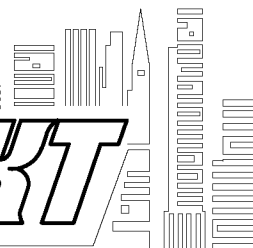


СРО "Альянс Проектировщиков"
Оренбуржья" рег. № СРО -П-017-14082009

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

АртПроект



Свидетельство №044.101-2012-5603038677-П-017 от 13 августа 2012 г.

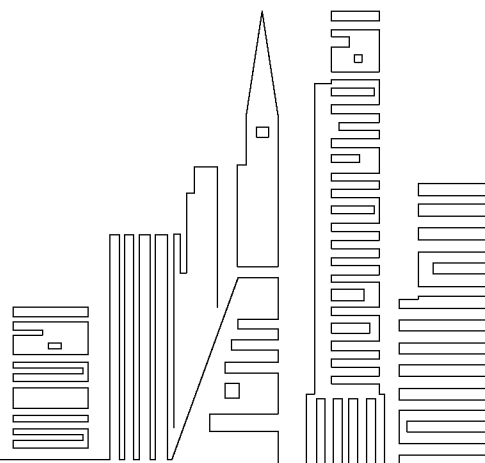
адрес: г. Бузулук, 1 мкрн., д. 32 Б, 2 этаж тел./факс: (35342)7-43-95

*Капитальный ремонт конструкций фасада многоквартирного
дома, расположенного по адресу: Оренбургская обл.,
г. Бузулук, ул. Котовского, д. 39*

ПРОЕКТ

Объект № 691-03/16- АС

г. Бузулук, 2016 г.



*СРО "Альянс Проектировщиков"
Оренбуржья " рег.№ СРО –П –017–14082009*



*Свидетельство №044101-2012-5603038677-П-017 от 13 августа 2012 г.
адрес: г. Бузулук, 1 мкрн, д. 32 Б, 2 этаж тел./факс: (35342)7-43-95*

Объект № 691-03/16– АС

*Капитальный ремонт конструкций фасада многоквартирного
дома, расположенного по адресу: Оренбургская обл.,
г. Бузулук, ул. Котовского, д. 39*

ПРОЕКТ

Рабочие чертежи: АС

Генеральный директор

Шигаев А.В.

Главный инженер проекта

Шнякина Е.В.

г. Бузулук, 2016 г.

ВЕДОМОСТЬ КОМПЛЕКТА ЧЕРТЕЖЕЙ МАРКИ АС

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные (начало)	
2	Общие данные (окончание)	
3	Перечень актов на освидетельствование скрытых работ	
4	Фасады 1-8, 8-1 до капитального ремонта, М 1:100	
5	Фасады В-А, А-В до капитального ремонта, М 1:100	
6	Объем работ на демонтаж	
7	Фасады 1-8, 8-1 после капитального ремонта, М 1:100	
8	Фасады В-А, А-В после капитального ремонта, М 1:100	
9	Объем работ на отделку фасадов, спецификация	
10	Конструктивное решение козырьков над входным узлом по оси "А", М 1:50	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
Ссылочные документы		
СП 54.13330.2011	Здания жилые многоквартирные	
Н 123-ФЗ	Технический регламент о требованиях пожарной безопасности	
СП 4.13130.2013	Системы противопожарной защиты	
ФЗ №390	Правила пожарной безопасности в Российской Федерации	
ГОСТ Р 21.1101-2013	Основные требования к проектной и рабочей документации	

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ:

Проект на капитальный ремонт конструкций фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская обл., г. Бузулук, ул. Котовского, д. 39 выполнен на основании:

- задания на проектирование;
- нормативно-справочной литературы.

Участок строительства находится в I в климатическом районе.

Нормативная снеговая нагрузка – 1,7 кПа

Нормативная глубина промерзания грунта 1,80 м.

Расчетная снеговая нагрузка – 240 кг/м².

Ветровая нагрузка – 38 кг/м².

Расчетная температура воздуха –31 С^о.

Уровень ответственности – II.

Степень огнестойкости – II.

Степень долговечности – II.

Класс конструктивной пожарной опасности – С-1.

Класс функциональной пожарной опасности – Ф 1.3.

За отметку 0 000 м принят уровень чистого пола.

Технические решения, принятые в проекте, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и иных норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий.

Главный инженер проектаШнякина Е.В.




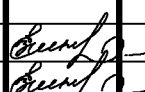
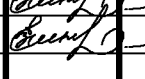
						691-03/16-АС			
						Капитальный ремонт конструкций фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская обл., г. Бузулук, ул. Котовского, д. 39			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ Док	Подпись	Дата	Заказчик: НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Плужникова					Р	1	10
Проверил		Фролова							
Н.контроль		Шнякина				Общие данные (начало)			
ГИП		Шнякина							

АртПроект

КОНСТРУКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ

Проектом на капитальный ремонт конструкций фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская обл., г. Бузулук, ул. Котовского, д. 39 предусмотрено:

1. Демонтаж подоконных отливов из листовой стали шириной 400 мм.
 2. Отбивка штукатурного слоя с поверхности цоколя.
 3. Демонтаж деревянных блоков входных групп 1го и 2го подъездов по оси "А".
 4. Демонтаж оконных блоков в лестничных клетках.
 5. Очистка и обеспыливание наружных оконных откосов.
 6. Затирка разрушенных швов кирпичной кладки цементным раствором.
 7. Очистка поверхности дверного металлического полотна входной группы 3го подъезда по оси "А" от эмалевого покрытия.
 8. Очистка поверхности трубы газопровода от эмалевого покрытия.
 9. Демонтаж обшивки ввода инженерной системы теплоснабжения здания из листовой стали в уровне 2го этажа на фасаде по оси "В".
 10. Демонтаж покрытия козырьков над входными узлами из одного слоя рубероида, листовой стали.
 11. Монтаж конструкции покрытия железобетонных плит козырька в подъезды над входными группами.
 12. Монтаж утепленных противопожарных дверей входных групп 1го и 2го подъездов по оси "А".
 13. Восстановление поврежденных участков кирпичной кладки карниза.
 14. Монтаж оконных блоков из ПВХ-профиля с двойным стеклопакетом, поворотно-откидными створками, подоконных досок ПВХ на лестничных клетках.
 15. Монтаж подоконных отливов из окрашенной листовой стали шириной 400мм.
- В объеме не учтены отливы из окрашенной листовой стали в пригодном состоянии.
16. Улучшенное оштукатуривание, сплошное шпатлевание наружных оконных откосов.
 17. Покрытие наружных оконных откосов грунтовкой Ceresit CT 16.
 18. Окрашивание акриловыми влагостойкими составами наружных оконных откосов Ceresit CT 54, цвет- белый.
 19. После монтажа ПВХ конструкций оштукатурить, зашпатлевать, покрыть грунтовкой Ceresit CT 16 и окрасить акриловыми влагостойкими составами внутренние оконные откосы.
 20. После монтажа дверных конструкций в наружных стенах оштукатурить, зашпатлевать, покрыть грунтовкой Ceresit CT и окрасить акриловыми влагостойкими составами внутренние дверные откосы.
 21. Улучшенное оштукатуривание поверхности фасадов цементно-песчаным раствором по фасадной штукатурной сетке из стекловолокна с размером ячейки 5х5 мм по ГОСТ Р 55225-2012.
 22. Сплошное шпатлевание стен.
 23. Покрытие наружных стен фасадов грунтовкой Ceresit CT 16.
 24. Поверхность стен окрасить фасадными силикатными красками Ceresit CT 54:
 - основной тон здания - AMAZON 3;
 - декоративное окрашивание элементов - AMAZON 5.
 25. Покрытие поверхности дверного металлического полотна 3го подъезда грунт-эмалью «АнтикорМет» цветом палитры RAL-8015 за 2 раза.
 26. Отделка цоколя здания штукатурным слоем "под шубу" на высоту 490 мм.
 27. Покрытие трубы газопровода грунт-эмалью «АнтикорМет» цветом палитры RAL-110 80 50 за 2 раза.
 28. Устройство декоративно-защитного короба ввода инженерной системы теплоснабжения по фасаду по оси "В" по металлическому каркасу с его устройством с отделкой гладкой листовой сталью толщиной 0,6 мм цветом палитры RAL-6019 "Нежно-зеленый".

						691-03/16-АС			
						Капитальный ремонт конструкций фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская обл., г. Бузулук, ул. Котовского, д. 39			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Заказчик: НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Плужникова					Р	2	10
Проверил		Фролова				Общие данные (окончание)			
Н.контроль		Шнякина							
ГИП		Шнякина							

ПЕРЕЧЕНЬ АКТОВ НА ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЕ СКРЫТЫХ РАБОТ

1. СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ ЗДАНИЯ:

- Акт на скрытые работы по устройству козырьков над входами
- Акт на скрытые работы по герметизации наружных швов
- Акт на скрытые работы по установке ПВХ окон
- Акт на монтаж лестничного ограждения

2. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ:



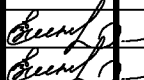

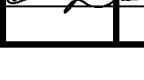
- Акт на скрытые работы по предварительной подготовке защищаемых от агрессивного воздействия среды поверхностей
- Акт на скрытые работы по огрунтовке
- Акт на скрытые работы по нанесению каждого отдельного слоя антикоррозионных покрытий
- Акт на скрытые работы по установке стальных конструкций, скрывающихся в процессе производства последующих работ
- Акт на скрытые работы по описанию и анкеровке несущих металлических конструкций
- Акт на скрытые работы по защите строительных конструкций от коррозии
- Акт на скрытые работы по установке металлических дверей
- Акт на скрытые работы по монтажу металлоконструкций

3. ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ:

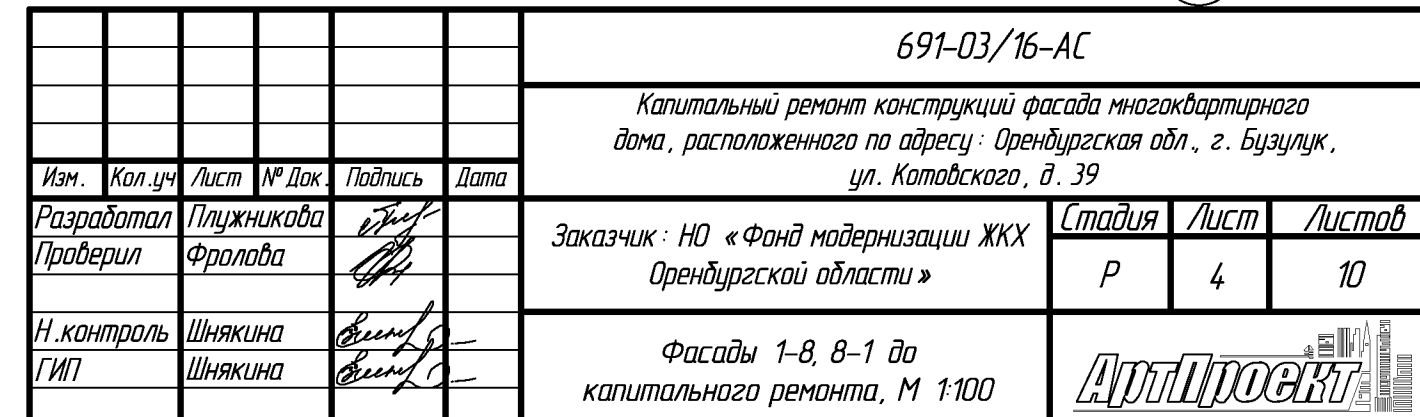
- Акт на скрытые работы по антисептированию
- Акт на скрытые работы по огнезащитной обработке древесины

4. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ:

- Акт освидетельствования на подготовку основания поверхностей фасадов под проектируемую отделку
- Акт освидетельствования на грунтование поверхности фасадов составом Ceresit CT 16
- Акт приемки фасадов здания
- Акт на скрытые работы по установке подоконных досок и отливов

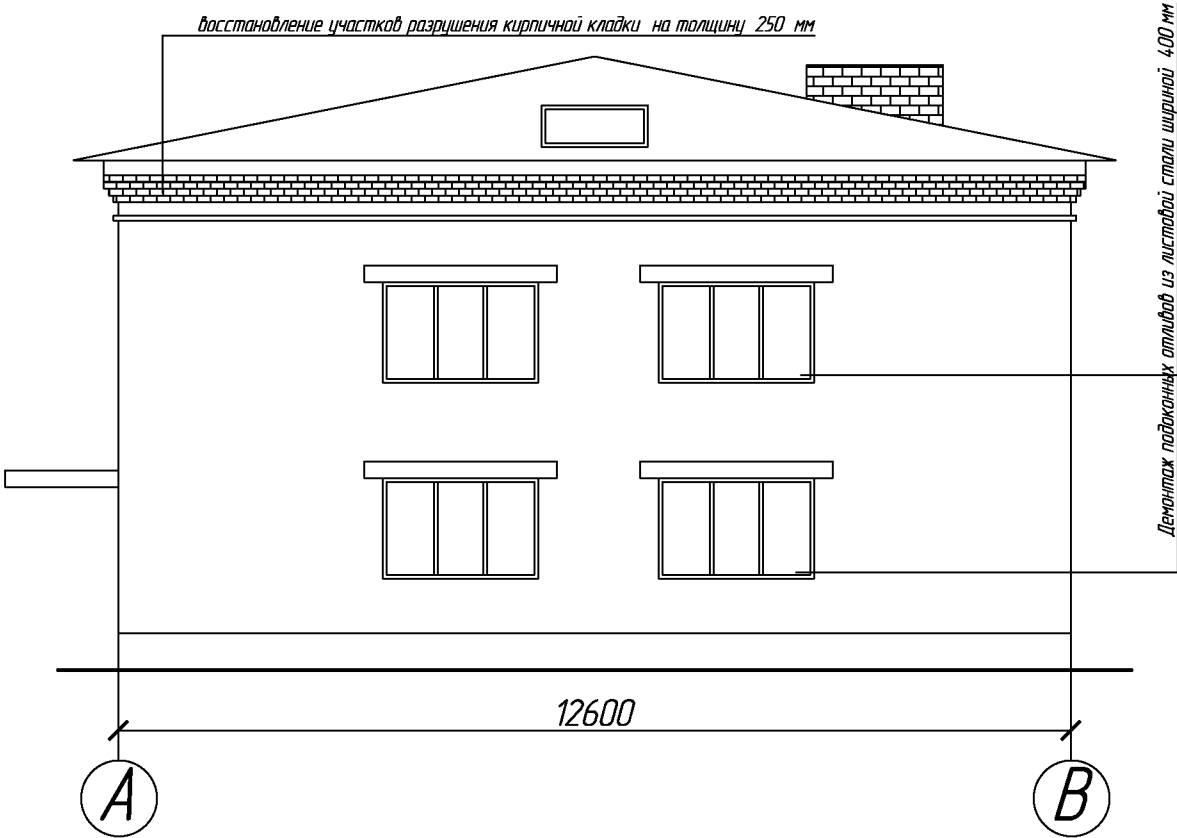
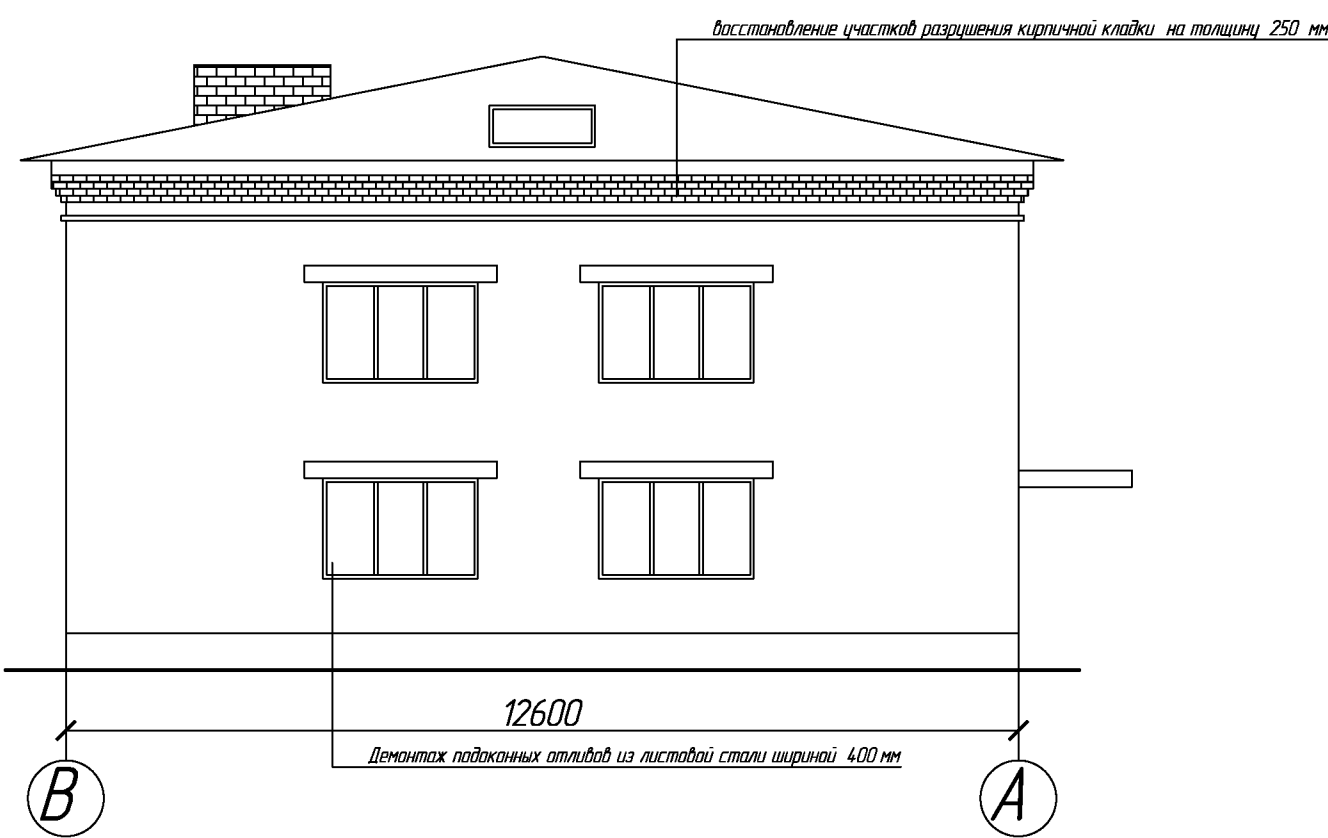
						691-03/16-АС		
						Капитальный ремонт конструкций фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская обл., г. Бузулук, ул. Котовского, д. 39		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Заказчик: НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»	Стадия	Лист
Разработал		Плужникова					Р	3
Проверил		Фролова				Перечень актов на освидетельствование скрытых работ		10
Н.контроль		Шнякина						
ГИП		Шнякина						

ФАСАД 8-1 ДО КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА, М 1:100





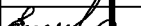


АртПроект

ФАСАД В – А ДО КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА, М 1:100 ФАСАД А – В ДО КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА, М 1:100







УКАЗАНИЯ К ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ :

1. Участки повреждения кирпичной кладки выполнить следующим образом :
Дефектные кирпичи удалить, образовавшиеся "гнезда" очистить, хорошо смочить водой и вставить необходимого размера кирпичи на цементно – песчаный раствор.

						691-03/16-АС			
						Капитальный ремонт конструкций фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу : Оренбургская обл., г. Бузулук, ул. Котовского, д. 39			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Заказчик : НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Плужникова					Р	5	10
Проверил		Фролова							
Н. контроль		Шнякина				Фасады В – А, А – В до капитального ремонта, М 1:100			
ГИП		Шнякина							

ОБЪЕМ РАБОТ НА ДЕМОНТАЖ

№ п.п.	Наименование	Ед. изм.	Кол - во
1	Демонтаж подоконных отливов из листовой стали шириной 400 мм	шт / м ²	29/21,30
2	Отбивка штукатурного слоя с поверхности цоколя	м ²	63,70
3	Демонтаж дверного блока	шт / м ²	2/6,00
4	Демонтаж оконного блока	шт / м ²	3/5,30
5	Очистка и обеспыливание наружных оконных откосов	м ²	32,90
6	Очистка и обеспыливание внутренних оконных, дверных откосов	м ²	11,60
7	Затирка швов кладки	м	295,00
8	Очистка поверхности дверного металлического полотна от эмалевого покрытия	м ²	3,30
9	Очистка поверхности трубы газопровода от эмалевого покрытия	м ²	8,50
10	Демонтаж обшивки ввода инженерной системы теплоснабжения здания из листовой стали в уровне 2 го этажа на фасаде по оси "В"	м ²	0,90
	Демонтаж покрытия козырьков:		
11	Демонтаж рубероида	м ²	8,00
12	Демонтаж листовой стали	м ²	4,00

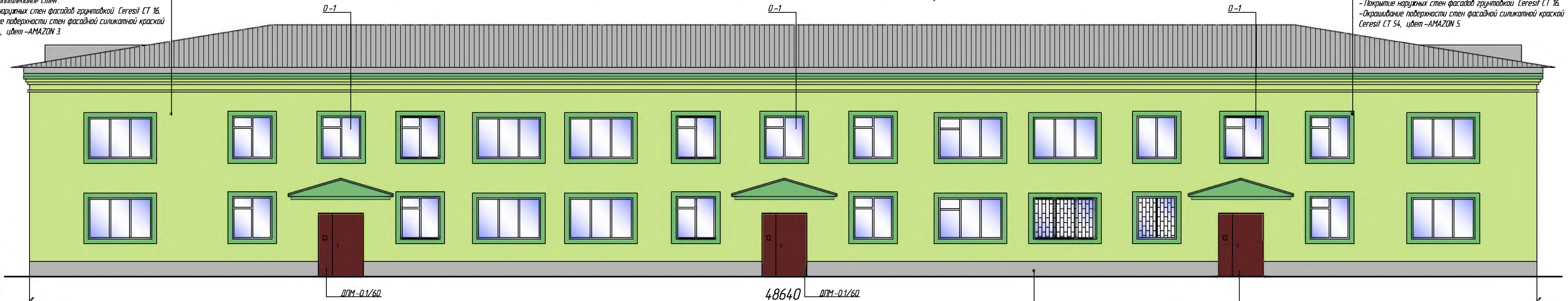
						691-03/16-АС			
						Капитальный ремонт конструкций фасада многоквартирного дома , расположенного по адресу : Оренбургская обл., г. Бузулук, ул. Котовского, д. 39			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Заказчик : НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Плужникова					Р	6	10
Проверил		Фролова				Объем работ на демонтаж			
Н.контроль		Шнякина							
ГИП		Шнякина							

- Улучшенное оштукатуривание поверхности фасадов цементно-песчаным раствором по фасадной штукатурной сетке из стеклохолста с размером ячейки 5х5 мм.
- Сплошное шпательование стен.
- Покрытие наружных стен фасадов грунтовкой Ceresit CT 16.
- Окрашивание поверхности стен фасадной силикатной краской Ceresit CT 54, цвет -AMAZON 3.

ФАСАД 1-8 ПОСЛЕ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА, М 1:100

- Улучшенное оштукатуривание поверхности фасадов цементно-песчаным раствором по фасадной штукатурной сетке из стеклохолста с размером ячейки 5х5 мм.
- Сплошное шпательование стен.
- Покрытие наружных стен фасадов грунтовкой Ceresit CT 16.
- Окрашивание поверхности стен фасадной силикатной краской Ceresit CT 54, цвет -AMAZON 5.

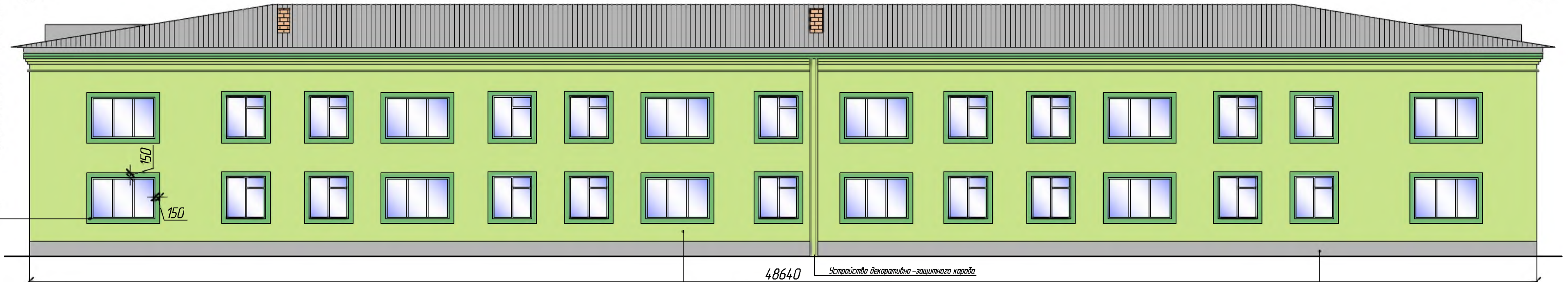
- Улучшенное оштукатуривание поверхности фасадов цементно-песчаным раствором по фасадной штукатурной сетке из стеклохолста с размером ячейки 5х5 мм.
- Сплошное шпательование стен.
- Покрытие наружных стен фасадов грунтовкой Ceresit CT 16.
- Окрашивание поверхности стен фасадной силикатной краской Ceresit CT 54, цвет -AMAZON 5.



ФАСАД 8-1 ПОСЛЕ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА, М 1:100

- Отделка цоколя здания штукатурным слоем "под шпатель" на высоту 490 мм

Покрытие поверхности оверного металлического полотна грунт-эмалью «АнтикарМет» разн. 1450х2050 (H)




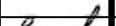
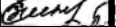


ПРИМЕЧАНИЕ :

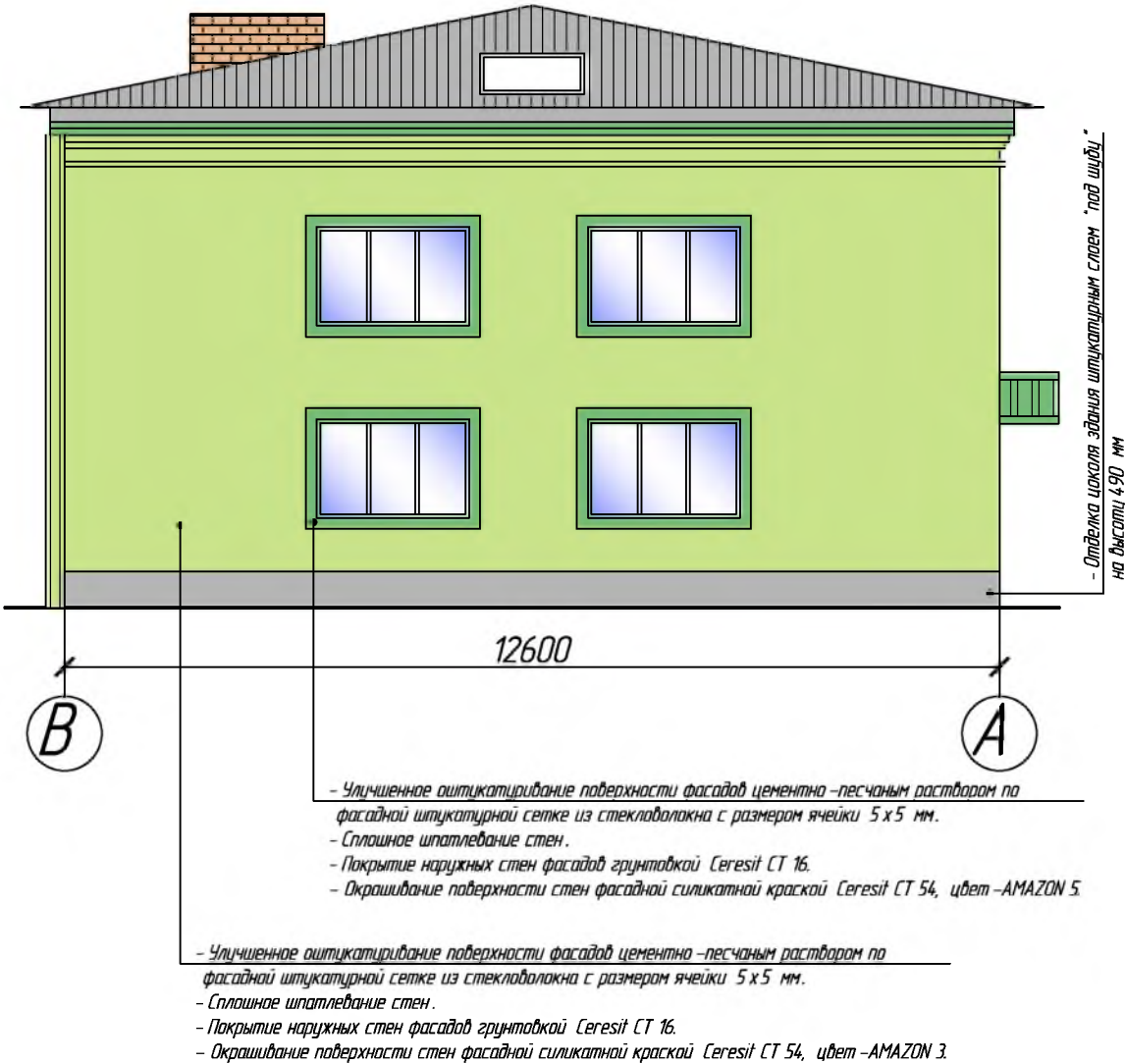
- Улучшенное оштукатуривание поверхности фасадов цементно-песчаным раствором по фасадной штукатурной сетке из стеклохолста с размером ячейки 5х5 мм.
- Сплошное шпательование стен.
- Покрытие наружных стен фасадов грунтовкой Ceresit CT 16.
- Декоративный слой отделки здания выбран из палитры оттенков Ceresit и соответствует следующим цветам :
- основной тон здания - AMAZON 3;
- декоративное окрашивание элементов - AMAZON 5.
- Отделка цоколя здания - штукатурный слой по бетонной поверхности "под шпатель".
- Устройство декоративно-защитного ковра ввода инженерной системы теплоснабжения по фасаду по оси "В" по металлическому каркасу с его устройством с отделкой гладкой листовой сталью толщиной 0,6 мм цветом палитры RAL-6019 "Нежно-зеленый"
- Цветовое решение фасада согласовать с собственниками квартир.

- Улучшенное оштукатуривание поверхности фасадов цементно-песчаным раствором по фасадной штукатурной сетке из стеклохолста с размером ячейки 5х5 мм.
- Сплошное шпательование стен.
- Покрытие наружных стен фасадов грунтовкой Ceresit CT 16.
- Окрашивание поверхности стен фасадной силикатной краской Ceresit CT 54, цвет -AMAZON 3.

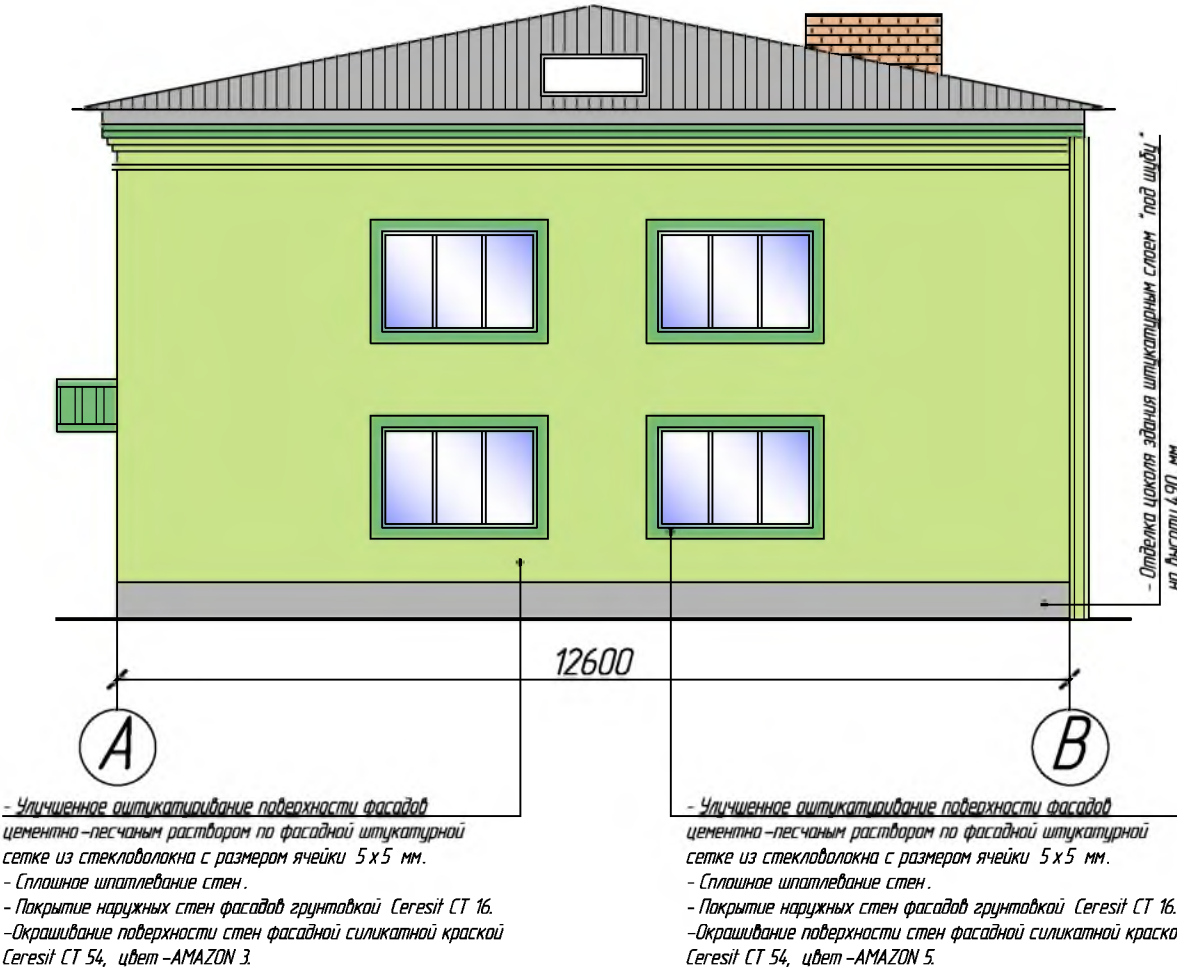
- Отделка цоколя здания штукатурным слоем "под шпатель" на высоту 490 мм

						691-03/16-АС			
						Капитальный ремонт конструкций фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу : Оренбургская обл., г. Бузулук, ул. Котовского, д. 39			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ Док	Подпись	Дата	Заказчик : НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области »	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Глушников					Р	7	10
Проверил		Фролова				Фасады 1-8, 8-1 после капитального ремонта, М 1:100			
Н.контрль		Шнякина							
ГИП		Шнякина							

ФАСАД В –А ПОСЛЕ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА,
М 1:100



ФАСАД А –В ПОСЛЕ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА,
М 1:100



						691-03/16-АС		
						Капитальный ремонт конструкций фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская обл., г. Бузулук, ул. Котовского, д. 39		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ Док	Подпись	Дата	Заказчик: НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»	Стадия	Лист
Разработал							Р	8
Проверил						Фасады В –А, А –В после капитального ремонта, М 1:100	Листов	10
Н.контроль								
ГИП						АртПроект		

ОБЪЕМ РАБОТ НА ОТДЕЛКУ ФАСАДОВ






№ п.п.	Наименование	Ед. изм.	Кол -во
1	Монтаж дверного блока	шт / м²	2/6,00
2	Монтаж оконного блока	шт / м²	3/5,30
3	Монтаж подоконных досок ПВХ шириной 500 мм	м.п	4,60
4	Восстановление поврежденных участков кирпичной кладки карниза	м³	8,50
5	Монтаж подоконных отливов из окрашенной листовой стали шириной 400 мм	шт / м²	29/21,30
6	Улучшенное оштукатуривание наружных оконных откосов	м²	32,90
7	Сплошное шпатлевание наружных оконных откосов	м²	32,90
8	Покрытие наружных оконных откосов грунтовкой Ceresit CT 16	м²	32,90
9	Окрашивание акриловыми влагостойкими составами наружных оконных откосов Ceresit CT 54, цвет – белый	м²	32,90
10	Улучшенное оштукатуривание внутренних оконных, дверных откосов	м²	11,60
11	Сплошное шпатлевание внутренних оконных, дверных откосов	м²	11,60
12	Покрытие внутренних оконных, дверных откосов грунтовкой Ceresit CT 16	м²	11,60
13	Окрашивание акриловыми влагостойкими составами внутренних оконных, дверных откосов Ceresit CT 54, цвет – белый	м²	11,60
14	Улучшенное оштукатуривание поверхности фасадов цем.-песчаным раствором по фасадной штукатурной сетке из стекловолокна с размером ячейки 5х5 мм по ГОСТ Р 55225-2012	м²	689,10
15	Сплошное шпатлевание стен	м²	689,10
16	Покрытие наружных стен фасадов грунтовкой Ceresit CT 16	м²	689,10
17	Окрашивание поверхности стен фасадной силикатной краской Ceresit CT 54, цвет –AMAZON 3 (основной тон здания)	м²	558,30
18	Окрашивание поверхности стен фасадной силикатной краской Ceresit CT 54, цвет –AMAZON 5 (декоративное окрашивание элементов)	м²	130,80
19	Покрытие поверхности дверного металлического полотна грунт –эмалью «АнтикорМет» цветом палитры RAL-8015 за 2 раза (ТУ 2312-023-604.14.707-2015)	м²	3,30
20	Отделка цоколя здания штукатурным слоем "под шубу" на высоту 490 мм	м²	63,70
21	Покрытие трубы газопровода грунт –эмалью «АнтикорМет» цветом палитры RAL-110 80 50 за 2 раза (ТУ 2312-023-604.14.707-2015)	м²	8,50
22	Устройство декоративно-защитного ковра по металлическому каркасу с его устройством с отделкой гладкой листовой сталью толщиной 0,6 мм цветом палитры RAL-6019 "Нежно-зеленый"	м²	5,30

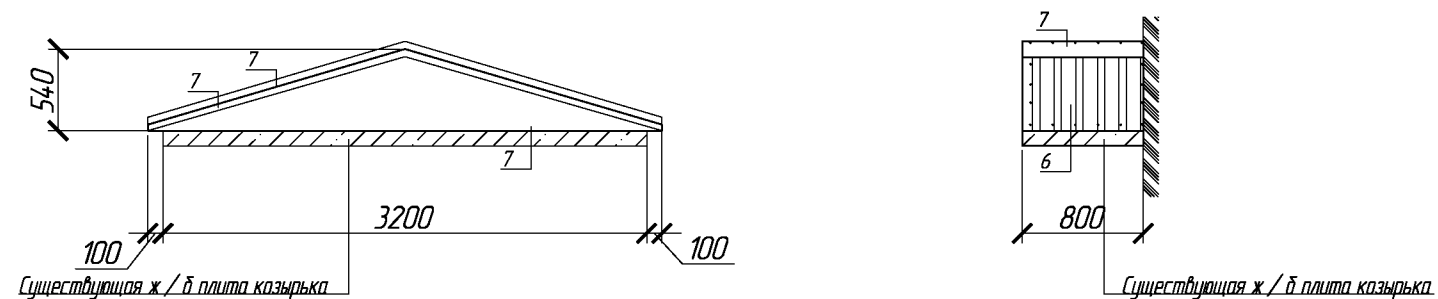
СПЕЦИФИКАЦИЯ

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед,кг	Приме- чание
		Дверь ДПМ-0,1/60-1450x2050 (h)	2		
0-1	ПВХ, двухкамерное	Окна разм. 1270 x 1370 (h)	3		
	ПВХ	Подоконник разм. 500 x 1370 (L)	3		
		Металлические изделия			
	ГОСТ 30246-94	Отлив подоконный b= 400 мм,мп.	53,30		

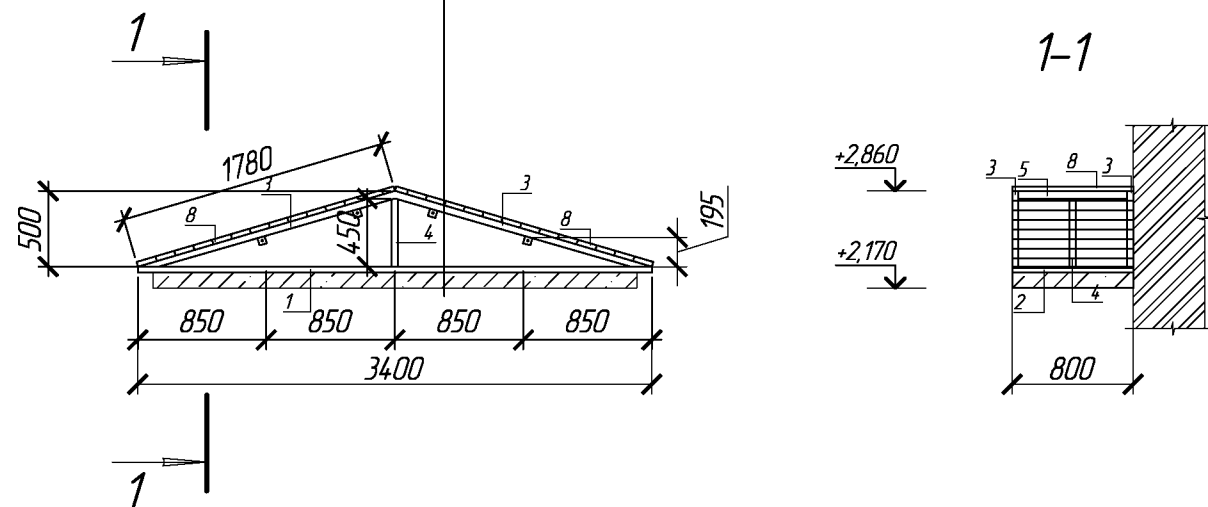
ПРИМЕЧАНИЕ :

Размеры металлического дверного блока, ПВХ оконного блока и комплектующих установить после замеров соответствующих проемов. Противопожарные двери подлежат обязательной сертификации в области пожарной безопасности.

						691-03/16-АС			
						Капитальный ремонт конструкций фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу : Оренбургская обл., г. Бузулук, ул. Котовского, д. 39			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Заказчик : НО « Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области »	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Плужникова					Р	9	10
Проверил		Фролова							
Н.контроль		Шнякина				Объем работ на отделку фасадов, спецификация			
ГИП		Шнякина							



Стальной профилированный настил С-21-1000-0,7
Обрешетка – сплошной дощатый настил 25 х 100
Металлокаркас
Существующая ж/б плита козырька








ПРИМЕЧАНИЕ :

1. Сварку производить электродами Э-42 по ГОСТ 9467-75*.
2. Металлические элементы кровли покрыть антикоррозионным огнезащитным составом. Площадь покрытия 3,75 м².
3. Антисептическая обработка деревянных конструкций составом "Пирилакс" при помощи аппарата аэрозольно-капельного распыления.
4. Фронтоны зашить листовой сталью окрашенной в тон профнастила (RAL 6029).
5. Улучшенное оштукатуривание поверхности плиты козырька, покрытие грунтовкой Ceresit CT 16, окрашивание силикатной краской Ceresit CT 54, цвет-AMAZON 5. Площадь покрытия 6,70 м².
6. Крепление козырька к стене производить анкерными болтами через проушины, с заведением анкера в стену не менее чем на 70 мм.
7. Крепление металлокаркаса к ж/б плите производить анкерными болтами через проушины, с заведением анкера в ж/б плиту не менее чем на 70 мм. (с шагом 300 мм).
8. Засверливание отверстий в ж/б плите козырька выполнить $\phi 16$ на глубину 50 мм, с последующим замоноличиванием гнезд бетоном класса В 7,5.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Позиция	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса ед, кг	Примеч.
		Козырек над входом	3		
1	Профильная труба	$\square 40 \times 20 \times 2,5$ ГОСТ 8645-68 С235 ГОСТ 27772-89 L=3400	2	7,04	
2	Профильная труба	$\square 40 \times 20 \times 2,5$ ГОСТ 8645-68 С235 ГОСТ 27772-89 L=800	2	1,66	
3	Профильная труба	$\square 40 \times 20 \times 2,5$ ГОСТ 8645-68 С235 ГОСТ 27772-89 L=1780	4	3,68	
4	Профильная труба	$\square 40 \times 20 \times 2,5$ ГОСТ 8645-68 С235 ГОСТ 27772-89 L=450	2	0,93	
5	Профильная труба	$\square 40 \times 20 \times 2,5$ ГОСТ 8645-68 С235 ГОСТ 27772-89 L=800	1	1,66	
6	Покрытие	Профлист С21-1000-0,7 (окрашен) м ²	3,20	7,40 кг/м ²	
7	Конек, примыкания, фронтоны, карниз	Листовая кровельная сталь (0,7 мм) м ²	2,80	7,40 кг/м ²	
8	Покрытие	Обрешетка –сплошная (доска, сосна 32х130) м ²	3,20		
9	Проушина	ГОСТ 19903-90 -50х50х2,5	4	0,75	

						691-03/16-АС			
						Капитальный ремонт конструкций фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу : Оренбургская обл., г. Бузулук, ул. Котовского, д. 39			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ Док	Подпись	Дата	Заказчик : НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Плужникова					Р	10	10
Проверил		Фролова							
Н.контроль		Шнякина				Конструктивное решение козырьков над входными узлами по оси "В", М 1:50			
ГИП		Шнякина							



Саморегулируемая организация,
основанная на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации

**Саморегулируемая организация Некоммерческое партнёрство
«Альянс проектировщиков Оренбуржья»**

460052, город Оренбург, проезд Северный д.10/1, <http://www.apo56.ru>

Регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организаций
СРО - П - 017 - 14082009

г. Оренбург

«13» августа 2012 г.

СВИДЕТЕЛЬСТВО

**о допуске к определённом виду или видам работ, которые
оказывают влияние на безопасность объектов капитального
строительства**

№ 0441.01-2012-5603038677-П-017

Выдано члену саморегулируемой организации: **Обществу с ограниченной
ответственностью «АртПроект»** ОГРН 1125658020290, ИНН 5603038677,
461048, Оренбургская область, г. Бузулук, улица Заречная, д. 10 «А»

Основание выдачи Свидетельства: Решение Совета партнёрства,
протокол № 04 от «13» августа 2012 года

Настоящим Свидетельством подтверждается допуск к работам, указанным
в приложении к настоящему Свидетельству, которые оказывают влияние на
безопасность объектов капитального строительства.

Начало действия с «13» августа 2012 г.

Свидетельство без приложения недействительно.

Свидетельство выдано без ограничения срока и территории его действия.

Свидетельство выдано взамен ранее выданного -----

Директор СРО НП
«Альянс проектировщиков Оренбуржья»



А.Н. Волков

М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ
к Свидетельству о допуске
к определенному виду или видам
работ, которые оказывают влияние
на безопасность объектов
капитального строительства
от 13 августа 2012 года
№ 0441.01-2012-5603038677-П-017

Виды работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (кроме особо опасных и технически сложных объектов, объектов использования атомной энергии) и о допуске к которым член Саморегулируемой организации Некоммерческого партнёрства «Альянс проектировщиков Оренбуржья» Общество с ограниченной ответственностью «АртПроект» имеет Свидетельство

№	Наименование вида работ
1.	1. Работы по подготовке схемы планировочной организации земельного участка: 1.1. Работы по подготовке генерального плана земельного участка 1.2. Работы по подготовке схемы планировочной организации трассы линейного объекта 1.3. Работы по подготовке схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения
2.	2. Работы по подготовке архитектурных решений
3.	3. Работы по подготовке конструктивных решений
4.	4. Работы по подготовке сведений о внутреннем инженерном оборудовании, внутренних сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий: 4.1. Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем отопления, вентиляции, кондиционирования, противодымной вентиляции, теплоснабжения и холодоснабжения 4.2. Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем водоснабжения и канализации 4.5. Работы по подготовке проектов внутренних диспетчеризации, автоматизации и управления инженерными системами 4.6. Работы по подготовке проектов внутренних систем газоснабжения
5.	5. Работы по подготовке сведений о наружных сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий: 5.1. Работы по подготовке проектов наружных сетей теплоснабжения и их сооружений

	<p>5.2. Работы по подготовке проектов наружных сетей водоснабжения и канализации и их сооружений</p> <p>5.4. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения не более 110 кВ включительно и их сооружений</p> <p>5.6. Работы по подготовке проектов наружных сетей слаботочных систем</p> <p>5.7. Работы по подготовке проектов наружных сетей газоснабжения и их сооружений</p>
6.	<p>6. Работы по подготовке технологических решений:</p> <p>6.1. Работы по подготовке технологических решений жилых зданий и их комплексов</p> <p>6.2. Работы по подготовке технологических решений общественных зданий и сооружений и их комплексов</p> <p>6.3. Работы по подготовке технологических решений производственных зданий и сооружений и их комплексов</p> <p>6.4. Работы по подготовке технологических решений объектов транспортного назначения и их комплексов</p> <p>6.6. Работы по подготовке технологических решений объектов сельскохозяйственного назначения и их комплексов</p> <p>6.9. Работы по подготовке технологических решений объектов сбора, обработки, хранения, переработки и утилизации отходов и их комплексов</p> <p>6.12. Работы по подготовке технологических решений объектов очистных сооружений и их комплексов</p>
7.	<p>7. Работы по разработке специальных разделов проектной документации:</p> <p>7.1. Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне</p> <p>7.2. Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера</p> <p>7.3. Разработка декларации по промышленной безопасности опасных производственных объектов</p>
8.	9. Работы по подготовке проектов мероприятий по охране окружающей среды
9.	10. Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению пожарной безопасности
10.	11. Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения
11.	12. Работы по обследованию строительных конструкций зданий и сооружений

Директор СРО НП
«Альянс проектировщиков Оренбуржья»



А.Н. Волков