Электронный документ

МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(МИНСТРОЙ РОССИИ)

Большая Пироговская ул., д. 23,
Москва, 119435
тел. (495) 647-15-80, факс (495) 645-73-40
www.minstroyrf.gov.ru

28.08.2026 № 53519-СЕ/09

На №_____от_____

ООО «ГК«ПЕНЕТРОН»

info@penetron.ru

Департамент ценообразования и ресурсного обеспечения строительства Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации рассмотрел проекты сметных норм, представленных письмами ООО «ГК«ПЕНЕТРОН» от 9 июня 2026 г. № ПР26-014, от 24 июля 2026 г. № ПР26-016, от 13 августа 2026 г. № 26-024, и в рамках компетенции сообщает.

По результатам рассмотрения проектов сметных норм на устройство гидроизоляции горизонтальных и вертикальных швов бетонирования гидроактивным жгутом на скобе крепежной металлической (далее – проекты сметных норм) Минстроем России получено положительное заключение ФАУ «Главгосэкспертиза России» от 25 августа 2026 г. № 02-01-0029-26.

В соответствии с пунктом 40 приказа Минстроя России от 13 января 2020 г. № 2/пр «Об утверждении порядка утверждения сметных нормативов и о признании утратившим силу приказа Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 13 апреля 2017 г. № 710/пр «Об утверждении порядка утверждения сметных нормативов» Минстрой России направляет копию заключения по результатам рассмотрения проектов сметных норм.

Приложение: копия заключения от 25 августа 2026 г. № 02-01-0029-26 на 8 л. 1 экз.

Заместитель директора
Департамента ценообразования
и ресурсного обеспечения строительства С.А. Евсеев

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП, хранится в системе электронного документооборота Минстроя России

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Владелец:
Евсеев Сергей Анатольевич
Сертификат: 19551FB6E55DB588BA7642A796205AE3
Действителен: 09.09.2025 до 03.12.2026

Исп.: Угланова И.В.
Тел. (495) 647-15-80 доб. 56036

МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНСТРОЙ РОССИИ)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ»
(ФАУ «ГЛАВГОСЭКСПЕРТИЗА РОССИИ»)

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель начальника
ФАУ «Главгосэкспертиза России»
по ценообразованию

А.К. Бессонов

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сведения о сертификате ЭП:
Сертификат: 01AFAF03DAA49BA7B6439780AF019E21A7
Владелец: Бессонов Андрей Константинович
Действителен с 13.05.2026 по 13.05.2027

«25» августа 2026 года

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 02-01-0029-26

по результатам рассмотрения проектов сметных норм на устройство гидроизоляции горизонтальных и вертикальных швов бетонирования гидроактивным жгутом на скобе крепежной металлической

I. ПЕРЕЧЕНЬ РАССМОТРЕННЫХ ПРОЕКТОВ СМЕТНЫХ НОРМ

Федеральным автономным учреждением «Главное управление государственной экспертизы» (далее – Учреждение) во исполнение поручения Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 10.06.2026 № 107413/МС рассмотрены проекты сметных норм, представленные письмами ООО «ГК «ПЕНЕТРОН» от 09.06.2026 № ПР26-014 и от 24.07.2026 № ПР26-016 и от 13.08.2026 № 26-024 в составе:

1. «Устройство гидроизоляции шва бетонирования гидроактивным профильным жгутом: горизонтальный шов»;
2. «Устройство гидроизоляции шва бетонирования гидроактивным профильным жгутом: вертикальный шов».

II. ЦЕЛЬ ПРОВЕРКИ

Рассмотрение материалов и расчетных обоснований проектов сметных норм на соответствие действующим методическим документам согласно Порядку утверждения сметных нормативов, утвержденному приказом Минстроя России от 13.01.2020 № 2/пр.

III. СВЕДЕНИЯ О ПРОЕКТАХ СМЕТНЫХ НОРМ

Инициатором разработки проектов сметных норм является ООО «Группа компаний «ПЕНЕТРОН» (далее – Инициатор).

Адрес Инициатора: 520076, г. Екатеринбург, пл.Жуковского, д. 1.

Источником финансирования разработки проектов сметных норм являются собственные средства Инициатора.

Разработчиком проектов сметных норм является ООО «Группа компаний «ПЕНЕТРОН» (далее – Разработчик).

Адрес Разработчика: 520076, г. Екатеринбург, пл.Жуковского, д. 1.

Основанием разработки проектов сметных норм является пункт 92 раздела I «Сметные нормы» плана утверждения (актуализации) сметных нормативов на 2026 год, утвержденного приказом Минстроя России от 26.12.2025 № 851/пр.

В качестве исходных данных для разработки ПСН использовались:

1. Пояснительная записка к проектам сметных норм на технологию по устройству гидроизоляции шва бетонирования гидроактивным профильным жгутом (далее – ПЗ).
2. Технологическая карта «Устройство гидроизоляции швов бетонирования гидроактивным жгутом».
3. Предложения по внесению дополнений в раздел I «Общие положения» ГЭСН 81-02-06-2022 сборника 6 «Бетонные и железобетонные конструкции монолитные».
4. Заявка на включение строительных ресурсов в классификатор строительных ресурсов.
5. Акты хронометражных наблюдений.

6. Выдержка из проектной документации по объекту: «Жилой комплекс по ул. Латышева, 3б в Ленинском районе г. Астрахани. Многоквартирный жилой дом № 7 (по генеральному плану) с встроенно-пристроенной подземной автостоянкой».

7. Рабочая документация по объекту: «Многофункциональный спортивно-туристический комплекс в селе Мостовское» ПКМ.12-2023-56-КЖ0 «Конструкции железобетонные ниже отм. 0.000. Фундаменты».

8. Выдержка из проектной документации по объекту: «Многоквартирный жилой дом с подземной гараж-стоянкой по адресу6 Московская облласть, г. Пушкино, ул. Надсоновская» 1504.2023-П1,2,3-КЖ0-1.

В качестве расчетных обоснований разработки ПСН представлены:

– перечни рабочих операций и объемов работ;
– калькуляции затрат строительных ресурсов;
– сводки затрат труда рабочих-строителей;
– сводки потребности в строительных машинах, механизмах и затратах труда машинистов;
– расчет расхода бура (сверла) диаметром 8 мм;
– расчет расхода шлифовальных кругов диаметром 125 мм;
– расчет массы дюбель-гвоздей с шурупом 6х80 мм.

IV. ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ, ПРЕДСТАВЛЕННЫХ ИНИЦИАТОРОМ

Проекты сметных норм представлены Инициатором в следующем составе:

1. Письмо Инициатора от 09.06.2026 № ПР26-014 на 1 л. в 1 экз.
2. Письмо Инициатора от 24.07.2026 № ПР26-016 на 8 л. в 1 экз.
3. Письмо Инициатора от 13.08.2026 № 26-024 на 1 л. в 1 экз.
4. Проекты сметных норм, указанные в разделе I настоящего заключения, и комплект документов к ним в электронном виде.

V. ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНЫХ, ТЕХНИЧЕСКИХ И ИНФОРМАЦИОННО-СПРАВОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ УЧРЕЖДЕНИЕМ ПРИ РАССМОТРЕНИИ ПРОЕКТОВ СМЕТНЫХ НОРМ

1. Порядок утверждения сметных нормативов, утвержденный приказом Минстроя России от 13.01.2020 № 2/пр (далее – Порядок).

2. План утверждения (актуализации) сметных нормативов на 2026 год, утвержденный приказом Минстроя России от 26.12.2025 № 851/пр.

3. Классификатор строительных ресурсов, утвержденный приказом Минстроя России от 17.11.2022 № 969/пр.

4. Федеральный реестр сметных нормативов (далее – Федеральный реестр), порядок формирования и ведения которого предусмотрен приказом Минстроя России от 24.10.2017 № 1470/пр.

5. Сметно-нормативная база ФСНБ-2022, утвержденная приказом Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр.

6. Методика разработки сметных норм, утвержденная приказом Минстроя России от 18.07.2022 № 577/пр (далее – Методика № 577/пр).

7. Методика применения сметных норм, утвержденная приказом Минстроя Росси от 14.07.2022 № 571/пр.

8. СТО 94358423-002-2024 «Гидроизоляция и ремонт бетонных и железобетонных гидротехнических сооружений.

9. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 1, раздел «Профессии рабочих, общие для всех отраслей народного хозяйства», утвержденный постановлением Госкомтруда СССР, Секретариата ВЦСПС от 31.01.1985 № 31/3-30 (ред. от 09.04.2018).

10. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 3, раздел «Строительные, монтажные, ремонтно-строительные работы», утвержденный приказом Минздравсоцразвития Российской Федерации от 06.04.2007 № 243 (ред. от 30.04.2009).

VI. СВЕДЕНИЯ О НАЛИЧИИ (ОТСУТСТВИИ) В ПРОЕКТАХ СМЕТНЫХ НОРМАТИВОВ РЕЗУЛЬТАТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ПРИРАВНЕННЫХ К НИМ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛИЗАЦИИ ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ, ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ И ПРЕДПРИЯТИЙ, КОТОРЫМ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ ПРАВОВАЯ ОХРАНА (ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ)

Сведения о наличии в представленных к проектам сметных норм материалах результатов интеллектуальной деятельности и приравненных к ним средств индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий, которым предоставляется правовая охрана, отсутствуют.

VII. СВЕДЕНИЯ О НАЛИЧИИ (ОТСУТСТВИИ) НЕОБХОДИМЫХ РАСЧЕТНЫХ ОБОСНОВАНИЙ, ИСХОДНЫХ ДАННЫХ И МАТЕРИАЛОВ

Комплектность представленных документов соответствует требованиям, установленным пунктом 25 Порядка.

Комплектность расчетных обоснований соответствуют требованиям Методики № 577/пр.

Оформление представленных документов соответствует пункту 28 Порядка.

VIII. РЕЗУЛЬТАТЫ АНАЛИЗА ПРОЕКТОВ СМЕТНЫХ НОРМ И ПРИЛОЖЕННЫХ К НИМ ДОКУМЕНТОВ

По результатам анализа проектов сметных, рассмотренных во исполнение поручения Минстроя России от 10.06.2026 № 107413/МС, Учреждением выявлены недостатки, не позволяющие сформировать проекты сметных норм. В соответствии с пунктом 35 Порядка Инициатору направлены замечания письмом Учреждения от 13.07.2026 № 22-1/12366-АБ.

Проекты сметных норм с приложением исправленных документов в соответствии с пунктом 36 Порядка представлен на повторное рассмотрение письмами Инициатора от 24.07.2026 № ПР26-016 и от 13.08.2026 № 26-024.

Составы работ, затраты труда рабочих, перечни и наименования показателей расхода материалов и время работы машин и механизмов в исправленных проектах сметных норм, по мнению Учреждения, являются обоснованными и достаточными.

IX. СВЕДЕНИЯ О НАЛИЧИИ (ОТСУТСТВИИ) ТЕХНИЧЕСКИХ И АРИФМЕТИЧЕСКИХ ОШИБОК В ПРОЕКТАХ СМЕТНЫХ НОРМ И ДОКУМЕНТАХ, ПРИЛОЖЕННЫХ К ПРОЕКТАМ СМЕТНЫХ НОРМ

По результатам анализа проектов сметных норм технические и арифметические ошибки не выявлены.

X. ИНФОРМАЦИЯ О ВНЕСЕНИИ (ОТСУТСТВИИ ВНЕСЕНИЯ) УЧРЕЖДЕНИЕМ ИЗМЕНЕНИЙ В ПРОЕКТЫ СМЕТНЫХ НОРМ

По результатам анализа исправленного проекта сметной нормы Учреждением в соответствии с пунктом 34 Порядка внесены следующие технические правки:

В проекте сметной нормы «Устройство гидроизоляции шва бетонирования гидроактивным профильным жгутом: горизонтальный шов» при срубке неровностей и наплывов бетонной смеси при помощи перфоратора применяется «Зубило плоское для перфоратора, с хвостовиком SDS-plus, размеры 40х250 мм». В связи с высокой оборачиваемостью и многократным использованием расход ресурса составляет менее минимально предусмотренного Методикой № 577/пр значения и не подлежит отражению в норме.

XI. ВЫВОДЫ О СООТВЕТСТВИИ (НЕСООТВЕТСТВИИ) ПРОЕКТОВ СМЕТНЫХ НОРМ НОРМАТИВНЫМ ПРАВОВЫМ АКТАМ В СФЕРЕ НОРМИРОВАНИЯ И ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ И СТРОИТЕЛЬСТВЕ, МЕТОДИКАМ РАЗРАБОТКИ СМЕТНЫХ НОРМ, СВЕДЕНИЯ О КОТОРЫХ ВКЛЮЧЕНЫ В ФЕДЕРАЛЬНЫЙ РЕЕСТР

Проекты сметных норм соответствуют требованиям Порядка и методических документов, включенных в Федеральный реестр.

XII. ОБОСНОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ (ОТСУТСТВИЯ ВОЗМОЖНОСТИ) УТВЕРЖДЕНИЯ ПРОЕКТОВ СМЕТНЫХ НОРМ

Проекты сметных норм могут быть рекомендованы для внесения в Федеральный реестр в установленном порядке в качестве государственных сметных норм.

XIII. НАИМЕНОВАНИЕ СМЕТНЫХ НОРМ, СБОРНИКА (СБОРНИКОВ) СМЕТНЫХ НОРМАТИВОВ И ЕГО (ИХ) ЧАСТЕЙ, ПОДЛЕЖАЩИХ АКТУАЛИЗАЦИИ (ПЕРЕСМОТРУ) В РЕЗУЛЬТАТЕ УТВЕРЖДЕНИЯ СМЕТНЫХ НОРМ

В связи с тем, что проекты сметных могут быть рекомендованы для внесения в Федеральный реестр в качестве сметных норм, пересмотру подлежат:

– раздел I «Общие положения» сборника 6 «Бетонные и железобетонные конструкции монолитные» (ГЭСНм 81-02-06-2022);

– раздел III «Сметные нормы на строительные работы» сборника 6 «Бетонные и железобетонные конструкции монолитные» (ГЭСНм 81-02-06-2022);

Проекты изменений (дополнений) в сметные нормы прилагается к настоящему заключению.

Главный специалист	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сведения о сертификате ЭП: Сертификат: 01AC8C77008DB3209B41D75A518B4B4BA Владелец: Косырева Марина Юрьевна Действителен с 06.11.2025 по 06.11.2026	М.Ю. Косырева
И.о. начальника отдела	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сведения о сертификате ЭП: Сертификат: 01831AA60099B304864076DB4A278150F7 Владелец: Грибанова Валерия Сергеевна Действителен с 18.11.2025 по 18.11.2026	В.С. Грибанова
Начальник Управления	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сведения о сертификате ЭП: Сертификат: 01198FBC0079B341B64E9DDBE71461148F Владелец: Савенков Андрей Николаевич Действителен с 17.10.2025 по 17.10.2026	А.Н. Савенков

Приложение к заключению
ФАУ «Главгосэкспертиза России»
от 25.08.2026 № 02-01-0029-26

ИЗМЕНЕНИЯ, КОТОРЫЕ ВНОСЯТСЯ В СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

В СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ:

В сборнике 6 «Бетонные и железобетонные конструкции монолитные»:

а) раздел I «Общие положения» дополнить пунктом 1.6.77 следующего содержания:

«1.6.77. Нормами табл. 06-03-022 учтено устройство гидроактивного саморасширяющегося жгута для гидроизоляции горизонтальных и вертикальных технологических стыков («рабочих швов») бетонирования при строительстве монолитных зданий и сооружений. Нормы табл. 06-03-22 не применяются при определении затрат на устройство гидроизоляции деформационных швов.».

в) раздел III «Сметные нормы на строительные работы» раздел 3 «Прочие работы» дополнить таблицей следующего содержания:

Таблица ГЭСН 06-03-022 Устройство гидроизоляции шва бетонирования гидроактивным профильным жгутом

Состав работ:

Для нормы 06-03-022-01:
01. Срубка наплывов бетона.
02. Шлифовка бетонной поверхности.
03. Устройство жгута и крепежных скоб.
04. Фиксация к основанию дюбель-гвоздями.
05. Стыковка.

Для нормы 06-03-022-02:
01. Устройство жгута и крепежных скоб.
02. Фиксация к основанию дюбель-гвоздями.
03. Стыковка.

Измеритель: 100 м

06-03-022-01 горизонтальный шов
06-03-022-02 вертикальный шов

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	06-03-022-01	06-03-022-02
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ВСЕГО:**	чел.-ч	17,19	13,74
	В ТОМ ЧИСЛЕ:			
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,3	0,3
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	16,89	13,44
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08	0,08
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08	0,08
91.21.22-638	Пылесосы промышленные, мощность до 2000 Вт	маш.-ч	1,3	1,3
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,053	2,983
01.7.06.02-0012	Жгут гидроактивный бентонитовый на полимерной основе для гидроизоляции технологических швов бетонирования и мест ввода инженерных коммуникаций, сечение 23х17 мм	м	104	104
01.7.15.07-0083	Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 8 мм, длина 100 мм	100 шт	4,04	4,04
01.7.15.10-0045	Скоба стальная П-образная из перфорированного холоднокатанного стального листа толщиной 0,5 мм для крепления гидроизоляционного жгута, ширина 26,5 мм, высота 11 мм	м	104	104

01.7.17.07-0085	Круг шлифовальный 12А2-20° АС6 D426 25 М 80 м/с, размеры 125х22х22,23х33х8,4 мм	шт	0,08	
01.7.17.09-1090	Сверло спиральное с цилиндрическим хвостовиком, оснащенное пластинами из твердого сплава карбида вольфрама, диаметр 8 мм, длина 120 мм	шт	6,67	6,67