МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(МИНСТРОЙ РОССИИ)

ПРИКАЗ

от "31" июля 2017 г. № 1088/пр

Москва

О включении отраслевых сметных нормативов в федеральный реестр сметных нормативов

В соответствии со статьей 3 Федерального закона от 26 июля 2017 г. № 191-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и признании утратившими силу отдельных положений законодательных актов Российской Федерации» и подпунктом 5.4.5 пункта 5 Положения о Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. № 1038, **п р и к а з ы в а ю:**

1. Включить в федеральный реестр сметных нормативов «Отраслевые единичные расценки на ремонтно-реставрационные работы по памятникам истории и культуры. Сборник № 2. Реставрация и воссоздание фундаментов, конструкций из кирпича, бутового и булыжного камней» согласно приложению к настоящему приказу.
2. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Заместитель Министра Х.Д. Мавлияров

gost.e-ecolog.ru

Приложение к приказу Министерства
строительства и жилищно-коммунального
хозяйства Российской Федерации
от «31» июля 2017г. № 1088/пр

Сборник N 2. Реставрация и воссоздание фундаментов, конструкций из кирпича, бутового и булыжного камней

Техническая часть

1. Расценками настоящего сборника предусмотрены работы по реставрации и воссозданию фундаментов зданий памятников культуры, а также крепостных и монастырских стен и башен, сложенных из бутового и булыжного камня.

2. Затратами труда и заработной платой расценок сборника предусмотрено применение оставшегося от разборки и очищенного от раствора бутового камня, плиты, булыжного камня, кирпича в количестве 50% нормальной потребности. При применении указанных камней и кирпича в количестве более 50% к затратам труда и заработной плате применять коэффициент 1,1.

3. Расценками сборника учтены кладки на известково-цементном (сложном) растворе. При кладке на цементном растворе к затратам труда и заработной плате применять коэффициент 1,15, расход материалов соответственно заменять.

4. Расценками сборника учтено время, затрачиваемое на:

4.1. Подготовку инертных материалов, приготовление растворов, бетонов, подноску материалов к рабочему месту в пределах до 50 м по горизонтали и 7 м подъема, уборку мусора на рабочем месте.

4.2. Перестановку приставных лестниц и стремянок высотой до 3,5 м, а также сборку, разборку и передвижку подмостей высотой до 2 м от опорной плоскости.

4.3. Операции, являющиеся неотъемлемой частью технологического процесса, как-то: подбор камня или кирпича по размеру, качеству и цвету, верстовку насухо с грубой приколкой, притеской камня или кирпича по надобности, замачивание камня или кирпича, верстовку на густом растворе, расщебенку пустот и т. п.

5. При кладке стен криволинейного очертания к затратам труда и заработной плате применять коэффициент 1,1.

6. При работе на приставных лестницах на высоте более 3,5 м к затратам труда и заработной плате применять коэффициент 1,15.

7. Применение расценок табл. 2-0101-3 предусматривается только при наличии специального задания.

8. При разборе старой клади, сложенной на особо крепком известковом растворе, разрешается применять расценки, предусмотренные для разборки кладки на известково-цементном или цементном растворе, при условии подтверждения крепости раствора соответствующим актом.

9. Марка раствора кладочного, учтенного расценками, определяется проектными данными.

10. Поправки и примечания к расценкам

№ таблиц	Поправки и примечания
1	2
2-0101-002	10.1. Устройство креплений кирпичных и бутовых фундаментов путем заделки отдельных балок, рельсов, затяжек и т. п. исчислять отдельно. 10.2. Разборку бутовых фундаментов исчислять отдельно по таблице 2-0101-001 настоящего сборника, а разборку кирпичных фундаментов - по табл. 3-0101-001 сборника 3. 10.3. Расценками предусмотрена реставрация выше уровня земли и на глубине 1,2 м. При кладке на глубине более 1,2 м к затратам труда и заработной плате применять коэффициент 1,15. 10.4. При наличии распор к затратам труда и заработной плате применять коэффициент 1,1. 10.5. Устройство гидроизоляции фундаментов расценивать по табл. 2-0101-5.

№ таблиц	Поправки и примечания
1	2
2-0101-003	10.6.Расценками предусмотрена кладка фундаментов как выше уровня, так и на глубине до 1,2 м. При кладке на глубине более 1,2 м затраты труда и заработную плату увеличивать на 14%. 10.7. При наличии распор к затратам труда и заработной плате применять коэффициент 1,1. 10.8. Устройство гидроизоляции расценивать по табл. 2-0101-005.
2-0101-4	10.9. Разборка старого ветхого фундамента расценками не учтена. В случае необходимости производства этой работы расценивать ее по табл. 2-0101-001. 10.10. Расход металлических балок принят усредненно, в случаях значительного отклонения от проекта количество и стоимость балок следует заменять в соответствии со спецификацией к проекту. 10.11. Расценкой 2-0101-004-2 не предусмотрены земляные работы. В случае необходимости их выполнения следует расценивать по соответствующим расценкам.
2-0101-8	10.12. В случае расхода гидрофобного кремнийорганического состава типа «Суперизол» выше нормативной величины, объем подтверждается проектом и включается дополнительно

Сборник 02. Реставрация и воссоздание фундаментов, конструкций из кирпича, бутового и булыжного камней

Таблица 02-0101-001. Разборка бутовой кладки

Измеритель: 1 м3 разобранной кладки

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
02-0101-001-1	**Разборка бутовой кладки стен и столбов на известковом или слабом растворе**	м3	70,34	70,34	-	-	-	8,62
509-9900	Масса мусора	т					0,32	
02-0101-001-2	**Разборка бутовой кладки стен и столбов на сложном или средней прочности растворе**	м3	91,39	91,39	-	-	-	11,2
509-9900	Масса мусора	т					0,32	
02-0101-001-3	**Разборка бутовой кладки стен и столбов на цементном или особо прочном растворе**	м3	108,94	108,94	-	-	-	13,35
509-9900	Масса мусора	т					0,32	
02-0101-001-4	**Разборка бутовой кладки фундаментов на известковом или слабом растворе**	м3	75,97	75,97	-	-	-	9,31
509-9900	Масса мусора	т					0,32	
02-0101-001-5	**Разборка бутовой кладки фундаментов на сложном или средней прочности растворе**	м3	103,71	103,71	-	-	-	12,71
509-9900	Масса мусора	т					0,32	
02-0101-001-6	**Разборка бутовой кладки фундаментов на цементном или особо прочном растворе**	м3	119,95	119,95	-	-	-	14,7
509-9900	Масса мусора	т					0,32	

Таблица 02-0101-002. Реставрация и усиление фундаментов под существующими памятниками культуры

Измеритель: 1 м3 кладки

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
02-0101-002-1	**Реставрация и усиление ленточных бутовых фундаментов под существующими памятниками культуры**	м3	89,16	81,29	-	-	7,87	8,75
413-9011	Камень бутовый	м3					0,95	
402-9078	Раствор цементно-известковый	м3					0,37	
509-9899	Масса материалов	т					2,47	
02-0101-002-2	**Реставрация и усиление ленточных кирпичных фундаментов под существующими памятниками культуры**	м3	68,16	60,29	-	-	7,87	6,49
404-9020	Кирпич керамический обыкновенный	1000 шт.					0,364	
402-9078	Раствор цементно-известковый	м3					0,25	
509-9899	Масса материалов	т					1,98	
02-0101-002-3	**Реставрация и усиление столбчатых бутовых фундаментов под существующими памятниками культуры**	м3	120,19	112,32	-	-	7,87	12,09
402-9078	Раствор цементно-известковый	м3					0,37	
413-9011	Камень бутовый	м3					0,95	
509-9899	Масса материалов	т					2,47	
02-0101-002-4	**Реставрация и усиление столбчатых кирпичных фундаментов под существующими памятниками культуры**	м3	87,58	79,71	-	-	7,87	8,58
404-9020	Кирпич керамический обыкновенный	1000 шт.					0,372	
402-9078	Раствор цементно-известковый	м3					0,23	
509-9899	Масса материалов	т					1,97	

Таблица 02-0101-003. Воссоздание в древней конструкции фундаментов, представляющих собой архитектурно-исторический

Измеритель: 1 м3 кладки

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
02-0101-003-1	**Воссоздание в древней конструкции ленточных бутовых фундаментов, представляющих собой архитектурно-исторический интерес**	м3	72,70	64,83	-	-	7,87	7,6
413-9011	Камень бутовый	м3					0,95	
402-9078	Раствор цементно-известковый	м3					0,37	
509-9899	Масса материалов	т					2,47	
02-0101-003-2	**Воссоздание в древней конструкции ленточных кирпичных фундаментов, представляющих собой архитектурно-исторический интерес**	м3	68,69	60,82	-	-	7,87	7,13
404-9020	Кирпич керамический обыкновенный	1000 шт.					0,364	
402-9078	Раствор цементно-известковый	м3					0,25	
509-9899	Масса материалов	т					1,98	
02-0101-003-3	**Воссоздание в древней конструкции столбчатых бутовых фундаментов, представляющих собой архитектурно-исторический интерес**	м3	82,95	75,08	-	-	7,87	8,59
413-9011	Камень бутовый	м3					0,95	
402-9078	Раствор цементно-известковый	м3					0,37	
509-9899	Масса материалов	т					2,47	
02-0101-003-4	**Воссоздание в древней конструкции столбчатых кирпичных фундаментов, представляющих собой архитектурно-исторический интерес**	м3	76,13	68,26	-	-	7,87	7,81
404-9020	Кирпич керамический обыкновенный	1000 шт.					0,372	
402-9078	Раствор цементно-известковый	м3					0,23	
509-9899	Масса материалов	т					1,97	

Таблица 02-0101-004. Подводка и усиление фундаментов под существующими архитектурными памятниками в малодоступных для работы условиях (на большой глубине до 5 м и под внутренними стенами и столбами)

Измеритель: 1 м3 подводки фундамента и железобетонной обоймы

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
02-0101-004-1	**Подводка фундаментов под существующими архитектурными памятниками в малодоступных для работы условиях (на большой глубине до 5 м и под внутренними стенами и столбами)**	м3	864,69	665,73	-	-	198,96	68,14
101-9416	Балки металлические	т					0,03	
413-9011	Камень бутовый	м3					1,03	
509-9899	Масса материалов	т					2,927	
02-0101-004-2	**Усиление железобетонными обоймами фундаментов под существующими архитектурными памятниками в малодоступных для работы условиях (на большой глубине до 5 м и под внутренними стенами и столбами)**	м3	896,87	337,41	-	-	559,46	36,32
204-9040	Сталь арматурная класса А-Ш диаметром 16-18 мм	т					0,15	
509-9899	Масса материалов	т					5,178	

Таблица 02-0101-005. Гидроизоляция фундаментов гульбищ, ходовых площадок на крепостных и монастырских стенах и т.п.

Измеритель: 1 м2 оклеечной изоляции (1-6), 1 м3 глиняной изоляции (7)

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
02-0101-005-1	**Горизонтальная оклеечная гидроизоляция фундаментов гульбищ, ходовых площадок на крепостных и монастырских стенах и т.п. в 2 слоя**	м2	6,43	5,22	-	-	1,21	0,59
101-9010	Битум	кг					4,2	
402-9078	Раствор цементно-известковый	м3					0,03	
113-9051	Рулонные изоляционные материалы	м2					2,2	
509-9899	Масса материалов	т					0,066	
02-0101-005-2	**Горизонтальная оклеечная гидроизоляция рулонными материалами фундаментов гульбищ, ходовых площадок на крепостных и монастырских стенах и т.п. в 3 слоя**	м2	8,09	6,28	-	-	1,81	0,71
101-9010	Битум	кг					6,3	
402-9078	Раствор цементно-известковый	м3					0,03	
113-9051	Рулонные изоляционные материалы	м2					3,3	
509-9899	Масса материалов	т					0,071	
02-0101-005-3	**Горизонтальная оклеечная гидроизоляция рулонными материалами фундаментов гульбищ, ходовых площадок на крепостных и монастырских стенах и т.п. в 4 слоя**	м2	9,85	7,43	-	-	2,42	0,84
101-9010	Битум	кг					8,4	
402-9078	Раствор цементно-известковый	м3					0,03	
113-9051	Рулонные изоляционные материалы	м2					4,4	
509-9899	Масса материалов	т					0,076	
02-0101-005-4	**Вертикальная оклеечная гидроизоляция рулонными материалами фундаментов гульбищ, ходовых площадок на крепостных и монастырских стенах и т.п. в 2 слоя**	м2	11,15	8,94	-	-	2,21	1,01
101-9010	Битум	кг					7,2	
402-9078	Раствор цементно-известковый	м3					0,03	
113-9051	Рулонные изоляционные материалы	м2					2,4	
509-9899	Масса материалов	т					0,072	
02-0101-005-5	**Вертикальная оклеечная гидроизоляция рулонными материалами фундаментов гульбищ, ходовых площадок на крепостных и монастырских стенах и т.п. в 3 слоя**	м2	13,95	10,53	-	-	3,42	1,19
101-9010	Битум	кг					10,8	
402-9078	Раствор цементно-известковый	м3					0,03	
113-9051	Рулонные изоляционные материалы	м2					3,6	
509-9899	Масса материалов	т					0,079	
02-0101-005-6	**Вертикальная оклеечная гидроизоляция рулонными материалами фундаментов гульбищ, ходовых площадок на крепостных и монастырских стенах и т.п. в 4 слоя**	м2	16,82	12,39	-	-	4,43	1,4
101-9010	Битум	кг					14,4	
402-9078	Раствор цементно-известковый	м3					0,03	
113-9051	Рулонные изоляционные материалы	м2					4,8	
509-9899	Масса материалов	т					0,087	
02-0101-005-7	**Вертикальная и горизонтальная гидроизоляция глиняная фундаментов гульбищ, ходовых площадок на крепостных и монастырских стенах и т.п.**	м3	61,15	61,15	-	-	-	6,91
407-0001	Глина	м3					1,15	
509-9899	Масса материалов	т					1,72	

Таблица 02-0101-006. Реставрация отдельных участков лицевой поверхности и толщи кладки крепостных и монастырских

Измеритель: 1 м3 кладки

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
02-0101-006-1	**Реставрация отдельных участков лицевой поверхности кладки крепостных и монастырских стен и башен, сложенных из бутового или булыжного камня на толщину до 30 см**	м3	338,16	338,16	-	-	-	36,4
413-9011	Камень бутовый или булыжный (571152)	м3					1,24	
402-9078	Раствор цементно-известковый	м3					0,47	
509-9899	Масса материалов	т					3,07	
02-0101-006-2	**Реставрация отдельных участков лицевой поверхности кладки крепостных и монастырских стен и башен, сложенных из бутового или булыжного камня на толщину до 60 см**	м3	235,04	235,04	-	-	-	25,3
413-9011	Камень бутовый или булыжный (571152)	м3					1,2	
402-9078	Раствор цементно-известковый	м3					0,45	
509-9899	Масса материалов	т					2,92	
02-0101-006-3	**Реставрация отдельных участков лицевой поверхности кладки крепостных и монастырских стен и башен, сложенных из бутового или булыжного камня на толщину до 75 см**	м3	204,94	204,94	-	-	-	22,06
402-9078	Раствор цементно-известковый	м3					0,42	
413-9011	Камень бутовый или булыжный (571152)	м3					1,13	
509-9899	Масса материалов	т					2,8	
02-0101-006-4	**Реставрация отдельных участков кладки крепостных и монастырских стен и башен, сложенных из бутового или булыжного камня в толщах стен, облицованных камнем**	м3	129,22	129,22	-	-	-	13,91
413-9011	Камень бутовый или булыжный (571152)	м3					1,03	
402-9078	Раствор цементно-известковый	м3					0,39	
509-9899	Масса материалов	т					2,56	

Таблица 02-0101-007. Воссоздание кладки крепостных и монастырских стен, башен, зубцов, парапетов и т.д. из бутового или булыжного камня

Измеритель: 1 м3 кладки

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	Ед. измер.	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
					всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
02-0101-007-1	**Воссоздание кладки крепостных и монастырских: стен и башен**	м3	80,92	80,92	-	-	-	8,71
413-9011	Камень бутовый или булыжный	м3					1,16	
402-9078	Раствор цементно-известковый	м3					0,44	
509-9899	Масса материалов	т					2,86	
02-0101-007-2	**Воссоздание кладки крепостных и монастырских: зубцов, парапетов, столбов и т.д.**	м3	137,96	137,96	-	-	-	14,85
402-9078	Раствор цементно-известковый	м3					0,44	
413-9011	Камень бутовый или булыжный	м3					1,16	
509-9899	Масса материалов	т					2,86	

gost.e-ecolog.ru