

www.all-smety.ru (495) 133-62-42

Дополнение № 9 к ФСНБ 2001(ред.2020)

<https://www.all-smety.ru/company/news/dopolnenie-9-k-baze-fer-2020-gesn-2020/>

Действует с 01.02.2022г. Протокол изменений

Протокол сравнения двух баз данных: новой - C:\PROGS\SMETA32\FER02001\ и старой - C:\PROGS\SMETA32\FER0\FER02001\

Дата: 01.01.2022 Дополнение 8, приказы 961/пр, 962/пр от 20.12.2021

Благодарим за предоставленную информацию НТЦ «Гектор» и лично А.М. Ивянского

00(ФЕР (строительство)): Изменилась техчасть

05-01-082-01(ФЕР (строительство)): Изменилась экпл.машин: была 10.25, стала 10.33; Изменилась стоимость материалов: была 93.67, стала 0.41; Добавлен ресурс 91.17.04-042 (Аппараты для газовой сварки и резки); Изменилась норма расхода ресурса

01.3.02.03-0001 (Ацетилен газообразный технический) : была 0.697 м3, стала 0.0053 м3; Изменилась норма расхода ресурса 01.3.02.08-0001 (Кислород газообразный технический) : была 10.73 м3, стала 0.02 м3

05-01-082-02(ФЕР (строительство)): Изменилась зарплата: была 0.78, стала 0.55; Изменилась экпл.машин: была 3.26, стала 2.25; Изменилась зарплата машинистов: была 0.32, стала 0.22; Изменилась трудоемкость: была 0.07, стала 0.05; Изменилась норма расхода

ресурса 1 (Затраты труда рабочих-строителей) : была 0.07 чел.-ч, стала 0.05 чел.-ч; Изменилась норма расхода ресурса 2 (Затраты труда машинистов) : была 0.03 чел.-ч, стала 0.02 чел.-ч; Изменилась норма расхода ресурса 91.04.01-090 (Гидровращатели

(гидробуры) на базе экскаватора массой 5-7 т) : была 0.03 маш.-ч, стала 0.02 маш.-ч

05-01-082-03(ФЕР (строительство)): Изменилась зарплата: была 9.89, стала 10.03; Изменилась экпл.машин: была 66.47, стала 66.55; Изменилась стоимость материалов: была 93.67, стала 0.41; Изменилась трудоемкость: была 0.85, стала 0.93; Изменилась норма

расхода ресурса 1 (Затраты труда рабочих-строителей) : была 0.85 чел.-ч, стала 0.93 чел.-ч; Изменилась норма расхода ресурса 1.1 (Средний разряд работы) : была 5.3 , стала 4.8; Добавлен ресурс 91.17.04-042 (Аппараты для газовой сварки и резки); Изменилась

норма расхода ресурса 01.3.02.03-0001 (Ацетилен газообразный технический) : была 0.697 м3, стала 0.0053 м3; Изменилась норма расхода ресурса 01.3.02.08-0001 (Кислород газообразный технический) : была 10.73 м3, стала 0.02 м3

05-01-082-04(ФЕР (строительство)): Изменилась зарплата: была 3.11, стала 0.55; Изменилась экпл.машин: была 22, стала 3.57; Изменилась зарплата машинистов: была 1.33, стала 0.22; Изменилась трудоемкость: была 0.28, стала 0.05; Изменилась норма расхода

ресурса 1 (Затраты труда рабочих-строителей) : была 0.28 чел.-ч, стала 0.05 чел.-ч; Изменилась норма расхода ресурса 2 (Затраты труда машинистов) : была 0.13 чел.-ч, стала 0.02 чел.-ч; Изменилась норма расхода ресурса 91.04.01-092 (Гидровращатели

(гидробуры) на базе крана-манипулятора на автомобильном ходу массой 5-7 т) : была 0.13 маш.-ч, стала 0.02 маш.-ч

20-01-007-12(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Прокладка воздухопроводов из коррозионностойкой стали толщиной: 8 мм, периметром свыше 1600 до 2500 мм

24(ФЕР (строительство)): Изменилась техчасть

24-02-094-(ФЕР (строительство)): Добавлена таблица -Безогневая врезка в стальные газопроводы с применением специального оборудования на трубопроводах, под давлением до 1,2 МПа

24-02-094-01(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Безогневая врезка в стальные газопроводы с применением специального оборудования на трубопроводах, под давлением до 1,2 МПа, номинальный диаметр: 50

24-02-094-02(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Безогневая врезка в стальные газопроводы с применением специального оборудования на трубопроводах, под давлением до 1,2 МПа, номинальный диаметр: 65

24-02-094-03(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Безогневая врезка в стальные газопроводы с применением специального оборудования на трубопроводах, под давлением до 1,2 МПа, номинальный диаметр: 80

24-02-094-04(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Безогневая врезка в стальные газопроводы с применением специального оборудования на трубопроводах, под давлением до 1,2 МПа, номинальный диаметр: 100

24-02-094-05(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Безогневая врезка в стальные газопроводы с применением специального оборудования на трубопроводах, под давлением до 1,2 МПа, номинальный диаметр: 125

24-02-094-06(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Безогневая врезка в стальные газопроводы с применением специального оборудования на трубопроводах, под давлением до 1,2 МПа, номинальный диаметр: 150

24-02-094-07(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Безогневая врезка в стальные газопроводы с применением специального оборудования на трубопроводах, под давлением до 1,2 МПа, номинальный диаметр: 200

24-02-094-08(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Безогневая врезка в стальные газопроводы с применением специального оборудования на трубопроводах, под давлением до 1,2 МПа, номинальный диаметр: 250

24-02-094-09(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Безогневая врезка в стальные газопроводы с применением специального оборудования на трубопроводах, под давлением до 1,2 МПа, номинальный диаметр: 300

24-02-094-10(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Безогневая врезка в стальные газопроводы с применением специального оборудования на трубопроводах, под давлением до 1,2 МПа, номинальный диаметр: 350

24-02-094-11(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Безогневая врезка в стальные газопроводы с применением специального оборудования на трубопроводах, под давлением до 1,2 МПа, номинальный диаметр: 400

24-02-094-12(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Безогневая врезка в стальные газопроводы с применением специального оборудования на трубопроводах, под давлением до 1,2 МПа, номинальный диаметр: 500

24-02-094-13(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Безогневая врезка в стальные газопроводы с применением специального оборудования на трубопроводах, под давлением до 1,2 МПа, номинальный диаметр: 600

24-02-094-14(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Безогневая врезка в стальные газопроводы с применением специального оборудования на трубопроводах, под давлением до 1,2 МПа, номинальный диаметр: 700

24-02-094-15(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Безогневая врезка в стальные газопроводы с применением специального оборудования на трубопроводах, под давлением до 1,2 МПа, номинальный диаметр: 800

24-02-103-(ФЕР (строительство)): Добавлена таблица -Перекрытие участка полиэтиленового газопровода одностороннее с использованием оборудования для проведения работ без снижения давления, 1 стоп-система

24-02-103-01(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Перекрытие участка полиэтиленового газопровода одностороннее с использованием оборудования для проведения работ без снижения давления, 1 стоп-система, номинальный диаметр действующего газопровода: 110

24-02-103-02(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Перекрытие участка полиэтиленового газопровода одностороннее с использованием оборудования для проведения работ без снижения давления, 1 стоп-система, номинальный диаметр действующего газопровода: 160

24-02-103-03(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Перекрытие участка полиэтиленового газопровода одностороннее с использованием оборудования для проведения работ без снижения давления, 1 стоп-система, номинальный диаметр действующего газопровода: 180

24-02-103-04(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Перекрытие участка полиэтиленового газопровода одностороннее с использованием оборудования для проведения работ без снижения давления, 1 стоп-система, номинальный диаметр действующего газопровода: 225

24-02-103-05(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Перекрытие участка полиэтиленового газопровода одностороннее с использованием оборудования для проведения работ без снижения давления, 1 стоп-система, номинальный диаметр действующего газопровода: 250

газопровода: 250

24-02-104-09(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Перекрытие участка стального газопровода одностороннее с использованием специального оборудования для проведения работ без снижения давления, 1 стоп-система, номинальный диаметр действующего

газопровода: 300

24-02-104-10(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Перекрытие участка стального газопровода одностороннее с использованием специального оборудования для проведения работ без снижения давления, 1 стоп-система, номинальный диаметр действующего

газопровода: 350

24-02-104-11(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Перекрытие участка стального газопровода одностороннее с использованием специального оборудования для проведения работ без снижения давления, 1 стоп-система, номинальный диаметр действующего

газопровода: 400

24-02-104-12(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Перекрытие участка стального газопровода одностороннее с использованием специального оборудования для проведения работ без снижения давления, 1 стоп-система, номинальный диаметр действующего

газопровода: 500

24-02-104-13(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Перекрытие участка стального газопровода одностороннее с использованием специального оборудования для проведения работ без снижения давления, 1 стоп-система, номинальный диаметр действующего

газопровода: 600

24-02-104-14(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Перекрытие участка стального газопровода одностороннее с использованием специального оборудования для проведения работ без снижения давления, 1 стоп-система, номинальный диаметр действующего

газопровода: 700

24-02-104-15(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Перекрытие участка стального газопровода одностороннее с использованием специального оборудования для проведения работ без снижения давления, 1 стоп-система, номинальный диаметр действующего

газопровода: 800

25(ФЕР (строительство)): Изменилась техчасть

25-02-131-(ФЕР (строительство)): Добавлена таблица -Монтаж ремонтных конструкций, устанавливаемых по технологии КМТ (П1)

25-02-131-01(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Монтаж ремонтных конструкций, устанавливаемых по технологии КМТ (П1), номинальный диаметр трубопровода: 300-350, толщина стенки муфты 8-10 мм

25-02-131-02(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Монтаж ремонтных конструкций, устанавливаемых по технологии КМТ (П1), номинальный диаметр трубопровода: 500, толщина стенки муфты 8-12 мм

25-02-131-03(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Монтаж ремонтных конструкций, устанавливаемых по технологии КМТ (П1), номинальный диаметр трубопровода: 700, толщина стенки муфты 10-14 мм

25-02-131-04(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Монтаж ремонтных конструкций, устанавливаемых по технологии КМТ (П1), номинальный диаметр трубопровода: 800, толщина стенки муфты 10-14 мм

25-02-131-05(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Монтаж ремонтных конструкций, устанавливаемых по технологии КМТ (П1), номинальный диаметр трубопровода: 1000, толщина стенки муфты 12-16 мм

25-02-131-06(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Монтаж ремонтных конструкций, устанавливаемых по технологии КМТ (П1), номинальный диаметр трубопровода: 1200, толщина стенки муфты 12-18 мм

25-02-131-07(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Герметизация торцов муфты

25-02-131-08(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Сварка кольцевых швов составных ремонтных конструкций, устанавливаемых по технологии КМТ (П1), толщина стенки муфты: 8-10 мм

25-02-131-09(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Сварка кольцевых швов составных ремонтных конструкций, устанавливаемых по технологии КМТ (П1), толщина стенки муфты: 12-14 мм

25-02-131-10(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Сварка кольцевых швов составных ремонтных конструкций, устанавливаемых по технологии КМТ (П1), толщина стенки муфты: 16-18 мм

25-02-131-11(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Сборка на трубопроводе секций составных ремонтных конструкций, устанавливаемых по технологии КМТ (П1)

25-02-132-(ФЕР (строительство)): Добавлена таблица -Монтаж ремонтных конструкций типа П2, номинальный диаметр трубопровода 300-1200

25-02-132-01(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Монтаж ремонтных конструкций типа П2, номинальный диаметр трубопровода: 300-350, толщина стенки муфты 8-10 мм

25-02-132-02(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Монтаж ремонтных конструкций типа П2, номинальный диаметр трубопровода: 500, толщина стенки муфты 8-12 мм

25-02-132-03(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Монтаж ремонтных конструкций типа П2, номинальный диаметр трубопровода: 700, толщина стенки муфты 10-14 мм

25-02-132-04(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Монтаж ремонтных конструкций типа П2, номинальный диаметр трубопровода: 800, толщина стенки муфты 10-14 мм

25-02-132-05(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Монтаж ремонтных конструкций типа П2, номинальный диаметр трубопровода: 1000, толщина стенки муфты 12-16 мм

25-02-132-06(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Монтаж ремонтных конструкций типа П2, номинальный диаметр трубопровода: 1200, толщина стенки муфты 12-18 мм

25-02-132-07(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -При изменении длины центральной части ремонтной конструкции добавлять или исключать к расценкам: 25-02-132-01

25-02-132-08(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -При изменении длины центральной части ремонтной конструкции добавлять или исключать к расценкам: 25-02-132-02

25-02-132-09(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -При изменении длины центральной части ремонтной конструкции добавлять или исключать к расценкам: 25-02-132-03

25-02-132-10(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -При изменении длины центральной части ремонтной конструкции добавлять или исключать к расценкам: 25-02-132-04

25-02-132-11(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -При изменении длины центральной части ремонтной конструкции добавлять или исключать к расценкам: 25-02-132-05

25-02-132-12(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -При изменении длины центральной части ремонтной конструкции добавлять или исключать к расценкам: 25-02-132-06

25-10-007-(ФЕР (строительство)): Добавлена таблица -Бестраншейная прокладка кожухов из труб в заводской изоляции номинальным диаметром 800-1400 методом горизонтального бурения в грунтах естественной влажности

25-10-007-01(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Сборка на бровке котлована плети кожуха номинальным диаметром: 800

25-10-007-02(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Сборка на бровке котлована плети кожуха номинальным диаметром: 1000

25-10-007-03(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Сборка на бровке котлована плети кожуха номинальным диаметром: 1200

25-10-007-04(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Сборка на бровке котлована плети кожуха номинальным диаметром: 1400

25-10-007-05(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Монтаж и демонтаж установки горизонтального бурения, стыковка с кожухом номинального диаметра: 800-1000

25-10-007-06(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Монтаж и демонтаж установки горизонтального бурения, стыковка с кожухом номинального диаметра: 1200

25-10-007-07(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Монтаж и демонтаж установки горизонтального бурения, стыковка с кожухом номинального диаметра: 1400

25-10-007-08(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Бестраншейная прокладка в грунтах 1-2 группы кожуха номинальным диаметром: 800

25-10-007-09(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Бестраншейная прокладка в грунтах 1-2 группы кожуха номинальным диаметром: 1000

25-10-007-10(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Бестраншейная прокладка в грунтах 1-2 группы кожуха номинальным диаметром: 1200

25-10-007-11(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Бестраншейная прокладка в грунтах 1-2 группы кожуха номинальным диаметром: 1400

25-10-007-12(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Бестраншейная прокладка в грунтах 3-4 группы кожуха номинальным диаметром: 800

25-10-007-13(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Бестраншейная прокладка в грунтах 3-4 группы кожуха номинальным диаметром: 1000

25-10-007-14(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Бестраншейная прокладка в грунтах 3-4 группы кожуха номинальным диаметром: 1200

25-10-007-15(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Бестраншейная прокладка в грунтах 3-4 группы кожуха номинальным диаметром: 1400

25-10-007-16(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Дополнительные работы в котловане при длине перехода более 30 м, номинальный диаметр кожуха: 800

25-10-007-17(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Дополнительные работы в котловане при длине перехода более 30 м, номинальный диаметр кожуха: 1000

25-10-007-18(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Дополнительные работы в котловане при длине перехода более 30 м, номинальный диаметр кожуха: 1200

25-10-007-19(ФЕР (строительство)): Добавлена расценка -Дополнительные работы в котловане при длине перехода более 30 м, номинальный диаметр кожуха: 1400

30-08-041-02(ФЕР (строительство)): Изменилась единица измерения: была 1000 ШТ, стала 10000 ШТ

30-08-041-04(ФЕР (строительство)): Изменилась единица измерения: была 1000 ШТ, стала 10000 ШТ

33-01-161-01(ФЕР (строительство)): Добавлен ресурс 01.7.15.03-1002 (Болты для монтажа стальных конструкций, в комплекте с гайками и шайбами, диаметр 24-48 мм, длина 55-300 мм); Добавлен ресурс 22.2.02.07-0052 (Конструкции стальные ростверка (переходники,

столики для винтовых свай), масса до 0,1 т); Удален ресурс 22.2.02.07 (Конструкции стальные)

33-01-161-02(ФЕР (строительство)): Добавлен ресурс 22.2.02.07-0052 (Конструкции стальные ростверка (переходники, столики для винтовых свай), масса до 0,1 т); Добавлен ресурс 22.2.02.07-0054 (Конструкции стальные ростверка (балки для винтовых свай), масса

свыше 0,1 т); Удален ресурс 22.2.02.07 (Конструкции стальные)

33-01-161-03(ФЕР (строительство)): Добавлен ресурс 22.2.02.07-0052 (Конструкции стальные ростверка (переходники, столики для винтовых свай), масса до 0,1 т); Добавлен ресурс 22.2.02.07-0054 (Конструкции стальные ростверка (балки для винтовых свай), масса

свыше 0,1 т); Удален ресурс 22.2.02.07 (Конструкции стальные)

свыше 0,1 т); Удален ресурс 22.2.02.07 (Конструкции стальные)

33-01-161-11(ФЕР (строительство)): Добавлен ресурс 22.2.02.07-0052 (Конструкции стальные ростверка (переходники, столики для винтовых свай), масса до 0,1 т); Добавлен ресурс 22.2.02.07-0054 (Конструкции стальные ростверка (балки для винтовых свай), масса

свыше 0,1 т); Удален ресурс 22.2.02.07 (Конструкции стальные)

33-01-161-12(ФЕР (строительство)): Добавлен ресурс 22.2.02.07-0052 (Конструкции стальные ростверка (переходники, столики для винтовых свай), масса до 0,1 т); Добавлен ресурс 22.2.02.07-0054 (Конструкции стальные ростверка (балки для винтовых свай), масса

свыше 0,1 т); Удален ресурс 22.2.02.07 (Конструкции стальные)

33-01-161-13(ФЕР (строительство)): Добавлен ресурс 22.2.02.07-0052 (Конструкции стальные ростверка (переходники, столики для винтовых свай), масса до 0,1 т); Добавлен ресурс 22.2.02.07-0054 (Конструкции стальные ростверка (балки для винтовых свай), масса

свыше 0,1 т); Удален ресурс 22.2.02.07 (Конструкции стальные)

66(ФЕРр (ремонт)): Изменилась техчасть

66-29-01(ФЕРр (ремонт)): Удалена расценка 66-29-01(ФЕРр (ремонт))-Санация бесшовными полимерными рукавами трубопроводов диаметром: до 100 мм

66-29-02(ФЕРр (ремонт)): Удалена расценка 66-29-02(ФЕРр (ремонт))-Санация бесшовными полимерными рукавами трубопроводов диаметром: до 150 мм

66-29-03(ФЕРр (ремонт)): Удалена расценка 66-29-03(ФЕРр (ремонт))-Санация бесшовными полимерными рукавами трубопроводов диаметром: до 200 мм

66-29-04(ФЕРр (ремонт)): Удалена расценка 66-29-04(ФЕРр (ремонт))-Санация бесшовными полимерными рукавами трубопроводов диаметром: до 300 мм

66-29-05(ФЕРр (ремонт)): Удалена расценка 66-29-05(ФЕРр (ремонт))-Санация бесшовными полимерными рукавами трубопроводов диаметром: до 400 мм

66-29-06(ФЕРр (ремонт)): Удалена расценка 66-29-06(ФЕРр (ремонт))-Санация бесшовными полимерными рукавами трубопроводов диаметром: до 450 мм

66-29-07(ФЕРр (ремонт)): Удалена расценка 66-29-07(ФЕРр (ремонт))-Санация бесшовными полимерными рукавами трубопроводов диаметром: до 500 мм

66-29-08(ФЕРр (ремонт)): Удалена расценка 66-29-08(ФЕРр (ремонт))-Санация бесшовными полимерными рукавами трубопроводов диаметром: до 600 мм

66-29-09(ФЕРр (ремонт)): Удалена расценка 66-29-09(ФЕРр (ремонт))-Санация бесшовными полимерными рукавами трубопроводов диаметром: до 700 мм

66-29-10(ФЕРр (ремонт)): Удалена расценка 66-29-10(ФЕРр (ремонт))-Санация бесшовными полимерными рукавами трубопроводов диаметром: до 800 мм

66-29-11(ФЕРр (ремонт)): Удалена расценка 66-29-11(ФЕРр (ремонт))-Санация бесшовными полимерными рукавами трубопроводов диаметром: до 900 мм

66-29-12(ФЕРр (ремонт)): Удалена расценка 66-29-12(ФЕРр (ремонт))-Санация бесшовными полимерными рукавами трубопроводов диаметром: до 1000 мм

66-64-(ФЕРр (ремонт)): Добавлена таблица -Демонтаж изолированных стальных газопроводов диаметром до 150 мм

66-64-01(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Подъем и укладка экскаваторами на бровку траншеи демонтируемого газопровода диаметром до 150 мм

66-64-02(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Резка на трассе демонтируемого газопровода диаметром до 150 мм: механическая

66-64-03(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Резка на трассе демонтируемого газопровода диаметром до 150 мм: газовая

66-76-(ФЕРр (ремонт)): Добавлена таблица -Восстановление напорных трубопроводов методом протягивания в трубопровод обжатой полиэтиленовой трубы

66-76-01(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Восстановление напорных трубопроводов методом протягивания в трубопровод обжатой полиэтиленовой трубы, диаметром: 100 мм

66-76-02(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Восстановление напорных трубопроводов методом протягивания в трубопровод обжатой полиэтиленовой трубы, диаметром: 150 мм

66-76-03(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Восстановление напорных трубопроводов методом протягивания в трубопровод обжатой полиэтиленовой трубы, диаметром: 200 мм

66-76-04(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Восстановление напорных трубопроводов методом протягивания в трубопровод обжатой полиэтиленовой трубы, диаметром: 250 мм

66-76-05(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Восстановление напорных трубопроводов методом протягивания в трубопровод обжатой полиэтиленовой трубы, диаметром: 300 мм

66-76-06(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Восстановление напорных трубопроводов методом протягивания в трубопровод обжатой полиэтиленовой трубы, диаметром: 350 мм

66-76-07(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Восстановление напорных трубопроводов методом протягивания в трубопровод обжатой полиэтиленовой трубы, диаметром: 400 мм

66-76-08(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Восстановление напорных трубопроводов методом протягивания в трубопровод обжатой полиэтиленовой трубы, диаметром: 450 мм

66-76-09(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Восстановление напорных трубопроводов методом протягивания в трубопровод обжатой полиэтиленовой трубы, диаметром: 500 мм

66-77-(ФЕРр (ремонт)): Добавлена таблица -Зарядка установки реверсивной с парогенератором для санации труб тканевым рукавом

66-77-02(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Зарядка установки реверсивной с парогенератором для санации труб тканевым рукавом, диаметр трубопровода: 200 мм

66-80-09(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Интенсификация затвердения клевого состава между трубопроводом и тканевым рукавом, диаметр трубопровода: 900 мм

66-80-10(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Интенсификация затвердения клевого состава между трубопроводом и тканевым рукавом, диаметр трубопровода: 1000 мм

66-81-(ФЕРр (ремонт)): Добавлена таблица -Охлаждение паровоздушной смеси в восстанавливаемом трубопроводе

66-81-02(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Охлаждение паровоздушной смеси в восстанавливаемом трубопроводе диаметром: 200 мм

66-81-03(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Охлаждение паровоздушной смеси в восстанавливаемом трубопроводе диаметром: 300 мм

66-81-04(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Охлаждение паровоздушной смеси в восстанавливаемом трубопроводе диаметром: 400 мм

66-81-05(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Охлаждение паровоздушной смеси в восстанавливаемом трубопроводе диаметром: 500 мм

66-81-06(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Охлаждение паровоздушной смеси в восстанавливаемом трубопроводе диаметром: 600 мм

66-81-07(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Охлаждение паровоздушной смеси в восстанавливаемом трубопроводе диаметром: 700 мм

66-81-08(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Охлаждение паровоздушной смеси в восстанавливаемом трубопроводе диаметром: 800 мм

66-81-09(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Охлаждение паровоздушной смеси в восстанавливаемом трубопроводе диаметром: 900 мм

66-81-10(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Охлаждение паровоздушной смеси в восстанавливаемом трубопроводе диаметром: 1000 мм

66-82-(ФЕРр (ремонт)): Добавлена таблица -Демонтаж спецустройств, установленных на трубопроводе

66-82-02(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Демонтаж спецустройств, установленных на трубопроводе диаметром: 200 мм

66-82-03(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Демонтаж спецустройств, установленных на трубопроводе диаметром: 300 мм

66-82-04(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Демонтаж спецустройств, установленных на трубопроводе диаметром: 400 мм

66-82-05(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Демонтаж спецустройств, установленных на трубопроводе диаметром: 500 мм

66-82-06(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Демонтаж спецустройств, установленных на трубопроводе диаметром: 600 мм

66-82-07(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Демонтаж спецустройств, установленных на трубопроводе диаметром: 700 мм

66-82-08(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Демонтаж спецустройств, установленных на трубопроводе диаметром: 800 мм

66-82-09(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Демонтаж спецустройств, установленных на трубопроводе диаметром: 900 мм

66-82-10(ФЕРр (ремонт)): Добавлена расценка -Демонтаж спецустройств, установленных на трубопроводе диаметром: 1000 мм

08-01-137-01(ФЕРм (монтаж)): Изменилась единица измерения: была КОМПЛЕКТ, стала КОМПЛ

08-01-137-02(ФЕРм (монтаж)): Изменилась единица измерения: была КОМПЛЕКТ, стала КОМПЛ

10-05-010-06(ФЕРм (монтаж)): Изменилась единица измерения: была Т, стала АНТЕННА

10-06-057-01(ФЕРм (монтаж)): Изменилась единица измерения: была ШТ, стала КАБЕЛЬ

10-06-057-02(ФЕРм (монтаж)): Изменилась единица измерения: была ШТ, стала КАБЕЛЬ

10-06-057-03(ФЕРм (монтаж)): Изменилась единица измерения: была ШТ, стала КАБЕЛЬ

10-06-057-04(ФЕРм (монтаж)): Изменилась единица измерения: была ШТ, стала КАБЕЛЬ

10-06-057-05(ФЕРм (монтаж)): Изменилась единица измерения: была ШТ, стала КАБЕЛЬ

10-06-057-06(ФЕРм (монтаж)): Изменилась единица измерения: была ШТ, стала КАБЕЛЬ

10-06-057-07(ФЕРм (монтаж)): Изменилась единица измерения: была ШТ, стала КАБЕЛЬ

10-06-058-01(ФЕРм (монтаж)): Изменилась единица измерения: была ШТ, стала 1 СТЫК

10-06-058-02(ФЕРм (монтаж)): Изменилась единица измерения: была ШТ, стала 1 СТЫК

12(ФЕРм (монтаж)): Изменилась техчасть

12-08-009-10(ФЕРм (монтаж)): Удален ресурс 01.7.17.06 (Диски отрезные); Удален ресурс 01.7.17.09 (Бур с наконечником из твердого сплава)

12-08-009-11(ФЕРм (монтаж)): Удален ресурс 01.7.17.06 (Диски отрезные); Удален ресурс 01.7.17.09 (Бур с наконечником из твердого сплава)

12-08-009-12(ФЕРм (монтаж)): Удален ресурс 01.7.17.06 (Диски отрезные); Удален ресурс 01.7.17.09 (Бур с наконечником из твердого сплава)

12-08-009-13(ФЕРм (монтаж)): Удален ресурс 01.7.17.06 (Диски отрезные); Удален ресурс 01.7.17.09 (Бур с наконечником из твердого сплава)

12-08-009-14(ФЕРм (монтаж)): Удален ресурс 01.7.17.06 (Диски отрезные); Удален ресурс 01.7.17.09 (Бур с наконечником из твердого сплава)

12-08-009-15(ФЕРм (монтаж)): Удален ресурс 01.7.17.06 (Диски отрезные); Удален ресурс 01.7.17.09 (Бур с наконечником из твердого сплава)

12-08-009-16(ФЕРм (монтаж)): Удален ресурс 01.7.17.06 (Диски отрезные); Удален ресурс 01.7.17.09 (Бур с наконечником из твердого сплава)

12-08-009-17(ФЕРм (монтаж)): Удален ресурс 01.7.17.06 (Диски отрезные); Удален ресурс 01.7.17.09 (Бур с наконечником из твердого сплава)

01.2.03.02-0005: Добавлен ресурс

01.7.17.09-1218: Добавлен ресурс

01.7.17.09-1219: Добавлен ресурс

01.7.17.09-1221: Добавлен ресурс

01.7.17.09-1224: Добавлен ресурс

01.7.17.09-1225: Добавлен ресурс

01.7.17.09-1227: Добавлен ресурс

01.7.17.09-1228: Добавлен ресурс

01.7.17.09-1229: Добавлен ресурс

01.7.17.09-1230: Добавлен ресурс

01.7.17.09-1231: Добавлен ресурс

01.7.17.09-1232: Добавлен ресурс

01.7.17.09-1233: Добавлен ресурс

01.7.17.10-0028: Добавлен ресурс

01.7.17.10-0029: Добавлен ресурс

01.7.17.10-0030: Добавлен ресурс

01.7.17.10-0031: Добавлен ресурс

01.7.17.10-0032: Добавлен ресурс

01.7.17.10-0033: Добавлен ресурс

01.7.17.10-0034: Добавлен ресурс

01.7.17.10-0035: Добавлен ресурс

01.7.17.10-0036: Добавлен ресурс

01.7.17.10-0037: Добавлен ресурс

01.7.17.10-0038: Добавлен ресурс

01.7.17.10-0039: Добавлен ресурс

01.7.17.10-0040: Добавлен ресурс

01.7.17.10-0041: Добавлен ресурс
01.7.17.10-0042: Добавлен ресурс
01.7.17.10-0043: Добавлен ресурс
01.7.17.10-0044: Добавлен ресурс
01.7.17.10-0045: Добавлен ресурс
01.7.17.10-0046: Добавлен ресурс
01.7.17.10-0047: Добавлен ресурс
01.7.17.10-0048: Добавлен ресурс
01.7.17.10-0049: Добавлен ресурс
01.7.17.10-0059: Добавлен ресурс
01.7.17.10-0060: Добавлен ресурс
01.7.17.10-0061: Добавлен ресурс
01.7.17.10-0062: Добавлен ресурс
01.7.17.10-0063: Добавлен ресурс
01.7.17.10-0064: Добавлен ресурс
01.7.17.10-0065: Добавлен ресурс
07.4.03.08-0040: Добавлен ресурс
07.4.03.08-0042: Добавлен ресурс
14.5.01.03-1003: Добавлен ресурс
14.5.01.11-1001: Добавлен ресурс
23.1.02.03-1046: Добавлен ресурс
23.1.02.03-1047: Добавлен ресурс
23.1.02.03-1048: Добавлен ресурс
23.1.02.03-1049: Добавлен ресурс
23.1.02.03-1050: Добавлен ресурс
23.1.02.03-1051: Добавлен ресурс
23.1.02.03-1052: Добавлен ресурс
23.1.02.03-1053: Добавлен ресурс
23.1.02.03-1054: Добавлен ресурс

23.1.02.08-0001: Добавлен ресурс

23.1.02.08-0002: Добавлен ресурс

23.1.02.08-0003: Добавлен ресурс

23.1.02.08-0004: Добавлен ресурс

23.1.02.08-0005: Добавлен ресурс

23.1.02.08-0006: Добавлен ресурс

23.1.02.08-0016: Добавлен ресурс

23.1.02.08-0018: Добавлен ресурс

23.1.02.08-0019: Добавлен ресурс

23.1.02.08-0020: Добавлен ресурс

23.1.02.08-0021: Добавлен ресурс

23.1.02.08-0022: Добавлен ресурс

23.1.02.08-0023: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0067: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0068: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0120: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0121: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0122: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0123: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0124: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0125: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0126: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0127: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0128: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0129: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0130: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0131: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0132: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0133: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0134: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0135: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0136: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0137: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0138: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0139: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0140: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0141: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0142: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0143: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0144: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0145: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0146: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0147: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0148: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0149: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0150: Добавлен ресурс

24.3.03.11-0151: Добавлен ресурс

24.3.05.20-0007: Добавлен ресурс

24.3.05.20-0008: Добавлен ресурс

24.3.05.20-0009: Добавлен ресурс

24.3.05.20-0010: Добавлен ресурс

24.3.05.20-0011: Добавлен ресурс

24.3.05.20-0012: Добавлен ресурс

91.10.04-564: Добавлен ресурс

91.10.04-566: Добавлен ресурс

91.10.04-568: Добавлен ресурс

91.10.11-090: Добавлен ресурс

91.10.11-091: Добавлен ресурс

91.10.11-092: Добавлен ресурс

91.10.11-093: Добавлен ресурс

91.10.11-094: Добавлен ресурс

91.10.11-095: Добавлен ресурс

91.10.11-096: Добавлен ресурс

91.10.11-097: Добавлен ресурс

91.10.11-098: Добавлен ресурс

91.10.11-099: Добавлен ресурс

91.10.11-100: Добавлен ресурс

91.10.11-101: Добавлен ресурс

91.10.11-102: Добавлен ресурс

91.10.11-103: Добавлен ресурс

91.10.11-104: Добавлен ресурс

91.10.11-105: Добавлен ресурс

91.10.11-106: Добавлен ресурс

91.10.11-107: Добавлен ресурс

91.10.11-108: Добавлен ресурс

91.10.11-109: Добавлен ресурс

91.10.11-110: Добавлен ресурс

91.10.11-111: Добавлен ресурс

91.10.11-112: Добавлен ресурс

91.10.11-113: Добавлен ресурс

91.10.11-114: Добавлен ресурс

91.10.11-115: Добавлен ресурс

91.10.11-116: Добавлен ресурс

91.10.11-117: Добавлен ресурс

91.10.11-118: Добавлен ресурс

91.10.11-119: Добавлен ресурс

91.10.11-130: Добавлен ресурс

91.10.11-131: Добавлен ресурс

91.10.11-132: Добавлен ресурс

91.10.11-140: Добавлен ресурс

91.10.11-141: Добавлен ресурс

☐