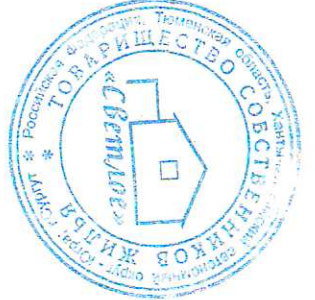


СОГЛАСОВАНО
ТОО «Светлое»
Проектировщик
06.03.2024
А.И. Гершков



Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

Результаты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Результаты письма Минстроя России об индексации наименований сметной стоимости строительства, включенные в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Минстроя строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июля 2019 г. № 328/лр¹

Результаты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правиллами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

ГРАНД-Смета, версия 2023.3
Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 106/лр; Приказ Минстроя России от 04.09.2020 № 42/лр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/лр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/лр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 55/лр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/лр
Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/лр; Приказ Минстроя России от 28 августа 2022 г. № 709/лр; Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 909/лр; Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/лр; Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/лр; Приказ Минстроя России от 11.05.2023 № 335/лр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/лр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/лр; Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 61/лр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/лр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 55/лр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/лр



ТВЕРЖДАЮ
Директор ООО «ТИТАН»
А.В. Литвинов

Приложение № 3
Утверждено 28 августа 2020 г. Минстроя РФ в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Капитальный ремонт внутренних инженерных систем
(наименование работ и затрат)

МФУ, Университетская, 7
(наименование отройки)

Составлен	ресурсно-индексным	методом
Организация	технической документацией	(проектная и (или) иная техническая документация)
Составлена в текущем учебном году		
Сметная стоимость		
в том числе:		
строительных работ	242,69 тыс.руб.	
монтажных работ	13,00 тыс.руб.	
оборудования	554,00 тыс.руб.	
Прочих затрат	79,85 тыс.руб.	

Средства на оплату труда рабочих	889,54 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	80,47 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	1,07 тыс.руб.
Нормативные затраты труда машинистов	148,16 чел.-ч.
	2,02 чел.-ч.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	01.1.01.09-0028 Шнур асбестовый общего назначения ШАСН, диаметр 8-10 мм		т	0,0011		0,0002147	286 707,85	1,11	318 245,71		68,33
	01.7.11.07-0227 Энергоблоки сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,33		0,084116	155,63	1,03	160,30		10,33
	01.7.15.03-0042 Ботлы с пайками и шайбами строительные		кг	8		1,5616	174,93	1,19	208,17		325,08
	01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластичная техническая прессованная)		кг	9,91		1,934432	267,92		138,50		267,92
	14.5.04.03-0002 Масстна перметизирующая нетвердеющая из синтетического каучука для заполнения и герметизации швов стального ограждения теплиц		т	0,0027		0,000527	56 057,93	1,77	99 222,54		52,29
П/Н	08.1.02.17 Сетки в рамках		м2	0		0					10 146,72
Н	19.1.01.02 Воздуховоды монтажные		м2	100		19,52					9 183,16
П/Н	19.1.01.11 Заглушки плитовентрильных лючков		шт	0		0					10 083,11
П/Н	19.1.01.11 Крепления		кг	0		0					5 620,09
П/Н	19.3.01.01 Дроссели-клапаны в вентруке		шт	0		0					9 183,16
П/Н	19.3.02.07 Шиберы		шт	0		0					10 083,11
	Итого прямые затраты										132 427,87
	ФОТ										5 500,00
	Пр/812-016-0-3, Прокла № НР Сантехнические работы - внутренне (грубопровода, водопровод, в/здрот от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	122		0,9	109,8				25 849,92
	Пр/774-016-0, Прокла № СП Сантехнические работы - внутренне (грубопровода, водопровод, в/здрот от 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72		0,85	61,2				44 000,00
4	ТЛ_19.2.01.09_86_860221295 Перевода д.800(850)х650		шт	8		1	8				44 000,00
	Всего по позиции										44 000,00
5	ГЭСН24-02-018-01 Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам		м2	5,44		1	5,44				15 846,03
	Приказ от 04.08.2020 № По применению сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421пр п.586 ТЗМ=1,25		чел.-ч	5,75		35,972					15 846,03
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	5,75		35,972					43,43
	2 ЗМ		чел.-ч								32,90
	ОТ(МЗМ)		чел.-ч								43,43
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,01		1,25					32,90
	4-100-040 ОТ(МЗМ) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	0,01		0,068					128,23
	4 М		чел.-ч	0,06		0,3264					67,95
	01.7.16.03-0042 Ботлы с пайками и шайбами строительные		кг	0,08		0,4352					80,28
	01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластичная техническая прессованная)		кг	0,08		0,4352					80,28
	19.2.01.05 Вставки для в/здрот		м2	1		5,44					16 050,59
	Итого прямые затраты										15 878,93
	ФОТ										17 435,07
	Пр/812-016-0-3, Прокла № НР Сантехнические работы - внутренне (грубопровода, водопровод, в/здрот от 21.12.2020 п.25 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	122		0,9	109,8				9 717,91
	Пр/774-016-0, Прокла № СП Сантехнические работы - внутренне (грубопровода, водопровод, в/здрот от 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72		0,85	61,2				9 717,91
6	ТЛ_19.2.01.00_86_860221295 Вставка тригала 800х650		шт	8		1	8				44 000,00
	Всего по позиции										44 000,00
7	ТЛ_19.2.01.00_86_860221295 Фланец д.800		шт	8		1	8				44 560,00
	Всего по позиции										44 560,00
8	ГЭСНМ08-03-573-04 Шкаф (глубина) Управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х500х350 мм		шт	4		1	4				4 105,89
	Всего по позиции										4 105,89
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч				8,24				4 105,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	ГЭСН02-01-001-02	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Канал): за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к норме 02-01-001-01	канал	2	1	2					
	Приказ от 14.07.2022 № ДМ-09/2022-01-001-01	9 добавлять к норме 02-01-001-01									
	571/пр п.76	Применение затрат на выполнение проектно-сметных работ (бригадой), которые выполняло монтаж этого же оборудования ОЭП-0,8, ТЗ=0,8									
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			10,32					7 340,69
	3-100-01 Техник I категории		чел.-ч	0,3225	0,8	0,516				512,72	264,59
	3-200-01 Инженер I категории		чел.-ч	1,29	0,8	2,084				776,30	1 602,29
	3-200-02 Инженер II категории		чел.-ч	2,9025	0,8	4,644				707,70	3 288,56
	3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	1,29	0,8	2,084				835,48	1 311,63
	3-300-01 Ведущий инженер		чел.-ч	0,615	0,8	1,032				846,51	875,66
	Итого прямые затраты ФОТ					7,5				7 340,69	7 340,69
	Пр/812-083.0.3 НР Пусконаладочные работы: "выполнение" - 80%, "под нагрузкой" - 20%		%	75		7,5				5 505,52	5 505,52
	Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: "выполнение" - 80%, "под нагрузкой" - 20%		%	36		3,6				2 642,65	2 642,65
	Итого по позиции									7 744,43	15 488,66
	Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы									79 845,74	79 845,74
	Справочно										
	затраты труда рабочих										219 851,94
	Итого по смете:										53,2
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										80 474,18
	Эксплуатация машин										1 855,19
	Оплата труда машинистов (ОТМ)										1 097,06
	Материалы										136 455,51
	Строительные работы										242 888,51
	в том числе:										
	оплата труда эксплуатация машин и механизмов										38 528,77
	оплата труда машинистов (ОТМ)										905,67
	материалы										427,25
	накладные расходы										136 217,44
	сметная прибыль										42 771,52
	Монтажные работы										23 839,86
	в том числе:										
	оплата труда эксплуатация машин и механизмов										4 105,93
	оплата труда машинистов (ОТМ)										949,52
	материалы										639,81
	накладные расходы										238,07
	сметная прибыль										4 050,73
	Оборудование										2 420,28
	Инженерное оборудование										554 000,00
	Прочие затраты										554 000,00
	Пусконаладочные работы										79 845,74
	в том числе:										
	оплата труда накладные расходы										37 841,58
	сметная прибыль										28 381,19
											13 622,97