

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

2026 года

2026 года

(наименование стройки)



ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2

(покальная смета)

на ремонт освещения по адресу: г. Санкт-Петербург, Екатерининская 12,
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость 301,39 тыс.руб.
монтажных работ 297,66 тыс.руб.
прочих 3,73 тыс.руб.
Средства на оплату труда 47,93 тыс.руб.
Сметная трудоемкость 54,05 чел.час
Трудозатраты механизаторов 15,28 чел.час
Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость, руб.				Коеф-фициент
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Демонтаж										
1	ТСНМ8-02-369-02 Приказ Министров России от 02.08.2023 №551/пр	Демонтаж Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами, люминесцентными	шт		13				3 319,34	26 553,95
648/пр_2022_п 144_т 2_стр 5 Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,6; ЗМ=0,6 к расх.; ЗГМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6 _стр 3										
ОП п 1 8 3 При производстве работ на высоте св 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05										
1-100-46 Средний разряд работы 4,6				чел.-ч	1,1781	15,3153	0,00	0,00	660,52	10 116,06
2 Затраты труда машинистов				чел.-ч	0,426	5,538	0,00	0,00	0,00	0,00
91 05 05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,012	0,156	1 167,70	182,16	1 791,64	279,50
						451,93	3 525,05			1,53433

2	ГЭСНМ08-02-364-01 Приказ Минстроя России от 18.05.2022 №8378/пр	91.06.09-001 Подъемники телескопические самоходные рабочая высота 26 м, грузоподъемность 250 кг	маш.-ч	0,402	5,226	1 472,34 451,93	7 694,45 3 525,05	2 179,06 451,93	11 387,77	1,48
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,012	0,156	477,92 336,43	74,56 2 624,15	644,72	100,58	1,34901
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	0	0	5,87	0,00	5,22	0,00	0,889
		01.7.06.12-0008 Ленты изоляционные из ПВХ с липким слоем с одной стороны для электромонтажных и ремонтных работ, цвет синий, ширина 15 мм, толщина 0,2 мм	м	0	0	0,50	0,00	0,91	0,00	1,82
		21.2.01.02-0141 Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи М 4	т	0	0	948 687,13	0,00	1 128 937,68	0,00	1,19
		24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0	0	196,41	0,00	271,05	0,00	1,38
		Демонтаж. Кронштейн "Переход" на опоре	шт		8			615,03	2 999,04	
		648/пр_2022_п.145_т.3_стр.2 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без необходимости хранения (перемещается на _стр.3 другое место установки и др.) ОЗП=0,6; ЗМ=0,6 к раск.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6								
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,516	4,128	0,00	0,00	624,33	2 577,23	
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,024	0,192	0,00	0,00	0,00	0,00	
3	ГЭСНМ08-02-369-02 Приказ Минстроя России от 02.08.2023 №651/пр	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,012	0,096	1 167,70 451,93	112,10 2 169,26	1 791,64	172,00	1,53433
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,012	0,096	477,92 336,43	45,88 1 614,86	644,72	61,89	1,34901
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	0	0	5,87	0,00	5,22	0,00	0,889
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0	0	174,93	0,00	190,67	0,00	1,09
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурж железный	кг	0	0	79,88	0,00	119,82	0,00	1,5
		Раздел 2. Монтаж								
		ОП п.1.8.3 При производстве работ на высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1,05, ТЗ=1,05	шт		13			3 319,34	51 737,79	
		1-100-46 Средний разряд работы 4,6	чел.-ч	1,9635	25,5255	0,00	0,00	660,52	16 890,10	
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,71	9,23	0,00	0,00	0,00	0,00	
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02	0,26	1 167,70 451,93	303,60 5 875,09	1 791,64	465,83	1,53433
3	ГЭСНМ08-02-369-02 Приказ Минстроя России от 02.08.2023 №651/пр	91.06.09-001 Подъемники телескопические самоходные, рабочая высота 26 м, грузоподъемность 250 кг	маш.-ч	0,67	8,71	1 472,34 451,93	12 824,08 5 875,09	2 179,06 451,93	18 979,61	1,48

4	ФЭБЦ-20.3.03.07-0019 Приказ Министра России от 18.05.2022 №378/пр	Светильник автоматизированный, мощность 140 Вт, световой поток 12800 лм, степень защиты IP65, 600x290x52 мм	шт	13	12 207,79	158 701,27	10 987,01	142 831,13	0,9
5	ГЭСНм08-02-364-01 Приказ Министра России от 18.05.2022 №378/пр	Кронштейн "Переход" на опоре	шт	8	0,00	0,00	624,33	4 295,39	0,00
	1-100-42 Средний разряд работы 4.2	2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,86	6,88	0,00	0,00	624,33	4 295,39
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02	0,16	1 167,70	186,83	1 791,64	286,66	1,53433
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,16	477,92	76,47	644,72	103,16	1,34901
	01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	0,83	6,64	5,87	38,98	5,22	34,66	0,889
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	0,8	174,93	139,94	190,67	152,54	1,09
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,05	0,4	79,88	31,95	119,82	47,93	1,5

Раздел 3. Пусконаладочные работы

6	ГЭСН01-11-028-01 Приказ Министра России от 18.05.2022 №378/пр	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроприемникам	шт	1	0,00	0,00	814,34	143,32	0,00
	2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,176	0,176	0,00	0,00	814,34	143,32	0,00
	3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,176	0,176	0,00	0,00	796,24	140,14	0,00

7	ГЭСН01-11-011-01 Приказ Минстроя России от 18.05.2022 №378/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,13			10 436,56	1 492,43	
Объем=13 / 100									
ОП п.1.1.6 При выполнении работ на высоте св. 2 м от уровня пола и над открытыми подвальными помещениями, траншеями и т.п. (при работе в зданиях и сооружениях, не имеющих постоянной площади обслуживания) или от уровня земли (при работе вне зданий и сооружений): при высоте от 2 до 8 м ОЗП=1.1, ТЗ=1.1									
	2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	7,128	0 92664	0,00	0,00	814,34	754,60	
	3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	7,128	0 92664	0,00	0,00	796,24	737,83	
Итого по смете:									
Итого прямые затраты (справочно)									
в том числе:									
Оплата труда рабочих									
Эксплуатация машин									
Оплата труда машинистов (ОТМ)									
Материалы									
Монтажные работы									
в том числе:									
оплата труда									
эксплуатация машин и механизмов									
оплата труда машинистов (ОТМ)									
материалы									
накладные расходы									
сметная прибыль									
Прочие затраты									
Пусконаладочные работы									
в том числе:									
оплата труда									
накладные расходы									
сметная прибыль									
Итого ФОТ (справочно)									
Итого накладные расходы (справочно)									
Итого сметная прибыль (справочно)									
ВСЕГО по смете									
справочно									
Затраты труда рабочих									
Затраты труда машинистов									
ПНР "входосуд"									
в том числе:									
Электротехнические устройства									

ПНР "под напрузајски"		745,87	
в том числе			
Электротехнические устройства		745,87	

Составил: Григорьев И.В.
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: И.В. Кузнецов
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]