крайняя	к-т	Ф-1-1		2
3	Ферма рядовая	к-т	Ф-2		36
7	Стойки				
1	Стойка	шт	Су 1		8
2	Стойка	шт	Ср 1.1		40
3	Стойка	шт	Ср 1.2		18
4	Стойка	шт	Ср 1.3		18
5	Стойка	шт	Ср 1.4		24
6	Стойка	шт	Ср 1.5		8
7	Стойка	шт	Су2		4
8	Стойка	шт	Ср 2.1		40
9	Стойка	шт	Ср 2.2		18
10	Стойка	шт	Ср 2.3		18
11	Стойка	шт	Ср 2.4		24
12	Стойка	шт	Ср 2.5		8
13	Стойка	шт	Су3		4
14	Стойка	шт	Ср 3.1		40
15	Стойка	шт	Ср 3.2		18
16	Стойка	шт	Ср 3.3		18
8	Профлист НС44-0,5 -(подшив потолка 2 этажа)				
1	Профлист НС44-0,5 для потолка (комн.2эт)	лист		6100x1000x0,5	90
2	Профлист НС44-0,5 для потолка (коридоры.2эт)	лист		2400x1000x0,5	45
3	Винты самонарезающие для профлиста	шт		6,3*38 кров.	1800
9	Болты, Гайки, Шайбы				
1	Болт М16x45	шт			850
2	Гайка М16	шт			2200
3	Шайба М16 увеличенная	шт			1950
4	Шайба М16	шт			850
5	Гайка М20	шт			22
6	Шайба М20 увеличенная	шт			22
10	Вилатерм	м			1320
11	Лента Дихтунгсбанд 140x3 мм (периметр здания по ПО)	п/м			120
12	Лента уплотнительная самоклеящаяся 2*10 (под фасонные элементы)	м			800
13	Лента пароизоляционная Викар ВС (ВМ) 70 мм (Изоляция проемов внутри здания)	м			600
14	Лента гидроизоляционная Slion 4420 50 мм (изоляция проёмов снаружи здания)	м			160
15	Пластины для выравнивания по фундаменту	шт	200x200x3		12
16	Пластины для выравнивания по фундаменту	шт	200x200x4		12

17	Растворитель Р-4	кг			1
18	Грунт-эмаль (на подкраску металлоизделий) RAL 9002	кг			1
19	Грунт -эмаль на подкраску нар. лестницы RAL 5002	кг			3
20	Герлен (для кровельных панелей) в=100мм	м		в=100мм	700
21	Электроды сварочные	кг			50
22	Стойки под душевую перегородку	шт	Сдп I	чертёж	18
23	Панели сэндвич стеновые (рифл-гл):		Длина	Ширина	
1	Панели сэндвич 150мм RAL 5005-9002	шт	4935	1190	4
2	Панели сэндвич 150мм RAL 9002-9002	шт	4935	1190	17
3	Панели сэндвич 150мм RAL 9002-9002	шт	5345	1190	1
4	Панели сэндвич 150мм RAL 9002-9002	шт	1100	1190	24
5	Панели сэндвич 150мм RAL 5002-9002	шт	4935	1190	4
6	Панели сэндвич 150мм RAL 5005-9002	шт	4790	1190	12
7	Панели сэндвич 150мм RAL 9002-9002	шт	4790	1190	49
8	Панели сэндвич 150мм RAL 5002-9002	шт	4790	1190	12
9	Панели сэндвич 150мм RAL 5005-9002	шт	3590	1190	2
10	Панели сэндвич 150мм RAL 9002-9002	шт	3590	1190	8
11	Панели сэндвич 150мм RAL 9002-9002	шт	4700	1190	1
12	Панели сэндвич 150мм RAL 5002-9002	шт	3590	1190	2
13	Панели сэндвич 150мм RAL 5005-9002	шт	2390	1190	6
14	Панели сэндвич 150мм RAL 9002-9002	шт	2390	1190	12
15	Панели сэндвич 150мм RAL 5002-9002	шт	2390	1190	4
16	Панели сэндвич 150мм RAL 9002-9002	шт	690	1190	3
17	Панели сэндвич 150мм RAL 9002-9002	шт	800	1190	2
18	Панели сэндвич 150мм RAL 9002-9002	шт	500	1190	1
19	Панели сэндвич 150мм RAL 5005-9002	шт	6000	1190	8
20	Панели сэндвич 150мм RAL 9002-9002	шт	6550	1190	12
21	Панели сэндвич 150мм RAL 9002-9002	шт	6000	1190	8
22	Панели сэндвич 150мм RAL 5002-9002	шт	6000	1190	4
	Панели сэндвич стеновые (гл-гл):				
1	Панели сэндвич 150мм RAL 5005-9002	шт	4935	1190	1
2	Панели сэндвич 150мм RAL 5005-9002	шт	4790	1190	3
3	Панели сэндвич 150мм RAL 5005-9002	шт	3590	1190	1
4	Панели сэндвич 150мм RAL 5005-9002	шт	2390	1190	1
	Панели сэндвич кровельные				
1	Панели сэндвич 150мм RAL 5005-5005	шт	7675	1000	92
2	Уплотнитель для кровельных сэндвич панелей	м			92
	Внутренние сэндвич-панели(гл-гл)				
1	Панели сэндвич 80мм RAL 9002-9002 перегородки гл-гл	шт	2498	1190	860
2	Панели сэндвич 80мм RAL 9002-9002 перегородки гл-гл	шт	2150	1190	44
24	Винты самонарезающие для сэндвич- панелей стеновых 150мм	шт		6,3x190 оцинкованный, шестигранная головка, сверло	1600

25	Винты самонарезающие для сэндвич-пан. кровельных. 150мм	шт	1пан=36шт	6,3x235 оцинкованный, шестигранная головка, сверло	1900
26	Заклёпка 4x8 ст.-ст. (замок кровельных панелей)	шт			1500
27	Вставки из ЦСП 12мм (l=1250мм)	шт	140x1250x12	360п/м	300
28	Вставки из ЦСП 16мм (l=1250мм)	шт	120x1250x16	86п/м	70
29	Винты самонарезающие 3,5x51 оксидированные потай острые для крепления вставок из ЦСП 12мм	шт			2400
30	Винты самонарезающие 3,5x25 оксидированные потай острые для крепления вставок из ЦСП 16мм	шт			700
31	Дюбель под винт самонарезающий 51	шт			1000
32	Гнутые элементы:	к-т			
1	Конек К1	шт			16
2	Внутренний коньковый элемент К2	шт			16
3	Наружный нащельник на торец кровельной панели К3	шт			12
4	Наружный нащельник под торец кровельной панели К4	шт			12
5	Наружный нащельник на свес кровельной панели К5	шт			32
6	Наружный нащельник под свес кровельной панели К6	шт			32
7	Наружный нащельник на стык сэндвич-панели К7	шт			36
8	Внутренний нащельник Н1	шт			21
9	Внутренний нащельник Н2	шт			21
10	Внутренний нащельник Н3	шт			254
11	Внутренний нащельник Н4	шт			44
12	Внутренний нащельник Н5	шт			72
13	Внутренний нащельник Н6	шт			10
14	Внутренний нащельник Н9	шт			6
15	Внутренний нащельник Н11	шт			2
16	Внутренний нащельник Н12	шт			6
17	Внутренний нащельник Н13	шт			4
18	Внутренний нащельник Н14	шт			10
19	Внутренний нащельник Н15	шт			18
20	Внутренний нащельник Н15-1	шт			30
21	Внутренний нащельник Н16 на опорную раму внутренней лестницы	шт			12
22	Нащельник наружный С3	шт			13
23	Нащельник наружный С3-1	шт			11
24	Нащельник наружный С3-2	шт			55
25	Нащельник наружный угловой С5	шт			2
26	Нащельник наружный угловой С5-1	шт			2
27	Нащельник наружный угловой С5-2	шт			10
28	Отлив оконный	шт			93
29	Отлив оконный	шт			16

30	Нашельник двери	шт			3
31	Нашельник двери	шт			3
32	Угол плинтус Уп1 ПВХ плинтус белого цвета (углы)	шт			257
33	Уголок оцинкованный 75x75 (периметр с/т помещений под плитку)	п/м	из ОТХОДОВ		375
33	Утеплитель Rockwool Conlit SL 150	м ³	в=25мм		3,6
34	Клей Conlit GLU	кг			144
35	Винт самонарезающий 4,2x16(19) с пресс-шайбой, остроконечный RAL9002 для крепления нашельников вертикальных и угловых на стык панелей	шт			2000
36	Винт самонарезающий 4,2x16(19) с пресс-шайбой, остроконечный RAL5002 вертикальных и угловых на стык панелей	шт			300
37	Винт самонарезающий 4,2x16(19) с пресс-шайбой, остроконечный RAL5005 вертикальный и угловых на стык панелей и горизонтального	шт			1000
38	Подвес прямой 30x300 мм для крепление внутренних с/п к потолку и в стык	шт			2500
39	Уголок перфорированный 40x40 L=200 мм для крепление внутренних с/п к полу	шт			1800
40	Винт самонарезающий 4,2x19 с пресс-шайбой, с сверлом, оцинкованный для крепления подвеса и уголка 40x40x200 для крепление подвеса и уголка	шт			8600
41	Винт самонарезающий 3,5x32 с потай головкой, крупный шаг, острый кончик для крепление подвеса и уголка	шт			8600
42	Решетки вентиляционные 600x600 (потолки коридора 3го этажа)	к-т			2
43	Пиломатериал:				
1	Брусok 44x145x2600 монтаж О1,О2	шт			215
2	Брусok 44x145x3600 монтаж Д-1	шт			14
3	Брусok 44x75x2200 монтаж Д2..9	шт			345
4	Доска 32x100 (пом.8 = 8 поясов по 2-м стенам L= 4,5м)	м		на 3 этажа	216
5	Доска 20x100 (пом.8 = 8 поясов по 2-м стенам L=2,4м + "фартук" у душевого поддона для мытья ног)	м		на 3 этажа	190,2
6	Брусok 50x75x6000 (формирование перегородки в санузлах пом.6)	шт		66п/м	11
44	Винт самонарезающий 4,2x25 с пресс-шайбой, острый кончик, оцинкованный для крепление досок в	шт			500

	проемы в с/п				
45	Винты самонарезающие 4,2x89 черные потай по дереву (крепление дверной коробки к бруску 40x75 в перегородках)	шт		1дв.бл=8шт	1128
46	Винты самонарезающие 3,5x25 черные потай по дереву (крепление бруска 44x75 в проёмы перегородок из сэндвич - панелей	шт			3718
47	Утеплитель " Базальтовая вата" 50мм (потолки 3-го этажа)+ герметизация стыка "перегородка-потолки"	м3			33,39798
48	Пеноплекс 30мм	м3			0,5
49	Пеноплекс 50мм	м3			1,8
50	Смесь цементно-песчаная М150 (М200)герметизация швов между ПО	кг			1200
51	Клей для плитки (финишная отделка швов между ПО)	кг			175
52	Плинтус ПВХ (пол) бежевого цвета	м/шт		2500мм	1980/792
53	Соединитель ПВХ для плинтуса ПВХ	шт			450
54	Угол наружный ПВХ для плинтуса ПВХ	шт			90
55	Угол внутренний ПВХ для плинтуса ПВХ	шт			420
56	Торцевые заглушки ПВХ для плинтуса ПВХ	к-т		1 пр+1лев	664
57	Оконные блоки:	шт			
1	Блок оконный ПВХ ОП 1200x1300 поворотнo -откидная секция, глухая секция, 2х-камерный стеклопакет, 5-ти камерный профиль, москитная сетка)	шт		4М-16-4М-16-4М	93
2	ОП 600 - 800 (4М-16-4М-16-4М) (поворотнo-откидное,2-хкамерный стеклопакет, 5-ти камерный профиль, москитная сетка)			4М-16-4М-16-4М	16
3	Подоконник	шт			93
4	Торцевые заглушки на подоконник (1 пр+1л)	к-т			93
5	Уголки для крепления подоконников*	шт			186
6	Панели сэндвич белого цвета в=10мм для оконных и ПВХ дверных. откосов	м2	из листа 1,5x3,0x10		1
7	F-образный молдинг ПВХ для оконных и дверных откосов в=10мм	шт	широкий	3000мм	185
8	L-образный молдинг ПВХ для оконных и дверных откосов в=10мм	шт		3000мм	185
58	Дверные блоки:				

1	ДСН ДКН М2 2100x1300	к-т	двухкамерный стеклопакет правая широкая створка 1000мм		2
2	Д Г П Дв 21-13	к-т	двупольная, правая широкая створка 1000мм		6
3	Д Пр 21-9	к-т			49
4	Д Л 21-9	к-т			42
5	Д Пр 21-7	к-т			18
6	Д Л 21-7	к-т			15
7	Д Пр П 21-9	к-т	с порогом		4
8	Д Л П 21-9	к-т	с порогом		7
9	ДСВ ППН М2 2070-970	к-т	пом 13 Противопожарна яЕ130		1
10	ДПН О П Дв 2070-1270	к-т	Проем 2100x1300 мм ПВХ двухкамерный стеклопакет в правой широкой створке	в к-те с наличниками	3
11	ДПН О П Дв 2070-1270	к-т	Проем 2100x1300 мм ПВХ двухкамерный стеклопакет в левой широкой створке	в к-те с наличниками	3
12	Наличник дверной МДФ (для металлического дверного блока Д9)	шт			3
59	Линолеум коммерческий в=2,5м	м ²		148,5	371,25
60	Шнур для склейки коммерческого линолеума	м			50
61	Линолеум п/коммерческий в=2,5м	м ²	6,1м=78шт ,4,1м=1шт		1199,75
62	Порог алюминиевый (уголок) L= 2,7м ("стык по полу" плитка - линолеум)	шт		2700мм	9
63	Порог алюминиевый 2,7м ("стык" линолеум - линолеум под дверные блоки)	шт		2700мм	30
64	Порог алюминиевый широкий (линолеум -линолеум)	шт/м		2700мм	10
65	Винты самонарезающие 3,5x25 потай остроконечные (цвет порогов)	шт			500
66	Панели ПВХ потолок 3000x250x10	шт			51

67	Листы ГКЛВ 2500x1200x12,5	лист			21
68	Сэндвич -панели ПВХ стены 3000x1500	лист			93
69	Молдинг ПВХL-образный (углы + дверные откосы +низ стены у душевых лотков)	шт			117
70	Молдинг ПВХ торцевой F (дверные откосы)+ наружный угол душевых перегородок	шт			63
71	Молдинг ПВХ потолочный L=3000мм	шт			30
72	"Соединительный" ПВХ (н - образый для 10мм)	шт			15
73	Омега профиль на стены 9003 L=2500мм	шт			18
74	Профиль оцинкованный . ПН 50x40 3м (формирование душ. перегородок и фальш-стен 2,4м)	шт			70
75	Профиль оцинкованный ПС 50x50 3м (формирование душ. Перегородок и фальш-стен 2,4м)	шт			90
76	Плитка керамогранитная (пом:4,6,7,8,8,9,9,10,11,12,15,18.)	м2			465
77	Грунт адгезионный (Бетонконтакт)	кг			140
78	Мастика герметик полимерная ГИДРОПАН (на 2 слоя , расход 240г/м2)	кг	во влажные помещения		96
79	Клей полимерный для плитки (расход 1,5кг/м2) типа «Неомид»	кг			не поставляем
80	Смесь цементно-песчаная М-200 (сухая смесь) пом.8	кг		бетонный раствор 3м³	6600
81	Смесь цементно-песчаная М-200 (сухая смесь) пом.4	кг		бетон.раствор1,2 м³	2600
82	Гидроизоляционный наплавляемый материал (гидростеклоизол) пом.8	м2			72
83	Затирка для плитки (1м2=300г)	кг			135
84	Крестики для плитки	уп		100шт	10
85	Клей плиточный (все помещения)	кг			2660
86	Сетка арматурная 4С 100x100 (пом.№8)	м2			84
87	Лист ГИПРОК обл.RAL9003 потолка	лист		2500x1200x12,5	660
88	Лист ГИПРОК обл. RAL9002 зашивка внутренней лестницы	лист		2500x1200x12,5	20
89	Листы ГКЛЮ (1 черновой слой на потолке 1го и 2го этажей + 1й слой на маршах внутренней лестнице)	лист		2500x1200x12,5	438+20=458
90	Омега профиль для облицовки потолков ГИПРОК RAL 9003	шт	9003	2500мм	600
91	Заглушки для винтов самонарезающих	уп		1000	2
92	Пена монтажная зимняя	бал			243
93	"Жидкие гвозди"	бал			19
94	Акрил (белого цвета)	бал			8
95	Силикон б/цв	бал			56
96	Силикон белого цвета	бал			12
97	Эмфимастика	бал			11

98	Герметик сантехнический	бал			6
99	Подставки под водонагреватели 100л	к-т			3
100	Подставки под душевой поддон	к-т			3
101	Входные группы №1:				
1	Площадка Пл2	к-т			1
2	Площадка Пл3	к-т			3
3	Площадка Пл4	к-т			1
4	Лестничный марш Лм3	к-т			1
5	Лестничный марш Лм4	к-т			4
6	Ограждение ОГ5	к-т			1
7	Ограждение ОГ5-1	к-т			1
8	Ограждение ОГ6	к-т			2
9	Ограждение ОГ6-1	к-т			4
10	Ограждение ОГ7	к-т			5
11	Ограждение ОГ8	к-т			5
12	Ограждение ОГ9	к-т			4
13	Ограждение ОГ10	к-т			2
14	Ограждение ОГ10-1	к-т			3
15	Ограждение ОГ11	к-т			1
16	Козырёк К1	к-т			1
19	Стойка С8				4
20	Стойка С9				4
21	Винты самонарезающие для крепления поликарбоната 38х6,3 кровельные	шт			60
22	Поликарбонат в к-те с торцевыми профилями длиной 2340мм	к-т	синий	10х2340х2680 (2100мм+280мм)	1
23	Профиль н-образный для поликарбоната	шт		3000мм	1
102	Входные группы №1-1:				
1	Площадка Пл2	к-т			1
2	Площадка Пл3	к-т			3
3	Площадка Пл4	к-т			1
4	Лестничный марш Лм3	к-т			1
5	Лестничный марш Лм4	к-т			4
6	Ограждение ОГ5	к-т			1
7	Ограждение ОГ5-1	к-т			1
8	Ограждение ОГ6	к-т			2
9	Ограждение ОГ6-1	к-т			4
10	Ограждение ОГ7	к-т			5
11	Ограждение ОГ8	к-т			5
12	Ограждение ОГ9	к-т			4
13	Ограждение ОГ10	к-т			2
14	Ограждение ОГ10-1	к-т			3
15	Ограждение ОГ11	к-т			1
16	Козырёк К1	к-т			1
19	Стойка С8				4
20	Стойка С9				4
21	Винты самонарезающие для крепления поликарбоната 38х6,3 кровельные	шт			60
22	Поликарбонат в к-те с торцевыми профилями	к-т	синий	10х2340х2680	1

23	Профиль n-образный для поликарбоната	шт		3000мм	1
103	Входные группы №2:				
1	Площадка Пл5	к-т			1
2	Лестничный марш Лм5	к-т			1
3	Ограждение ОГ12	к-т			2
4	Ограждение ОГ13	к-т			1
5	Ограждение ОГ13-1	к-т			1
6	Ограждение Ог5	к-т			1
7	Ограждение Ог5-1	к-т			1
8	Козырёк К2	к-т			1
9	Стойка С8	шт			4
10	Поликарбонат 10x1540x2680 мм в к-те с торцевыми профилями	к-т		в=2100- 1540мм=560мм:2 шт= 280мм	1
11	Винты самонарезающие для крепления поликарбоната 38x6,3 кровельные	шт			30
104	Лестница внутренняя четырёхмаршевая:				
Лм1	Лестничный марш Лм1	к-т			1
Лм2	Лестничный марш Лм2	к-т			3
Пл1	Площадка Пл1 (в к-те с профлистом НС 44)	к-т			2
ОГ1	Ограждение ОГ1	к-т			1
ОГ2	Ограждение ОГ2	к-т			3
ОГ3	Ограждение площадки ОГ3	к-т			1
ОГ4	Ограждение ОГ4	к-т			3
ОР1	Опорная рамка ОР1	к-т			1
ОР1-1	Опорная рамка ОР1-1				1
ОР2	Опорная рамка ОР2	к-т			1
ОР2-1	Опорная рамка ОР2-1	к-т			1
12	Перила деревянные 4м	шт			4
13	Перила деревянные 3м	шт			1
14	Лак яхтный	кг			2
15	Уголок противоскользящий для ступеней	шт		L=2700мм	21
16	Винты самонарезающие по дереву 3,5x51 черные потай для крепления перил	шт			40
17	Грунт - эмаль серого цвета 7004 (на подкраску внутренней лестницы)	кг			2
18	Растворитель Р-4	кг			0,5
105	ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ:				
1	ОВ				
	Система отопления:				
1	Электрорадиатор IP20 1,5кВт	шт			86
2	Электрорадиатор IP24 1,5кВт	шт			30
3	Тепловая завеса электрическая	шт	КЭВ-3П1154Е		1
4	Пульт управления завесой	к-т			1
	Система вентиляции				

5	Вентилятор осевой	шт	IN 10/4		1
6	Клапан обратный	шт	RSK 100		1
7	Воздуховод оцинк. Ø100	м			6
8	Ниппель оцинк. Ø100	шт			1
9	Вентилятор осевой с встроенным обратным клапаном	шт	IN 12/5-A		12
10	Вентилятор осевой с встроенным обратным клапаном	шт	IN 15/6-A		15
11	Решетка накладная, металлическая	шт	P200*200		28
12	Перфорированная лента 0,7*20	м			5
13	Скотч ALU100	шт			1
14	Пена монтажная морозостойкая	шт			5
15	Саморез со сверлом и пресс-шайбой оцинкованный 4,2*16	шт			500
16	Саморез с крупной резьбой 3,5*35 мм (по дереву/гипсу); углерод.ст; фосфатное покрытие	шт			20
2	ЭОМ				
1	ВРУ-0,4	шт			1
2	ППУ	шт			1
3	ЩО1... ЩО12	шт			12
4	ЩС1... ЩС18	шт			18
5	ЩСА	шт			1
6	Ящик с понижающим трансформатором 220/24В IP30	шт.	ЯТ-0,25		1
	Осветительное оборудование:				
1	Светильник эвакуационный светодиодный "Выход" с блоком аварийного питания (не менее 1 час), 230В, класс I, IP20	шт.			10
2	Светильник потолочный с растровой решеткой, с э/м ПРА, 2x36Вт, 230В, класс I, IP20 с проходными клеммами с 2-мя вводами кабеля (с противоположных сторон)	шт.	ЛПО 2x36		165
3	Светильник потолочный, с рассеивателем, с э/м ПРА, 2x18Вт, 230В класс I, IP20	шт.	ЛПО 2x18		33
4	Светильник потолочный, с рассеивателем ПМА, с э/м ПРА, 2x36Вт, 230В класс II, IP54 с проходными клеммами с 2-мя вводами кабеля (с противоположных сторон)	шт.	ЛПП 2x36		63
5	Светильник потолочный с рассеивателем ПМА, с э/м ПРА, 2x18Вт, 230В, класс II, IP54	шт.	ЛПП 2x18		1
6	Светильник накладной светодиодный 12Вт, 230В, класс I, IP65, УХЛ1	шт	STAR NBT LED 12		7
7	Лампа линейная люминесцентная Т8 18Вт 1350лм	шт			68
8	Лампа линейная люминесцентная Т8 36Вт 3150лм	шт			456
9	Стартер ~220В 18Вт	шт			68

10	Стартер ~220В 36Вт	шт			456
	Электро-установочные изделия:				
1	Розетка одноместная открытой установки с заземляющим контактом, 250В, 16А, IP44	шт.	PC620-3-ГБ		34
2	Розетка одноместная открытой установки с заземляющим контактом, 250В, 16А, IP20	шт.	PC20-3-ББ	ERB11-K01-16-Dc	89
3	Розетка двухместная открытой установки с заземляющим контактом, 250В, 16А, IP20	шт.	PC20-3-ББ	ERB11-K01-16-Dc	150
4	Выключатель одноклавишный открытой установки, 250В, 16А, IP20	шт.			134
	Электромонтажные изделия:				
1	Кабель-канал 25х25:				
	Кабель-канал с крышкой	м			1100
2	Кабель-канал 40х25:				
	Кабель-канал с крышкой	м			1800
	Соединитель на стык	шт			1000
	Угол внутренний	шт			500
	Угол внешний	шт			30
3	Кабель-канал 80х40:				
	Кабель-канал с крышкой	м			80
	Перегородка	шт		для аварийного освещения	30
	Соединитель на стык	шт			50
	Угол внутренний	шт			35
	Угол внешний	шт			20
	Т-образное ответвление	шт			15
	Заглушка	шт			10
4	Кабель-канал 100х60:				
	Кабель-канал с крышкой	м			580
	Перегородка	шт		для аварийного освещения	230
	Соединитель на стык	шт			250
	Угол внутренний	шт			26
	Угол внешний	шт			15
	Т-образное ответвление	шт			40
	Коробка ответвительная, открытой проводки, без клемм 85х85х45мм IP44	шт			400
	Клемма для 4-х проводников сеч.1,5-2,5мм ²	шт		773-304	2800
	Труба гладкая ПВХ Ду=32	м		Проход через стены	50
	Кабели и провода:				
1	Кабель силовой с медной жилой с изоляцией и оболочкой ПВХ не поддерживающий горение, с низким дымо- и газо- выделением:		ВВГнг-Is	ГОСТ P53769-2010	
	3х1,5мм ² -0,66	м			1500
	3х2,5мм ² -0,66	м			3500
	5х2,5мм ² -0,66	м			15

	5x4мм ² -0,66	м			120
	5x6мм ² -0,66	м			23
	5x16мм ² -0,66	м			15
	5x35мм ² -0,66	м			130
2	Кабель силовой с медной жилой с изоляцией и оболочкой ПВХ, не поддерживающий горение, огнестойкий:				
	4x1,5мм ² -0,66	м	ВВГнг-FRLS		225
	3x2,5мм ² -0,66	м	ВВГнг-FRLS		16
	Материалы для электро-обогрева выпуска из душевых:				
1	Саморегулирующийся греющий кабель 220В, 50Гц, 30Вт/м	м			15
2	Муфта концевая	шт			2
3	Коробка с клеммами для соединения с греющим кабелем кабеля 3x2,5мм ² IP65, УХЛ1	шт			2
4	Металлорукав Ду20	м			30
5	Скоба металлическая для крепления металлорукава Ду20	шт			60
	Материалы для уравнивания потенциалов:				
1	Провод медный одножильный в изоляции ПВХ желто-зеленого цвета		ПуГВнг(В)-LS		
	сеч. 1x2,5мм ²	м		ДСУП	45
	сеч. 1x25мм ²	м		ОСУП	5
2	Кабель-канал с крышкой 25x25	м		ДСУП	20
	Материалы для молниезащиты:				
1	Сталь круглая оцинкованная Ø8мм	м			58
2	Зажим контрольный	шт	NG3203		13
3	Заклепка резьбовая М8	шт			52
4	Зажим для крепления токоотвода Ø8мм к стенам	шт	ДПК25ГЦ4		42
3	ВК				
	<u>Хозяйственно-питьевой, В1, Т3</u>				
1	Труба полипропиленовая Pro Aqua PPR PN25 (армированная) d.40*6,7	м			29
2	Труба полипропиленовая Pro Aqua PPR PN25 (армированная) d.32*5,4	м			27
3	Труба полипропиленовая Pro Aqua PPR PN25 (армированная) d.25*4,2	м			105
4	Труба полипропиленовая Pro Aqua PPR PN25 (армированная) d.20*3,4	м			230
5	Труба стальная ВГП (гильза) д.89*2,0 l=300 мм	шт	ГОСТ10704-91		2
6	Муфта переходная PP-R Д40/32	шт			4
7	Муфта переходная PP-R Д32/25	шт			8
8	Муфта переходная PP-R Д32/20	шт			2
9	Муфта переходная PP-R Д25/20	шт			26
10	Угольник 90 град PP-R Д40	шт			12
11	Угольник 90 град PP-R Д32	шт			2

12	Угольник 90 град PP-R Д25	шт		40
13	Угольник 90 град PP-R Д20	шт		80
14	Тройник переходной PP-R Д40/20/40	шт		3
15	Тройник переходной PP-R Д40/25/40	шт		3
16	Тройник переходной PP-R Д32/25/32	шт		12
17	Тройник переходной PP-R Д25/20/25	шт		80
18	Тройник PP-R Д20	шт		94
19	Тройник PP-R Д25	шт		10
20	Тройник PP-R Д32	шт		10
21	Крепеж для трубы д.40 (опора)	шт		58
22	Крепеж для трубы д.32 (опора)	шт		58
23	Крепеж для трубы д.25 (опора)	шт		124
24	Крепеж для трубы д.20 (опора)	шт		250
25	Кран шаровой полнопроходной муфтовый д.20 мм (BP)	шт.		12
26	Кран шаровой полнопроходной муфтовый д.15 мм (BP/HP)	шт.		163
27	Кран шаровой полнопроходной муфтовый д.15 мм (BP)	шт.		12
28	Муфта комбинированная PP-R 20/15 (HP)	шт		163
29	Муфта комбинированная PP-R 20/15 (BP) разборная	шт		50
30	Муфта комбинированная PPR 25/20 (HP)	шт.		18
31	Обвод короткий PPR 20	шт		53
32	Угольник комбинированный с креплением на стену PP-R 20/15 (BP)	шт		50
33	Муфта соединительная PP-R 40	шт		10
34	Муфта соединительная PP-R 32	шт		10
35	Муфта соединительная PP-R 25	шт		34
36	Муфта соединительная PP-R 20	шт		80
37	Разборное соединение латунное "американка" Ду15	шт.		12
38	Разборное соединение латунное "американка" Ду20	шт.		12
39	Ниппель латунь д.20	шт		12
40	Тройник латунь д.25/20/25	шт		12
41	Подводка гибкая для воды стальная оплетка для унитаза L=0,5 м(гайка/гайка)Ду.15	шт		31
42	Смеситель для умывальника центральный (с комплектом гибких подводок)	шт		38
43	Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге и изливом	шт		3
44	Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге	шт		24
45	Водонагреватель 25V	шт		3
46	Водонагреватель 100V	шт		3
47	Водонагреватель 300V	шт		6
48	Паста уплотнительная UNIPAK 360 грамм	шт		3
49	Лен сантехнический 100 грамм	шт		3

50	Переходник латунь д.25(ВР)/д.20(НР)	шт			12
	Канализация хоз-бытовая К1				
	Выше отметки 0,000				
1	Труба из полипропилена		ТУ 4926-012-42943419-2004		
	Д110 L=2м	шт			14
	Д110 L=1м	шт			28
	Д110 L=0,25м	шт			6
	Д50 L=2,0м	шт			5
	Д50 L=1,5м	шт			4
	Д50 L=1м	шт			30
	Д50 L=0,5м	шт			10
	Д50 L=0,25м	шт			44
2	Тройник 87° 30' Д110/110	шт	ТУ 4926-012-42943419-2004		38
3	Тройник 87° 30' Д110/50/110	шт			12
4	Тройник 87° 30' Д50/50	шт			5
5	Тройник 45° Д110/110	шт			5
6	Тройник 45° Д50/50	шт			27
7	Отвод 87° 30' Д50	шт			2
8	Отвод 45° Д50	шт			58
9	Отвод 45° Д110	шт			5
10	Переход Д110/50	шт			7
11	Заглушка Д50	шт.			5
12	Заглушка Д100	шт.			2
13	Ревизия с крышкой д.110	шт.			7
14	Воздушный клапан для невентилируемых канализационных стояков HL904 Д110	шт.			5
15	Унитаз ТП-КВ с низкорасполагаемым смывным бачком, с косым выпуском	К-кт			31
16	Манжета для унитаза прямая	шт.	АНИ W1218		31
17	Умывальник керамический полукруглый УмПк3сС	К-кт			38
18	Сифон бутылочный пластмассовый для умывальников	шт.	АНИ 50мм		38
19	Поддон душевой 800*800 (для мытья ног)	шт			3
20	Сифон пластмассовый для душевого поддона	шт	50мм		3
21	Писсуар "Дельта" Лобня	шт			5
22	Сифон для писсуара	шт			5
23	Кран для писсуара нажимной	шт			5
24	Душевой лоток нерж. Сталь на 4 места:				
	l=4300мм правый	шт			1
	l=4300мм левый	шт			1
	l=3800мм правый	шт			2
	l=3800мм левый	шт			2
25	Крепеж для трубы д.110 (опора)	шт.			35
26	Крепеж для трубы д.50 (опора)	шт.			62
106	Расход винтов самонарезающих для отделки:				

	Наименование операций	Ед. изм.		Размер	
1	Крепление коробки оконного блока в стеновые панели 1ок-9шт	шт	1ок-9шт	6,3х100 оксид, потай остроконечные	981
2	Крепление коробки наружной .дверного блока в стеновые панели 1дв=12шт	шт	1дв=12шт	4,8х90 черные потай	96
3	Заглушки белого цвета для дверных блоков	уп	100шт	14 ТЧЗ	1
4	Крепление МДФ дверных блоков в проёмы	шт		Винт самонарезающие . 5х70 с потай головкой, крупный шаг, острый кончик, оцинкованные	1620
5	Формирование дверной коробки МДФ	шт	1дв.бл=4шт	4,2*32черные потай по дереву	556
6	Крепление нащельников дверей и отливов			Винт самонарезающие 4,2х19 с пресс-шайбой, с сверлом, оцинкованные .	850
7	Установка подоконника	шт	1 подок=4шт	3,5х51 черные потай по дереву	372
8	Крепление брусков в проёмы с/панелей			Винт самонарезающие 4,2х25 с пресс-шайбой, острый кончик, оцинкованные	6800
9	Крепление плит ГКЛО, ГКЛВ 1,2 ,3 этажей	шт		Винт самонарезающие 3,2(3,5)х25(35) с потай головкой, мелкий шаг, острый кончик	8000
10	Крепление ГКЛ с покрытием через W-профиль	шт		Винт самонарезающие 3,2(3,5)х25(35) с потай головкой, мелкий шаг, острый кончик	6000
11	Крепление ГКЛ с покрытием по центру листа	шт		Винт самонарезающие 3,2(3,5)х51 с потай головкой, мелкий шаг, острый кончик	2400
12	Крепление ГКЛО и ГКЛ с покрытием к лестнице внутренней	шт		Винт самонарезающие 4,2х25(35) с потай головкой, мелкий шаг ,сверло	1000

13	Крепление ПВХ L - профиля на оконные блоки	шт	1 профиль=8шт	3,5x25 потай оксид.	1360
14	Крепление ПВХ F - профиля на оконные блоки	шт	1 профиль=8шт	3,5x25 потай оксид.	1360
15	Крепление откосов из сэндвич- панелей к стене для оконных и дверных блоков (1 оконный блок=12шт)	шт	(1 оконный блок=12шт)	3,5x25 потай оксид, остроконечные	1308
16	Крепление подвесов к потолку для перегородок	шт		Винт самонарезающие . 3,2(3,5)x25(35) с потай головкой, мелкий шаг, острый кончик	5000
17	Крепление подвесов к перегородкам из сэндвич- панелей	шт		4,2x19 с пресс-шайбой остроконечные	5000
18	Крепление перфорированного уголка 40x40 на полу	шт		Винт самонарезающие . 3,2(3,5)x25(35) с потай головкой, мелкий шаг, острый кончик	3600
19	Крепление перфорированного уголка 40x40 к сэндвич-панели перегородки	шт		Винт самонарезающий . 3,2x25 с потай головкой, мелкий шаг, острый кончик	3600
20	Винты самонарезающие. 4,2x32 с пресс-шайбой остроконечные (монтаж ПН профиля к потолку)	шт		4,2x32 с пресс-шайбой остроконечные	72
21	Винты самонарезающие 5,5x38 кров. шестигр. гол-ка, сверло (монтаж ПС профиля к вертикальным стойкам и стенам по краю перегородок)	шт		5,5x38 кров. шестигр .гол-ка, сверло	150
22	Винты самонар.4,2x32 с пресс-шайбой, острые по дереву, без пера, крупная резьба (крепление ПН-профиля к полу здания)	шт		4,2x32 с пресс-шайбой, острые по дереву, без пера, крупная резьба	72
23	Винты самонарезающие. 3,5x51 черные потай ,острые по дереву, без пера, крупная резьба (крепление ПН-профиля к полу здания бетон)	шт		3,5x51 черные потай , острые по дереву, без пера, крупная резьба	72
24	Крепление душевого лотка к стене	шт		4,2x32 с пресс-шайбой остроконечные	60

25	Крепление подставки под душевую перегородку	шт		3,5x32 потай оксид. остроконечные	36
26	Крепление панелей ПВХ на потолке	шт		4,2x19 оц. с пресс-шайбой остроконечные	714
27	Крепление молдингов ПВХ	шт		4,2x19 оц. с пресс-шайбой остроконечные	1701
28	Крепление сэндвич панелей ПВХ на стены и перегородки в душевой	шт		3,5x32 потай оксид. остроконечные	1116
29	Крепление Плинтуса ПВХ на полу в здании	шт		3,5x32 потай оксид. остроконечные	7920
30	Крепление Плинтуса ПВХ Уп1 в углах в здании	шт		3,5x32 потай оксид. остроконечные	1285
31	Крепление кабель-канала 60x100, (5шт /м)	шт		4,2x19 с пресс-шайбой, остроконечные без сверла	2900
32	Крепление кабель-канала 60x40, 40x16, 25x25(4шт /м)	шт		4,2x19 с пресс-шайбой, остроконечные без сверла	11920
33	Крепление светильника NBT LED 12 и "Выход" 1 свет-к= 4шт	шт		3,5x32 черные потай без сверла	68
34	Крепление светильника ЛПО 2x36, 2x18; ЛПП 2x36 1 свет-к=4 шт	шт		4,2x51 с пресс-шайбой без сверла	1048
35	Крепление КРП 85x85x45 =2 шт	шт		3,5x32 потай оксид. остроконечные	800
36	Крепление розетки 1 роз.=4 шт	шт		3,5x51 черные потай без сверла	1132
37	Крепление выключателя 1 выкл.=4шт	шт		3,5x51 черные потай, без сверла	536
38	Крепление вентилятора и решетки =8шт	шт		3,5x51 черные, потай без сверла	224
39	Крепление тепловой завесы =8шт	шт		3,5x32 потай оксид, остроконечные	8
40	Крепление эл. Щита (4шт)	шт		4,2x16 оц. с пресс-шайбой без сверла	136
42	Винты самонарезающие для крепления трубопроводов системы ВК	кг		4,2x25 с пресс-шайбой остроконечные без сверла	3

43	Крепление водонагревателя 25л и Крепление опоры (3шт) под водонагреватель 100л	шт		Болт М10х120	24
44	Гайка М10	шт			48
45	Шайба М10	шт			48
46	Гвозди финишные	кг		2х40	2

Установку, подключение и эксплуатацию оборудования осуществлять согласно Паспортам и Инструкциям по эксплуатации на данное оборудование.

4. Свидетельство о приемке

Изделие «АБК для рабочих на 300 человек» в трехэтажном исполнении на базе модульных панелей, ТУ 5363-001-63756147-10 «Сборно-разборные здания панельной конструкции», заводской № СПК18-2016 соответствует технической документации, требованиям Заказчика и признано годным для эксплуатации.



Дата выпуска 21/2017г.

Начальник ОТК

5. Сведения о консервации и упаковке

5.1. Свидетельство о консервации

Изделие «АБК для рабочих на 300 человек», в трехэтажном исполнении на базе модульных панелей заводской № СПК 18-2016 _____

(наименование изделия)

подвергнуто на _____ консервации согласно

(наименование или шифр предприятия, производившего консервацию)

требованиям, предусмотренным инструкцией по эксплуатации.

Дата консервации _____

Срок консервации _____

Консервацию произвел _____ (подпись)

Изделие после консервации принял _____ (подпись)

5.2. Свидетельство об упаковке

Изделие «АБК для рабочих на 300 человек», в двухэтажном исполнении на базе модульных панелей заводской № СПК 18-2016 _____ (наименование изделия) _____ (обозначение)
(номер)

упакован/а/ ООО «Мобильные конструкции»:

1. Панели основания – сформированы в пачки.)
2. Комплектация, закладываемая в фуру – без дополнительной защиты.
3. Сэндвич – панели, перевозимые в фурах – формируются в пачки, пачки в заводской упаковке (поддон+ пленка).

Дата упаковки _____

Упаковку произвел _____ (подпись)

Изделие после упаковки принял _____ (подпись)

ООО «Мобильные конструкции»

6. Гарантийные обязательства

6.1 Срок гарантии 12 месяцев со дня отгрузки изделия потребителю.

6.2 Поставщик принимает на себя обязательство обеспечивать потребителя деталями, вышедшими из строя в течение гарантийного срока.

6.3 Срок гарантии покупного оборудования, установленного в изделии, определяется паспортами на это оборудование и поставщик изделия ответственности за него не несет.

6.4 Рекламации предъявляются в течение гарантийного срока при условии соблюдения потребителем Инструкции по эксплуатации изделия и составления рекламационного акта, содержащего:

- наименование организации, в которой эксплуатируется изделие, ее почтовый адрес;
- дату получения изделия от поставщика;
- описание характера повреждения и условия, при которых оно произошло;
- заключение комиссии с участием представителя незаинтересованной стороны.

Приложение 1

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.AB28.H21027

Срок действия с 12.04.2016 по 11.04.2019

№ **2107065**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукции ООО "СЕРКОНС" 115114, г. Москва, ул. Дербеневская, д. 20, стр. 16. Телефон (495) 7821708, факс (495) 7821708, адрес электронной почты info@serconsrus.com
ОГРН: 1077746279665 Аттестат рег. № РОСС RU.0001.11AB28 выдан 09.06.2011 Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии

ПРОДУКЦИЯ Здания контейнерного типа, сборно-разборные.
Сборно-разборные здания панельной конструкции
ТУ 5363-001-63756147-10(изм.1)
Серийный выпуск

КОД ОК 005 (ОКП):
53 6300

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ТУ 5363-001-63756147-10(изм.1)

КОД ТН ВЭД России:

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО «Мобильные конструкции»
Адрес: 125167, г. Москва, ул. Планетная, д.11

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ООО «Мобильные конструкции»
Адрес: 125167, г. Москва, ул. Планетная, д.11
Телефон: 84956019052, Факс: 84956019052
ИНН: 7733717070

НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний № 1567-43-15/СП от 06.11.2015 г. Испытательная лаборатория Общество с ограниченной ответственностью "СПБ-Стандарт", аттестат аккредитации регистрационный номер РОСС RU.0001.21AB94 действителен до 28.10.2016 года

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 3.



Руководитель органа

Эксперт

подпись
[Signature]
подпись

А.А. Григорьев

инициалы, фамилия
Н.А. Пенский

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации