МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(МИНСТРОЙ РОССИИ)

ПРИКАЗ

от "25" сентября 2017 г. № 1254/пр

Москва

Об утверждении изменений в сметные нормативы

В соответствии с пунктом 33 статьи 1, пунктами 7.5 и 7.9 статьи 6, пунктами 3 и 4 статьи 8.3 Градостроительного кодекса 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. Утвердить изменения в Государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы Сборник 9. «Строительные металлические конструкции», утвержденные приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30 декабря 2016 г. № 1038/пр «Об утверждении сметных нормативов», согласно приложению к настоящему приказу.
2. Департаменту ценообразования и градостроительного зонирования (С.В. Мочалова) включить в федеральный реестр сметных нормативов изменения в государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы, указанные в пункте 1 настоящего приказа в соответствии с пунктом 42 Порядка утверждения сметных нормативов, утвержденного приказом Минстроя России от 13 апреля 2017 г. № 710/пр.
3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Заместитель Министра Х.Д. Мавлияров

005881

УТВЕРЖДЕНЫ
приказом Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «25» сентября 2017 г. № 1254/пр

ИЗМЕНЕНИЯ В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

В сборник 9 «Строительные металлические конструкции» внести следующие дополнения.

Раздел I. Общие положения.

Дополнить пунктами 1.9.41 – 1.9.45 следующего содержания:

1.9.41. Нормы табл. 09-02-24 предназначены для определения затрат необходимых для монтажа металлических конструкций средств доступа, обслуживания и эвакуации весом до 0,3 т в шахтных сооружениях специального назначения глубиной до 40 метров.

1.9.42. В норме табл. 09-02-24 не учтена стоимость монтируемых стационарных средств обслуживания, закладных элементов, групповых и подвижных запасных инструментов и принадлежностей, монтажных частей и иных основных изделий и конструкций.

1.9.43. В норме табл. 09-02-24 не учтены работы по выполнению грузовых испытаний средств доступа, обслуживания и эвакуации. Указанные работы учитываются дополнительно в соответствии с требованиями проектной и монтажно-технологической документации.

1.9.44. Нормы табл. 09-02-026 предназначены для определения затрат необходимых для устройства стальных объемных монтажных приспособлений в шахтных сооружениях специального назначения глубиной до 40 метров.

1.9.45. В норме табл. 09-02-026 не учтены работы по выполнению грузовых испытаний монтажных приспособлений. Указанные работы учитываются дополнительно в соответствии с требованиями проектной и монтажно-технологической документации.

Раздел III. Государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы.

Дополнить государственными элементными сметными нормами следующего содержания:

Раздел 9. СООРУЖЕНИЯ

Подраздел 2.4. ШАХТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ

Таблица ГЭСН 09-02-024 Монтаж металлических конструкций средств доступа, обслуживания и эвакуации весом до 0,3 т в шахтных сооружениях глубиной до 40 метров

Состав работ:
01. Разметка мест установки.
02. Зачистка места установки.
03. Подача металлоконструкций в зону монтажа.
04. Прихватка металлических конструкций к месту установки.
05. Проверка выставки металлических конструкций.
06. Приварка металлических конструкций в проектное положение.
07. Проверка функционирования.

Измеритель: **т**
09-02-024-01 Монтаж металлических конструкций средств доступа, обслуживания и эвакуации весом до 0,3 т в шахтных сооружениях глубиной до 40 метров

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	09-02-024-01
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	241,12
1.1	Средний разряд работы		4,5
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	28,63
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	10,15
91.05.05-017	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 40 т	маш.-ч	9,18
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	0,12
91.17.01-002	Выпрямители сварочные однопостовые номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	47,07
91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,36
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
01.1.02.09-0011	Ткань асбестовая: АТ-2 с хлопковым волокном толщиной 1,7 мм	$м^2$	0,13
01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	$м^3$	4,53
01.3.02.09-0022	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	6,29
01.7.08.04-0002	Мел природный кусковой пиленый	кг	0,06
01.7.11.07-0227	Электроды: УОНИ 13/45	кг	64,15
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,91
01.7.17.07-0052	Круг шлифовальный размером 150х20х32 мм	шт.	0,38
01.7.17.07-0053	Круг шлифовальный размером 180х10х22 мм	шт.	1,89
01.7.17.12-0003	Щетка дисковая для УШМ из стальной проволоки, диаметр: 150 мм	шт.	0,25
01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,63
08.1.02.25-0111	Приспособления монтажные	т	0,00387
08.3.04.02-0031	Прокат стальной круглый горячекатаный диметром: 14,5 мм, сталь марки Ст3	100 кг	0,0008
08.3.08.02-0052	Сталь угловая равнополочная, марка стали: ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм	т	0,00008
14.5.09.07-0101	Растворитель нефтяной Нефрас С-50/170	т	0,00063
23.3.03.02-0031	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром: 57 мм, толщина стенки 4 мм	м	0,24
25.1.01.05-0012	Шпалы деревянные пропитанные, тип II	шт.	0,25
07.2.07.13	Конструкции стальные	т	1

Таблица ГЭСН 09-02-025 Грузовые испытания металлических конструкций средств доступа, обслуживания и эвакуации нагрузкой до 600 кг в шахтных сооружениях глубиной до 40 метров

Состав работ:
01. Опускание (поднятие) одной испытательной оснастки (груза) в зону проведения испытаний.
02. Установка на испытываемой металлоконструкции.
03. Выдержка нагрузки установленное время.
04. Подъем (перенос) испытательной оснастки по окончании испытания.
05. Осмотр испытываемых металлоконструкций и их крепления (сварочных швов) после проведения испытания.

Измеритель: **испытание**
09-02-025-01 Грузовые испытания металлических конструкций средств доступа, обслуживания и эвакуации нагрузкой до 600 кг в шахтных сооружениях глубиной до 40 метров

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	09-02-025-01
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	4,18
1.1	Средний разряд работы		4,5
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,51
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,46

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	09-02-025-01
91.05.05-017	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 40 т	маш.-ч	0,52
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	0,01
91.17.01-002	Выпрямители сварочные однопостовые номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,01
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
08.1.02.25-0111	Приспособления монтажные	т	0,00062

Таблица ГЭСН 09-02-026 Устройство стальных объемных монтажных приспособлений в шахтных сооружениях глубиной до 40 метров

Состав работ:
01. Разметка мест установки приспособлений.
02. Зачистка места установки платиков.
03. Прихватка платиков.
04. Сборка стальных приспособлений.
05. Подача приспособлений в зону монтажа.
06. Фиксация приспособлений распорными винтами.

Измеритель: т
09-02-026-01 Устройство стальных объемных монтажных приспособлений в шахтных сооружениях глубиной до 40 метров

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	09-02-026-01
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	11,51
1.1	Средний разряд работы		4,4
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,64
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,63
91.05.05-017	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 40 т	маш.-ч	0,96
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до5 т	маш.-ч	0,09
91.17.01-002	Выпрямители сварочные однопостовые номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,29
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
01.1.02.09-0011	Ткань асбестовая: АТ-2 с хлопковым волокном толщиной 1,7 мм	$м^2$	0,04
01.7.11.07-0227	Электроды: УОНИ 13/45	кг	0,20
01.7.17.07-0053	Круг шлифовальный размером 180х10х22 мм	шт.	0,20

МИНИСТЕРСТВО
СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО
ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(МИНСТРОЙ РОССИИ)

ПРИКАЗ

от "28" сентября 2017 г. № 1283/пр

Москва

Об утверждении изменений в сметные нормативы

В соответствии с пунктом 33 статьи 1, пунктами 7.5 и 7.9 статьи 6, пунктами 3 и 4 статьи 8.3 Градостроительного кодекса 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. Утвердить изменения в Государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы Сборник 13. «Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии», утвержденные приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30 декабря 2016 г. № 1038/пр «Об утверждении сметных нормативов», согласно приложению к настоящему приказу.

2. Департаменту ценообразования и градостроительного зонирования (С.В. Мочалова) включить в федеральный реестр сметных нормативов изменения в государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы, указанные в пункте 1 настоящего приказа в соответствии с пунктом 42 Порядка утверждения сметных нормативов, утвержденного приказом Минстроя России от 13 апреля 2017 г. № 710/пр.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Заместитель Министра Х.Д. Мавлияров

005893

УТВЕРЖДЕНЫ
приказом Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «28» сентября 2017 г. № 1283/пр

ИЗМЕНЕНИЯ В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

В сборник 13 «Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии» внести следующие дополнения.

Раздел I. Общие положения.

Дополнить пунктами 1.13.14 – 1.13.16 следующего содержания:

1.13.14. Нормы таблицы 13-06-005 предусматривают очистку бетонных поверхностей до оголения зерен крупного заполнителя.

1.13.15. ГЭСН части 13 по гидроструйной очистке в колодцах, защите железобетонных поверхностей с применением полимерсиликатных защитных составов, нанесению парафиновой эмульсии, устройству галтели предусматривают производство работ в канализационных колодцах (камерах, резервуарах и т.п.). При производстве указанных работ в коллекторах к нормам трудозатрат следует применять коэффициенты, приведенные в приложении 13.2.

1.13.16 Нормы на защиту железобетонных поверхностей с применением полимерсиликатных защитных составов, нанесению парафиновой эмульсии предусматривают нанесение составов на вертикальные поверхности (стены). При нанесении составов на горизонтальные поверхности (потолки) следует применять коэффициенты, приведенные в приложении 13.2.

Раздел III. Государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы.

Дополнить государственными элементными сметными нормами следующего содержания:

Раздел 6. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Таблица ГЭСН 13-06-005 Гидроструйная очистка бетонных поверхностей

Состав работ:

01.Очистка бетонной поверхности.

Измеритель: **м2**

13-06-005-01 Гидроструйная очистка бетонных поверхностей

13-06-005-02 Гидроструйная очистка бетонных поверхностей в колодцах

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	13-06-005-01	13-06-005-02
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	0,18	0,53
1.1	Средний разряд работ		3,0	3,0

2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.21.02-011	Агрегаты передвижные с двигателем внутреннего сгорания для гидроочистки поверхностей, производительность до 1,2 м3/час, давление до 100 МПа	маш.-ч	0,17	0,17
91.21.22-071	Вентилятор радиальный общего назначения, производительностью до 15000 м3/час	маш.-ч		0,17
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,204	0,204

Раздел 8. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

Таблица 13-08-013 Защита железобетонных поверхностей канализационных колодцев с применением полимерсиликатных защитных составов

Состав работ:

Для нормы 13-08-013-01:
01.Увлажнение поверхности.
02.Приготовление грунтовочного состава.
03.Подача материалов к месту производства работ.
04.Нанесение грунтовочного состава.
05.Приготовление защитного состава.
06.Нанесение защитного состава.

Для нормы 13-08-013-02:
01.Подача материалов к месту производства работ.
02.Приготовление защитного состава.
03.Нанесение защитного состава.

Для нормы 13-08-013-03:
01.Увлажнение поверхности.
02.Нанесение защитного состава растворонасосом.

Для нормы 13-08-013-04:
01.Нанесение защитного состава растворонасосом.

Измеритель: **м2** (нормы 13-08-013-01, 13-08-013-02),
100 м2 (нормы 13-08-013-03, 13-08-013-04)

Защита железобетонных поверхностей канализационных колодцев с применением полимерсиликатных защитных составов вручную:
13-08-013-1 толщина слоя 3 мм
13-08-013-2 на каждые 3 мм изменения толщины слоя добавлять

Защита железобетонных поверхностей канализационных колодцев с применением полимерсиликатных защитных составов механизированным способом:

13-08-013-3 толщина слоя 3 мм

13-08-013-4 на каждые 3 мм изменения толщины слоя добавлять

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	13-08-013-1	13-08-013-2	13-08-013-3	13-08-013-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,6	0,3	29,57	17,21
1.1	Средний разряд работ		2,9	2,9	3,0	3,0
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,02	0,81	0,81
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02	0,81	0,81
91.07.07-042	Растворонасосы: 3 м3/ч	маш.-ч			3,5	3,5
91.07.08-031	Растворосмесители передвижные: 80 л	маш.-ч			3,5	3,5
91.21.22-071	Вентилятор радиальный общего назначения, производительностью до 15000 м3/час	маш.-ч	0,09	0,06	7,5	3,5
4	**МАТЕРИАЛЫ**					

14.2.06.08-0011	Смесь сухая грунтовочная на полимерсиликатном вяжущем для минеральной силикатизированной двухкомпонентной смеси, компонент А	кг	1,6291			
14.2.06.08-0012	Смесь сухая коррозионно-защитная от воздействия кислот (кроме плавиковой) на основе полимерсиликата для минеральной силикатизированной двухкомпонентной смеси, компонент А	кг	6,0397	6,0397	682,286	682,286
14.2.06.08-0013	Добавка жидкая на основе полимерсиликата для минеральной силикатизированной двухкомпонентной смеси, компонент Б	кг	1,1907	0,7344	82,9656	82,9656
01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,005		0,504	

Таблица ГЭСН 13-08-014 Нанесение парафиновой эмульсии для ухода за защитным покрытием поверхностей канализационных колодцев

Состав работ:

01.Нанесение готового состава.

Измеритель: **100 м2**

Нанесение парафиновой эмульсии для ухода за защитным покрытием поверхностей канализационных колодцев:

13-08-014-01 вручную

13-08-014-02 механизированным способом

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	13-08-014-01	13-08-014-02
1 1.1	Затраты труда рабочих-строителей Средний разряд работ	чел.-ч	4,4 3,0	2,54 3,0
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,02
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02
91.21.22-071	Вентилятор радиальный общего назначения, производительностью до 15000 м3/час	маш.-ч	1,4	0,8
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
14.2.06.08-0021	Средство на парафиновой основе для ухода за свежеуложенными покрытиями на основе полимерсиликатов	кг	23,805	23,69

Таблица ГЭСН 13-08-015 Устройство галтели в местах примыкания стен канализационных колодцев к потолку и между собой с применением ремонтных составов шириной 100 мм, толщиной до 25 мм

Состав работ:

01.Увлажнение поверхности.
02.Приготовление грунтовочного состава.
03.Подача материалов к месту производства работ.
04.Нанесение грунтовочного состава.
05.Приготовление ремонтного состава.
06.Устройство галтели вручную.

Измеритель: **100 м**

13-08-015-01 Устройство галтели в местах примыкания стен канализационных колодцев к потолку и между собой с применением ремонтных составов шириной 100 мм, толщиной до 25 мм

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	13-08-015-01
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	22,52
1.1	Средний разряд работ		3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,26
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	0,26

91.21.22-071	Вентилятор радиальный общего назначения, производительностью до 15000 м3/час	маш.-ч	6,26
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
04.3.02.09-0940	Смесь сухая цементная грунтовочная сульфатостойкая, для ремонта бетонных и железобетонных поверхностей	кг	16,0825
04.3.02.09-0939	Смесь сухая цементная с полимерными добавками, фиброй, коррозионно-защитная, гидроизоляционная, огнестойкая, для ремонта бетонных, железобетонных и каменных конструкций	кг	224,692
01.7.03.01-0001	Вода	кг	0,1092

Раздел IV. Приложения.

Дополнить приложение 13.2 пунктами следующего содержания:

Условия применения	Шифр таблиц (нормы)	Коэффициенты		
		к нормам затрат труда рабочих	к нормам эксплуатации машин, в том числе затратам труда машинистов	к нормам расхода материалов
1	2	3	4	5
3.14. При производстве работ в коллекторах				
3.14.1. Гидроструйная очистка	13-06-005-2	1,66	-	-
3.14.2. Защита железобетонных поверхностей с применением полимерсиликатных защитных составов	13-08-013-01÷13-08-013-04	1,47	-	-
3.14.3. Нанесение парафиновой эмульсии	13-08-014-01÷13-08-014-02	1,65	-	-
3.14.4. Устройство галтели	13-08-015-01	1,57	-	-
3.15. При нанесении на горизонтальные поверхности				
3.15.1 Защита железобетонных поверхностей с применением полимерсиликатных защитных составов	13-08-013-01÷13-08-013-04	1,2	1,2	-
3.15.2 Нанесение парафиновой эмульсии	13-08-014-01÷13-08-014-02	1,2	1,2	-

МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(МИНСТРОЙ РОССИИ)

ПРИКАЗ

от "28" сентября 2017 г. № 1287/пр

Москва

Об утверждении изменений в сметные нормативы

В соответствии с пунктом 33 статьи 1, пунктами 7.5 и 7.9 статьи 6, пунктами 3 и 4 статьи 8.3 Градостроительного кодекса 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. Утвердить изменения в Государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы Сборник 27. «Автомобильные дороги», утвержденные приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30 декабря 2016 г. № 1038/пр «Об утверждении сметных нормативов», согласно приложению к настоящему приказу.
2. Департаменту ценообразования и градостроительного зонирования (С.В. Мочалова) включить в федеральный реестр сметных нормативов изменения в государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы, указанные в пункте 1 настоящего приказа в соответствии с пунктом 42 Порядка утверждения сметных нормативов, утвержденного приказом Минстроя России от 13 апреля 2017 г. № 710/пр.
3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Заместитель Министра Х.Д. Мавлияров

005883

УТВЕРЖДЕНЫ
приказом Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «28» сентября 2017 г. № 1287/пр

ИЗМЕНЕНИЯ В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

В сборник 27 «Автомобильные дороги» внести следующие дополнения.

Раздел I. Общие положения.

Дополнить пунктами 1.27.49 и 1.27.50 следующего содержания:

1.27.49. Нормами 27-07-009-01 и 27-07-009-02 предусмотрено устройство водоотводных лотков из композиционных полимерных материалов для отвода воды с поверхности общественных пространств и крыш зданий.
Затраты на подготовку оснований и устройство обмуровки, указанными нормами не учтены и, при необходимости, учитываются дополнительно.

1.27.50. В нормах 27-07-009-01 и 27-07-009-02 учтена норма расхода водоотводных лотков из композиционных полимерных материалов 104,5 м на 100 м устройства, из расчета длины одного устраиваемого лотка до 6 м. Если проектом предусмотрено устройство лотков длиной более 6 м, норму расхода лотка следует принимать по проектным данным без изменения статей затрат заработной платы рабочих и эксплуатации машин.

Раздел III. Государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы.

Дополнить государственными элементными сметными нормами следующего содержания:

Раздел 7. ДОРОЖКИ И ТРОТУАРЫ

Таблица ГЭСН 27-07-009 Устройство водоотводных лотков из композиционных полимерных материалов в комплекте с решеткой (крышкой) на подготовленные основания

Состав работ: для нормы 27-07-009-01, 27-07-009-02
01.Разгрузка материалов.
02. Сборка лотков в секцию по 5 штук, снятие и обратная установка решеток (крышек).
03. Обрезка по размеру.
04. Устройство водоотводных лотков из композиционных полимерных материалов в комплекте с решеткой (крышкой) на подготовленные основания.

Измеритель: 100 м

27-07-009-01	Устройство водоотводных лотков из композиционных полимерных материалов весом до 10 кг/м в комплекте с решеткой (крышкой) на подготовленные основания
27-07-009-02	Устройство водоотводных лотков из композиционных полимерных материалов весом свыше 10 кг/м до 30 кг/м в комплекте с решеткой (крышкой) на подготовленные основания

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	27-07-009-01	27-07-009-02
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	38,86	46,70
1.1	Средний разряд работы		3,6	3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,34	1,01
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,34	1,01
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
11.3.04.05	Лотки водоотводные из композиционных полимерных материалов в комплекте с решетками (крышками)	м	104,50	104,5

Раздел 9. ОБУСТРОЙСТВО ДОРОГ

Подраздел 9.1. ЗАЩИТНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ ДОРОГ

Таблица ГЭСН 27-09-008 Установка дорожных знаков бесфундаментных

Состав работ:
01. Определение места крепления к готовому основанию.
02. Сверление отверстий в плите.
03. Установка анкерных болтов на опорную плиту стойки.
04. Установка стойки на место крепления к плите.
05. Закрутка анкерных болтов.

Измеритель: 100 шт.
27-09-008-04 Установка дорожных знаков бесфундаментных: на металлических стойках на готовое основание

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	27-09-008-04
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	34,71
1.1	Средний разряд работы		3,0
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,7
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	3,3
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	3,3
91.16.01-001	Электростанции передвижные, мощность 2 кВт	маш.-ч	3,2
91.21.20-013	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	маш.-ч	3,2
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
01.5.03.03	Знаки дорожные	шт.	100
01.5.03.05	Стойки для дорожных знаков	шт.	100
01.7.15.02-0051	Болты анкерные	т	0,1
01.7.15.02-0083	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы: 10 мм	т	0,048
01.7.17.09-0062	Сверла кольцевые алмазные диаметром: 20 мм	шт.	10,1

МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(МИНСТРОЙ РОССИИ)

ПРИКАЗ

от "28" сентября 2017 г. № 1285/пр

Москва

Об утверждении изменений в сметные нормативы

В соответствии с пунктом 33 статьи 1, пунктами 7.5 и 7.9 статьи 6, пунктами 3 и 4 статьи 8.3 Градостроительного кодекса 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. Утвердить изменения в Государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы Сборник 29. «Тоннели и метрополитены», утвержденные приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30 декабря 2016 г. № 1038/пр «Об утверждении сметных нормативов», согласно приложению к настоящему приказу.

2. Департаменту ценообразования и градостроительного зонирования (С.В. Мочалова) включить в федеральный реестр сметных нормативов изменения в государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы, указанные в пункте 1 настоящего приказа в соответствии с пунктом 42 Порядка утверждения сметных нормативов, утвержденного приказом Минстроя России от 13 апреля 2017 г. № 710/пр.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Заместитель Министра Х.Д. Мавлияров

005894

УТВЕРЖДЕНЫ
приказом Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «28» сентября 2017 г. № 1285/пр

ИЗМЕНЕНИЯ В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

В сборник 29 «Тоннели и метрополитены» внести следующие дополнения.

Раздел III. Государственные элементные сметные нормы на строительные и специальные строительные работы.

Дополнить государственными элементными сметными нормами следующего содержания:

Раздел 1. ЗАКРЫТЫЙ СПОСОБ РАБОТ

Подраздел 1.3. Проходка тоннелей и выработок

Таблица ГЭСН 29-01-024. Проходка тоннелей комбайном проходческим с рабочим приспособлением комбинированного типа, оснащенного гидромолотом и ковшом, мощностью 55 кВт

Состав работ:
01. Доставка материалов для крепления забоя от ствола до укладки в дело.
02. Разборка временной крепи забоя.
03. Разработка грунта проходческим комбайном.
04. Отгрузка грунта проходческим комбайном в вагонетки.
05. Откатка и перемещение груженых вагонеток и тюбинговозок от забоя до ствола и возврат порожних вагонеток электровозом на расстояние до 500 м.
06. Установка временной крепи забоя.

Измеритель: **100 м3 грунта**

Проходка тоннелей комбайном проходческим с рабочим приспособлением комбинированного типа, оснащенного гидромолотом и ковшом, мощностью 55 кВт, в грунтах группы:

29-01-024-01 3

29-01-024-02 4

29-01-024-03 5

29-01-024-04 6

29-01-024-05 7

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	29-01-024-01	29-01-024-02	29-01-024-03	29-01-024-04	29-01-024-05
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	142,08	145,23	150,37	155,94	164,58
1.1	Средний разряд работ		3,20	3,20	3,30	3,30	3,40
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	12,82	16,39	24,67	34,17	44,78
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.03.05-041	Комбайны проходческие универсальные с гидромолотом и породопогрузочным оборудованием, мощность двигателя 55 кВт	маш.-ч	12,82	16,39	24,67	34,17	44,78
91.06.03-063	Лебедки электрические тяговым усилием: до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	29,00	29,00	29,00	29,00	29,00
91.09.02-006	Вагонетки узкой колеи	маш.-ч	30,93	31,69	33,23	35,79	37,89

91.09.03-034	Платформы узкой колеи	маш.-ч	8,55	8,55	8,55	8,55	8,55
91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические	маш.-ч	2,22	2,37	4,12	5,07	6,02
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	П	П	П	П	П
11.1.03.06-0095	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	П	П	П	П	П
26.1.01.07-0021	Металлоконструкции для проходческих работ мелкие, массой до 0,5 т: из профилей	т	П	П	П	П	П

Таблица ГЭСН 29-01-025. Проходка тоннелей комбайном проходческим с рабочим приспособлением комбинированного типа, оснащенного гидромолотом и ковшом, мощностью 90 кВт

Состав работ:
01. Доставка материалов для крепления забоя от ствола до укладки в дело.
02. Разборка временной крепи забоя.
03. Разработка грунта проходческим комбайном.
04. Отгрузка грунта проходческим комбайном в вагонетки.
05. Откатка и перемещение груженых вагонеток и тюбинговозок от забоя до ствола и возврат порожних вагонеток электровозом на расстояние до 500 м.
06. Установка временной крепи забоя.

Измеритель: **100 м3 грунта**

Проходка тоннелей комбайном проходческим с рабочим приспособлением комбинированного типа, оснащенного гидромолотом и ковшом, мощностью 90 кВт, в грунтах группы:

29-01-025-01 3
29-01-025-02 4
29-01-025-03 5
29-01-025-04 6
29-01-025-05 7

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	29-01-025-01	29-01-025-02	29-01-025-03	29-01-025-04	29-01-025-05
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	144,17	147,23	153,02	159,30	168,92
1.1	Средний разряд работ		3,40	3,40	3,50	3,50	3,60
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11,34	14,40	21,29	29,15	38,14
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.03.05-042	Комбайны проходческие универсальные с гидромолотом и породопогрузочным оборудованием, мощность двигателя 90 кВт	маш.-ч	11,34	14,40	21,29	29,15	38,14
91.06.03-063	Лебедки электрические тяговым усилием: до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	24,78	24,78	24,78	24,78	24,78
91.09.02-006	Вагонетки узкой колеи	маш.-ч	30,75	31,51	33,01	35,54	37,58
91.09.03-034	Платформы узкой колеи	маш.-ч	6,80	6,80	6,80	6,80	6,80
91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические	маш.-ч	1,98	2,12	3,67	4,52	5,36
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
08.1.02.17-0012	Сетка из оцинкованной проволоки диаметром 2 мм: плетеная	м2	П	П	П	П	П
08.4.03.03-0037	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 32-40 мм	т	П	П	П	П	П
11.1.03.06-0095	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	П	П	П	П	П
26.1.01.07-0021	Металлоконструкции для проходческих работ мелкие, массой до 0,5 т: из профилей	т	П	П	П	П	П