

Приложение № 4

УТВЕРЖДЕНЫ
приказом Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от « 15 » июня 2017 г. № 886/п

**ИЗМЕНЕНИЯ В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ
НОРМАТИВЫ**

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

В сборник 31 «Аэродромы» внести следующие дополнения.

Раздел I. Общие положения.

Дополнить пунктами 1.31.21 и 1.31.22 следующего содержания:

1.31.21. Расценками табл. 31-01-067 кроме операций, перечисленных в составе работ, учтены операции по замене ударных башмаков и заправке водой машины для разрушения цементобетонного покрытия.

1.31.22. В расценках 31-01-054-01÷31-01-054-04; 31-01-067-01÷31-01-067-04; 31-01-068-01; 31-01-068-02; 31-01-069-01÷31-01-069-04 не учтены затраты на выполнение работ в условиях режимного объекта:

- проверка и досмотр механизированной техники на КПП;
- организация движения по летному полю.

Данные затраты следует учитывать дополнительно согласно ПОС.

Раздел III. Федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.

Дополнить федеральными единичными расценками следующего содержания:

| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч | |
|---|---|----------------------|----------------------|--------------------|----------|--------------------------------|-----------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | материалы |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, ед. изм. | 3 | | 4 | всего | в т.ч. оплата труда машинистов | |
| | | | 5 | | 6 | 7 | |
| Раздел I. АЭРОДРОМЫ | | | | | | | |
| Подраздел 1.6. ПОКРЫТИЯ | | | | | | | |
| Таблица ФЕР 31-01-054 Устройство неармированных покрытий | | | | | | | |
| Измеритель: 1000 м ² | | | | | | | |
| 31-01-054-08 | Устройство неармированного покрытия из цементобетона толщиной 30 см машинами бетоноукладочного комплекса на гусеничном ходу | 49 139,10 | 2 042,85 | 35 073,65 | 1 691,30 | 12 022,60 | 230,57 |
| 04.1.02.03 | Бетонные смеси готовые к употреблению, м ³ | | | | | | П |

| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч |
|--|---|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | | | всего | в т.ч. оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 31-01-054-09 | На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к расценке 31-01-054-08 на устройство неармированного покрытия из цементобетона толщиной 30 см машинами бетоноукладочного комплекса на гусеничном ходу <i>04.1.02.03</i> Бетонные смеси готовые к употреблению, м ³ | 1 170,68 | 52,83 | 1 086,21 | 50,42 | 31,64 | 5,89 |
| | | | | | | П | |
| 31-01-054-10 | Устройство неармированного цементобетонного покрытия из бетона толщиной 30 см с применением средств малой механизации (ручная виброрейка) <i>04.1.02.03</i> Бетонные смеси готовые к употреблению, м ³ | 35 379,53 | 3 829,74 | 6 418,25 | 443,73 | 25 131,54 | 426,95 |
| | | | | | | П | |
| 31-01-054-11 | На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к расценке 31-01-054-10 на устройство неармированного цементобетонного покрытия из бетона толщиной 30 см с применением средств малой механизации (ручная виброрейка) <i>04.1.02.03</i> Бетонные смеси готовые к употреблению, м ³ | 419,41 | 96,05 | 184,32 | 12,45 | 139,04 | 10,59 |
| | | | | | | П | |
| Таблица ФЕР 31-01-067 Устройство армированных цементобетонных покрытий из бетона толщиной 30 см | | | | | | | |
| Измеритель: 1000 м ² | | | | | | | |
| 31-01-067-01 | Устройство армированного цементобетонного покрытия из бетона толщиной 30 см машинами бетоноукладочного комплекса на гусеничном ходу <i>08.4.03.03</i> <i>04.1.02.03</i> Арматура, т Бетонные смеси готовые к употреблению, м ³ | 82 908,21 | 10 809,47 | 43 768,89 | 2 278,24 | 28 329,85 | 1 163,56 |
| | | | | | | П П | |
| 31-01-067-02 | На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к расценке 31-01-067-01 на устройство армированного цементобетонного покрытия из бетона толщиной 30 см машинами бетоноукладочного комплекса на гусеничном ходу <i>04.1.02.03</i> Бетонные смеси готовые к употреблению, м ³ | 1 275,69 | 58,05 | 1 163,32 | 53,35 | 54,32 | 6,40 |
| | | | | | | П | |
| 31-01-067-03 | Устройство армированного цементобетонного покрытия из бетона толщиной 30 см с применением средств малой механизации (ручная виброрейка) <i>08.4.03.03</i> <i>04.1.02.03</i> Арматура, т Бетонные смеси готовые к употреблению, м ³ | 53 694,71 | 15 640,64 | 11 404,68 | 882,94 | 26 649,39 | 1 683,60 |
| | | | | | | П П | |

| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч |
|--|--|----------------------|----------------------|--------------------|----------|--|--------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы расход неучтенных материалов | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм. | | | | всего | | в т.ч. оплата труда машинистов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 31-01-067-04 | На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к расценке 31-01-067-03 на устройство армированного цементобетонного покрытия из бетона толщиной 30 см с применением средств малой механизации (ручная виброрейка) | 304,50 | 84,90 | 137,16 | 8,15 | 82,44 | 9,36 |
| 04.1.02.03 | Бетонные смеси готовые к употреблению, м ³ | | | | | П | |
| Таблица ФЕР 31-01-068 Устройство асфальтобетонного слоя покрытия из мелкозернистой плотной смеси толщиной 10 см | | | | | | | |
| Измеритель: 1000 м ² | | | | | | | |
| 31-01-068-01 | Устройство асфальтобетонного слоя покрытия из мелкозернистой плотной смеси толщиной 10 см, одним слоем, вручную, с применением средств малой механизации | 132 435,70 | 1 482,87 | 3 630,79 | 312,85 | 127 322,04 | 175,28 |
| 31-01-068-02 | На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к расценке 31-01-068-01 на устройство асфальтобетонного слоя покрытия из мелкозернистой плотной смеси толщиной 10 см, одним слоем, вручную, с применением средств малой механизации | 13 251,93 | 39,31 | 637,28 | 61,41 | 12 575,34 | 4,55 |
| Таблица ФЕР 31-01-069 Устройство слоя основания из укатываемого цементобетона | | | | | | | |
| Измеритель: 1000 м ² | | | | | | | |
| 31-01-069-01 | Устройство слоя основания из укатываемого цементобетона асфальтоукладчиками на гусеничном ходу, толщиной слоя основания 20 см | 38 764,49 | 697,25 | 23 385,27 | 1 164,51 | 14 681,97 | 80,70 |
| 04.1.02.03 | Бетонные смеси готовые к употреблению, м ³ | | | | | П | |
| 31-01-069-02 | На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к расценке 31-01-069-01 на устройство слоя основания из укатываемого цементобетона асфальтоукладчиками на гусеничном ходу, толщиной слоя основания 20 см | 1 393,67 | 24,31 | 992,36 | 48,55 | 377,00 | 2,71 |
| 04.1.02.03 | Бетонные смеси готовые к употреблению, м ³ | | | | | П | |
| 31-01-069-03 | Устройство выравнивающего слоя основания из щебеночно-песчано-цементной смеси (ЩПЦС), обработанной цементом, асфальтоукладчиками на гусеничном ходу, толщиной слоя основания 20 см | 29 625,33 | 682,21 | 23 204,62 | 1 147,51 | 5 738,50 | 78,96 |
| 04.1.02.03 | Бетонные смеси готовые к употреблению, м ³ | | | | | П | |

| Шифр расценки | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | В том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч |
|--|---|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|---|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы расход неучтенных материалов | |
| | | | | всего | в т.ч. оплата труда машинистов | | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, ед. изм. | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 31-01-069-04 | На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к расценке 31-01-069-3 на устройство выравнивающего слоя основания из щебеночно-песчано-цементной смеси (ЩПЦС), обработанной цементом, асфальтоукладчиками на гусеничном ходу, толщиной слоя основания 20 см <i>Бетонные смеси готовые к употреблению, м³</i> | 1 394,54 | 25,18 | 992,36 | 48,55 | 377,00 | 2,71 |
| 04.1.02.03 | | | | | | П | |
| Таблица ФЕР 31-01-070 Виброрезонансная деструктуризация цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд | | | | | | | |
| Измеритель: 1000 м² | | | | | | | |
| 31-01-070-01 | Виброрезонансная деструктуризация цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд толщиной свыше 22 см до 26 см | 16 609,15 | | 16 602,84 | 79,92 | 6,31 | |
| 31-01-070-02 | Виброрезонансная деструктуризация цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд толщиной свыше 26 см до 32 см | 34 891,33 | | 34 878,36 | 167,89 | 12,97 | |
| 31-01-070-03 | Виброрезонансная деструктуризация цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд толщиной свыше 32 см | 57 943,95 | | 57 924,09 | 278,82 | 19,86 | |
| 31-01-070-04 | Виброрезонансная деструктуризация армированных цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд толщиной свыше 22 см до 26 см | 26 834,72 | | 26 824,74 | 129,12 | 9,98 | |
| 31-01-070-05 | Виброрезонансная деструктуризация армированных цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд толщиной свыше 26 см до 32 см | 49 949,53 | | 49 932,43 | 240,35 | 17,10 | |
| 31-01-070-06 | Виброрезонансная деструктуризация армированных цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд толщиной свыше 32 см | 69 779,92 | | 69 756,71 | 335,77 | 23,21 | |