

Заместитель генерального директора
по организационно-технической работе
НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»
К.С. Золотарев



Смета на проектные работы

на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,
Оренбургский район, п. Первомайский, проезд Магистральный, д. 1

Наименование организации заказчика: Некоммерческая организация «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области».

Смета составлена в соответствии со «Справочником базовых цена на проектные работы «Обмерные работы и обследование зданий и сооружений»; «Справочником базовых цен на проектные работы в строительстве «Нормативы подготовки технической документации для капитального ремонта зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения», 2012 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Цпр.=(a+vxX)хК	Ст-ть руб.
1	2	3	4	5
1.	Обмерные работы многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2488,8 м ³ . Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1.	V=23,25 (Таблица 2) Крыша-10,59% процентное соотношение (Таблица 8) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	2488,8/100*23,25*0,1059*29,59	1813,23
2.	Обследование многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2488,8 м ³ . Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1. Без определения несущей способности.	V=16,94 (Таблица 4) Крыша-17,2% процентное соотношение (Таблица 9) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	2488,8/100*16,94*0,172*0,8*29,59	1716,59
3.	Разработка проектной документации на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома объемом 2488,8 м ³ Сметная документация	A=90 (таблица 1) V=0,01 (таблица 1) Крыша-5,1% процентное соотношение (Таблица 12) K=3,84 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	(90+2488,8*0,01)*0,051*3,84*1000 (90+2488,8*0,01)*0,051*3,84*1000*0,05	22499,67 1124,98
	ИТОГО:			27154,47
	НДС 18%			4887,80
	ВСЕГО по смете			32042,27

Составил
Проверил

Чурбакова И.В.
Сидоров М.С.

Заместитель генерального директора
по организационно-технической работе
НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»
К.С. Золотарев

Смета на проектные работы

на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,
Оренбургский район, пос.Первомайский, ул.9 Пятилетки, д.13.

Наименование организации заказчика: Некоммерческая организация «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области».

Смета составлена в соответствии со «Справочником базовых цена на проектные работы «Обмерные работы и обследование зданий и сооружений»; «Справочником базовых цен на проектные работы в строительстве «Нормативы подготовки технической документации для капитального ремонта зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения», 2012 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Цпр.=(a+vxX)хК	Ст-ть руб.
1	2	3	4	5
1.	Обмерные работы многоквартирного жилого дома высотой 15 м, объемом 13759 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1.	V=13,39 (Таблица 2) Крыша-1,18% процентное соотношение (Таблица 8) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	13759/100*13,39*0,0118*29,59	643,27
2.	Обследование многоквартирного жилого дома высотой 15 м, объемом 13759 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1. Без определения несущей способности.	V=10,85 (Таблица 4) Крыша-3,4% процентное соотношение (Таблица 9) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	13759/100*10,85*0,034*0,8*29,59	1201,52
3.	Разработка проектной документации на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома объемом 13759 м3 Сметная документация	A=275 (таблица 1) V=0,006 (таблица 1) Крыша-2,1% процентное соотношение (Таблица 12) K=3,84 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	(275+13759*0,006)*0,021*3,84*1000 (275+13759*0,006)*0,021*3,84*1000*0,05	28833,15 1441,66
	ИТОГО:			32119,6
	НДС 18%			5495,58
	ВСЕГО по смете			37901,13

Составил

Ворапаева Т.В.

Проверил

Сидоров М.С.

Заместитель генерального директора
по организационно-технической работе
НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»
К.С. Золотарев



**Смета на проектные работы
на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,
Оренбургский район, пос. Первомайский, ул.Воронова, д.22.**

Наименование организации заказчика: Некоммерческая организация «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области».

Смета составлена в соответствии со «Справочником базовых цена на проектные работы «Обмерные работы и обследование зданий и сооружений»; «Справочником базовых цен на проектные работы в строительстве «Нормативы подготовки технической документации для капитального ремонта зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения», 2012 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Цпр.=(a+vxX)хК	Ст-ть руб.
1	2	3	4	5
1.	Обмерные работы многоквартирного жилого дома высотой 15 м, объемом 17442 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1.	V=13,39 (Таблица 2) Крыша-1,18% процентное соотношение (Таблица 8) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	17442/100*13,39*0,0118 *29,59	815,46
2.	Обследование многоквартирного жилого дома высотой 15 м, объемом 17442 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1. Без определения несущей способности.	V=10,85 (Таблица 4) Крыша-3,4% процентное соотношение (Таблица 9) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	17442/100*10,85*0,034* *0,8*29,59	1523,14
3.	Разработка проектной документации на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома объемом 17442 м3 Сметная документация	A=275 (таблица 1) V=0,006 (таблица 1) Крыша-2,1% процентное соотношение (Таблица 12) K=3,84 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	(275+17442*0,006)* 0,021*3,84*1000 (275+17442*0,006)* 0,021*3,84*1000*0,05	30615,14 1530,76
	ИТОГО:			34484,50
	НДС 18%			6207,21
	ВСЕГО по смете			40691,71

Составил _____

Ворапаева Т.В.

Проверил _____

Сидоров М.С.

Заместитель генерального директора
по организационно-технической работе
НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»
К.С. Золотарев



Смета на проектные работы
на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,
Оренбургский район, пос. Первомайский, ул. Воронова, д.24.

Наименование организации заказчика: Некоммерческая организация «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области».

Смета составлена в соответствии со «Справочником базовых цена на проектные работы «Обмерные работы и обследование зданий и сооружений»; «Справочником базовых цен на проектные работы в строительстве «Нормативы подготовки технической документации для капитального ремонта зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения», 2012 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Цпр.=(a+vxX)хК	Ст-ть руб.
1	2	3	4	5
1.	Обмерные работы многоквартирного жилого дома высотой 15 м, объемом 11992 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1.	V=13,39 (Таблица 2) Крыша-1,18% процентное соотношение (Таблица 8) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	11992/100*13,39*0,0118 *29,59	560,66
2.	Обследование многоквартирного жилого дома высотой 15 м, объемом 11992 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1. Без определения несущей способности.	V=10,85 (Таблица 4) Крыша-3,4% процентное соотношение (Таблица 9) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	11992/100*10,85*0,034* *0,8*29,59	1047,21
3.	Разработка проектной документации на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома объемом 11992 м3 Сметная документация	A=275 (таблица 1) V=0,006 (таблица 1) Крыша-2,1% процентное соотношение (Таблица 12) K=3,84 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	(275+11992*0,006)* 0,021*3,84*1000 (275+11992*0,006)* 0,021*3,84*1000*0,05	27978,21 1398,91
	ИТОГО:			30984,99
	НДС 18%			5577,30
	ВСЕГО по смете			36562,29

Составил

Ворапаева Т.В.

Проверил

Сидоров М.С.

Заместитель генерального директора
по организационно-технической работе
НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»
К.С. Золотарев



**Смета на проектные работы
на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,
Оренбургский район, пос. Первомайский, ул. Симонова, д.10.**

Наименование организации заказчика: Некоммерческая организация «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области».

Смета составлена в соответствии со «Справочником базовых цена на проектные работы «Обмерные работы и обследование зданий и сооружений»; «Справочником базовых цен на проектные работы в строительстве «Нормативы подготовки технической документации для капитального ремонта зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения», 2012 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Цпр.=(a+vxX)хК	Ст-ть руб.
1	2	3	4	5
1.	Обмерные работы многоквартирного жилого дома высотой 15 м, объемом 17503 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1.	V=13,39 (Таблица 2) Крыша-1,18% процентное соотношение (Таблица 8) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	17503/100*13,39*0,0118 *29,59	818,31
2.	Обследование многоквартирного жилого дома высотой 15 м, объемом 17503 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1. Без определения несущей способности.	V=10,85 (Таблица 4) Крыша-3,4% процентное соотношение (Таблица 9) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	17503/100*10,85*0,034* *0,8*29,59	1528,47
3.	Разработка проектной документации на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома объемом 17503 м3 Сметная документация	A=275 (таблица 1) V=0,006 (таблица 1) Крыша-2,1% процентное соотношение (Таблица 12) K=3,84 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	(275+17503*0,006)* 0,021*3,84*1000 (275+17503*0,006)* 0,021*3,84*1000*0,05	30644,65 1532,23
	ИТОГО:			34523,66
	НДС 18%			6214,26
	ВСЕГО по смете			40737,92

Составил

Воробаева Т.В.

Проверил

Сидоров М.С.

Заместитель генерального директора
по организационно-технической работе
НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»
К.С. Золотарев

**Смета на проектные работы
на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,
Оренбургский район, пос. Первомайский, ул.Симонова, д.13.**

Наименование организации заказчика: Некоммерческая организация «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области».

Смета составлена в соответствии со «Справочником базовых цена на проектные работы «Обмерные работы и обследование зданий и сооружений»; «Справочником базовых цен на проектные работы в строительстве «Нормативы подготовки технической документации для капитального ремонта зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения», 2012 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Цпр.=(a+vxX)хК	Ст-ть руб.
1	2	3	4	5
1.	Обмерные работы многоквартирного жилого дома высотой 12 м, объемом 8220 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1.	V=16,67 (Таблица 2) Крыша-1,18% процентное соотношение (Таблица 8) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	8220/100*16,67*0,0118* 29,59	478,45
2.	Обследование многоквартирного жилого дома высотой 12 м, объемом 8220 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1. Без определения несущей способности.	V=12,91 (Таблица 4) Крыша-3,4% процентное соотношение (Таблица 9) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	8220/100*12,91*0,034* *0,8*29,59	854,11
3.	Разработка проектной документации на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома объемом 8220 м3 Сметная документация	A=200 (таблица 1) V=0,006 (таблица 1) Крыша-2,1% процентное соотношение (Таблица 12) K=3,84 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	(200+8220*0,006)* 0,021*3,84*1000 (275+8220*0,006)* 0,021*3,84*1000*0,05	20105,16 1005,26
	ИТОГО:			22442,98
	НДС 18%			4039,74
	ВСЕГО по смете			26482,72

Составил

Ворапаева Т.В.

Проверил

Сидоров М.С.

Заместитель генерального директора
по организационно-технической работе
НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»
К.С. Золотарев

Смета на проектные работы

на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,
Акбулакский район, п. Акбулак, ул. Бочарникова, д. 63

Наименование организации заказчика: Некоммерческая организация «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области».

Смета составлена в соответствии со «Справочником базовых цена на проектные работы «Обмерные работы и обследование зданий и сооружений»; «Справочником базовых цен на проектные работы в строительстве «Нормативы подготовки технической документации для капитального ремонта зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения», 2012 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Цпр.=(а+вхХ)хК	Ст-ть руб.
1	2	3	4	5
1.	Обмерные работы многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2793,6 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1.	В=23,25 (Таблица 2) Крыша-10,59% процентное соотношение (Таблица 8) К=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	2793,6/100*23,25*0,1059*29,59	2035,30
2.	Обследование многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2793,6 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1. Без определения несущей способности.	В=16,94 (Таблица 4) Крыша-17,2% процентное соотношение (Таблица 9) К=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	2793,6/100*16,94*0,172*0,8*29,59	1926,82
3.	Разработка проектной документации на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома объемом 2793,6 м3 Сметная документация	А=90 (таблица 1) В=0,01 (таблица 1) Крыша-5,1% процентное соотношение (Таблица 12) К=3,84 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	(90+2793,6*0,01)*0,051*3,84*1000	23096,59
	ИТОГО:			28213,54
	НДС 18%			5078,44
	ВСЕГО по смете			33291,98

Составил
Проверил

Чурбакова И.В.
Сидоров М.С.

Заместитель генерального директора
по организационно-технической работе
НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»
К.С. Золотарев

Смета на проектные работы

на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,
Акбулакский район, п. Акбулак, ул. Степная, д. 46

Наименование организации заказчика: Некоммерческая организация «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области».

Смета составлена в соответствии со «Справочником базовых цена на проектные работы «Обмерные работы и обследование зданий и сооружений»; «Справочником базовых цен на проектные работы в строительстве «Нормативы подготовки технической документации для капитального ремонта зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения», 2012 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Цпр.=(a+vxX)хК	Ст-ть руб.
1	2	3	4	5
1.	Обмерные работы многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2324,7 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1.	V=23,25 (Таблица 2) Крыша-10,59% процентное соотношение (Таблица 8) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	2324,7/100*23,25*0,1059*29,59	1693,68
2.	Обследование многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2324,7 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1. Без определения несущей способности.	V=16,94 (Таблица 4) Крыша-17,2% процентное соотношение (Таблица 9) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	2324,7/100*16,94*0,172*0,8*29,59	1603,41
3.	Разработка проектной документации на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома объемом 2324,7 м3 Сметная документация	A=90 (таблица 1) V=0,01 (таблица 1) Крыша-5,1% процентное соотношение (Таблица 12) K=3,84 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	(90+2324,7*0,01)*0,051*3,84*1000 (90+2324,7*0,01)*0,051*3,84*1000*0,05	22178,29 1108,91
	ИТОГО:			26584,29
	НДС 18%			4785,17
	ВСЕГО по смете			31369,46

Составил
Проверил



Чурбакова И.В.
Сидоров М.С.

Заместитель генерального директора
по организационно-технической работе
НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»
К.С. Золотарев

Смета на проектные работы

на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,
Акбулакский район, п. Акбулак, ул. Степная, д. 56

Наименование организации заказчика: Некоммерческая организация «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области».

Смета составлена в соответствии со «Справочником базовых цена на проектные работы «Обмерные работы и обследование зданий и сооружений»; «Справочником базовых цен на проектные работы в строительстве «Нормативы подготовки технической документации для капитального ремонта зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения», 2012 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Цпр.=(a+vxX)хК	Ст-ть руб.
1	2	3	4	5
1.	Обмерные работы многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 3605,7 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1.	V=23,25 (Таблица 2) Крыша-10,59% процентное соотношение (Таблица 8) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	3605,7/100*23,25*0,1059*29,59	2626,96
2.	Обследование многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 3605,7 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1. Без определения несущей способности.	V=16,94 (Таблица 4) Крыша-17,2% процентное соотношение (Таблица 9) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	3605,7/100*16,94*0,172*0,8*29,59	2486,95
3.	Разработка проектной документации на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома объемом 3605,7 м3 Сметная документация	A=90 (таблица 1) V=0,01 (таблица 1) Крыша-5,1% процентное соотношение (Таблица 12) K=3,84 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	(90+3605,7*0,01)*0,051*3,84*1000 (90+3605,7*0,01)*0,051*3,84*1000*0,05	24687,00 1234,35
	ИТОГО:			31035,26
	НДС 18%			5586,35
	ВСЕГО по смете			36621,61

Составил
Проверил

Чурбакова И.В.
Сидоров М.С.

Заместитель генерального директора
по организационно-технической работе
НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»
К.С. Золотарев

Смета на проектные работы

на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,
Акбулакский район, п. Акбулак, ул. Терешенко, д. 16

Наименование организации заказчика: Некоммерческая организация «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области».

Смета составлена в соответствии со «Справочником базовых цена на проектные работы «Обмерные работы и обследование зданий и сооружений»; «Справочником базовых цен на проектные работы в строительстве «Нормативы подготовки технической документации для капитального ремонта зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения», 2012 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Цпр.=(а+вхХ)хК	Ст-ть руб.
1	2	3	4	5
1.	Обмерные работы многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 1200,3 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1.	В=23,25 (Таблица 2) Крыша-10,59% процентное соотношение (Таблица 8) К=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	$1200,3/100*23,25*0,1059*29,59$	874,49
2.	Обследование многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 1200,3 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1. Без определения несущей способности.	В=16,94 (Таблица 4) Крыша-17,2% процентное соотношение (Таблица 9) К=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	$1200,3/100*16,94*0,172*0,8*29,59$	827,88
3.	Разработка проектной документации на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома объемом 1200,3 м3 Сметная документация	А=90 (таблица 1) В=0,01 (таблица 1) Крыша-5,1% процентное соотношение (Таблица 12) К=3,84 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	$(90+1200,3*0,01)*0,051*3,84*1000$ $(90+1200,3*0,01)*0,051*3,84*1000*0,05$	19976,27 998,81
	ИТОГО:			22677,45
	НДС 18%			4081,94
	ВСЕГО по смете			26759,39

Составил
Проверил

Чурбакова И.В.
Сидоров М.С.

Заместитель генерального директора
по организационно-технической работе
НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»
К.С. Золотарев

Смета на проектные работы

на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,
Акбулакский район, п. Акбулак, ул. Юбилейная, д. 2

Наименование организации заказчика: Некоммерческая организация «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области».

Смета составлена в соответствии со «Справочником базовых цена на проектные работы «Обмерные работы и обследование зданий и сооружений»; «Справочником базовых цен на проектные работы в строительстве «Нормативы подготовки технической документации для капитального ремонта зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения», 2012 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Цпр.=(a+vxX)хК	Ст-ть руб.
1	2	3	4	5
1.	Обмерные работы многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2084,1 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1.	V=23,25 (Таблица 2) Крыша-10,59% процентное соотношение (Таблица 8) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	2084,1/100*23,25*0,1059*29,59	1518,39
2.	Обследование многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2084,1 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1. Без определения несущей способности.	V=16,94 (Таблица 4) Крыша-17,2% процентное соотношение (Таблица 9) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	2084,1/100*16,94*0,172*0,8*29,59	1437,46
3.	Разработка проектной документации на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома объемом 2084,1 м3 Сметная документация	A=90 (таблица 1) B=0,01 (таблица 1) Крыша-5,1% процентное соотношение (Таблица 12) K=3,84 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	(90+2084,1*0,01)*0,051*3,84*1000 (90+2084,1*0,01)*0,051*3,84*1000*0,05	21707,10 1085,36
	ИТОГО:			25748,31
	НДС 18%			4634,70
	ВСЕГО по смете			30383,01

Составил
Проверил



Чурбакова И.В.
Сидоров М.С.

Заместитель генерального директора
по организационно-технической работе
НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»
К.С. Золотарев

Смета на проектные работы

на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,
Акбулакский район, п. Акбулак, ул. Юбилейная, д. 4

Наименование организации заказчика: Некоммерческая организация «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области».

Смета составлена в соответствии со «Справочником базовых цена на проектные работы «Обмерные работы и обследование зданий и сооружений»; «Справочником базовых цен на проектные работы в строительстве «Нормативы подготовки технической документации для капитального ремонта зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения», 2012 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Цпр.=(a+vxX)хК	Ст-ть руб.
1	2	3	4	5
1.	Обмерные работы многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2301 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1.	V=23,25 (Таблица 2) Крыша-10,59% процентное соотношение (Таблица 8) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	2301/100*23,25*0,1059* 29,59	1676,41
2.	Обследование многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2301 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1. Без определения несущей способности.	V=16,94 (Таблица 4) Крыша-17,2% процентное соотношение (Таблица 9) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	2301/100*16,94*0,172* *0,8*29,59	1587,06
3.	Разработка проектной документации на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома объемом 2301 м3 Сметная документация	A=90 (таблица 1) V=0,01 (таблица 1) Крыша-5,1% процентное соотношение (Таблица 12) K=3,84 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	(90+2301*0,01)*0,051* *3,84*1000 (90+2301*0,01)*0,051* *3,84*1000*0,05	22131,88 1106,60
	ИТОГО:			26501,95
	НДС 18%			4770,35
	ВСЕГО по смете			31272,30

Составил
Проверил

Чурбакова И.В.
Сидоров М.С.

Заместитель генерального директора
по организационно-технической работе
НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»
К.С. Золотарев

Смета на проектные работы

на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, Соль-
Илецкий городской округ, г. Соль-Илецк, пер. Рудничный, д. 16

Наименование организации заказчика: Некоммерческая организация «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области».

Смета составлена в соответствии со «Справочником базовых цена на проектные работы «Обмерные работы и обследование зданий и сооружений»; «Справочником базовых цен на проектные работы в строительстве «Нормативы подготовки технической документации для капитального ремонта зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения», 2012 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Цпр.=(a+vxX)xK	Ст-ть руб.
1	2	3	4	5
1.	Обмерные работы многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 1335,6 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1.	V=23,25 (Таблица 2) Крыша-10,59% процентное соотношение (Таблица 8) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	1335,6/100*23,25*0,1059*29,59	973,06
2.	Обследование многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 1335,6 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1. Без определения несущей способности.	V=16,94 (Таблица 4) Крыша-17,2% процентное соотношение (Таблица 9) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	1335,6/100*16,94*0,172*0,8*29,59	921,20
3.	Разработка проектной документации на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома объемом 1335,6 м3 Сметная документация	A=90 (таблица 1) B=0,01 (таблица 1) Крыша-5,1% процентное соотношение (Таблица 12) K=3,84 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	(90+1335,6*0,01)*0,051*3,84*1000 (90+1335,6*0,01)*0,051*3,84*1000*0,05	20241,24 1012,06
	ИТОГО:			23147,56
	НДС 18%			4166,56
	ВСЕГО по смете			27314,12

Составил
Проверил



Чурбакова И.В.
Сидоров М.С.

Заместитель генерального директора
по организационно-технической работе
НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»
К.С. Золотарев



Смета на проектные работы

на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, Соль-
Илецкий городской округ, г. Соль-Илецк, ул. Герасимовская, д. 102

Наименование организации заказчика: Некоммерческая организация «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области».

Смета составлена в соответствии со «Справочником базовых цена на проектные работы «Обмерные работы и обследование зданий и сооружений»; «Справочником базовых цен на проектные работы в строительстве «Нормативы подготовки технической документации для капитального ремонта зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения», 2012 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Цпр.=(a+vxX)хК	Ст-ть руб.
1	2	3	4	5
1.	Обмерные работы многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2442,3 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1.	V=23,25 (Таблица 2) Крыша-10,59% процентное соотношение (Таблица 8) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	2442,3/100*23,25*0,1059 *29,59	1779,36
2.	Обследование многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2442,3 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1. Без определения несущей способности.	V=16,94 (Таблица 4) Крыша-17,2% процентное соотношение (Таблица 9) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	2442,3/100*16,94*0,172* *0,8*29,59	1684,52
3.	Разработка проектной документации на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома объемом 2442,3 м3 Сметная документация	A=90 (таблица 1) V=0,01 (таблица 1) Крыша-5,1% процентное соотношение (Таблица 12) K=3,84 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	(90+2442,3*0,01)*0,051* *3,84*1000 (90+2442,3*0,01)*0,051* *3,84*1000*0,05	22408,60 1120,43
	ИТОГО:			26992,91
	НДС 18%			4858,72
	ВСЕГО по смете			31851,63

Составил
Проверил

Чурбакова И.В.
Сидоров М.С.

Заместитель генерального директора
по организационно-технической работе
НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»
К.С. Золотарев

Смета на проектные работы

**на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, Соль-
Илецкий городской округ, г. Соль-Илецк, ул. Орская, д. 155**

Наименование организации заказчика: Некоммерческая организация «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области».

Смета составлена в соответствии со «Справочником базовых цена на проектные работы «Обмерные работы и обследование зданий и сооружений»; «Справочником базовых цен на проектные работы в строительстве «Нормативы подготовки технической документации для капитального ремонта зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения», 2012 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Цпр.=(a+vxX)хК	Ст-ть руб.
1	2	3	4	5
1.	Обмерные работы многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2878,8 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1.	В=23,25 (Таблица 2) Крыша-10,59% процентное соотношение (Таблица 8) К=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	2878,8/100*23,25*0,1059*29,59	2097,37
2.	Обследование многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2878,8 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1. Без определения несущей способности.	В=16,94 (Таблица 4) Крыша-17,2% процентное соотношение (Таблица 9) К=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	2878,8/100*16,94*0,172*0,8*29,59	1985,58
3.	Разработка проектной документации на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома объемом 2878,8 м3 Сметная документация	А=90 (таблица 1) В=0,01 (таблица 1) Крыша-5,1% процентное соотношение (Таблица 12) К=3,84 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	(90+2878,8*0,01)*0,051*3,84*1000	23263,44
	ИТОГО:			28509,56
	НДС 18%			5131,72
	ВСЕГО по смете			33641,28

Составил
Проверил

Чурбакова И.В.
Сидоров М.С.

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора
по организационно-технической работе
НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»
К.С. Золотарев

Смета на проектные работы

на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу:
Оренбургская область, Соль-Илецкий городской округ, г. Соль-Илецк,
ул. Вокзальная, д. 79а

Наименование организации заказчика: Некоммерческая организация «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области».

Смета составлена в соответствии со «Справочником базовых цена на проектные работы «Обмерные работы и обследование зданий и сооружений»; «Справочником базовых цен на проектные работы в строительстве «Нормативы подготовки технической документации для капитального ремонта зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения», 2012 г..

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Цпр.=(a+vxX)xK	Ст-ть руб.
1	2	3	4	5
1.	Обмерные работы многоквартирного жилого дома высотой 15 м, объемом 11388,9 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1.	V=13,39 (Таблица 2) Крыша-1,18% процентное соотношение (Таблица 8) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	11388,9/100*13,39* *0,0118*29,59	532,46
2.	Обследование многоквартирного жилого дома высотой 15 м, объемом 11388,9 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1. Без определения несущей способности.	V=10,85 (Таблица 4) Крыша-3,4% процентное соотношение (Таблица 9) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	11388,9/100*10,85* *0,034*0,8*29,59	994,55
3.	Разработка проектной документации на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома объемом 11388,9 м3 Сметная документация	A=275 (таблица 1) V=0,006 (таблица 1) Крыша-2,1% процентное соотношение (Таблица 12) K=3,84 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	(275+11388,9*0,006)* 0,021*3,84*1000 (275+11388,9*0,006)* 0,021*3,84*1000*0,05	27686,41 1384,32
	ИТОГО:			30597,74
	НДС 18%			5507,59
	ВСЕГО по смете			36105,33

Составил

Чурбакова И.В.

Проверил

Сидоров М.С.

Заместитель генерального директора
по организационно-технической работе
НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»
К.С. Золотарев



Смета на проектные работы

на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, Соль-
Илецкий городской округ, г. Соль-Илецк, ул. Орская, д. 108

Наименование организации заказчика: Некоммерческая организация «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области».

Смета составлена в соответствии со «Справочником базовых цена на проектные работы «Обмерные работы и обследование зданий и сооружений»; «Справочником базовых цен на проектные работы в строительстве «Нормативы подготовки технической документации для капитального ремонта зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения», 2012 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Цпр.=(a+vxX)xK	Ст-ть руб.
1	2	3	4	5
1.	Обмерные работы многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2874,9 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1.	В=23,25 (Таблица 2) Крыша-10,59% процентное соотношение (Таблица 8) К=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	2874,9/100*23,25*0,1059*29,59	2094,53
2.	Обследование многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2874,9 м3. Категория сложности здания - 2. Категория сложности работ-1. Без определения несущей способности.	В=16,94 (Таблица 4) Крыша-17,2% процентное соотношение (Таблица 9) К=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.).	2874,9/100*16,94*0,172*0,8*29,59	1982,89
3.	Разработка проектной документации на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома объемом 2874,9 м3 Сметная документация	А=90 (таблица 1) В=0,01 (таблица 1) Крыша-5,1% процентное соотношение (Таблица 12) К=3,84 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	(90+2874,9*0,01)*0,051*3,84*1000 (90+2874,9*0,01)*0,051*3,84*1000*0,05	23255,80 1162,79
	ИТОГО:			28496,01
	НДС 18%			5129,28
	ВСЕГО по смете			33625,29

Составил

Проверил

Чурбакова И.В.

Сидоров М.С.

Заместитель генерального директора
по организационно-технической работе
НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»
К.С. Золотарев

Смета на проектные работы

**на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,
Сакмарский район, пос. Светлый, ул. Степная, д. 10.**

Наименование организации заказчика: Некоммерческая организация «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области».

Смета составлена в соответствии со «Справочником базовых цена на проектные работы «Обмерные работы и обследование зданий и сооружений»; «Справочником базовых цен на проектные работы в строительстве «Нормативы подготовки технической документации для капитального ремонта зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения», 2012 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Цпр.=(a+vxX)xK	Ст-ть руб.
1	2	3	4	5
1.	Обмерные работы многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2030 м3. Категория сложности здания -2. Категория сложности работ-1. Обследование многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2030 м3. Категория сложности здания -2. Категория сложности работ-1.	V=23,25 (Таблица 2) Крыша-1,18% процентное соотношение (Таблица 8) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	2030/100*23,25* 0,0118*29,59	164,80
2.	Без определения несущей способности.	V=16,94 (Таблица 4) Крыша-3,4% процентное соотношение (Таблица 9) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	2030/100*16,94*0,034* 0,8*29,59	276,77
3.	Разработка проектной документации на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома объемом 2030 м3	A=90 (таблица 1) V=0,01 (таблица 1) Крыша-2,1% процентное соотношение (Таблица 12) K=3,84 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	(90+2030*0,01)*0,021 *3,84*1000	8894,59
	Сметная документация		(90+2030*0,01)*0,021 *3,84*1000*0,05	444,73
	ИТОГО:			9780,89
	НДС 18%			1760,56
	ВСЕГО по смете			11541,45

Составил _____
Проверил _____

Ворапаева Т.В.
Сидоров М.С.

Заместитель генерального директора
по организационно-технической работе
НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»
К.С. Золотарев

Смета на проектные работы

на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,
Сакмарский район, пос. Светлый, ул. Степная, д. 7.

Наименование организации заказчика: Некоммерческая организация «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области».

Смета составлена в соответствии со «Справочником базовых цена на проектные работы «Обмерные работы и обследование зданий и сооружений»; «Справочником базовых цен на проектные работы в строительстве «Нормативы подготовки технической документации для капитального ремонта зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения», 2012 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Цпр.=(a+vxX)xK	Ст-ть руб.
1	2	3	4	5
1.	Обмерные работы многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2032 м3. Категория сложности здания -2. Категория сложности работ-1.	V=23,25 (Таблица 2) Крыша-1,18% процентное соотношение (Таблица 8) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	2032/100*23,25* 0,0118*29,59	164,96
2.	Обследование многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2032 м3. Категория сложности здания -2. Категория сложности работ-1. Без определения несущей способности.	V=16,94 (Таблица 4) Крыша-3,4% процентное соотношение (Таблица 9) K=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	2032/100*16,94*0,034*0,8*29,59	277,05
3.	Разработка проектной документации на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома объемом 2032 м3 Сметная документация	A=90 (таблица 1) V=0,01 (таблица 1) Крыша-2,1% процентное соотношение (Таблица 12) K=3,84 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	(90+2032*0,01)*0,021 *3,84*1000 (90+2032*0,01)*0,021 *3,84*1000*0,05	8896,20 444,81
	ИТОГО:			9783,02
	НДС 18%			1760,94
	ВСЕГО по смете			11543,96

Составил

Ворапаева Т.В.

Проверил

Сидоров М.С.

Заместитель генерального директора
по организационно-технической работе
НО «Фонд модернизации ЖКХ Оренбургской области»
К.С. Золотарев

Смета на проектные работы

на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,
Сакмарский район, пос. Светлый, ул. Степная, д. 9.

Наименование организации заказчика: Некоммерческая организация «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области».

Смета составлена в соответствии со «Справочником базовых цена на проектные работы «Обмерные работы и обследование зданий и сооружений»; «Справочником базовых цен на проектные работы в строительстве «Нормативы подготовки технической документации для капитального ремонта зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения», 2012 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Цпр.=(a+vxX)хК	Ст-ть руб.
1	2	3	4	5
1.	Обмерные работы многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2030 м3. Категория сложности здания -2. Категория сложности работ-1.	В=23,25 (Таблица 2) Крыша-1,18% процентное соотношение (Таблица 8) К=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	2030/100*23,25* 0,0118*29,59	164,80
2.	Обследование многоквартирного жилого дома высотой 6 м, объемом 2030 м3. Категория сложности здания -2. Категория сложности работ-1. Без определения несущей способности.	В=16,94 (Таблица 4) Крыша-3,4% процентное соотношение (Таблица 9) К=29,59 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	2030/100*16,94*0,034*0,8*29,59	276,77
3.	Разработка проектной документации на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома объемом 2030 м3 Сметная документация	А=90 (таблица 1) В=0,01 (таблица 1) Крыша-2,1% процентное соотношение (Таблица 12) К=3,84 Текущие цены 3 квартала 2015 г. (Приложение 3 к письму Минстроя РФ №25760-ЮР/08 от 13.08.2015г.)	(90+2030*0,01)*0,021 *3,84*1000 (90+2030*0,01)*0,021 *3,84*1000*0,05	8894,59 444,73
	ИТОГО:			9780,89
	НДС 18%			1760,56
	ВСЕГО по смете			11541,45

Составил

Ворапаева Т.В.

Проверил

Сидоров М.С.

«СОГЛАСОВАНО»

«__» _____ 20__ года

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель генерального директора
НО «Фонд МЖКХ Оренбургской
области»

К.С. Золотарев

«__» _____ 20__ года

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,
Акбулакский район, пос. Акбулак, ул. Бочарникова, д. 63**

№п/п	Наименование	Содержание
1.	Заказчик	НО «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области»
2.	Объект проектирования	Крыша многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, Акбулакский район, пос. Акбулак, ул. Бочарникова, д. 63
3.	Основание для проектирования	Постановление Правительства Оренбургской области от 20.06.2014 года №404-п
4.	Источник финансирования	За счет средств собственников помещений в многоквартирных домах, формирующих фонд капитального ремонта на счете регионального оператора
5.	Вид строительства	Капитальный ремонт
6.	Технико-экономические показатели по зданию	<p>Год постройки - 1978 год;</p> <p>Площадь здания всего – 931,2 м²;</p> <p>В том числе:</p> <p>Площадь жилых помещений – 840,9 м²;</p> <p>Этажность – 2 этажей;</p> <p>Количество подъездов - 2;</p> <p>Материал стен - кирпич;</p> <p>Тип кровли - скатная;</p> <p>Материал кровли –асбестоцементный лист.</p>
7.	Стадии проектирования	<p>1. Выполнение обмерных работ и оценка технического состояния (визуальное обследование) конструкций крыши и чердачного перекрытия многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, Акбулакский район, пос. Акбулак, ул. Бочарникова, д. 63.</p> <p>2. Согласование с Заказчиком объемов проектирования, применяемых проектных решений и материалов.</p> <p>3. Разработка проектной документации на капитальный ремонт.</p> <p>4. Разработка сметной документации.</p>
8.	Состав выполняемых работ	1. Технический отчет по результатам выполнения обмерных работ и визуального обследования конструкций крыши и чердачного перекрытия многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, Акбулакский район, пос. Акбулак, ул. Бочарникова, д. 63.

		<p>2. Разработанное и согласованное совместно с Заказчиком задание на проектирование.</p> <p>3. Проект капитального ремонта конструкций крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, Акбулакский район, пос. Акбулак, ул. Бочарникова, д. 63.</p> <p>4. Локальный сметный расчет на выполнение строительно-монтажных работ по капитальному ремонту конструкций крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, Акбулакский район, пос. Акбулак, ул. Бочарникова, д. 63.</p>
9.	Требования к составу выполняемых работ	<p>1. Перед началом работ по выполнению обследования и разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт необходимо в 3-хдневный срок разработать и утвердить у Заказчика календарный график выполнения и сдачи результатов работ по обследованию и разработке проектно-сметной документации.</p> <p>2. Визуальное обследование конструкций здания должно осуществляться согласно требованиям ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния». Целью визуального обследования является оценка технического состояния конструкций крыши многоквартирного дома по внешним признакам, выявление дефектов и повреждений по внешним признакам с необходимыми измерениями и их фиксацией (в т.ч. фотофиксацией). В ходе выполнения работ необходимо обеспечить сбор исходных данных для принятия решений по объемам проектирования, применяемым материалам и разработки проекта на капитальный ремонт. Результатом обследования является технический отчет, который должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - описание дефектов и повреждений, предположительные причины их появления, рекомендации по дальнейшей эксплуатации обследуемых конструкций; - выводы по результатам проделанной работы; - обмерные чертежи; - карта дефектов обследуемых конструкций; - результаты определения состава чердачного перекрытия с указанием толщины и состава слоев конструкции; - фотоиллюстрации, в объеме необходимом для принятия решений о перечне и видах работ требуемых к выполнению при капитальном ремонте (общие виды здания и конструкций; дефекты и повреждения с указанием мест их расположения). <p>3. До начала проектных работ необходимо подготовить предложения, на основании технического отчета, по применяемым материалам и технологиям производства работ. После чего, совместно с Заказчиком, принимается решение о видах и объемах работ, составе проекта и применяемых при проектировании</p>

		<p>технологических решениях и материалах.</p> <p>4. Разработать проектную документацию в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> – пояснительная записка (в обязательном порядке должен указываться перечень актов на скрытые работы, а так же предусматриваться комплекс мероприятий обеспечивающих безопасность при производстве работ и эксплуатации отремонтированных конструкций); – проект для выполнения ремонта крыши; – основные положения по организации работ; – мероприятия по обеспечению энергоэффективности; – сметная документация; – техническое задание на проектирование.
10.	Основная нормативная документация по разработке проектной документации	<p>1. Проектную документацию разработать в объеме необходимом для проведения капитального ремонта инженерных систем, конструктивных элементов здания с требованиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> – МДС 13-1.99 «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий»; – Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; – Приказа Министерства регионального развития РФ от 17.05.2011 №224 «Об утверждении требований энергетической эффективности зданий, строений, сооружений». – ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях»; – СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий» – СП 131.13330.2012 «Строительная климатология»; – СНиП21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»; – СП 23-101-2004 «Проектирование тепловой защиты зданий»; – ВСН 41-85(р) «Инструкция по разработке проектов организации и проектов производства работ по капитальному ремонту жилых зданий»; – других нормативных актов действующего законодательства РФ в области проектирования и строительства. <p>2. Проектная документация должна быть разработана в соответствии с требованиями Системы проектной документации в строительстве (СПДС).</p> <p>3. Применяемое оборудование и материалы согласовать с Заказчиком.</p>
11.	Основная нормативная документация и требования	<p>1. Сметная документация должна быть разработана в соответствии с действующими нормативными доку-</p>

	<p>к разработке и составу сметной документации</p>	<p>ментами:</p> <ul style="list-style-type: none"> - МДС 13-1.99 - «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.22. - МДС 81-35.2004 – Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации. <p>2. Сметная документация на строительство объектов капитального ремонта составляется с применением сметных нормативов, включённых в федеральный реестр сметных нормативов.</p> <p>3. Объём проектно-сметной документации должен соответствовать действующим нормам и правилам и быть достаточным для выполнения строительно - монтажных, пусконаладочных работ и сдачи объекта в эксплуатацию.</p> <p>4. При составлении смет использовать базисно-индексный метод.</p> <p>5. Выполнить сметную документацию в базисном уровне цен (в ценах 2001г. по ТЕР Оренбургской области) и текущем уровне цен (с учётом коэффициента изменения сметной стоимости, действующего на момент составления сметной документации на территории Оренбургской области).</p> <p>6. При отсутствии стоимости материалов в «Территориальном сборнике сметных цен на основные материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве» стоимость определяется на основании стоимостных предложений (прайс-листов) организаций производителей или поставщиков материальных ресурсов.</p> <p>7. В пояснительной записке указать показатели единичной стоимости на 1м² площади ремонтируемой поверхности.</p> <p>Основной комплект сметной документации должен содержать:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Пояснительная записка. 2. Локальная смета. <p>Сметная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате XML).</p> <p>Сметные расчёты выполнить в формате «Гранд-смета».</p>
12.	Особые условия	<ol style="list-style-type: none"> 1. Подрядная организация должна иметь допуски СРО, установленные законодательством РФ для выполнения проектных работ. 2. В проектной документации принимать решения без изменения архитектурно-планировочной и конструктивной схемы здания. 3. В случае необходимости внесения изменений в проектную документацию или использования дополнительных данных для проектирования проект-

		<p>ная организация руководствуется разрешительными документами или сведениями, полученными от Заказчика в письменном виде (после соответствующего запроса на его имя).</p> <p>4. Если по характеру ремонтных работ не требуется разработка чертежей, составляется только сметная документация на основании описи работ.</p> <p>5. Отступления от нормативов должны быть обоснованы и отражены в пояснительной записке к проекту.</p> <p>6. Применяемое оборудование, материалы должны иметь сертификат соответствия Госстандарту РФ.</p> <p>7. Принятые решения в проектной документации должны соответствовать требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных, и других норм, действующих на территории РФ.</p>
13.	Принципиальные технические решения	При проектировании по возможности использовать современные энергосберегающие материалы и технологии.

от Исполнителя:

 « ____ » _____ 2015 г.

от Заказчика:

(ответственный представитель)
 Начальник отдела организации и контроля работ по капитальному ремонту  Сидоров М.С.
 « ____ » _____ 2015 г.

«СОГЛАСОВАНО»

«__» _____ 20__ года

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель генерального директора
НО «Фонд МЖКХ Оренбургской
области»

К.С. Золотарев

«__» _____ 20__ года

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту
крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,
Соль-Илецкий городской округ, г. Соль-Илецк, ул. Орская, д. 155

№п/п	Наименование	Содержание
1.	Заказчик	НО «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области»
2.	Объект проектирования	Крыша многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, Соль-Илецкий городской округ, г. Соль-Илецк, ул. Орская, д. 155
3.	Основание для проектирования	Постановление Правительства Оренбургской области от 20.06.2014 года №404-п
4.	Источник финансирования	За счет средств собственников помещений в многоквартирных домах, формирующих фонд капитального ремонта на счете регионального оператора
5.	Вид строительства	Капитальный ремонт
6.	Технико-экономические показатели по зданию	<p>Год постройки - 1977 год;</p> <p>Площадь здания всего – 956,3 м²;</p> <p>В том числе:</p> <p>Площадь жилых помещений – 856,8 м²;</p> <p>Этажность – 2 этажей;</p> <p>Количество подъездов - 3;</p> <p>Материал стен - кирпич;</p> <p>Тип кровли - скатная;</p> <p>Материал кровли – асбестоцементный лист.</p>
7.	Стадии проектирования	<p>1. Выполнение обмерных работ и оценка технического состояния (визуальное обследование) конструкций крыши и чердачного перекрытия многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, Соль-Илецкий городской округ, г. Соль-Илецк, ул. Орская, д. 155.</p> <p>2. Согласование с Заказчиком объемов проектирования, применяемых проектных решений и материалов.</p> <p>3. Разработка проектной документации на капитальный ремонт.</p> <p>4. Разработка сметной документации.</p>
8.	Состав выполняемых работ	1. Технический отчет по результатам выполнения обмерных работ и визуального обследования конструкций крыши и чердачного перекрытия многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, Соль-Илецкий городской округ, г. Соль-Илецк, ул. Орская, д. 155.

		<p>2. Разработанное и согласованное совместно с Заказчиком задание на проектирование.</p> <p>3. Проект капитального ремонта конструкций крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, Соль-Илецкий городской округ, г. Соль-Илецк, ул. Орская, д. 155.</p> <p>4. Локальный сметный расчет на выполнение строительно-монтажных работ по капитальному ремонту конструкций крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, Соль-Илецкий городской округ, г. Соль-Илецк, ул. Орская, д. 155.</p>
9.	Требования к составу выполняемых работ	<p>1. Перед началом работ по выполнению обследования и разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт необходимо в 3-хдневный срок разработать и утвердить у Заказчика календарный график выполнения и сдачи результатов работ по обследованию и разработке проектно-сметной документации.</p> <p>2. Визуальное обследование конструкций здания должно осуществляться согласно требованиям ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния». Целью визуального обследования является оценка технического состояния конструкций крыши многоквартирного дома по внешним признакам, выявление дефектов и повреждений по внешним признакам с необходимыми измерениями и их фиксацией (в т.ч. фотофиксацией). В ходе выполнения работ необходимо обеспечить сбор исходных данных для принятия решений по объемам проектирования, применяемым материалам и разработки проекта на капитальный ремонт. Результатом обследования является технический отчет, который должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - описание дефектов и повреждений, предположительные причины их появления, рекомендации по дальнейшей эксплуатации обследуемых конструкций; - выводы по результатам проделанной работы; - обмерные чертежи; - результаты определения состава чердачного перекрытия с указанием толщины и состава слоев конструкции; - карта дефектов обследуемых конструкций; - фотоиллюстрации, в объеме необходимом для принятия решений о перечне и видах работ требуемых к выполнению при капитальном ремонте (общие виды здания и конструкций; дефекты и повреждения с указанием мест их расположения). <p>3. До начала проектных работ необходимо подготовить предложения, на основании технического отчета, по применяемым материалам и технологиям производства работ. После чего, совместно с Заказчиком, принимается решение о видах и объемах работ, со-</p>

		<p>стве проекта и применяемых при проектировании технологических решениях и материалах.</p> <p>4. Разработать проектную документацию в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> – пояснительная записка (в обязательном порядке должен указываться перечень актов на скрытые работы, а так же предусматриваться комплекс мероприятий обеспечивающих безопасность при производстве работ и эксплуатации отремонтированных конструкций); – проект для выполнения ремонта крыши; – основные положения по организации работ; – мероприятия по обеспечению энергоэффективности; – сметная документация; – техническое задание на проектирование.
10.	<p>Основная нормативная документация по разработке проектной документации</p>	<p>1. Проектную документацию разработать в объеме необходимом для проведения капитального ремонта инженерных систем, конструктивных элементов здания с требованиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> – МДС 13-1.99 «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий»; – Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; – Приказа Министерства регионального развития РФ от 17.05.2011 №224 «Об утверждении требований энергетической эффективности зданий, строений, сооружений». – ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях»; – СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий» – СП 131.13330.2012«Строительная климатология»; – СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»; – СП 23-101-2004 «Проектирование тепловой защиты зданий»; – ВСН 41-85(р) «Инструкция по разработке проектов организации и проектов производства работ по капитальному ремонту жилых зданий»; – других нормативных актов действующего законодательства РФ в области проектирования и строительства. <p>2. Проектная документация должна быть разработана в соответствии с требованиями Системы проектной документации в строительстве (СПДС).</p> <p>3. Применяемое оборудование и материалы согласовать с Заказчиком.</p>

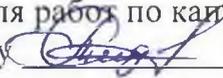
11.	Основная нормативная документация и требования к разработке и составу сметной документации	<p>1. Сметная документация должна быть разработана в соответствии с действующими нормативными документами:</p> <ul style="list-style-type: none"> - МДС 13-1.99 - «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.22. - МДС 81-35.2004 – Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации. <p>2. Сметная документация на строительство объектов капитального ремонта составляется с применением сметных нормативов, включённых в федеральный реестр сметных нормативов.</p> <p>3. Объём проектно-сметной документации должен соответствовать действующим нормам и правилам и быть достаточным для выполнения строительно - монтажных, пусконаладочных работ и сдачи объекта в эксплуатацию.</p> <p>4. При составлении смет использовать базисно-индексный метод.</p> <p>5. Выполнить сметную документацию в базисном уровне цен (в ценах 2001г. по ТЕР Оренбургской области) и текущем уровне цен (с учётом коэффициента изменения сметной стоимости, действующего на момент составления сметной документации на территории Оренбургской области).</p> <p>6. При отсутствии стоимости материалов в «Территориальном сборнике сметных цен на основные материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве» стоимость определяется на основании стоимостных предложений (прайс-листов) организаций производителей или поставщиков материальных ресурсов.</p> <p>7. В пояснительной записке указать показатели единичной стоимости на 1м² площади ремонтируемой поверхности.</p> <p>Основной комплект сметной документации должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. Пояснительная записка. 2. Локальная смета. <p>Сметная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате XML).</p> <p>Сметные расчёты выполнить в формате «Гранд-смета».</p>
12.	Особые условия	<ul style="list-style-type: none"> 1. Подрядная организация должна иметь допуски СРО, установленные законодательством РФ для выполнения проектных работ. 2. В проектной документации принимать решения без изменения архитектурно-планировочной и конструктивной схемы здания. 3. В случае необходимости внесения изменений в

		<p>проектную документацию или использования дополнительных данных для проектирования проектная организация руководствуется разрешительными документами или сведениями, полученными от Заказчика в письменном виде (после соответствующего запроса на его имя).</p> <p>4. Если по характеру ремонтных работ не требуется разработка чертежей, составляется только сметная документация на основании описи работ.</p> <p>5. Отступления от нормативов должны быть обоснованы и отражены в пояснительной записке к проекту.</p> <p>6. Применяемое оборудование, материалы должны иметь сертификат соответствия Госстандарту РФ.</p> <p>7. Принятые решения в проектной документации должны соответствовать требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных, и других норм, действующих на территории РФ.</p>
13.	Принципиальные технические решения	<p>При проектировании по возможности использовать современные энергосберегающие материалы и технологии.</p>

от Исполнителя:

« ____ » _____ 2015 г.

от Заказчика:

(ответственный представитель)
 Начальник отдела организации и контроля работ по капитальному ремонту  Сидоров М.С.

« ____ » _____ 2015 г.