



Общество с ограниченной ответственностью

«Ладья-Проект»

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ
ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

№П-174-01102012 №3009

№СРО-И-003-16032012

**Заказчик: ОГКУ «Департамент автомобильных
дорог Ульяновской области»**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Капитальный ремонт транзитных участков
автомобильных дорог Ульяновской области
(устройство стационарного электрического
освещения). Автомобильная дорога
Труслейка –Тияпино-Чамзинка
км 48+130-км 48+927 Инзенского района
Ульяновской области (с. Чумакино)**

Том 2

Раздел 9

**Смета на строительство,
реконструкцию, капитальный ремонт,
снос объекта капитального
строительства**

140.25-П-365-СМ

2026



Общество с ограниченной ответственностью

«Ладья-Проект»

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ
ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

№П-174-01102012 №3009
№СРО-И-003-16032012

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Капитальный ремонт транзитных участков
автомобильных дорог Ульяновской области
(устройство стационарного электрического
освещения). Автомобильная дорога Труслейка
–Тияпино-Чамзинка км 48+130-км 48+927
Инзенского района Ульяновской области
(с. Чумакино)**

Том 2

Раздел 9

**Смета на строительство, реконструкцию,
капитальный ремонт, снос объекта капитального
строительства**

140.25-П-365-СМ

**Генеральный
директор**

И. С. Тарасов

ГИП

И. С. Тарасов

2026

№ п/п	Наименование	Стр.
1	2	3
1.	Содержание	3
2.	Состав проектной документации	4
3.	Пояснительная записка	5
4.	Сводный сметный расчет стоимости строительства №ССРСС	7
5.	Расчет №СР-1 возмещения затрат на размещение промышленных отходов на полигоне свалки	10
6.	Расчет № СР-2 Определение норматива расходов заказчика на осуществление строительного контроля	11
7.	Сводная смета на ПИР	12
8.	Локальный сметный расчет № ЛС-01-01-01 Демонтажные работы	17
9.	Локальный сметный расчет № ЛС-02-01-01 Устройство наружного освещения	25
10.	Локальный сметный расчет № ЛС-09-01-01 Пусконаладочные работы	62
11.	Ведомость потребных ресурсов	67
12.	Ведомость объемов работ	73
13.	Ведомость источников получения, расстояний и способов транспортировки строительных материалов и конструкций для объекта	77
14.	Сводная таблица результатов конъюнктурного анализа	78
15.	Прайс-листы	81
16.	Условия типового договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям №2671-001115	147

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

140.25-П-365-СМ-С



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Разработал	Шуркина Е.				2026
Проверил	Васильева О				2026
Гл.инженер	Тарасов И.				2026

Содержание тома

Стадия	Лист	Листов
П	1	1
ООО «Ладья-Проект»		

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	2	3	4
1	140.25-П-365-ТКР.ЭН	Раздел 3. Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения. Наружное электроосвещение	
2	140.25-П-365-СМ	Раздел 9. Смета на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объекта капитального строительства	

Инв. № подл.	Взам. Инв. №	Подп. и дата										
Инв. № подл.	Взам. Инв. №	Подп. и дата							140.25-П-365-СП			
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
			ГИП		Тарасов И.			2025	Состав проектной документации	Стадия	Лист	Листов
			Разработал		Константинов			2025		П	1	1
						ООО «Ладья-Проект»						

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации на капитальный ремонт транзитных участков автомобильных дорог Ульяновской области (устройство стационарного электрического освещения). Автомобильная дорога Труслейка –Тияпино-Чамзинка км 48+130-км 48+927 Инзенского района Ульяновской области (с. Чумакино)

Сметная документация составлена в соответствии с Методикой определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации, утвержденной Приказом №421/пр от 4 августа 2020 года в редакции Приказа от 07.07.2022 г. № 557/пр., от 30.01.2024 № 55/пр., от 23.01.2025 г. 30/пр., от 30.01.2026 №42/пр.

Сметная документация составлена в базе ФСНБ-2022 (с изм.1-17), утвержденная приказом Минстроя России от 17 февраля 2026 г. № 91/пр «О внесении изменений в приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30 декабря 2021 г. № 1046/пр «Об утверждении сметных нормативов», включенной в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости, с использованием автоматизированного программного комплекса расчета смет «WinРик», прошедшего подтверждение соответствия в порядке, установленном действующим законодательством Российской Федерации:

- на строительные и специальные строительные работы (ГЭСН81-2 -2022);
- на ремонтные работы (ГЭСНр 81-2-2022).

Сметная документация составлена на основе акта технического осмотра и ведомости объемов работ.

Линии проектируемого наружного искусственного освещения размещаются на участке автомобильной дороги Труслейка –Тияпино-Чамзинка км 48+130-км 48+927 Инзенского района Ульяновской области (с. Чумакино) протяженностью – 0,830 км, в т.ч. по населенному пункту – 0,830 км.

Начало проектируемого участка ПК 0+00 соответствует км 48+130 автомобильной дороги Труслейка –Тияпино-Чамзинка.

Конец проектируемого участка ПК 8+03 соответствует км 48+927 автомобильной дороги Труслейка –Тияпино-Чамзинка.

В соответствии с техническим паспортом автомобильной дороги относится IV категории с двумя полосами движения шириной каждая по 3,0 м.

Общая протяженность участка дороги, на котором проводятся проектные работы, составляет 1,150 м.

Автомобильные перевозки основных строительных материалов (песок, щебень, асфальтобетон) определены на основании ведомости источников получения, расстояний и способов транспортирования, утвержденной заказчиком.

Норматив накладных расходов на строительные и монтажные работы учтены в каждой позиции сметы от ФОТ в зависимости от вида строительно-монтажных работ согласно Методике по разработке и применению нормативов накладных расходов при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, утвержденной приказом Минстроя России от 21 декабря 2020 г. № 812/пр. с изменениями по Приказу Минстроя России от 02.09.2021 г. № 636/пр., от 26.07.2022 г. № 611/пр.

Сметная прибыль на строительные и монтажные работы учтены в каждой позиции сметы от ФОТ в зависимости от вида строительно-монтажных работ согласно Методике по разработке и применению нормативов сметной прибыли при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации утвержденной Приказом Минстроя России от 11.12.2020 года N 774/пр., с изменениями по Приказу от 22.04.2022 года № 317/пр.

Расчет текущей стоимости произведен ресурсно-индексным методом на 1 квартал 2026 г.:

строительно-монтажные работы определены в текущих ценах и с учетом индексов изменения сметной стоимости строительства по письму Минстроя России от 25.02.2026 г. № 9859-ИФ/09 «О размещении индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов на I квартал 2026 года в федеральной государственной информационной системе ценообразования». Регистрационный номер в ФРСН - 409, дата включения в ФРСН - 25.02.2026 года.

В сводном сметном расчете стоимости учтены:

- временные здания и сооружения - Линии электропередачи, осветительные линии: воздушные и кабельные линии электропередачи, осветительные линии напряжением 0,4 кВ - 35 кВ - 2,5%х0,8 по Приказу 19.06.2020 № 332/пр прил.1 п.39.2, п.25;

- возмещения затрат на размещение промышленных отходов на полигоне свалки по расчету СР-1;

- затраты на пусконаладочные работы ;

- затраты на технологическое присоединение к электрическим сетям;

- затраты на строительный контроль по Постановлению правительства РФ от 21.06.2010 № 468 по расчету СР-2;

- затраты на авторский надзор 0,2% согласно п. 173 Методики 421/пр;

- затраты на проведение государственной экспертизы на основании Постановления РФ от 05.03.07 № 145 п.57(1);

- стоимость проектных и изыскательских работ на основании государственного контракта;

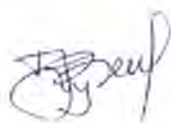
- резерв средств на непредвиденные работы и затраты 3% по Методике №421/пр п.179.

Сумма средств по уплате налога на добавленную стоимость в размере 22% принята на основании Федерального Закона ФЗ №425 от 28.11.2025г. и включена в сметную стоимость строительства в текущем уровне цен за итогом сводного сметного расчета согласно п.180, п.181 Методике определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации, утвержденной Приказом №421/пр от 4 августа 2020 года.

Сметная стоимость объекта составила –

в текущем уровне цен 1 квартала 2025 г. -	4 705,26 тыс. руб.
в том числе НДС 22% -	848,49 тыс. руб.
- <i>строительно-монтажные работы с НДС-</i>	<i>3 587,17 тыс. руб.</i>
- <i>оборудование с НДС-</i>	<i>395,08 тыс. руб.</i>
- <i>прочие с НДС-</i>	<i>723,01 тыс. руб.</i>

Составила:



Васильева О.В.

Заказчик

ОГКУ "Департамент автомобильных дорог Ульяновской области"

(наименование организации)

"Утвержден" « » _____ 20__ г.

Сводный сметный расчет в сумме

4 705,26 тыс.руб.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА №ССРСС

Капитальный ремонт транзитных участков автомобильных дорог Ульяновской области (устройство стационарного электрического освещения). Автомобильная дорога Труслейка –Тияпино-Чамзинка км 48+130-км 48+927 Инзенского района Ульяновской области (с. Чумакино)

Составлен в текущих ценах 1 кв. 2026 г. (тыс.руб.)

№№ пп	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			строительных (ремонтно- строительных, ремонтно- реставрационных) работ	монтажных работ	оборудовани я	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
		ГЛАВА 1					
		<i>Подготовка территории строительства</i>					
1	ОС-01-01	Демонтажные работы	250,20				250,20
		ИТОГО по гл. 1	250,20	0,00	0,00	0,00	250,20
		ГЛАВА 2					
		<i>Основные объекты строительства</i>					
2	ОС-02-01	Устройство наружного освещения	2 509,33	39,16	314,41		2 862,90
		ИТОГО по гл. 2	2 509,33	39,16	314,41	0,00	2 862,90
		ИТОГО по гл.1-2	2 759,53	39,16	314,41	0,00	3 113,10
		ГЛАВА 8					
		<i>Временные здания и сооружения</i>					
3	Приказ от 19.06.2020 № 332/пр прил.1 п.39.2, п.25	Временные здания и сооружения - Линии электропередачи, осветительные линии: воздушные и кабельные линии электропередачи, осветительные линии напряжением 0,4 кВ - 35 кВ - 2,5%х0,8	55,19	0,78			55,97
		ИТОГО по гл.8	55,19	0,78	0,00	0,00	55,97

		ГЛАВА 9					
		Прочие работы и затраты					
4	ЛС-09-01-01	Пусконаладочные работы				90,34	90,34
5	СР-1	Возмещение затрат на размещение промышленных отходов на полигоне свалки (утилизация)				6,16	6,16
6	Условия типового договора № 2671-001115	Технологическое присоединение к электрическим сетям				45,62	45,62
		ИТОГО по гл.9.	0,00	0,00	0,00	142,12	142,12
		ИТОГО по гл.1-9.	2 814,72	39,94	314,41	142,12	3 311,19
		ГЛАВА 10					
		Содержание службы заказчика. Строительный контроль					
7	Постановление правительства РФ от 21.06.2010 № 468, СР-2	Строительный контроль 2,14 %				70,86	70,86
		ИТОГО по гл. 10				70,86	70,86
		ГЛАВА 12					
		Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременно выполнение работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы					
8	Методика 421/пр п. 173; Письмо №73-ИОГВ-06-02/195исх от 22.01.2026г.	Авторский надзор 0,2%				6,62	6,62
9	Сводная смета ПИР	Проектные работы ПД				70,99	70,99
10	Сводная смета ПИР	Изыскательские работы ПД				102,55	102,55
11	Постановление правительства РФ от 05.03.07 № 145 п.57(1)	Государственная экспертиза проектной документации и результатов инженерных изысканий в части проверки достоверности определения сметной стоимости				58,21	58,21

12	Сводная смета ПИР	Рабочая документация				124,02	124,02
		ИТОГО по гл.12				362,39	362,39
		ИТОГО по гл. 1-12	2 814,72	39,94	314,41	575,37	3 744,44
13	Методика 421/пр п. 179; Письмо №73-ИОГВ-06-02/195исх от 22.01.2026г.	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты 3%	84,44	1,20	9,43	17,26	112,33

		ИТОГО по сводному сметному расчету в текущих ценах на 1 квартал 2026 г.	2 899,16	41,14	323,84	592,63	3 856,77
14	ФЗ №425 от 28.11.2025г.	Средства на покрытие затрат по уплате НДС-22%	637,82	9,05	71,24	130,38	848,49
15		ВСЕГО по сводному сметному расчету в текущих ценах на 1 квартал 2026 г. с учетом НДС	3 536,98	50,19	395,08	723,01	4 705,26
		<i>в том числе (справочно):</i>					
		<i>ПИР без НДС</i>					<i>297,56</i>

ООО "Ладья-Проект"

Генеральный директор

Тарасов И.С.

Главный инженер проекта

Тарасов И.С.

Начальник сметного отдела

Васильева О.В.

Заказчик: ОГКУ "Департамент автомобильных дорог Ульяновской области"

Генеральный директор

Р.К. Тукаев

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №СР-1
возмещения затрат на размещение промышленных отходов на полигоне свалки

№ п/п	Пункт по смете	Наименование работ и затрат	Единица изм.	Количество	Класс опасности	Код ФККО
1	1а	2	4	5	6	7
		ЛС 01-01-01 Демонтажные работы				
1	ЛС-01-01-01	Формовочная обрезка деревьев, высотой более 5 м	шт	21		
	п.5,6,7	Погрузка сучьев в автосамосвалы	м³	1,89		
		Перевозка на расстояние 50 км (полигон ТБО)	т	1,32	5	1 52 110 01 21 5
2	ЛС-01-01-01	Расчистка площадей от среднего кустарника корчевателями-сборщиками на тракторе 79 квт (108л.с.) при устройстве освещения, сгребание с перемещением до 20 м	га	0,12		
	п.5,6,7	Погрузка валов кустарника в автосамосвалы	м³	17,78		
		Перевозка на расстояние 50 км (полигон ТБО)	т	7,29	5	1 52 110 01 21 5
		Всего отходов от демонтажных работ, м³		19,67		

3		Итого	Для передачи на полигон ТБО, м³		3 класс опасности	-
					4 класс опасности	
					5 класс опасности	19,67

Таблица 2 - Расчет платы за размещение отходов, образующихся при СМР

№ п/п		Наименование	Класс опасности	Лимит (норматив) размещения отходов, м³	Норматив платы, руб/м³*	Сумма платы за размещение отходов, руб./период
1		Отходы 3 класса опасности	3	-		-
2		Отходы 4 класса опасности	4			
3		Отходы 5 класса опасности	5	19,67	313,3	6 161,04
		Итого				6 161,04

*Коммерческое предложение ООО "Центр Экологических Технологий". Цена без НДС 313,30 руб/м³

**Тариф принят на основании коммерческих предложения согласно конъюнктурному анализу

***Стоимость определена по наименьшей стоимости из трех предложенных коммерческих предложений.

Составил



Васильева О.В.

РАСЧЕТ № СР-2
Определение норматива расходов заказчика на осуществление строительного контроля

№ пп	Наименование объекта капитального строительства	Сметная стоимость строительства по итогам глав 1-12 ССР (графы 4, 5 и 7) (за исключением расходов на приобретение земельных участков), тыс.руб.			Сметная стоимость оборудования по итогам глав 1-12 ССР (графа 6), тыс.руб.			Сметная стоимость строительства по итогам глав 1-12 ССР (графы 4, 5, 6 и 7) (за исключением расходов на приобретение земельных участков) в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2000		Норматив затрат на осуществление строительного контроля***, %
		в текущем уровне цен по состоянию на 1 кв. 2026	Индекс*	в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2000	в текущем уровне цен по состоянию на 1 кв. 2026	Индекс**	в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2000	тыс.руб.	млн.руб.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10
1	Автомобильные дороги	3 430,03	14,16	242,23	314,41	6,44	48,82	291,06	0,29	2,14

* Индекс, рассчитываемый к сметной стоимости строительно-монтажных работ в целом по объекту строительства "Автомобильные дороги" на 1 квартал 2026 г. для Ульяновской области согласно письму Минстроя России

от 12 ноября 2025 г. № 69077-ИФ/09

14,16

** Индекс, рассчитываемый к сметной стоимости оборудования, по отрасли "Строительство" на 1 квартал 2026 г. согласно письму Минстроя России от 24.02.2026 года № 9491-ИФ/09, прил.4

6,44

*** в соответствии с приложением к Положению о проведении строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства,

утвержденному постановлением Правительства Российской Федерации от 21.06.2010 № 468.

Составил:

Ведущий инженер-сметчик
(должность)

(подпись)

Шуркина Е.В.
(расшифровка подписи)

Проверил:

Начальник сметного отдела
(должность)

(подпись)

Васильева О.В.
(расшифровка подписи)

СВОДНАЯ СМЕТА НА ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ И РАБОТЫ ПО ИНЖЕНЕРНЫМ ИЗЫСКАНИЯМ

Наименование строительства и стадии проектирования

Капитальный ремонт транзитных участков автомобильных дорог Ульяновской области (устройство стационарного электрического освещения). Автомобильная дорога Труслейка –Тияпино-Чамзинка км 48+130-км 48+927 Инзенского района Ульяновской области (с. Чумакино)

Наименование организации заказчика

ОГКУ «Департамент автомобильных дорог Ульяновской области»

Составлена в уровне цен на 4 кв. 2025 г.

N п/п	Наименование сметы на проектные работы и работы по инженерным изысканиям, затрат	Обоснование	Сметная стоимость, тыс. руб.	
			работ по инженерным изысканиям	проектных работ
1	2	3	4	5
I	Работы по инженерным изысканиям			
1.1	Инженерно-геодезические изыскания	№ 1	102,55	
II	Проектная документация			
2.1	Освещение	№ 2		70,99
	Итого по видам работ		102,55	70,99
	ВСЕГО (Инж + ПД) с НДС 5%			182,22
III	Рабочая документация			
2.2	Наружное освещение	№ 3		124,02
	ВСЕГО (РД) с НДС 22%			151,30

Составил:

ГИП ООО Ладыя-Проект



И.С. Тарасов

Смета №1
на инженерно-геодезические изыскания

по объекту:

Капитальный ремонт транзитных участков автомобильных дорог Ульяновской области (устройство стационарного электрического освещения). Автомобильная дорога Труслейка –Тияпино-Чамзинка км 48+130-км 48+927 Инзенского района Ульяновской области (с. Чумакино)

Заказчик:

ОГКУ «Департамент автомобильных дорог Ульяновской области»

№ пп	Наименование работ и затрат	Ед. Изм	Кол- во.	Обоснование стоимости	Расчет стоимости	Стоимость, руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	Раздел			Полевые работы		
1.1	Топографическая съемка тахеометрическим методом и сочетанием тахеометрического метода с методом спутниковых геодезических определений с высотой сечения рельефа через 0,5 метров, застроенной территории в масштабе 1:500 в условиях выполнения полевых работ: I категории	га	3,2	НЗ_ИГДИ. Нормативные затраты на работы по инженерно-геодезическим изысканиям (2024). Таблица 18. п.10 A=26170	A * Количество 26170 руб * 3,2	83 744
	Коэффициенты					
	Стадия: Изыскания					
1.2	Полевые работы		0,66	Стоимость работ по ИГДИ по месту их постоянной работы, без учета затрат на возмещение расходов (ст168.1 ТК РФ) НЗ п.13 Табл.1 п.1 K2=0,66	83744*0,66	55 271,04
1.3	Всего Полевые работы:					55 271,04
2	Раздел			Камеральные работы		
2.1	Создание инженерно-топографических планов на застроенной территории в масштабе 1:500 в условиях выполнения полевых работ I категории	1 га	3,2	НЗ_ИГДИ. Нормативные затраты на работы по инженерно-геодезическим изысканиям (2024). Таблица 47. п.13 A=1218 B=1883	A+B * Количество 1218+1883*3,2	7 244
	Коэффициенты					
	Стадия: Изыскания					
	Коэффициенты					
	Стадия: Изыскания					

№ пп	Наименование работ и затрат	Ед. Изм	Кол- во.	Обоснование стоимости	Расчет стоимости	Стоимость, руб.
1	2	3	4	5	6	7
2.2	Камеральные работы по составлению программы инженерно-геодезических изысканий при общей стоимости полевых и камеральных работ, определенной по показателям затрат, приведенным в НЗ: до 100 тысяч рублей включительно	1 программа	1	НЗ_ИГДИ. Нормативные затраты на работы по инженерно-геодезическим изысканиям (2024). Таблица 80. п.1 прим.2 a1=6205 a2=21549	6205 - (21549 - 6205)*(100000 - 62515)/(500000 - 100000)	4 767
2.3	Камеральные работы по составлению технического отчета по результатам выполнения работ по ИГДИ при общей стоимости полевых и камеральных работ, определенной по показателям затрат, приведенным в НЗ: до 100 тысяч рублей включительно	1 отчет	1	НЗ_ИГДИ. Нормативные затраты на работы по инженерно-геодезическим изысканиям (2024). Таблица 81. п.1 a1=19000 a2=50000	19000 - (50000 - 19000)*(100000 - 62515)/(500000 - 100000)	16 095
2.4	Итого Камеральные работы:					28 106
2.5	Всего Камеральные работы:					28 106
3	Всего в ценах 2024 г:					83 377
4	Индекс на 1 квартал 2026 года на изыскательские работы к уровню цен на 01.01.2024			Письмо Минстроя России от 26 января 2026 г. № 3017-ИФ/09, прил.5	Коэф - т 1,23 от п.4	102 554
5	Всего по смете:					102 554

Смета № 2
на проектные (изыскательские) работы

по объекту:

Капитальный ремонт транзитных участков автомобильных дорог Ульяновской области (устройство стационарного электрического освещения).
Автомобильная дорога Труслейка –Тияпино-Чамзинка км 48+130-км 48+927
Инзенского района Ульяновской области (с. Чумакино)

Наименование организации
заказчика

ОГКУ «Департамент автомобильных дорог Ульяновской области»

№ пп	Характеристика предприятия, здания, сооружения или виды работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Расчет стоимости: (a+bx)*K _i , или (объем строительно-монтажных работ) * проц./100 или количество x цена	Стоимость, руб.
1	2	3	4	5

Раздел 2. Освещение

1	Линия наружного освещения воздушная протяженностью: от 500 до 1000 включительно, 929 (п.м)	НЗ_СИТО_ИО "Строительство, реконструкция сетей инженерно- технического обеспечения и объектов инфраструктуры", таб.3.2 п.1 (НЗ_СИТО_ИО-3.2-1-3) L=929 п.м. a=87,7 тыс. руб. в=0,188 тыс.руб K=0,4 на стадию П K кап.рем - 0,5 Разработка разделов П для ТКР и СМ (табл.2 НЗ_СИТО_ИО): 77,0 % + 5,0 % = 82%	(87,7 +0,188*929)* 1000*0,4 *0,5*82%	43 026
2	Итого в ценах 2021 г.			43 026
3	Индекс на 1 квартал 2026 года на проектные работы к уровню цен 01.01.2021	Письмо Минстроя России от 26 января 2026 г. № 3017-ИФ/09, прил.5	Коэф - т 1,65 от п.7	70 993
4	Итого по разделу 2:			70 993
5	Всего по смете:		п.4+п.9	70 993

Смета № 3
на проектные (изыскательские) работы

по объекту:

Капитальный ремонт транзитных участков автомобильных дорог Ульяновской области (устройство стационарного электрического освещения).
Автомобильная дорога Труслейка –Тияпино-Чамзинка км 48+130-км 48+927
Инзенского района Ульяновской области (с. Чумакино)

Наименование организации
заказчика

ОГКУ «Департамент автомобильных дорог Ульяновской области»

№ пп	Характеристика предприятия, здания, сооружения или виды работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Расчет стоимости: (a+bx)*Ki, или (объем строительно-монтажных работ) * проц./100 или количество x цена	Стоимость, руб.
1	2	3	4	5

Раздел 2. Освещение

1	Линия наружного освещения воздушная протяженностью:от 500 до 1000 включительно, 929 (п.м)	НЗ_СИТО_ИО "Строительство, реконструкция сетей инженерно- технического обеспечения и объектов инфраструктуры", таб.3.2 п.1 (НЗ_СИТО_ИО-3.2-1-3) L=929 п.м. а=87,7 тыс. руб. в=0,188 тыс.руб К=0,6 на стадию Р К кап.рем - 0,5 Разработка разделовР для ТКР и СМ (табл.2 НЗ_СИТО_ИО): 90,5 % + 5,0 % = 95,5%	(87,7 +0,188*929)* 1000*0,6 *0,5* 95,5%	75 164
2	Итого в ценах 2021 г.			75 164
3	Индекс на 1 квартал 2026 года на проектные работы к уровню цен 01.01.2021	Письмо Минстроя России от 26 января 2026 г. № 3017-ИФ/09, прил.5	Коэф - т 1,65 от п.7	124 021
4	Итого по разделу 2:			124 021
5	Всего по смете:		п.4+п.9	124 021

Наименование программного продукта	ПК РИК (вер. 1.3.260316)
Наименование редакции сметных нормативов	ФСНБ-2022 с доп. и изм. 17
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам	Приказ Минстроя России № 91/пр от 17.02.2026
Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые 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 Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр	Письмо Минстроя России от 25.02.2026 г. № 9859-ИФ/09 «О размещении индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов на I квартал 2026 года в федеральной государственной информационной системе ценообразования
Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452	Распоряжение Министерства жилищно-коммунального хозяйства и строительства Ульяновской области от 03.03.2025 №153-од
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы	Сплит-форма ФГИС ЦС, Ульяновская область, I квартал 2026
Наименование субъекта Российской Федерации	Ульяновская область
Наименование зоны субъекта Российской Федерации	Ульяновская область

Капитальный ремонт транзитных участков автомобильных дорог Ульяновской области (устройство стационарного электрического освещения). Автомобильная дорога Труслейка -Тяпино-Чамзинка км 48+130-км 48+927 Инзенского района Ульяновской области (с. Чумакино)

(наименование стройки)

Капитальный ремонт транзитных участков автомобильных дорог Ульяновской области (устройство стационарного электрического освещения). Автомобильная дорога Труслейка -Тяпино-Чамзинка км 48+130-км 48+927 Инзенского района Ульяновской области (с. Чумакино)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА) № ЛС-01-01-01

Демонтажные работы

(наименование работ и затрат)

Составлен	ресурсно-индексным	методом		
Основание				
	(проектная и (или) иная техническая документация)			
Составлен(а) в текущем уровне цен	I квартал 2026			
Сметная стоимость	250,20	тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	34,99 тыс. руб.
			Средства на оплату труда машинистов	28,45 тыс. руб.
в том числе				
строительных работ	250,20	тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих	67,538 чел.-ч.
монтажных работ			Нормативные затраты труда машинистов	62,55947 чел.-ч.
оборудования				
прочих затрат				

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерени я	коэфф ициент ы	всего с учётом коэффициен тов	на единицу измерения в базисном уровне цен	инде кс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэф фици енты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Демонтажные работы											
1	ГЭСН 33-04-014-02	Установка светильников: с лампами люминесцентными	шт	1		1					
	571/пр_2022_п.83_т.2 _стр.5_стб.3	Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения, ЗТ: 0.6, ЗТм: 0.6, ЭМ: 0.6, М: 0									
		<i>Результирующие коэффициенты:</i>									
		<i>ЗТ</i>				<i>0.6</i>					
		<i>ЭМ</i>				<i>0.6</i>					
		<i>М</i>				<i>0</i>					
		<i>ЗТм</i>				<i>0.6</i>					
	1 ОТ		чел.-ч			1,206					441,03
1-100-33	<i>Средний разряд работы 3,3</i>		чел.-ч	2,01	0,6	1,206			365,70		441,03
	2 ЭМ										534,21
	<i>ОТм(ЗТм)</i>		<i>чел.-ч</i>			<i>0,486</i>					<i>217,71</i>
91.06.06-013	Автогидроподъемники, высота подъема 22 м		маш.-ч	0,7	0,6	0,42	756,44	1,54	1 164,92		489,27
4-100-050	<i>Средний разряд машиниста 5,0</i>		чел.-ч	0,7	0,6	0,42			456,01		191,52
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,11	0,6	0,066			680,88		44,94
4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i>		чел.-ч	0,11	0,6	0,066			396,79		26,19
	4 М										
01.3.01.01-0010	Бензин-растворитель		кг	0,06	0	0	160,27	1,35	216,36		
01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая		кг	0,01	0	0	185,43	1,51	280,00		
07.2.07.13	Хомуты стальные		кг	П		П					
20.2.06.05	Кронштейны		кг	П		П					
20.3.03.04	Светильники с люминесцентными или ртутными лампами		шт	П		П					
21.2.03.09	Провода с резиновой изоляцией		т	П		П					
	Итого прямые затраты										1 192,95
	ФОТ										658,74
Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи		%	103		103					678,50
Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи		%	60		60					395,24
	Всего по позиции								2 266,69		2 266,69

демонтаж шкафа

91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06	0,12	680,88	81,71
4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i>	чел.-ч	0,06	0,12	396,79	47,61
Итого прямые затраты						1 660,82
ФОТ						1 205,34
Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103	103		1 241,50
Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60	60		723,20
Всего по позиции					1 812,76	3 625,52
4	ГЭСН 33-04-040-02	Демонтаж: одного дополнительного провода с одной опоры	шт	2	2	
1 ОТ						102,16
1-100-26	<i>Средний разряд работы 2,6</i>	чел.-ч	0,15	0,3	340,53	102,16
2 ЭМ						88,37
<i>ОТм(ЗТм)</i>						63,49
91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,07	0,14	346,73 1,54	533,96
4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i>	чел.-ч	0,07	0,14	396,79	55,55
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,02	680,88	13,62
4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i>	чел.-ч	0,01	0,02	396,79	7,94
Итого прямые затраты						254,02
ФОТ						165,65
Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103	103		170,62
Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60	60		99,39
Всего по позиции					262,02	524,03
Итого прямые затраты по разделу 1. Демонтажные работы						3 970,71
<i>в том числе</i>						
оплата труда (ОТ)						2 078,57
эксплуатация машин и механизмов						1 197,49
оплата труда машинистов (ОТм)						694,65
Итого ФОТ						2 773,22
Итого накладные расходы						2 856,41
Итого сметная прибыль						1 663,92
Итого по разделу 1. Демонтажные работы						8 491,04
Справочно						
затраты труда рабочих				5,798		
затраты труда машинистов				1,688		

Раздел 2. Строительно-монтажные работы

<i>Обрезка деревьев и расчистка площадей от среднего кустарника</i>						
5	ГЭСН 47-01-107-02	Формовочная обрезка деревьев высотой: более 5 м	шт	21	21	
1 ОТ						32 907,42
1-100-60	<i>Средний разряд работы 6,0</i>	чел.-ч	2,94	61,74	533,00	32 907,42

		2 ЭМ							69 720,46
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		59,85				27 292,20
91.06.06-013		Автогидроподъемники, высота подъема 22 м	маш.-ч	2,85	59,85	756,44	1,54	1 164,92	69 720,46
4-100-050		Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	2,85	59,85			456,01	27 292,20
		Итого прямые затраты							129 920,08
		ФОТ							60 199,62
Пр/812-041.0-1		НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103	103				62 005,61
Пр/774-041.0		СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72	72				43 343,73
		Всего по позиции						11 203,31	235 269,42
6	49-1	Погрузка группы грузов: Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза		1,32			70,43	92,97
		Всего по позиции						70,43	92,97
7	02-15-1-01-0050	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние: 50 км	1 т груза		1,32			389,98	514,77
		Всего по позиции						389,98	514,77
		Расчистка площадей							
8	ГЭСН 01-02-112-02	Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье средние	га	0,1185	0,1185				
		1 ОТ	чел.-ч						298,01
		2 ЭМ							102,13
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,223965				102,13
91.12.04-001		Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,89	0,223965	924,03	1,44	1 330,60	298,01
4-100-050		Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	1,89	0,223965			456,01	102,13
		Итого прямые затраты							400,14

Пр/812-001.4-1	ФОТ							102,13
	НР Земляные работы, выполняемые другим видом работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89	89				90,90
Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые другим видом работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41	41				41,87

Всего по позиции							4 497,13	532,91
------------------	--	--	--	--	--	--	----------	--------

9	ГЭСН 01-02-114-02	Корчевка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье средние	га	0,1185	0,1185			
---	-------------------	---	----	--------	--------	--	--	--

91.12.02-002	1 ОТ	чел.-ч						
	2 ЭМ							1 104,79
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,797505				363,67
	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	6,73	0,797505	962,02	1,44	1 385,31	1 104,79

4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	6,73	0,797505			456,01	363,67
-----------	------------------------------	--------	------	----------	--	--	--------	--------

Итого прямые затраты								1 468,46
----------------------	--	--	--	--	--	--	--	----------

Пр/812-001.4-1	ФОТ							363,67
	НР Земляные работы, выполняемые другим видом работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89	89				323,67

Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые другим видом работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41	41				149,10
--------------	---	---	----	----	--	--	--	--------

Всего по позиции							16 381,69	1 941,23
------------------	--	--	--	--	--	--	-----------	----------

10	49-1	Погрузка группы грузов: Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза		7,29		70,43	513,43
----	------	---	-----------	--	------	--	-------	--------

Всего по позиции							70,43	513,43
------------------	--	--	--	--	--	--	-------	--------

11	02-15-1-01-0050	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние: 50 км	1 т груза	7,29	389,98	2 842,95
----	-----------------	--	-----------	------	--------	----------

Всего по позиции				389,98	2 842,95
Итого прямые затраты по разделу 2. Строительно-монтажные работы					135 752,80
в том числе					
оплата труда (ОТ)					32 907,42
эксплуатация машин и механизмов					71 123,26
оплата труда машинистов (ОТм)					27 758,00
перевозка					3 964,12
Итого ФОТ					60 665,42
Итого накладные расходы					62 420,18
Итого сметная прибыль					43 534,70
Итого по разделу 2. Строительно-монтажные работы					241 707,68
Справочно					
затраты труда рабочих				61,74	
затраты труда машинистов				60,87147	

ИТОГИ ПО СМЕТЕ

ВСЕГО строительные работы					250 198,72
в том числе					
прямые затраты					139 723,51
в том числе					
оплата труда (ОТ)					34 985,99
эксплуатация машин и механизмов					72 320,75
оплата труда машинистов (ОТм)					28 452,65
перевозка					3 964,12
ФОТ					63 438,64
накладные расходы					65 276,59
сметная прибыль					45 198,62
ВСЕГО по смете					250 198,72
в том числе					

Всего прямые затраты		139 723,51
<i>в том числе</i>		
оплата труда (ОТ)		34 985,99
эксплуатация машин и механизмов		72 320,75
оплата труда машинистов (ОТм)		28 452,65
перевозка		3 964,12
Всего ФОТ		63 438,64
Всего накладные расходы		65 276,59
Всего сметная прибыль		45 198,62
Справочно		
затраты труда рабочих	67,538	
затраты труда машинистов	62,55947	

Составил

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование программного продукта	ПК РИК (вер. 1.3.260316)
Наименование редакции сметных нормативов	ФСНБ-2022 с доп. и изм. 17
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам	Приказ Минстроя России № 91/пр от 17.02.2026
Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые 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 Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр	Письмо Минстроя России от 25.02.2026 г. № 9859-ИФ/09 «О размещении индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов на I квартал 2026 года в федеральной государственной информационной системе ценообразования
Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452	Распоряжение Министерства жилищно-коммунального хозяйства и строительства Ульяновской области от 03.03.2025 №153-од
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы	Сплит-форма ФГИС ЦС, Ульяновская область, I квартал 2026
Наименование субъекта Российской Федерации	Ульяновская область
Наименование зоны субъекта Российской Федерации	Ульяновская область

Капитальный ремонт транзитных участков автомобильных дорог Ульяновской области (устройство стационарного электрического освещения). Автомобильная дорога Труслейка -Тияпино-Чамзинка км 48+130-км 48+927 Инзенского района Ульяновской области (с. Чумакино)

(наименование стройки)

Капитальный ремонт транзитных участков автомобильных дорог Ульяновской области (устройство стационарного электрического освещения). Автомобильная дорога Труслейка -Тияпино-Чамзинка км 48+130-км 48+927 Инзенского района Ульяновской области (с. Чумакино)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА) № ЛС-02-01-01

Устройство наружного освещения

(наименование работ и затрат)

Составлен	ресурсно-индексным	методом		
Основание				
	(проектная и (или) иная техническая документация)			
Составлен(а) в текущем уровне цен	I квартал 2026			
Сметная стоимость	2 862,90	тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	154,94 тыс. руб.
			Средства на оплату труда машинистов	47,19 тыс. руб.
в том числе				
строительных работ	2 509,33	тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих	422,9125958 чел.-ч.

монтажных работ	39,16 тыс. руб.	Нормативные затраты труда машинистов	108,6485523 чел.-ч.
оборудования	314,41 тыс. руб.		
прочих затрат			

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерени я	коэфф ициент ы	всего с учётом коэффициен тов	на единицу измерения в базисном уровне цен	инде кс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэф фици енты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел 1. Земляные работы

1	ГЭСН 01-02-029-01	Устройство уступов по откосам насыпей, группа грунтов: 1 Объём: 40,43 / 100	100 м3	0,4043		0,4043					
	1-100-14	1 ОТ <i>Средний разряд работы 1,4</i>	чел.-ч			33,35475					10 232,24
			чел.-ч	82,5		33,35475			306,77		10 232,24
		2 ЭМ									444,38
		<i>ОТм(ЗТм)</i>	чел.-ч			0,347698					185,32
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,86		0,347698	887,54	1,44	1 278,06		444,38
	4-100-060	<i>Средний разряд машиниста 6,0</i>	чел.-ч	0,86		0,347698			533,00		185,32
		Итого прямые затраты									10 861,94
		ФОТ									10 417,56
	Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые другим видом работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89					9 271,63
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые другим видом работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41					4 271,20
		Всего по позиции							60 363,02		24 404,77
2	ГЭСН 01-01-046-01	Устройство дорожных насыпей бульдозерами с перемещением грунта до 20 м, группа грунтов: 1 Объём: 84,9 / 1000	1000 м3	0,0849		0,0849					
		1 ОТ	чел.-ч								
		2 ЭМ									1 334,64

		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч		1,04427				556,60
91.01.01-035		Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	12,3	1,04427	887,54	1,44	1 278,06	1 334,64
4-100-060		Средний разряд машиниста 6,0	чел.-ч	12,3	1,04427			533,00	556,60
		Итого прямые затраты							1 891,24
		ФОТ							556,60
Пр/812-001.1-1		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	92				512,07
Пр/774-001.1		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	46				256,04
		Всего по позиции						31 323,32	2 659,35
3	02.1.01.02-0003	Грунт песчаный (пескогрунт) 4 М	м3	84,9	84,9	514,19	0,98	503,91	42 781,96
	02.1.01.02-0003_02-15-1-01-0030	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние: 30 км	1 т груза	1,5	127,35			288,82 - 1	51 094,09 -36 781,23
	02.1.01.02-0003_02-15-1-01-0043	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние: 43 км	1 т груза	1,5	127,35			354,09	45 093,36
		Всего по позиции						601,81	51 094,09
4	ГЭСН 01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	0,849	0,849				
		Объем: 84,9 / 100							

1-100-30	1 ОТ	чел.-ч			10,63797				3 748,50
	<i>Средний разряд работы 3,0</i>	чел.-ч	12,53		10,63797			352,37	3 748,50
91.08.09-023	2 ЭМ								973,77
	<i>ОТм(ЗТм)</i>	чел.-ч			2,22438				882,61
	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	10,5		8,9145	2,41	1,19	2,87	25,58
91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	2,62		2,22438			426,27	948,19
4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i>	чел.-ч	2,62		2,22438			396,79	882,61
	Итого прямые затраты								5 604,88
Пр/812-001.1-1	ФОТ								4 631,11
	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92				4 260,62
Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46				2 130,31
Всего по позиции								14 129,34	11 995,81
5	ГЭСН 01-01-030-05	Разработка грунта с перемещением до 1000 м3	1000 м3	0,04043	0,04043				
		Объем: 40,43 / 1000							
Прил.1.12 п.3.76		При перемещении бульдозерами ранее разработанных разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, ЗТм: 0.85, ЭМ: 0.85							
		<i>Результирующие коэффициенты:</i>							
	<i>ЭМ</i>	<i>0.85</i>							
	<i>ЗТм</i>	<i>0.85</i>							
91.01.01-035	1 ОТ	чел.-ч							241,57
	2 ЭМ								100,74
	<i>ОТм(ЗТм)</i>	чел.-ч			0,1890103				100,74
	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	5,5	0,85	0,1890103	887,54	1,44	1 278,06	241,57
4-100-060	<i>Средний разряд машиниста 6,0</i>	чел.-ч	5,5	0,85	0,1890103			533,00	100,74
Итого прямые затраты									342,31
ФОТ									100,74

Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	92			92,68
Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	46			46,34
Всего по позиции							11 905,27
6	ГЭСН 01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	0,4043	0,4043		481,33
		Объем: 40,43 / 100					
	1 ОТ	чел.-ч		5,065879			1 785,06
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	12,53	5,065879		352,37	1 785,06
	2 ЭМ						463,71
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч		1,059266			420,31
91.08.09-023	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	10,5	4,24515	2,41 1,19	2,87	12,18
91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	2,62	1,059266		426,27	451,53
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	2,62	1,059266		396,79	420,31
	Итого прямые затраты						2 669,08
	ФОТ						2 205,37
Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	92			2 028,94
Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	46			1 014,47
Всего по позиции							14 129,33
Итого прямые затраты по разделу 1. Земляные работы							72 463,54
	в том числе						
	оплата труда (ОТ)						15 765,80
	эксплуатация машин и механизмов						3 458,07
	оплата труда машинистов (ОТм)						2 145,58
	материальные ресурсы						51 094,09
	Итого ФОТ						17 911,38

Итого накладные расходы	16 165,94
Итого сметная прибыль	7 718,36
Итого по разделу 1. Земляные работы	96 347,84
Справочно	
затраты труда рабочих	49,058599
затраты труда машинистов	4,8646243

Раздел 2. Установка промежуточных опор ВЛ 0,4 кВ одностоечных железобетонных, со стойкой СВ95-3, угловых промежуточных, угловых анкерных, анкерных (концевых) опор ВЛ 0,4 кВ одностоечных железобетонных, со стойкой СВ110-5

<i>Покрытие железобетонных элементов фундаментов опор ВЛ битумной мастикой</i>									
7	ГЭСН 08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону Объем: 182 / 100	100 м2	1,82	1,82				
	1 ОТ		чел.-ч		38,584				15 138,43
	1-100-39	<i>Средний разряд работы 3,9</i>	чел.-ч	21,2	38,584		392,35		15 138,43
	2 ЭМ								792,08
		<i>ОТм(ЗТм)</i>			<i>чел.-ч</i>	<i>0,364</i>			144,43
	91.08.04-021	Котлы битумные передвижные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л	маш.-ч	1,95	3,549	95,25	1,61	153,35	544,24
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	0,364			680,88	247,84
	4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i>	чел.-ч	0,2	0,364			396,79	144,43
	4 М								3 493,58
	01.3.01.03-0002	Керосин для технических целей	т	0,024	0,04368	62 186,75	1,28	79 599,04	3 476,89
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,1	0,182			91,70	16,69
	01.2.01.02	Битум	т	0,016	0,02912				
	01.2.03.03	Мастика	т	0,24	0,4368				
		Итого прямые затраты							19 568,52
7.1	01.2.01.02-0052	Битум нефтяной строительный БН-70/30	т	0,016	0,02912	25 319,13	1,21	30 636,15	892,12
7.2	01.2.03.03-0121	Мастика битумно-полимерная гидроизоляционная, кровельная, для строительных конструкций и устройства (ремонта) кровли, горячая, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом/бетоном 0,25-1,0/0,2-0,8 МПа	кг	240	436,8	51,90	1,82	94,46	41 260,13

	Пр/812-008.0-1	ФОТ НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	110			15 282,86 16 811,15
	Пр/774-008.0	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	69			10 545,17
		Всего по позиции					48 943,46	89 077,09
8	ГЭСН 33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	шт	31	31			
	1-100-25	1 ОТ Средний разряд работы 2,5	чел.-ч		13,64			4 604,45
		2 ЭМ	чел.-ч	0,44	13,64		337,57	4 604,45
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		14,88			17 958,68
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,24	7,44		1 720,97	6 917,64
	4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0	чел.-ч	0,24	7,44		533,00	12 804,02
	91.15.01-001	Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	0,24	7,44		14,59	3 965,52
	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,24	7,44	487,94 1,39	678,24	108,55
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,24	7,44		396,79	5 046,11
		Итого прямые затраты						2 952,12
		ФОТ						29 480,77
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103	103			11 522,09
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60	60			11 867,75
		Всего по позиции					1 556,83	6 913,25
9	ГЭСН 33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	шт	31	31			48 261,77
	1-100-25	1 ОТ Средний разряд работы 2,5	чел.-ч		7,75			2 616,17
		2 ЭМ	чел.-ч	0,25	7,75		337,57	2 616,17
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		4,34			3 006,88
	91.15.01-001	Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	0,14	4,34		14,59	1 722,07
	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,14	4,34	487,94 1,39	678,24	63,32
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,14	4,34		396,79	2 943,56
		Итого прямые затраты						1 722,07
		ФОТ						7 345,12
								4 338,24

	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103	103				4 468,39
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60	60				2 602,94
		Всего по позиции				465,05			14 416,45
10	ГЭСН 33-05-009-01	Устройство монолитных бетонных фундаментов заглубленных: на одной отметке с опорой	м3	6,53	6,53				
		1 ОТ	чел.-ч		9,6644				3 405,44
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	1,48	9,6644	352,37			3 405,44
		2 ЭМ							1 358,90
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		1,5672				621,85
	91.07.04-001	Вибраторы глубинные	маш.-ч	0,21	1,3713	10,37	1,3	13,48	18,49
	91.14.03-001	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 7 т	маш.-ч	0,24	1,5672	610,92	1,4	855,29	1 340,41
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,24	1,5672	396,79			621,85
		4 М							
	04.1.02.05-0134_05-06-1-01-0030	Перевозка грузов I класса автобетоносмесителями объемом барабана до 6 м3 по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние: 30 км	1 т груза	2,448	15,9854	384,14 - 1			-6 140,63
	04.1.02.05-0134_05-06-1-01-0044	Перевозка грузов I класса автобетоносмесителями объемом барабана до 6 м3 по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние: 44 км	1 т груза	2,448	15,9854	450,48			7 201,10
	04.1.02.05	Смеси бетонные	м3	1,02	6,6606				
		Итого прямые затраты							5 386,19

10.1	04.1.02.05-0134	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В15, F(1)150, W6	м3	1,02	6,6606	4 707,41	1,55	7 296,49	48 599,00
		ФОТ							4 027,29
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103	103				4 148,11
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60	60				2 416,37
		Всего по позиции						9 434,94	61 610,14
11	ГЭСН 33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	шт	2	2				
		1 ОТ	чел.-ч		6,12				2 238,08
	1-100-33	<i>Средний разряд работы 3,3</i>	чел.-ч	3,06	6,12			365,70	2 238,08
		2 ЭМ							4 207,34
		<i>ОТм(ЗТм)</i>	чел.-ч		1,74				770,95
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,68	1,36	2 088,77	1,39	2 903,39	3 948,61
	4-100-050	<i>Средний разряд машиниста 5,0</i>	чел.-ч	0,68	1,36			456,01	620,17
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	0,38			680,88	258,73
	4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i>	чел.-ч	0,19	0,38			396,79	150,78
		4 М							338,25
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1	0,2	185,43	1,51	280,00	56,00
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03	0,06	58,53	1,51	88,38	5,30
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02	0,04			91,70	3,67
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	кг	0,4	0,8	61,28	1,73	106,01	84,81
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001	0,0002	80 020,98	1,41	112 829,58	22,57
	20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые К-6	100 шт	0,06	0,12	1 031,73	1,34	1 382,52	165,90
	05.1.02.07-0066_01-20-1-01-0030	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние: 30 км	1 т груза	0,9	1,8			462,19	- 1 - 831,94

05.1.02.07-0066_01-20-1-01-0160	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние: 160 км	1 т груза	0,9	1,8			1 024,13	1 843,43
05.1.02.07	Стойка железобетонная вибрированная для опор	шт	П	П				
07.2.02.05	Траверсы стальные	т	П	П				
07.2.07.13	Хомуты стальные	кг	П	П				
08.3.04.02	Сталь стержневая диаметром до 10 мм	т	П	П				
22.2.01.04	Изоляторы штыревые	шт	П	П				
22.2.02.21	Штыри	шт	П	П				
22.2.02.23	Металлические плакаты	шт	П	П				
	Итого прямые затраты							7 554,62
11.1 05.1.02.07-0066	Стойки опор железобетонные, объем до 0,4 м3, бетон В22,5, расход арматуры от 100 до 150 кг/м3	м3	0,36	0,72	20 877,67	1,27	26 514,64	19 090,54
	ФОТ							3 009,03
Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103	103				3 099,30
Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60	60				1 805,42
	Всего по позиции						16 280,69	32 561,37
12 ГЭСН 33-04-019-01	Затраты на бурение котлованов, учтенные нормами: 33-04-001-01, 33-04-003-01	шт	- 2	- 2				
	1 ОТ	чел.-ч		- 0,44				- 160,91
1-100-33	<i>Средний разряд работы 3,3</i>	чел.-ч	0,22	- 0,44			365,70	- 160,91
	2 ЭМ							-1 335,56
	<i>ОТм(ЗТм)</i>	чел.-ч		- 0,46				- 209,76
91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,23	- 0,46	2 088,77	1,39	2 903,39	-1 335,56
4-100-050	<i>Средний разряд машиниста 5,0</i>	чел.-ч	0,23	- 0,46			456,01	- 209,76
	Итого прямые затраты							-1 706,23

		ФОТ							- 370,67
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			- 381,79
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			- 222,40
		Всего по позиции						1 155,21	-2 310,42
13	ГЭСН 33-04-019-01	Затраты на бурение котлованов, учтенные нормами: 33-04-001-01, 33-04-003-01	шт	2		2			
	Прил.33.4 п.3.6	При изменении технических решений: При бурении котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х метров к затратам на бурение (с последующим уточнением норм), ЗТ: 1.25, ЗТм: 1.25, ЭМ: 1.25							
		<i>Результирующие коэффициенты:</i>							
		<i>ЗТ</i>	<i>1.25</i>						
		<i>ЭМ</i>	<i>1.25</i>						
		<i>ЗТм</i>	<i>1.25</i>						
	1 ОТ		чел.-ч			0,55			201,14
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	0,22	1,25	0,55		365,70	201,14
	2 ЭМ								1 669,45
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,575			262,21
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,23	1,25	0,575	2 088,77	1,39	2 903,39
	4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	0,23	1,25	0,575		456,01	262,21
		Итого прямые затраты							2 132,80
		ФОТ							463,35
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103			477,25
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60			278,01
		Всего по позиции						1 444,03	2 888,06
	<i>Установка угловых промежуточных, угловых анкерных, анкрных (концевых) опор ВЛ 0,4 кВ одностоечных железобетонных, со стойкой СВ110-5</i>								
14	ГЭСН 33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	шт	29		29			
	1 ОТ		чел.-ч			88,74			32 452,22
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	3,06		88,74		365,70	32 452,22
	2 ЭМ								61 006,50
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			25,23			11 178,83
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,68		19,72	2 088,77	1,39	2 903,39
	4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	0,68		19,72		456,01	8 992,52
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19		5,51		680,88	3 751,65

4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,19	5,51			396,79	2 186,31
	4 М							4 904,59
01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1	2,9	185,43	1,51	280,00	812,00
01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03	0,87	58,53	1,51	88,38	76,89
01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02	0,58			91,70	53,19
14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	кг	0,4	11,6	61,28	1,73	106,01	1 229,72
14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001	0,0029	80 020,98	1,41	112 829,58	327,21
20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые К-6	100 шт	0,06	1,74	1 031,73	1,34	1 382,52	2 405,58
05.1.02.07-0070_01-20-1-01-0030	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние: 30 км	1 т груза	1,125	32,625			462,19	- 1 -15 078,95
05.1.02.07-0070_01-20-1-01-0160	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние: 160 км	1 т груза	1,125	32,625			1 024,13	33 412,24
05.1.02.07	Стойка железобетонная вибрированная для опор	шт	П	П				
07.2.02.05	Траверсы стальные	т	П	П				
07.2.07.13	Хомуты стальные	кг	П	П				
08.3.04.02	Сталь стержневая диаметром до 10 мм	т	П	П				
22.2.01.04	Изоляторы штыревые	шт	П	П				
22.2.02.21	Штыри	шт	П	П				
22.2.02.23	Металлические плакаты	шт	П	П				
Итого прямые затраты								109 542,14

14.1	05.1.02.07-0070	Стойки опор железобетонные, объем до 0,5 м3, бетон В30, расход арматуры от 150 до 200 кг/м3	м3	0,45	13,05	26 011,96	1,27	33 035,19	431 109,23	
		ФОТ							43 631,05	
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103	103				44 939,98	
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60	60				26 178,63	
		Всего по позиции						21 727,70	630 103,27	
15	ГЭСН 33-04-019-01	Затраты на бурение котлованов, учтенные нормами: 33-04-001-01, 33-04-003-01	шт	- 29	- 29					
	1 ОТ		чел.-ч		- 6,38				-2 333,17	
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	0,22	- 6,38			365,70	-2 333,17	
	2 ЭМ								-19 365,61	
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		- 6,67				-3 041,59	
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,23	- 6,67	2 088,77	1,39	2 903,39	-19 365,61	
	4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	0,23	- 6,67			456,01	-3 041,59	
		Итого прямые затраты							-24 740,37	
		ФОТ							-5 374,76	
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103	103				-5 536,00	
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60	60				-3 224,86	
		Всего по позиции						1 155,21	-33 501,23	
16	ГЭСН 33-04-019-01	Затраты на бурение котлованов, учтенные нормами: 33-04-001-01, 33-04-003-01	шт	29	29					
	Прил.33.4 п.3.6	При изменении технических решений: При бурении котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х метров к затратам на бурение (с последующим уточнением норм), ЗТ: 1.25, ЗТм: 1.25, ЭМ: 1.25								
		Результирующие коэффициенты:								
		ЗТ		1.25						
		ЭМ		1.25						
		ЗТм		1.25						
	1 ОТ		чел.-ч		7,975				2 916,46	
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	0,22	1,25	7,975		365,70	2 916,46	
	2 ЭМ								24 207,01	
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			8,3375			3 801,98	
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,23	1,25	8,3375	2 088,77	1,39	2 903,39	24 207,01

4-100-050		Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	0,23	1,25	8,3375	456,01	3 801,98
		Итого прямые затраты						30 925,45
		ФОТ						6 718,44
Пр/812-027.0-1		НР Линии электропередачи	%	103		103		6 919,99
Пр/774-027.0		СП Линии электропередачи	%	60		60		4 031,06
		Всего по позиции					1 444,02	41 876,50
17	02.3.01.02-1114	Песок природный для строительных работ II класс, очень мелкий	м3	6,31		6,31	650,19	4 102,70
		4 М						4 720,48
02.3.01.02-1114_02-15-1-01-0030		Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние: 30 км	1 т груза	1,5		9,465	288,82 - 1	-2 733,68
02.3.01.02-1114_02-15-1-01-0043		Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние: 43 км	1 т груза	1,5		9,465	354,09	3 351,46
		Всего по позиции					748,10	4 720,48
		Итого прямые затраты по разделу 2. Установка промежуточных опор ВЛ 0,4 кВ одностоечных железобетонных, со стойкой СВ95-3, угловых промежуточных, угловых анкерных, анкерных (концевых) опор ВЛ 0,4 кВ одностоечных железобетонных, со стойкой СВ110-5						751 565,76
		в том числе						
		оплата труда (ОТ)						61 078,31
		эксплуатация машин и механизмов						93 505,67
		оплата труда машинистов (ОТм)						22 168,61

материальные ресурсы	574 813,17
Итого ФОТ	83 246,92
Итого накладные расходы	86 814,13
Итого сметная прибыль	51 323,59
Итого по разделу 2. Установка промежуточных опор ВЛ 0,4 кВ одноствоечных железобетонных, со стойкой СВ95-3, угловых промежуточных, угловых анкерных, анкерных (концевых) опор ВЛ 0,4 кВ одноствоечных железобетонных, со стойкой СВ110-5	889 703,48
Справочно	
затраты труда рабочих	166,2034
затраты труда машинистов	49,9037

Раздел 3. Заземление

18	ГЭСН 01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 Объем: 1,37 / 100	100 м3	0,0137	0,0137		
	1 ОТ		чел.-ч		2,1098		680,96
1-100-20		<i>Средний разряд работы 2,0</i>	чел.-ч	154	2,1098	322,76	680,96
		Итого прямые затраты					680,96
		ФОТ					680,96
Пр/812-001.2-1		НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89		606,05
Пр/774-001.2		СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	40		272,38
		Всего по позиции				113 824,09	1 559,39
19	ГЭСНм 08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм Объем: 13 / 10	10 шт	1,3	1,3		
	1 ОТ		чел.-ч		9,373		3 635,79
1-100-38		<i>Средний разряд работы 3,8</i>	чел.-ч	7,21	9,373	387,90	3 635,79
	2 ЭМ						523,12
		<i>ОТм(ЗТм)</i>	чел.-ч		0,338		157,14
91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,13	0,169	1 720,97	290,84
4-100-060		<i>Средний разряд машиниста 6,0</i>	чел.-ч	0,13	0,169	533,00	90,08
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	0,169	680,88	115,07
4-100-040		<i>Средний разряд машиниста 4,0</i>	чел.-ч	0,13	0,169	396,79	67,06

91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,19	2,847			41,17	117,21
	4 М							3 437,98
01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,78	1,014	155,63	0,91	141,62	143,60
14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2	2,6	911,56	1,39	1 267,07	3 294,38
Итого прямые затраты								7 754,03
19.1 421/пр_2020_п.75_пп. а	Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2%	%	2	2				72,72
Пр/812-049.3-1	ФОТ НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				3 792,93 3 679,14
Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				1 934,39
Всего по позиции							10 338,68	13 440,28
20 08.3.04.02-0095	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 14-50 мм	т	0,1068	0,1068	66 456,50	0,75	49 842,38	5 323,17
Всего по позиции							49 842,38	5 323,17
21 ГЭСН 01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,0137	0,0137				
1-100-15	1 ОТ	чел.-ч		1,33164				412,05
	Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	97,2	1,33164			309,43	412,05
Итого прямые затраты								412,05
Пр/812-001.2-1	ФОТ НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89				412,05 366,72
Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	40				164,82
Всего по позиции							68 875,18	943,59

Подключение шкафов управления наружным освещением к контуру заземления полосовой сталью

22	ГЭСНм 08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,027	0,027				
	1-100-38	1 ОТ Средний разряд работы 3,8	чел.-ч		0,3888				150,82
		2 ЭМ ОТм(ЗТм)	чел.-ч	14,4	0,3888		387,90		150,82
									15,97
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2	0,0054		1 720,97		5,02
	4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0	чел.-ч	0,2	0,0054		533,00		9,29
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	0,0054		680,88		2,88
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,2	0,0054		396,79		3,68
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,7	0,0729		41,17		2,14
		4 М							3,00
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,9	0,0243	155,63	0,91	141,62	130,02
	14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	3,7	0,0999	911,56	1,39	1 267,07	3,44
		Итого прямые затраты							301,83
22.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2%	%	2	2				3,02
	Пр/812-049.3-1	ФОТ НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				155,84
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				151,16
		Всего по позиции						19 832,96	535,49
23	08.3.07.01-0071	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 40х5 мм	т	0,00339	0,00339	72 093,09	0,75	54 069,82	183,30
		Всего по позиции						54 069,82	183,30

24	ГЭСНм 08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	0,005	0,005				
		Объем: 0,5 / 100							
	1-100-38	1 ОТ <i>Средний разряд работы 3,8</i>	чел.-ч		0,1608				62,37
			чел.-ч	32,16	0,1608			387,90	62,37
		2 ЭМ							0,36
		<i>ОТм(ЗТм)</i>	чел.-ч		0,0003				0,14
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03	0,00015			1 720,97	0,26
	4-100-060	<i>Средний разряд машиниста 6,0</i>	чел.-ч	0,03	0,00015			533,00	0,08
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	0,00015			680,88	0,10
	4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i>	чел.-ч	0,03	0,00015			396,79	0,06
		4 М							1,03
	01.7.03.04-0001	Электрэнергия	кВт-ч	6,656	0,03328			8,79	0,29
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04	0,0102	41,71	1,2	50,05	0,51
	01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм	100 шт	2,04	0,0102	18,54	1,2	22,25	0,23
		Итого прямые затраты							63,90
24.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2%	%	2	2				1,25
		ФОТ							62,51
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				60,63
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				31,88
		Всего по позиции						31 532,00	157,66
25	21.2.03.05-0053	Провод силовой установочный с медными жилами ПуВ 1х10-450	1000 м	0,00051	0,00051	78 573,69	1,12	88 002,53	44,88
		Всего по позиции						88 002,53	44,88

26	20.2.10.04-0004	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 16-6-6-М УХЛЗ	100 шт	0,02	0,02	1 557,42	1,24	1 931,20	38,62
Всего по позиции								1 931,20	38,62
27	20.3.01.01-0041	Сальники ввертные У265 У2	100 шт	0,01	0,01	8 036,70	1,39	11 171,01	111,71
Всего по позиции								11 171,01	111,71
28	ГЭСН 13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 Объем: 0,76 / 100	100 м2	0,0076	0,0076				
	за 2 раза к=2	за 2 раза к=2, ЗТ: 2, ЗТм: 2, ЭМ: 2, М: 2							
	Прил.13.2 п.17	Нанесении лакокрасочных материалов ручным способом, ЗТ: 1.1							
Результирующие коэффициенты:									
		ЗТ		2*1.1=2.2					
		ЭМ		2					
		М		2					
		ЗТм		2					
	1 ОТ	чел.-ч			0,0356136				13,34
1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	2,2	0,0356136			374,58	13,34
	2 ЭМ								0,42
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,000304				0,13
91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	2	0,000152	6,62	1,57	10,39	
91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	2	0,000152			1 690,48	0,26
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	0,01	2	0,000152			456,01	0,07
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2	0,000152			680,88	0,10
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,01	2	0,000152			396,79	0,06
91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65	2	0,00988	4,52	1,45	6,55	0,06
	4 М								16,23
14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115	т	0,009	2	0,0001368	80 322,25	1,29	103 615,70	14,17
14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4	2	0,02128	60,60	1,6	96,96	2,06
Итого прямые затраты									30,12
ФОТ									13,47

Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94				12,66
Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51				6,87
Всего по позиции								6 532,89	49,65
29	ГЭСН 13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,0076		0,0076			
	за 2 раза к=2	за 2 раза к=2, ЗТ: 2, ЗТм: 2, ЭМ: 2, М: 2							
	Прил.13.2 п.17	Нанесении лакокрасочных материалов ручным способом, ЗТ: 1.1							
		<i>Результирующие коэффициенты:</i>							
		<i>ЗТ</i>							
		<i>ЭМ</i>							
		<i>М</i>							
		<i>ЗТм</i>							
	1 ОТ	чел.-ч			0,0887832				38,91
1-100-47	Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	5,31	2,2	0,0887832			438,24	38,91
	2 ЭМ								0,47
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,000304				0,13
91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	2	0,000152	6,62	1,57	10,39	
91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколёсные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	2	0,000152			1 690,48	0,26
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	0,01	2	0,000152			456,01	0,07
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2	0,000152			680,88	0,10
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,01	2	0,000152			396,79	0,06
91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12	2	0,017024	4,52	1,45	6,55	0,11
	4 М								15,81
14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,009	2	0,0001368			95 342,25	13,04
14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015	2	0,0000228	75 885,63	1,6	121 417,01	2,77
Итого прямые затраты									55,32
ФОТ									39,04

Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	94		36,70
Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	51		19,91
Всего по позиции					14 727,63	111,93
Итого прямые затраты по разделу 3. Заземление						15 076,88
в том числе						
оплата труда (ОТ)						4 994,24
эксплуатация машин и механизмов						540,34
оплата труда машинистов (ОТм)						162,56
материальные ресурсы						9 379,74
Итого ФОТ						5 156,80
Итого накладные расходы						4 913,06
Итого сметная прибыль						2 509,73
Итого по разделу 3. Заземление						22 499,67
Справочно						
затраты труда рабочих				13,4884368		
затраты труда машинистов				0,349708		

Раздел 4. Установка электрооборудования

30	ГЭСН 33-04-013-17	Установка и подключение трехфазного щита учета на опоре ВЛИ-0,38 кВ при подвеске СИП-2: с использованием автогидроподъемника	шт	1	1			
	1 ОТ		чел.-ч		2,92			1 092,32
2-100-01	Рабочий 1 разряда		чел.-ч	0,01	0,01	296,11		2,96
2-100-03	Рабочий 3 разряда		чел.-ч	1,47	1,47	352,37		517,98
2-100-04	Рабочий 4 разряда		чел.-ч	1,44	1,44	396,79		571,38
	2 ЭМ							199,04
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч		0,37			146,81
91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м		маш.-ч	0,36	0,36	346,73	1,54	533,96
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0		чел.-ч	0,36	0,36	396,79		142,84
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	0,01	680,88		6,81
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0		чел.-ч	0,01	0,01	396,79		3,97
	4 М							
21.2.01.01	Провода самонесущие изолированные	1000 м		П	П			

25.2.02.04		Комплект линейной арматуры для установки щита учета на опоре ВЛИ	компл	П	П		
		Итого прямые затраты				1 438,17	
		ФОТ				1 239,13	
Пр/812-027.0-1		НР Линии электропередачи	%	103	103	1 276,30	
Пр/774-027.0		СП Линии электропередачи	%	60	60	743,48	
		Всего по позиции				3 457,95	3 457,95
31	ТЦ_62.1.02.14_73_73 26040555_14.11.2025_01	Шкаф полиэстерный, с монтажной панелью, степень защиты - IP54, размер 600x1050x300 мм, ЭПШП (Н) 60x105x30, с комплектом крепления на опору, в составе:	шт	1	1	312 033,33	312 033,33
		Формула ценообразования: 312033,33					
		Всего по позиции				312 033,33	312 033,33
		Итого прямые затраты по разделу 4. Установка электрооборудования					1 438,17
		в том числе					
		оплата труда (ОТ)					1 092,32
		эксплуатация машин и механизмов					199,04
		оплата труда машинистов (ОТм)					146,81
		Итого ФОТ					1 239,13
		Итого накладные расходы					1 276,30
		Итого сметная прибыль					743,48
		Итого оборудование					312 033,33
		Итого по разделу 4. Установка электрооборудования					315 491,28
		Справочно					
		оборудование, отсутствующее в ФРСН					312 033,33
		затраты труда рабочих			2,92		
		затраты труда машинистов			0,37		
Раздел 5. Прокладка кабеля							
32	ГЭСНм 08-02-411-02	Рукав металлический наружным диаметром: до 60 мм Объем: 12 / 100	100 м	0,12	0,12		
		1 ОТ	чел.-ч		3,4368		1 333,13
1-100-38		Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	28,64	3,4368	387,90	1 333,13
		2 ЭМ					145,68
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,0624		29,01
91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26	0,0312	1 720,97	53,69

<365*365*ЛС-02-01-01>

Документ составлен в ПК РИК (вер. 1.3.260316), тел. (495)347-33-01. Форма локального сметного расчета, разработанная ресурсно-индексным методом по приказу № 55/пр от 30 января 2024 г.

4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0	чел.-ч	0,26	0,0312			533,00	16,63
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,26	0,0312			680,88	21,24
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,26	0,0312			396,79	12,38
91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	14,32	1,7184			41,17	70,75
	4 М							538,61
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,5936	0,071232			8,79	0,63
01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	1,05	0,126	155,63	0,91	141,62	17,84
01.7.15.04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00218	0,0002616	127 406,00	1,2	152 887,20	40,00
08.3.07.01-0052	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 50х5 мм	т	0,0515	0,00618	70 310,45	0,75	52 732,84	325,89
18.5.08.09-0002	Патрубки стальные	м	2,5	0,3	272,01	0,85	231,21	69,36
20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,5	0,06	944,69	1,39	1 313,12	78,79
20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм	1000 шт	0,01	0,0012	3 658,94	1,39	5 085,93	6,10
	Итого прямые затраты							2 046,43
32.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2%	%	2	2			26,66
	Пр/812-049.3-1	ФОТ НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			1 362,14
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			694,69
	Всего по позиции						34 075,50	4 089,06
33	ТЦ_08.1.02.13_77_77 21403552_25.12.2025_01	Металлорукав в ПВХ- оболочке РЦ-ЦП-50	м	12,24	12,24		483,60	5 919,26
		Формула ценообразования: 483,6						
	Всего по позиции						483,60	5 919,26
34	ГЭСНм 08-02-148-01	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	0,12	0,12			

		Объём: 12 / 100						
1-100-38	1 ОТ	чел.-ч		1,1904				461,76
	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	9,92	1,1904			387,90	461,76
	2 ЭМ							62,47
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,048				22,31
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2	0,024			1 720,97	41,30
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0	чел.-ч	0,2	0,024			533,00	12,79
91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	2,4	0,288	1,75	1,65	2,89	0,83
91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,4	0,288	8,84	1,57	13,88	4,00
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	0,024			680,88	16,34
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,2	0,024			396,79	9,52
	4 М							91,49
	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,096	0,01152	37,71	1,6	60,34	0,70
10.3.02.03-0011	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	кг	0,5	0,06	931,11	1,61	1 499,09	89,95
14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00006	0,0000072	82 698,14	1,41	116 604,38	0,84
Итого прямые затраты								638,03
34.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2%	%	2	2			9,24
Пр/812-049.3-1	ФОТ							484,07
	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				469,55
Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				246,88
Всего по позиции							11 364,17	1 363,70
35	21.2.01.01-0025	Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х35+1х54,6-0,6/1	1000 м	0,01224	0,01224	118 941,13	1,31	155 812,88
Всего по позиции							155 812,88	1 907,15
Монтаж провода учтен при монтаже шкафа								

Монтаж провода учтен при монтаже шкафа

36	21.2.01.01-0025	Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х35+1х54,6-0,6/1	1000 м	0,00918	0,00918	118 941,13	1,31	155 812,88	1 430,36
Всего по позиции								155 812,88	1 430,36
Итого прямые затраты по разделу 5. Прокладка кабеля									11 977,13
в том числе									
оплата труда (ОТ)									1 794,89
эксплуатация машин и механизмов									208,15
оплата труда машинистов (ОТм)									51,32
материальные ресурсы									9 922,77
Итого ФОТ									1 846,21
Итого накладные расходы									1 790,83
Итого сметная прибыль									941,57
Итого по разделу 5. Прокладка кабеля									14 709,53
Справочно									
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									5 919,26
затраты труда рабочих									4,6272
затраты труда машинистов									0,1104
Раздел 6. Подвеска СИП									
37	ГЭСН 33-04-017-01	Подвеска провода СИП-2 напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ на опорах, при 32 опорах на км линии: с использованием автогидроподъемника Объем: 892 / 1000	1000 м	0,892	0,892				
	1 ОТ		чел.-ч		84,84704				
2-100-02	Рабочий 2 разряда		чел.-ч	0,99	0,88308				
2-100-03	Рабочий 3 разряда		чел.-ч	47,29	42,18268				
2-100-04	Рабочий 4 разряда		чел.-ч	23,42	20,89064				
2-100-05	Рабочий 5 разряда		чел.-ч	23,42	20,89064				
	2 ЭМ								
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч		22,20188				
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,75	0,669				
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0		чел.-ч	0,75	0,669				
91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)		маш.-ч	0,81	0,72252	11,45	1,57	17,98	12,99
91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м		маш.-ч	22,74	20,28408	346,73	1,54	533,96	10 830,89
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0		чел.-ч	22,74	20,28408				

	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,59	0,52628			680,88	358,33
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,59	0,52628			396,79	208,82
	91.17.04-544	Генераторы бензиновые портативные, мощность до 6 кВт	маш.-ч	0,81	0,72252			203,67	147,16
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,81	0,72252			396,79	286,69
	20.1.01.01	4 М Комплект линейной арматуры для крепления СИП-2 на опоре ВЛИ	шт	П	П				
	20.1.01.11	Комплект линейной арматуры для устройства заземлений на опорах ВЛИ	шт	П	П				
	21.2.01.01	Провода самонесущие изолированные для ВЛИ	1000 м	П	П				
		Итого прямые затраты							54 365,78
37.1	21.2.01.01-0025	Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х35+1х54,6-0,6/1	1000 м	1,045	0,93214	118 941,13	1,31	155 812,88	145 239,42
	Пр/812-027.0-1	ФОТ НР Линии электропередачи	%	103	103				41 865,08
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60	60				43 121,03
		Всего по позиции						300 274,98	267 845,28
38	ГЭСН 33-04-017-03	При изменении количества опор на 1 км ВЛИ добавлять или исключать: к норме 33-04-017-01 Объем: 0,892/33*32	шт	1	1				
		1 ОТ	чел.-ч		1,81				704,42
	2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч	0,91	0,91			352,37	320,66
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,45	0,45			396,79	178,56
	2-100-05	Рабочий 5 разряда	чел.-ч	0,45	0,45			456,01	205,20
		2 ЭМ							234,94
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,44				174,59
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,44	0,44	346,73	1,54	533,96	234,94
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,44	0,44			396,79	174,59
	20.1.01.01	4 М Комплект линейной арматуры для крепления СИП-2 на опоре ВЛИ	шт	П	П				

20.1.01.11	Комплект линейной арматуры для устройства заземлений на опорах ВЛИ	шт	П	П			
	Итого прямые затраты						1 113,95
	ФОТ						879,01
Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103	103			905,38
Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60	60			527,41
	Всего по позиции					2 546,74	2 546,74
39	ГЭСН 33-04-017-01	Подвеска провода СИП-2 напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ на опорах, при 32 опорах на км линии: с использованием автогидроподъемника Объем: 16 / 1000	1000 м	0,016	0,016		
	1 ОТ	чел.-ч		1,52192			591,30
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,99	0,01584		322,76	5,11
2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч	47,29	0,75664		352,37	266,62
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,42	0,37472		396,79	148,69
2-100-05	Рабочий 5 разряда	чел.-ч	23,42	0,37472		456,01	170,88
	2 ЭМ						224,23
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,39824			159,66
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,75	0,012		1 720,97	20,65
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0	чел.-ч	0,75	0,012		533,00	6,40
91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,81	0,01296	11,45 1,57	17,98	0,23
91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	22,74	0,36384	346,73 1,54	533,96	194,28
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	22,74	0,36384		396,79	144,37
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,59	0,00944		680,88	6,43
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,59	0,00944		396,79	3,75
91.17.04-544	Генераторы бензиновые портативные, мощность до 6 кВт	маш.-ч	0,81	0,01296		203,67	2,64
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,81	0,01296		396,79	5,14
	4 М						
20.1.01.01	Комплект линейной арматуры для крепления СИП-2 на опоре ВЛИ	шт	П	П			
20.1.01.11	Комплект линейной арматуры для устройства заземлений на опорах ВЛИ	шт	П	П			

	21.2.01.01	Провода самонесущие изолированные для ВЛИ	1000 м	П	П				
		Итого прямые затраты						975,19	
39.1	21.2.01.01-0062	Провод самонесущий изолированный СИП-4 2х16-0,6/1	1000 м	1,045	0,01672	31 139,61	1,31	40 792,89	682,06
		ФОТ						750,96	
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103	103			773,49	
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60	60			450,58	
		Всего по позиции						180 082,50	2 881,32
40	ГЭСН 33-04-017-03	При изменении количества опор на 1 км ВЛИ добавлять или исключать: к норме 33-04-017-01	шт	1	1				
		1 ОТ	чел.-ч		1,81				704,42
	2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч	0,91	0,91			352,37	320,66
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,45	0,45			396,79	178,56
	2-100-05	Рабочий 5 разряда	чел.-ч	0,45	0,45			456,01	205,20
		2 ЭМ							234,94
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,44				174,59
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,44	0,44	346,73	1,54	533,96	234,94
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,44	0,44			396,79	174,59
		4 М							
	20.1.01.01	Комплект линейной арматуры для крепления СИП-2 на опоре ВЛИ	шт	П	П				
	20.1.01.11	Комплект линейной арматуры для устройства заземлений на опорах ВЛИ	шт	П	П				
		Итого прямые затраты							1 113,95
		ФОТ						879,01	
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103	103			905,38	
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60	60			527,41	
		Всего по позиции						2 546,74	2 546,74
41	ТЦ_20.1.01.01_77_77 22753969_25.12.2025_ 01	Зажим анкерный для проводов абонента ЗАБ-25	шт	2	2			118,15	236,30
		Формула ценообразования: 118,15							
		Всего по позиции						118,15	236,30
42	ТЦ_20.1.01.01_69_77 04844420_25.12.2025_ 01	Зажим анкерный ЗАН-1500	шт	26	26			680,79	17 700,54
		Формула ценообразования: 680,79							

		Всего по позиции						680,79	17 700,54
43	ТЦ_20.1.01.08_69_77 04844420_25.12.2025_ 01	Зажим прокалывающий ответвительный ЗПК 35-95/4-54	шт	14	14			238,51	3 339,14
		Формула ценообразования: 238,51							
		Всего по позиции						238,51	3 339,14
44	20.1.01.08-0019	Зажимы ответвительные с проводами ответвлений сечением 16-95 мм2	100 шт	0,99	0,99	17 429,98	1,15	20 044,48	19 844,04
		Всего по позиции						20 044,48	19 844,04
45	20.1.01.08-0019	Зажимы ответвительные с проводами ответвлений сечением 16-95 мм2	100 шт	0,02	0,02	17 429,98	1,15	20 044,48	400,89
		Всего по позиции						20 044,48	400,89
46	ТЦ_25.2.02.04_69_77 04844420_25.12.2025_ 01	Кронштейн абонентский КА-1500	шт	28	28			315,25	8 827,00
		Формула ценообразования: 315,25							
		Всего по позиции						315,25	8 827,00
47	25.2.02.04-0003	Комплект промежуточной подвески для подвешивания самонесущих кабелей сечением 16-95 мм2, предельная нагрузка 12-20 кН в составе кронштейн из высокопрочного коррозионностойкого алюминиевого сплава и пластикового подвеса	компл	18	18	576,55	1,24	714,92	12 868,56
		Всего по позиции						714,92	12 868,56
48	ТЦ_22.2.02.20_54_54 07159273_25.12.2025_ 01	Стяжка нейлоновая КСУ 9х180	шт	144	144			4,71	678,24
		Формула ценообразования: 4,71							
		Всего по позиции						4,71	678,24
49	ТЦ_22.2.02.20_54_54 07159273_25.12.2025_ 01	Стяжка нейлоновая КСУ 9х350	шт	21	21			10,64	223,44
		Формула ценообразования: 10,64							
		Всего по позиции						10,64	223,44

50	25.2.02.11-0021	Лента крепления из нержавеющей стали в пластмассовой коробке с кабельной бухтой, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м	шт	2,32	2,32	2 940,80	1,39	4 087,71	9 483,49
Всего по позиции								4 087,71	9 483,49
51	20.1.02.07-1014	Наконечники изолированные герметичный под опрессовку, с алюминиевой клеммой, диапазон сечений 70 мм2	100 шт	0,03	0,03	39 786,73	1,24	49 335,55	1 480,07
Всего по позиции								49 335,55	1 480,07
52	ТЦ_20.2.09.08_54_54 07159273_25.12.2025_01	Капа кабельная термоусаживаемая огт-11/4	шт	10	10			49,30	493,00
Формула ценообразования: 49,3									
Всего по позиции								49,30	493,00
53	20.1.01.08-0002	Зажимы плашечные для соединения неизолированных алюминиевых проводников сечением 10-50 мм2 и медных проводников сечением 1,5-10 мм2, обработанные смазкой антиоксидантом	100 шт	0,01	0,01	20 843,30	1,15	23 969,80	239,70
Всего по позиции								23 969,80	239,70
54	20.1.01.11-0021	Зажим плашечный соединительный ПС-1-1	шт	13	13	86,68	1,15	99,68	1 295,84
Всего по позиции								99,68	1 295,84
55	25.2.02.11-0051	Скрепы для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм	100 шт	1,16	1,16	1 926,82	1,2	2 312,18	2 682,13
Всего по позиции								2 312,18	2 682,13
56	ГЭСН 33-04-018-01	Монтаж ограничителей перенапряжения нелинейных (ОПН) на линиях электропередачи до 10 кВ: с использованием автогидроподъемника	10 опор	0,8	0,8				
Объем: 8 / 10									
1-100-39	1 ОТ		чел.-ч		5,936				2 328,99
	Средний разряд работы 3,9		чел.-ч	7,42	5,936			392,35	2 328,99
	2 ЭМ								1 541,43
ОТм(ЗТм)									1 126,88
чел.-ч								2,84	

<365*365*ЛС-02-01-01>

Документ составлен в ПК РИК (вер. 1.3.260316), тел. (495)347-33-01. Форма локального сметного расчета, разработанная ресурсно-индексным методом по приказу № 55/пр от 30 января 2024 г.

91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	3,48	2,784	346,73	1,54	533,96	1 486,54	
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	3,48	2,784			396,79	1 104,66	
91.14.02-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	0,07	0,056			980,19	54,89	
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,07	0,056			396,79	22,22	
01.3.01.06-1018	4 М Смазка ЦИАТИМ-221	кг	0,3	0,24	496,96	1,51	750,41	180,10	
	Итого прямые затраты							5 177,40	
	ФОТ							3 455,87	
Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103	103				3 559,55	
Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60	60				2 073,52	
	Всего по позиции						13 513,09	10 810,47	
57	62.1.05.02-1102	Ограничитель перенапряжения нелинейный, класс напряжения 0,4 кВ, наибольшее длительно допустимое напряжение до 0,45 кВ, номинальный разрядный ток 10 кА, класс пропускной способности 1	шт	8	8	272,28	1,09	296,79	2 374,32
	Всего по позиции						296,79	2 374,32	
58	ГЭСНм 08-02-155-01	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт	6	6				
	1 ОТ	чел.-ч		2,28				884,41	
1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	0,38	2,28			387,90	884,41	
	4 М							2 742,37	
01.1.01.09-0024	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 3-6 мм	т	0,00006	0,00036	490 790,27	1,32	647 843,16	233,22	
01.7.07.29-0111	Пакля смоляная пропитанная	кг	0,15	0,9	92,95	1,4	130,13	117,12	
01.7.07.29-0221	Герметик для уплотнения кабельных вводов и муфт, герметизации резьбовых соединений газовых и водопроводных труб	кг	0,72	4,32	490,01	1,13	553,71	2 392,03	
	Итого прямые затраты							3 626,78	

58.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2%	%	2	2				17,69
	Пр/812-049.3-1	ФОТ НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				884,41 857,88
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				451,05
Всего по позиции								825,57	4 953,40
Итого прямые затраты по разделу 6. Подвеска СИП									292 104,60
в том числе									
оплата труда (ОТ)									38 178,01
эксплуатация машин и механизмов									14 736,24
оплата труда машинистов (ОТм)									10 536,33
материальные ресурсы									228 654,02
Итого ФОТ									48 714,34
Итого накладные расходы									50 122,71
Итого сметная прибыль									29 149,02
Итого оборудование									2 374,32
Итого по разделу 6. Подвеска СИП									373 750,65
Справочно									
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									31 497,66
затраты труда рабочих					98,20496				
затраты труда машинистов					26,32012				
Раздел 7. Раздел 7. Установка светильников									
59	ГЭСН 33-04-014-02	Установка светильников: с лампами люминесцентными	шт	33	33				
	1 ОТ		чел.-ч		66,33				24 256,88
1-100-33	Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	2,01	66,33		365,70		24 256,88
	2 ЭМ								29 381,24
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч		26,73				11 974,18
91.06.06-013	Автогидроподъемники, высота подъема 22 м		маш.-ч	0,7	23,1	756,44	1,54	1 164,92	26 909,65
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0		чел.-ч	0,7	23,1			456,01	10 533,83
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,11	3,63			680,88	2 471,59
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0		чел.-ч	0,11	3,63			396,79	1 440,35
	4 М								520,79
01.3.01.01-0010	Бензин-растворитель		кг	0,06	1,98	160,27	1,35	216,36	428,39

	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,01	0,33	185,43	1,51	280,00	92,40
	07.2.07.13	Хомуты стальные	кг	П	П				
	20.2.06.05	Кронштейны	кг	П	П				
	20.3.03.04	Светильники с люминесцентными или ртутными лампами	шт	П	П				
	21.2.03.09	Провода с резиновой изоляцией	т	П	П				
		Итого прямые затраты							66 133,09
59.1	07.2.02.02-0077	Кронштейн однорожковый оцинкованный для консольных и подвесных светильников, высота 1500 мм, вылет 1500 мм, диаметр кронштейна 48 мм, диаметр обечайки 285 мм	шт	1	33	10 873,63	0,84	9 133,85	301 417,05
		ФОТ							36 231,06
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103	103				37 317,99
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60	60				21 738,64
		Всего по позиции						12 927,48	426 606,77
60	ТЦ_20.3.03.07_73_63 82076916_19.11.2025_01	Светодиодный светильник FP 150 75W 5000K P1150x55	шт	33	33			15 457,25	510 089,25
		Формула ценообразования: 15457,25							
		Всего по позиции						15 457,25	510 089,25
61	07.2.07.13-0221	Хомуты стальные	кг	33	33	44,55	1,46	65,04	2 146,32
		Всего по позиции						65,04	2 146,32
62	21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3x1,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,1683	0,1683	47 048,63	1,1	51 753,49	8 710,11
		Всего по позиции						51 753,49	8 710,11
63	25.1.06.03-0011	Знаки нумерации опор контактной сети, стальные, оцинкованные, размеры 260x140 мм, толщина 0,8 мм	100 шт	0,32	0,32	16 898,85	1,09	18 419,75	5 894,32
		Всего по позиции						18 419,75	5 894,32
64	25.2.02.11-0021	Лента крепления из нержавеющей стали в пластмассовой коробке с кабельной бухтой, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м	шт	0,64	0,64	2 940,80	1,39	4 087,71	2 616,13
		Всего по позиции						4 087,71	2 616,13

<365*365*ЛС-02-01-01>

Документ составлен в ПК РИК (вер. 1.3.260316), тел. (495)347-33-01. Форма локального сметного расчета, разработанная ресурсно-индексным методом по приказу № 55/пр от 30 января 2024 г.

65	25.2.02.11-0051	Скрепы для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм	100 шт	0,32	0,32	1 926,82	1,2	2 312,18	739,90
Всего по позиции								2 312,18	739,90
66	ГЭСН 27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 Объем: 3 / 100	100 шт	0,03	0,03				
	1-100-30	1 ОТ <i>Средний разряд работы 3,0</i>	чел.-ч		2,07				729,41
		4 М	чел.-ч	69	2,07			352,37	729,41
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,048	0,00144	55 898,18	1,36	76 021,52	109,47
	01.5.03.03	Знаки дорожные	шт	100	3				
Итого прямые затраты									838,88
ФОТ									729,41
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147	147				1 072,23
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134	134				977,41
Всего по позиции								96 284,00	2 888,52
67	ТЦ_01.5.03.03_77_24_66276544_12.01.2026_01	Вертикальная дорожная разметка 2.1.1, 2.1.3, размер 2000х560 мм (2000х660 мм), основание - оцинкованный лист 0,8 мм, тип пленки - Б, с защитной ламинацией, для установки на стойку СВ95 ГОСТ Р 51256-2018 Формула ценообразования: 3587,02	м2	3,36	3,36			3 587,02	12 052,39
Всего по позиции								3 587,02	12 052,39
68	ГЭСН 27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 Объем: 29 / 100	100 шт	0,29	0,29				
	1-100-30	1 ОТ <i>Средний разряд работы 3,0</i>	чел.-ч		20,01				7 050,92
		4 М	чел.-ч	69	20,01			352,37	7 050,92
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,048	0,01392	55 898,18	1,36	76 021,52	1 058,22
	01.5.03.03	Знаки дорожные	шт	100	29				
Итого прямые затраты									8 109,14
ФОТ									7 050,92
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147	147				10 364,85
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134	134				9 448,23

		Всего по позиции						96 283,52	27 922,22
69	ТЦ_01.5.03.03_77_24_66276544_12.01.2026_01	Вертикальная дорожная разметка 2.1.1, 2.1.3, размер 2000х560 мм (2000х660 мм), основание - оцинкованный лист 0,8 мм, тип пленки - Б, с защитной ламинацией, для установки на стойку СВ95 ГОСТ Р 51256-2018 Формула ценообразования: 3587,02	м2	38,28	38,28			3 587,02	137 311,13
		Всего по позиции						3 587,02	137 311,13
70	25.2.02.11-0021	Лента крепления из нержавеющей стали в пластмассовой коробке с кабельной бухтой, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м	шт	2,56	2,56	2 940,80	1,39	4 087,71	10 464,54
		Всего по позиции						4 087,71	10 464,54
71	25.2.02.11-0051	Скрепы для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм	100 шт	1,28	1,28	1 926,82	1,2	2 312,18	2 959,59
		Всего по позиции						2 312,18	2 959,59
Итого прямые затраты по разделу 7. Раздел 7. Установка светильников									1 069 481,84
в том числе									
оплата труда (ОТ)									32 037,21
эксплуатация машин и механизмов									29 381,24
оплата труда машинистов (ОТм)									11 974,18
материальные ресурсы									996 089,21
Итого ФОТ									44 011,39
Итого накладные расходы									48 755,07
Итого сметная прибыль									32 164,28
Итого по разделу 7. Раздел 7. Установка светильников									1 150 401,19
Справочно									
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									659 452,77
затраты труда рабочих									88,41
затраты труда машинистов									26,73

ИТОГИ ПО СМЕТЕ									
ВСЕГО строительные работы									2 509 331,58
в том числе									

прямые затраты	2 184 921,52	
<i>в том числе</i>		
оплата труда (ОТ)	148 412,50	
эксплуатация машин и механизмов	141 281,15	
оплата труда машинистов (ОТм)	46 971,77	
материальные ресурсы	1 848 256,10	
ФОТ	195 384,27	
накладные расходы	203 298,40	
сметная прибыль	121 111,66	
ВСЕГО монтажные работы	39 164,41	
<i>в том числе</i>		
прямые затраты	29 186,40	
<i>в том числе</i>		
оплата труда (ОТ)	6 528,28	
эксплуатация машин и механизмов	747,60	
оплата труда машинистов (ОТм)	213,62	
материальные ресурсы	21 696,90	
ФОТ	6 741,90	
накладные расходы	6 539,64	
сметная прибыль	3 438,37	
ВСЕГО оборудование	314 407,65	
ВСЕГО по смете	2 862 903,64	
<i>в том числе</i>		
Всего прямые затраты	2 214 107,92	
<i>в том числе</i>		
оплата труда (ОТ)	154 940,78	
эксплуатация машин и механизмов	142 028,75	
оплата труда машинистов (ОТм)	47 185,39	
материальные ресурсы	1 869 953,00	
Всего ФОТ	202 126,17	
Всего накладные расходы	209 838,04	
Всего сметная прибыль	124 550,03	
Всего оборудование	314 407,65	
Справочно		
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН		696 869,69
оборудование, отсутствующее в ФРСН		312 033,33
затраты труда рабочих	422,9125958	
затраты труда машинистов	108,6485523	

Составил

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование программного продукта	ПК РИК (вер. 1.3.260316)
Наименование редакции сметных нормативов	ФСНБ-2022 с доп. и изм. 17
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам	Приказ Минстроя России № 91/пр от 17.02.2026
Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые 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 Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр	Письмо Минстроя России от 25.02.2026 г. № 9859-ИФ/09 «О размещении индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов на I квартал 2026 года в федеральной государственной информационной системе ценообразования
Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452	Распоряжение Министерства жилищно-коммунального хозяйства и строительства Ульяновской области от 03.03.2025 №153-од
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы	Сплит-форма ФГИС ЦС, Ульяновская область, I квартал 2026
Наименование субъекта Российской Федерации	Ульяновская область
Наименование зоны субъекта Российской Федерации	Ульяновская область

Капитальный ремонт транзитных участков автомобильных дорог Ульяновской области (устройство стационарного электрического освещения). Автомобильная дорога Труслейка -Тяпино-Чамзинка км 48+130-км 48+927 Инзенского района Ульяновской области (с. Чумакино)

(наименование стройки)

Капитальный ремонт транзитных участков автомобильных дорог Ульяновской области (устройство стационарного электрического освещения). Автомобильная дорога Труслейка -Тяпино-Чамзинка км 48+130-км 48+927 Инзенского района Ульяновской области (с. Чумакино)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА) № ЛС-09-01-01

Пусконаладочные работы

(наименование работ и затрат)

Составлен	ресурсно-индексным	методом		
Основание				
	(проектная и (или) иная техническая документация)			
Составлен(а) в текущем уровне цен	I квартал 2026			
Сметная стоимость	90,34	тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	43,02 тыс. руб.
			Средства на оплату труда машинистов	
в том числе				
строительных работ			Нормативные затраты труда рабочих	81,69984 чел.-ч.
монтажных работ			Нормативные затраты труда машинистов	0 чел.-ч.
оборудования				
прочих затрат	90,34	тыс. руб.		

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учётом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел 1. Пусконаладочные работы

1	ГЭСНп 01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами Объём: 13 / 100	100 измерений	0,13		0,13					
	571/пр_2022_п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования, ЗТ: 0.8									
		<i>Результирующие коэффициенты:</i>									
		<i>ЗТ</i>	<i>0.8</i>								
	1 ОТ	чел.-ч				1,34784					710,41
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	6,48	0,8	0,67392			533,00		359,20
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	6,48	0,8	0,67392			521,15		351,21
		Итого прямые затраты									
		ФОТ									710,41
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы	%	74		74					525,70
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы	%	36		36					255,75
		Всего по позиции									
									11 475,85		1 491,86
2	ГЭСНп 01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	13		13					
	571/пр_2022_п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования, ЗТ: 0.8									
		<i>Результирующие коэффициенты:</i>									
		<i>ЗТ</i>	<i>0.8</i>								
	1 ОТ	чел.-ч				10,4					5 481,58
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	5,2			533,00		2 771,60
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	5,2			521,15		2 709,98
		Итого прямые затраты									
		ФОТ									5 481,58
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы	%	74		74					4 056,37
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы	%	36		36					1 973,37
		Всего по позиции									
									885,49		11 511,32
3	ГЭСНп 01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	4		4					
	571/пр_2022_п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования, ЗТ: 0.8									
		<i>Результирующие коэффициенты:</i>									
		<i>ЗТ</i>	<i>0.8</i>								

	1 ОТ	чел.-ч			3,2		1 686,64
2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	1,6	533,00	852,80
3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	1,6	521,15	833,84
	Итого прямые затраты						1 686,64
	ФОТ						1 686,64
Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы	%	74		74		1 248,11
Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы	%	36		36		607,19
	Всего по позиции					885,49	3 541,94

4	ГЭСНп 01-11-024-01	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	шт	99	99		
571/пр_2022_п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования, ЗТ: 0.8						
	Результурующие коэффициенты:						
	ЗТ	0.8					
	1 ОТ	чел.-ч			64,944		34 230,36
2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,41	0,8	32,472	533,00	17 307,58
3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,41	0,8	32,472	521,15	16 922,78
	Итого прямые затраты						34 230,36
	ФОТ						34 230,36
Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы	%	74		74		25 330,47
Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы	%	36		36		12 322,93
	Всего по позиции					726,10	71 883,76

5	ГЭСНп 01-11-028-01	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 электропотребителям	шт	2	2		
571/пр_2022_п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования, ЗТ: 0.8						
	Результурующие коэффициенты:						
	ЗТ	0.8					
	1 ОТ	чел.-ч			0,512		269,86
2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,16	0,8	0,256	533,00	136,45
3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,16	0,8	0,256	521,15	133,41
	Итого прямые затраты						269,86
	ФОТ						269,86
Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы	%	74		74		199,70
Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы	%	36		36		97,15
	Всего по позиции					283,36	566,71

6	ГЭСНп 01-12-029-01	Испытание цепи вторичной коммутации	испытание	1	1			
	571/пр_2022_п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования, ЗТ: 0.8						

Результатирующие коэффициенты:								
	ЗТ		0.8					
	1 ОТ	чел.-ч			1,296			641,54
2-100-05	Рабочий 5 разряда	чел.-ч	0,65	0,8	0,52		456,01	237,13
3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,97	0,8	0,776		521,15	404,41
Итого прямые затраты								641,54
ФОТ								641,54
Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы	%	74		74			474,74
Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы	%	36		36			230,95
Всего по позиции							1 347,23	1 347,23

Итого прямые затраты по разделу 1. Пусконаладочные работы								43 020,39
в том числе								
оплата труда (ОТ)								43 020,39
Итого ФОТ								43 020,39
Итого накладные расходы								31 835,09
Итого сметная прибыль								15 487,34
Итого по разделу 1. Пусконаладочные работы								90 342,82
Справочно								
затраты труда рабочих					81,69984			

ИТОГИ ПО СМЕТЕ								
ВСЕГО прочие затраты								90 342,82
в том числе								
прочие работы								90 342,82
в том числе								
прямые затраты								43 020,39
в том числе								
оплата труда (ОТ)								43 020,39
ФОТ								43 020,39
накладные расходы								31 835,09
сметная прибыль								15 487,34
ВСЕГО по смете								90 342,82
в том числе								
Всего прямые затраты								43 020,39
в том числе								
оплата труда (ОТ)								43 020,39
Всего ФОТ								43 020,39

Всего накладные расходы	31 835,09
Всего сметная прибыль	15 487,34
Справочно	
затраты труда рабочих	81,69984
ПНР "вхолостую"	
стоимость пусконаладочных работ "вхолостую"	90 342,82

Составил

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Стройка: Капитальный ремонт
транзитных участков
автомобильных дорог
Ульяновской области
(устройство стационарного
электрического освещения).
Автомобильная дорога
Труслейка -Тияпино-Чамзинка
км 48+130-км 48+927

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ
к Локальной смете № Ресурсы

№ пп	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	кол-во единиц по проектным
1	2	3	4	5

Затраты труда рабочих-строителей

1.	1-100-14	Средний разряд работы 1,4	чел.-ч	33,35475
2.	1-100-15	Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	1,33164
3.	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	2,1098
4.	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	21,39
5.	1-100-26	Средний разряд работы 2,6	чел.-ч	0,3
6.	1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	2,54
7.	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	47,448249
8.	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	164,101
9.	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	0,0356136
10.	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,5498
11.	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	44,52
12.	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	3,8058
13.	1-100-47	Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	0,0887832
14.	1-100-60	Средний разряд работы 6,0	чел.-ч	61,74
15.	2-100-01	Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,016
16.	2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,89892
17.	2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч	47,11132
18.	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	24,46936
19.	2-100-05	Рабочий 5 разряда	чел.-ч	22,68536
20.	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	40,20192

21. 3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	40,97792
--------------	-----------------------	--------	----------

Затраты труда машинистов

22. 4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	54,03042
23. 4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	107,254274
24. 4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0	чел.-ч	9,93172825

Машины и механизмы

25. 02-15-1-01-0050	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние: 50 км	1т груза	8,61
26. 49-1	Погрузка группы грузов: Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1т груза	8,61
27. 91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,58097825
28. 91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	22,8625
29. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	8,35075
30. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	0,288
31. 91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,73548
32. 91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000304
33. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,288
34. 91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,000304
35. 91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	25,72792
36. 91.06.06-013	Автогидроподъемники, высота подъема 22 м	маш.-ч	83,37
37. 91.07.04-001	Вибраторы глубинные	маш.-ч	1,3713
38. 91.08.04-021	Котлы битумные передвижные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л	маш.-ч	3,549
39. 91.08.09-023	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	13,15965
40. 91.12.02-002	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,797505
41. 91.12.04-001	Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,223965
42. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	10,880174
43. 91.14.02-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	0,056
44. 91.14.03-001	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 7 т	маш.-ч	1,5672
45. 91.15.01-001	Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	11,78
46. 91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	11,78
47. 91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,6383
48. 91.17.04-544	Генераторы бензиновые портативные, мощность до 6 кВт	маш.-ч	0,73548
49. 91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	3,283646
50. 91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,026904

Материальные ресурсы

51. 421/пр_2020_п.75	Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме	%	10
52. 01.2.01.02-0052	Битум нефтяной строительный БН-70/30	т	0,02912

53. 01.2.03.03-0121	Мастика битумно-полимерная гидроизоляционная, кровельная, для строительных конструкций и устройства (ремонта) кровли, горячая, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом/бетоном 0,25-1,0/0,2-0,8 МПа	кг	436,8
54. 01.3.01.01-0010	Бензин-растворитель	кг	1,98
55. 01.3.01.03-0002	Керосин для технических целей	т	0,04368
56. 01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	3,43
57. 01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,93
58. 01.3.01.06-1018	Смазка ЦИАТИМ-221	кг	0,24
59. 01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,104512
60. 01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,01152
61. 01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	1,1643
62. 01.7.15.04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,0002616
63. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,0102
64. 01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм	100 шт	0,0102
65. 01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,802
66. 02.1.01.02-0003	Грунт песчаный (пескогрунт)	м3	84,9
67. 02.3.01.02-1114	Песок природный для строительных работ II класс, очень мелкий	м3	6,31
68. 04.1.02.05-0134	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В15, F(1)150, W6	м3	6,6606
69. 05.1.02.07-0066	Стойки опор железобетонные, объем до 0,4 м3, бетон В22,5, расход арматуры от 100 до 150 кг/м3	м3	0,72
70. 05.1.02.07-0070	Стойки опор железобетонные, объем до 0,5 м3, бетон В30, расход арматуры от 150 до 200 кг/м3	м3	13,05
71. 07.2.02.02-0077	Кронштейн однорожковый оцинкованный для консольных и подвесных светильников, высота 1500 мм, вылет 1500 мм, диаметр кронштейна 48 мм, диаметр обечайки 285 мм	шт	33
72. 07.2.07.13-0221	Хомуты стальные	кг	33
73. 08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,01536
74. 08.3.04.02-0095	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 14-50 мм	т	0,1068
75. 08.3.07.01-0052	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 50х5 мм	т	0,00618

76. 08.3.07.01-0071	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 40x5 мм	т	0,00339
77. 10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	кг	0,06
78. 14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,0001368
79. 14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2,6999
80. 14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	кг	12,4
81. 14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0031
82. 14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115	т	0,0001368
83. 14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	1
84. 14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0000228
85. 14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	0,02128
86. 18.5.08.09-0002	Патрубки стальные	м	0,3
87. 20.1.01.08-0002	Зажимы плашечные для соединения неизолированных алюминиевых проводников сечением 10-50 мм2 и медных проводников сечением 1,5-10 мм2, обработанные смазкой антиоксидантом	100 шт	0,01
88. 20.1.01.08-0019	Зажимы ответвительные с проводами ответвлений сечением 16-95 мм2	100 шт	1,01
89. 20.1.01.11-0021	Зажим плашечный соединительный ПС-1-1	шт	13
90. 20.1.02.07-1014	Наконечники изолированные герметичный под опрессовку, с алюминиевой клеммой, диапазон сечений 70 мм2	100 шт	0,03
91. 20.1.02.23-0082	Перекрышки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,06
92. 20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие, размеры 65x50x18 мм	1000 шт	0,0012
93. 20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые К-6	100 шт	1,86
94. 20.2.10.04-0004	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 16-6-6-М УХЛЗ	100 шт	0,02
95. 20.3.01.01-0041	Сальники ввертные У265 У2	100 шт	0,01
96. 21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,1683
97. 21.2.01.01-0025	Провод самонесущий изолированный СИП-2 3x35+1x54,6-0,6/1	1000 м	0,95356
98. 21.2.01.01-0062	Провод самонесущий изолированный СИП-4 2x16-0,6/1	1000 м	0,01672
99. 21.2.03.05-0053	Провод силовой установочный с медными жилами ПуВ 1x10-450	1000 м	0,00051

100.	25.1.06.03-0011	Знаки нумерации опор контактной сети, стальные, оцинкованные, размеры 260x140 мм, толщина 0,8 мм	100 шт	0,32
101.	25.2.02.04-0003	Комплект промежуточной подвески для подвешивания самонесущих кабелей сечением 16-95 мм ² , предельная нагрузка 12-20 кН в составе кронштейн из высокопрочного коррозионностойкого алюминиевого сплава и пластикового подвеса	компл	18
102.	25.2.02.11-0021	Лента крепления из нержавеющей стали в пластмассовой коробке с кабельной бухтой, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м	шт	5,52
103.	25.2.02.11-0051	Скрепы для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм	100 шт	2,76
104.	ТЦ_01.5.03.03_77_246627654_4_12.01.2026_01	Вертикальная дорожная разметка 2.1.1, 2.1.3, размер 2000x560 мм (2000x660 мм), основание -оцинкованный лист 0,8 мм, тип пленки - Б, с защитной ламинацией, для установки на стойку СВ95 ГОСТ Р 51256-2018	м2	41,64
105.	ТЦ_08.1.02.13_77_772140355_2_25.12.2025_01	Металлорукав в ПВХ- оболочке РЦ-ЦП-50	м	12,24
106.	ТЦ_20.1.01.01_69_770484442_0_25.12.2025_01	Зажим анкерный ЗАН-1500	шт	26
107.	ТЦ_20.1.01.01_77_772275396_9_25.12.2025_01	Зажим анкерный для проводов абонента ЗАБ-25	шт	2
108.	ТЦ_20.1.01.08_69_770484442_0_25.12.2025_01	Зажим прокалывающий ответвительный ЗПК 35-95/4-54	шт	14
109.	ТЦ_20.2.09.08_54_540715927_3_25.12.2025_01	Капа кабельная термоусаживаемая огт-11/4	шт	10
110.	ТЦ_20.3.03.07_73_638207691_6_19.11.2025_01	Светодиодный светильник FP 150 75W 5000K P1150x55	шт	33
111.	ТЦ_22.2.02.20_54_540715927_3_25.12.2025_01	Стяжка нейлоновая КСУ 9x180	шт	144
112.	ТЦ_22.2.02.20_54_540715927_3_25.12.2025_01	Стяжка нейлоновая КСУ 9x350	шт	21

113. ТЦ_25.2.02.04_69_770484442_0_25.12.2025_01	Кронштейн абонентский КА-1500	шт	28
114. 01-20-1-01-0030	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние: 30 км	1т груза	34,425
115. 01-20-1-01-0160	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние: 160 км	1т груза	34,425
116. 02-15-1-01-0030	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние: 30 км	1т груза	136,815
117. 02-15-1-01-0043	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние: 43 км	1т груза	136,815
118. 05-06-1-01-0030	Перевозка грузов I класса автобетоносмесителями объемом барабана до 6 м3 по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние: 30 км	1т груза	15,9854
119. 05-06-1-01-0044	Перевозка грузов I класса автобетоносмесителями объемом барабана до 6 м3 по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние: 44 км	1т груза	15,9854

Оборудование

120. 62.1.05.02-1102	Ограничитель перенапряжения нелинейный, класс напряжения 0,4 кВ, наибольшее длительно допустимое напряжение до 0,45 кВ, номинальный разрядный ток 10 кА, класс пропускной способности 1	шт	8
121. ТЦ_62.1.02.14_73_732604055_5_14.11.2025_01	Шкаф полиэстерный, с монтажной панелью, степень защиты - IP54, размер 600x1050x300 мм, ЭПШП (Н) 60x105x30, с комплектом крепления на опору, в составе:	шт	1

Составил: _____
(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: _____
(должность, подпись, Ф.И.О)

№ п.п.	Наименование работ, ресурсов, затрат по проекту	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	5
Раздел:1. Демонтажные работы				
1	Демонтаж светильника на опоре освещения	шт	1	
2	Демонтаж кронштейна однорожкового на опоре освещения	шт	1	
3	Демонтаж существующего шкафа управления наружным освещением на опоре, размер шкафа - 310х300х160 мм	шт	1	
4	Демонтаж изолированного провода СИП-4, масса 1 м провода до 1 кг, ВЛ-0,4 кВ, проложенного по опорам	м	10	
Раздел:2. Строительно-монтажные работы				
1	Формовочная обрезка деревьев, высотой более 5 м	шт	21	
2	Погрузка сучьев в автосамосвалы	м³	1,89	21*90/70*0,07
3	Перевозка на расстояние 50 км (полигон ТБО)	т	1,32	(1,89)*0,7
4	Расчистка площадей от среднего кустарника корчевателями-собирающими на тракторе 79 квт (108л.с.) при устройстве освещения, сгребание с перемещением до 20 м	га	0,1185	
5	Погрузка валов кустарника в автосамосвалы	м³	17,78	
6	Перевозка на расстояние 50 км (полигон ТБО)	т	7,29	
7	Снятие плодородного слоя грунта с обочины автомобильной дороги перед устройством берм механизированным способом, с устройством уступов	м³	40,43	
10	Отсыпка берм грунтом песчаным механизированным способом, с послойной трамбовкой	м³	84,90	
10.1	- грунт песчаный ГОСТ 8736-2014	м³	84,9	
11	Отсыпка берм плодородным слоем грунта механизированным способом, с послойной трамбовкой	м³	40,43	
12	Сверление котлованов под стойки опор на глубину до 2,2 м диаметром 0,5 м	шт	2	
13	Сверление котлованов под стойки опор на глубину до 3,0 м диаметром 0,5 м	шт	29	
14	Покрытие железобетонных элементов фундаментов опор ВЛ битумной мастикой	м²	182,00	(2*2*2)+(29*3*2)
14.1	- мастика гидроизоляционная ТЕХНОНИКОЛЬ № 24 (МГТН)	кг	436,80	182*2,4
15	Перевозка железобетонных стоек для опор ВЛ, марки СВ95-3, массой 900 кг, СВ110-5, массой 1130 кг, на расстояние 160 км (г. Ульяновск)	шт	31	2+29
16	Развозка железобетонных стоек для опор ВЛ, марки СВ95-3, массой 900 кг, СВ110-5, массой 1130 кг, по территории строительства	шт	31	2+29
17	Установка промежуточных опор ВЛ 0,4 кВ одностоечных железобетонных, со стойкой СВ95-3 (1 шт)	шт	2	
17.1	- стойка железобетонная длиной 9,5 м из бетона класса В30, марки F200 W6, массой 900 кг, СВ95-3 ТУ 5863-007-96502166-2016	шт	2	
18	Установка угловых промежуточных, угловых анкерных, анкерных (концевых) опор ВЛ 0,4 кВ одностоечных железобетонных, со стойкой СВ110-5 (1 шт)	шт	29	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

14.0.25-П-365-ТКР.ЭН

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
Разработал	Константинов				2025
Проверил	Тарасов И.				2025
Гл.инженер	Тарасов И.				2025
Н.контроль	Тарасова А.				2025

Ведомость объемов работ

Стадия	Лист	Листов
П	1	4
ООО «Ладья-Проект»		

№ п.п.		Наименование работ, ресурсов, затрат по проекту	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1		2	3	4	5
18.1		- стойка железобетонная длиной 11,0 м из бетона класса В30, марки F200 W6, массой 1130 кг, СВ110-5 ТУ 5863-007-96502166-2016	шт	29	
19		Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью (1-1,2) м3, группа грунтов: 1 (песок)	м³	6,31	(2*0,11)+(29*0,21)
20		Перевозка грунта на расстояние до 43 км	т	9,47	6,31*1,5
21		Обратная засыпка пазух котлованов под стойки опор ВЛ песком вручную, с послойной трамбовкой	м³	6,31	(2*0,11)+(29*0,21)
21.1		- песок очень мелкий ГОСТ 8736-2014	м³	6,31	(2*0,11)+(29*0,21)
22		Перевозка бетона класса В15, марки F150 W4, на расстояние 44 км (г. Инза)	т	15,7	6,53*2,4
23		Бетонирование пазух котлованов под стойки опор ВЛ	м³	6,53	(2*0,22)+(29*0,21)
23.1		- бетон класса В15, марки F150 W4, ГОСТ 26633-2012	м³	6,53	(2*0,22)+(29*0,21)
24		Обратная засыпка пазух котлованов под стойки опор ВЛ грунтом вручную, с послойной трамбовкой	м³	0,91	(2*0,22)+(29*0,21)
25		Рытье траншеи в грунте вручную под горизонтальные заземлители	м³	1,37	13*0,5*0,3*0,7
26		Забивка вертикальных электродов устройства заземления опор ВЛ из стали круглой оцинкованной диам. 16 мм, длиной 5 м, масса 1 м - 1,58 кг	шт	13	
26.1		- сталь круглая оцинкованная по ГОСТ 2590-2006	м	67,6	13*5,2
27		Подключение шкафов управления наружным освещением к контуру заземления полосовой сталью	шт	1	
27.1		- полоса стальная оцинкованная, ГОСТ 103-2006	м	2,7	
27.2		- провод установочный, в ПВХ изоляции, на напряжение 450/750 В, ПуВ 1х10 ГОСТ 31947-2012	м	0,5	
27.3		- наконечник кабельный, закрепляемый опрессовкой ТМЛ 10-6-5	шт	2	
27.4		- сальник, MG 12 степень защиты - IP68,	шт	1	
28		Окраска мест соединения заземляющих проводников, открыто проложенных частей заземляющих устройств опор ВЛ по грунту в два слоя	м²	0,76	(13*0,02)+(1*0,5)
28.1		- эмаль ПФ-115 ГОСТ 6465-76	кг	0,2	0,76*0,15*2
28.2		- грунтовка ГФ-0,21 ГОСТ 25129-82	кг	0,1	0,76*0,075*2
29		Обратная засыпка траншеи в грунте вручную под горизонтальные заземлители	м³	1,37	
30		Установка шкафов управления наружным освещением на опоре	компл.	1	
30.1		- шкаф управления наружным освещением в сборе "Кулон Ц2"	компл.	1	
31		Прокладка металлорукавов с креплением их к конструкциям	м	12	3*4
31.1		- металлорукав герметичный, в ПВХ оболочке, условным проходом 50 мм, степень защиты - IP65, РЗ ЦП-50	м	12	
31.2		- вводная муфта для металлорукава, степень защиты IP68, номинальный диаметр 50 мм, ВМУ50	шт	3	
31.3		- оконцеватель защитный для металлорукава, номинальный диаметр 50 мм ОЗМ-50	шт	6	
32		Прокладка провода марки СИП-2 3х25+1х54,6-0,6/1, масса 1 м провода до 1 кг, в металлорукавах	м	12	
32.1		- провод самонесущий изолированный на напряжение до 0,6/1 кВ СИП-2-3х25+1х54,6-0,6/1	м	12	
33		Прокладка провода марки СИП-2 3х25+1х54,6-0,6/1, масса 1 м провода до 1 кг, по опорам, с креплением	м	9	
33.1		- провод самонесущий изолированный на напряжение до 0,6/1 кВ СИП-2-3х25+1х54,6-0,6/1	м	9	
34		Монтаж изолированного провода марки СИП-2 3х25+1х54,6-0,6/1, масса 1 м провода до 1 кг, ВЛ-0,4 кВ	м	892	
34.1		- провод самонесущий изолированный на напряжение до 0,6/1 кВ СИП-2-3х25+1х54,6-0,6/1 (расход СИП-1,045)	м	932,14	

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.						Лист	
			Ведомость объемов работ						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				2

№ п.п.	Наименование работ, ресурсов, затрат по проекту				Ед. изм.	Кол-во	Примечание	
1	2				3	4	5	
35	Монтаж изолированного провода марки СИП-4 2х16-0,6/1, масса 1 м провода до 1 кг, ВЛ-0,4 кВ				м	16		
35.1	- провод самонесущий изолированный на напряжение до 0,6/1 кВ СИП-4 2х16-0,6/1 (расход СИП-1,045)				м	16,72		
35.2	- зажим анкерный для проводов абонента ЗАБ-25				шт	2		
35.3	- зажим анкерный ЗАН-1500				шт	26		
35.4	- зажим прокалывающий ответвительный ЗПК 35-95/4-54				шт	14		
35.5	- зажим прокалывающий ответвительный ЗПО 16-95/1,5-10				шт	99		
35.6	- зажим прокалывающий ответвительный ЗПО 16-95/4-35(50)				шт	2		
35.7	- кронштейн абонентский КА-1500				шт	28		
35.8	- комплект промежуточной подвески КПП-1500				шт	18		
35.9	- стяжка нейлоновая КСУ 9х180				шт	144		
35.10	- стяжка нейлоновая КСУ 9х350				шт	21		
35.11	- лента бандажная ЛКС-2007				шт	116		
35.12	- наконечник изолированный герметичный сечением 54 мм² НИАМ-54				шт	3		
35.13	- капа кабельная термоусаживаемая ОГТ-11/4				шт	10		
35.14	- зажим соединительный плащечный с влагозащищенным корпусом ПЗАк 16-150				шт	1		
35.15	- зажим соединительный плащечный ПС-1-1				шт	13		
35.16	- скрепа бандажная СМ-20				шт	116		
36	Монтаж ограничителей перенапряжения ОП 600/28 на опорах				шт	8	2*4	
36.1	Ограничитель перенапряжения ОП-600/50				шт	8	2*4	
37	Герметизация проходов проводов и кабелей				шт	6		
37.1	- пена огнестойкая DF1201				шт	1		
38	Устройство повторного заземления провода СИП на опорах ВЛ				шт	13		
38.1	Заземляющий проводник из стали круглой оцинкованной диам. 6 мм, ЗПб, т.п. 26.0086-43				м	13		
39	Развозка конструкций для опор ВЛ 0,4 кВ				шт	33		
40	Установка кронштейна однорожкового на опоре освещения				шт	33		
40.1	- кронштейн КУ1/1,5-1,5-/15-П-ц, СТО 05765820-003-2015				шт	33		
40.2	- хомут Х15, серия 3.407.1-136.22.02				шт	66		
41	Установка светильника на опоры				шт	33		
41.1	- светильник светодиодный мощностью 75 Вт				шт	33		
42	Прокладка кабелей марки ВВГ 3х1,5-0,66, масса 1 м кабеля до 1 кг, к светильникам наружного освещения				м	165	33*5	
42.1	- кабель силовой трехжильный, с медными жилами, в ПВХ-изоляции, в ПВХ-оболочке, на напряжение до 0,66 кВ, ВВГ 3х1,5-0,66 ГОСТ 31996-2012				м	165	33*5	
43	Монтаж информационных знаков на опорах креплением заклепками				шт	32	3+29	
43.1	Знак информационный на основании из оцинкованного листа толщиной 0,5 мм., надпись выполнить не стираемым атмосферостойким составом				шт	32	3+29	
43.2	- лента крепежная из нержавеющей стали ЛКС2007				м	32	3+29	
43.3	- скрепа монтажная из нержавеющей стали СМ20				шт	32	3+29	
43	Устройство комплекта вертикальной разметки 2.1.1, 2.1.3 на опору				шт	32	3+29	
44.1	Вертикальная дорожная разметка 2.1.1, 2.1.3, размер 2000х560 мм, основание -оцинкованный лист 0,8 мм, тип пленки - Б, с защитной ламинацией, для установки на стойку СВ95 ГОСТ Р 51256-2018				шт	3		
44.2	Вертикальная дорожная разметка 2.1.1, 2.1.3, размер 2000х660 мм, основание - оцинкованный лист 0,8 мм, тип пленки - Б, с защитной ламинацией, для установки на стойку СВ110 ГОСТ Р 51256-2018				шт	29		
Инв. № подл.							Ведомость объемов работ	
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
							Лист	
							3	

№ п.п.	Наименование работ, ресурсов, затрат по проекту	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	5
44.3	- лента крепежная из нержавеющей стали ЛКС2007	м	128	(3+29)*4
44.4	- скрепа монтажная из нержавеющей стали СМ20	шт	128	(3+29)*4
Раздел:3. Пусконаладочные работы				
1	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	шт	13	№ 1; 3; 6; 9; 12; 15; 16с; 18; 21; 24; 27; 30; 32
2	Измерение сопротивления заземляющих устройств	шт	13	№ 1; 3; 6; 9; 12; 15; 16с; 18; 21; 24; 27; 30; 32
3	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	шт	4	
4	Проверка целостности и фазировки жил проводов и кабелей на напряжение до 1 кВ	шт	99	светильники 33*3
5	Проверка качества контактных соединений проводников и измерение переходных сопротивлений соединений проводников (выборочно)	шт	2	(14+99+2+13+1+2)*0,025
6	Наладка и испытание цепей шкафа управления освещением, в том числе: 1. Измерение сопротивления изоляции 2. Испытание повышенным напряжением промышленной частоты 3. Проверка действия расцепителей автоматических выключателей 4. Проверка работы автоматических выключателей и контакторов при пониженном и номинальном напряжениях оперативного тока 5. Проверка релейной аппаратуры 6. Проверка правильности функционирования полностью собранных схем при различных значениях оперативного тока 7. Проверка работы контролера управления наружным освещением, в том числе автономной работы и системы телеуправления	компл	1	

Взам. инв. №		Подп. и дата		Инв. № подл.							Лист
											4
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата						

Ведомость объемов работ

источников получения, расстояний и способов транспортировки строительных материалов и конструкций для объекта: «Капитальный ремонт транзитных участков автомобильных дорог Ульяновской области (устройство стационарного электрического освещения). Автомобильная дорога Труслейка – Тяпино-Чамзинка км 48+130-км 48+927 Инзенского района Ульяновской области (с. Чумакино)»

Заказчик - ОГКУ "Департамент автомобильных дорог Ульяновской области"

Подрядчик – определяется по результатам подрядных торгов

Стадия проектирования – проектная документация

№ п/п	Наименование материалов	Наименование поставщика и место отгрузки	Доставка от места отгрузки до места работы автотранспортом			Примечание
			пункты		дальность вояки, км	
			отправления	назначения		
1	Грунт песчаный ГОСТ 25100-2020	разъезд Дубёнки, Труслейское сельское поселение, Инзенский район	Карьер	середина участка	43	Класс груза 1. Перевозка осуществляется автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т. Тип покрытия автомобильной дороги - асфальтобетонный
2	Песок очень мелкий ГОСТ 8736-2014/ ГОСТ 32824-2014	разъезд Дубёнки, Труслейское сельское поселение, Инзенский район	Карьер	середина участка	43	Класс груза 1. Перевозка осуществляется автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т. Тип покрытия автомобильной дороги - асфальтобетонный
3	Железобетонные стойки СВ 95-3, СВ 110-5	г. Ульяновск	Завод	середина участка	160	Класс груза 1. Перевозка осуществляется автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т. Тип покрытия автомобильной дороги - асфальтобетонный
4	Монолитный бетон, раствор (В15, F150 W4)	г. Инза	Завод	середина участка	44	Класс груза 1. Перевозка осуществляется автотехносредствами объемом барабана до 6 м³. Тип покрытия автомобильной дороги - асфальтобетонный
5	Полигон ТБО	Ульяновская область, Инзенский район, Черемушкинское сельское поселение	Полигон ТБО	середина участка	50	Класс груза 1. Перевозка осуществляется автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т. Тип покрытия автомобильной дороги - асфальтобетонный

Проектная организация:

ООО «Ляля-Проект»

ГИП  И.С. Тарасов

Закрывается:

Директор ОГКУ «Департамент автомобильных дорог»

Ульяновской области»

Чернышевский, Ф. А. /
Мамин, С. П. /

Сводная таблица результатов конъюнктурного анализа

Капитальный ремонт транзитных участков автомобильных дорог Ульяновской области (устройство стационарного электрического освещения). Автомобильная дорога Трусейка – Тяганово-Чамзинка км 48+130-км 48+927 Извинского района Ульяновской области (с. Чамзино)
Ремонтные работы автомобильного строительства

Уровень цен: составлена сметной документацией
Наименование субъекта Российской Федерации
Ценовая зона субъекта Российской Федерации

1 квартал 2026
73. Ульяновская область

№ п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Наименование ресурса, затрат в обосновывающем документе	Единица измерения ресурса, затрат в обосновывающем документе	Единица измерения ресурса, затрат в обосновывающем документе	Текущая отпускная цена за единицу измерения в обосновывающем документе, с учетом НДС, рублей	Текущая отпускная цена за единицу измерения в обосновывающем документе, с учетом НДС, рублей	Текущая отпускная цена за единицу измерения в обосновывающем документе, с учетом НДС, рублей	Текущая отпускная цена за единицу измерения в обосновывающем документе, с учетом НДС, рублей	Текущая отпускная цена за единицу измерения в обосновывающем документе, с учетом НДС, рублей	Текущая отпускная цена за единицу измерения в обосновывающем документе, с учетом НДС, рублей	Текущая отпускная цена за единицу измерения в обосновывающем документе, с учетом НДС, рублей	Затраты на перевозку		Заготовительно-складские расходы		Дополнительные затраты, предусмотренные пунктами 88, 117, 119-121 Методики			Сметная цена без учета НДС, рублей за единицу измерения ресурса, затрат в обосновывающем документе, с учетом НДС, рублей	Планы (для обоснования цены на материалы, изделия, работы, услуги, предоставляемые поставщиками)	Страна происхождения оборудования, произведенного и приобретенного на территории Российской Федерации	КПП поставщика	ИНН поставщика	Генеральный адрес поставщика (поставщик)	Наименование поставщика	Статус организации - поставщика (поставщик)	
													%	рублей	%	рублей	Наименование затрат	%	рублей									
Раздел 1. Новый Раздел																												
1.1	ТЦ_02.1.02.14_73_732603016_11.2025_01_1.1	шт	Шкаф поликарбонатный, с монтажной панелью, степень защиты - IP54, размер 600х1050х300 мм, ЭПШП (Н) 60х105х30, с комплектом крепления на опору, в составе:	шт	шт	388 000,00	320 893,33	11.2025				320 893,33			1,2%	3 850,00				324 683,33	ООО "СтройИнком"	Российская Федерация	732603016	-	732603016	-	г. Ульяновск	2
1.2	ТЦ_02.1.02.14_73_7325172421_11.2025_01_1.2	шт	Шкаф поликарбонатный, с монтажной панелью, степень защиты - IP54, размер 600х1050х300 мм, ЭПШП (Н) 60х105х30, с комплектом крепления на опору, в составе:	шт	шт	388 000,00	323 333,33	11.2025				323 333,33			1,2%	3 860,00				327 213,33	ООО "Профалектро"	Российская Федерация	7325172421	-	7325172421	-	г. Ульяновск	2
1.3	ТЦ_02.1.02.14_73_7326040565_11.2025_01_1.3	шт	Шкаф поликарбонатный, с монтажной панелью, степень защиты - IP54, размер 600х1050х300 мм, ЭПШП (Н) 60х105х30, с комплектом крепления на опору, в составе:	шт	шт	370 000,00	308 333,33	11.2025				308 333,33			1,2%	3 700,00				312 033,33	ООО "ТиреФастайн"	Российская Федерация	7326040565	http://www.profstayn.ru	7326040565	-	г. Ульяновск	2
2.1	ТЦ_20.2.02.08_78_7842224734_25.12.2025_01_2.1	шт	Капа кабельная термостойкая от-11/4	шт	шт	56,91	49,09	12.2025				49,09			2%	0,36				50,07	АО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	Российская Федерация	784201001	https://www.etm.ru/	7842224734	-	г. Ульяновск	2
2.2	ТЦ_20.2.02.08_77_7729108750_25.12.2025_01_2.2	шт	Капа кабельная термостойкая от-11/4	шт	шт	66,00	55,00	12.2025				55,00			2%	1,10				56,10	АО "ЧИП И ДИП"	Российская Федерация	7729108750	https://www.chipdip.ru/	7729108750	-	г. Ульяновск	2
2.3	ТЦ_20.2.02.08_54_5407159273_25.12.2025_01_2.3	шт	Капа кабельная термостойкая от-11/4	шт	шт	58,00	48,33	12.2025				48,33			2%	0,97				49,30	ЗАО "ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТСЕРВИС"	Российская Федерация	5407159273	https://www.elektro.ru/	5407159273	-	г. Ульяновск	2
3.1	ТЦ_22.2.02.20_78_7842224734_25.12.2025_01_3.1	шт	Стежка нейлоновая КСУ 9х350	шт	шт	15,02	12,52	12.2025				12,52			2%	0,25				12,77	АО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	Российская Федерация	784201001	https://www.etm.ru/	7842224734	-	г. Ульяновск	2
3.2	ТЦ_22.2.02.20_77_7729108750_25.12.2025_01_3.2	шт	Стежка нейлоновая КСУ 9х350	шт	шт	14,80	12,33	12.2025				12,33			2%	0,25				12,58	АО "ЧИП И ДИП"	Российская Федерация	7729108750	https://www.chipdip.ru/	7729108750	-	г. Ульяновск	2
3.3	ТЦ_22.2.02.20_54_5407159273_25.12.2025_01_3.3	шт	Стежка нейлоновая КСУ 9х350	шт	шт	12,51	10,40	12.2025				10,40			2%	0,21				10,64	ЗАО "ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТСЕРВИС"	Российская Федерация	5407159273	https://www.elektro.ru/	5407159273	-	г. Ульяновск	2
4.1	ТЦ_22.2.02.20_78_7842224734_25.12.2025_01_4.1	шт	Стежка нейлоновая КСУ 9х180	шт	шт	6,64	5,53	12.2025				5,53			2%	0,11				5,64	АО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	Российская Федерация	784201001	https://www.etm.ru/	7842224734	-	г. Ульяновск	2
4.2	ТЦ_22.2.02.20_77_7729108750_25.12.2025_01_4.2	шт	Стежка нейлоновая КСУ 9х180	шт	шт	6,60	5,50	12.2025				5,50			2%	0,11				5,61	АО "ЧИП И ДИП"	Российская Федерация	7729108750	https://www.chipdip.ru/	7729108750	-	г. Ульяновск	2
4.3	ТЦ_22.2.02.20_54_5407159273_25.12.2025_01_4.3	шт	Стежка нейлоновая КСУ 9х180	шт	шт	5,54	4,62	12.2025				4,62			2%	0,09				4,71	ЗАО "ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТСЕРВИС"	Российская Федерация	5407159273	https://www.elektro.ru/	5407159273	-	г. Ульяновск	2
5.1	ТЦ_26.2.02.04_78_7842224734_25.12.2025_01_5.1	шт	Кронштейн абонентский КА-1500	шт	шт	376,35	313,63	12.2025				313,63			2%	6,27				319,90	АО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	Российская Федерация	784201001	https://www.etm.ru/	7842224734	-	г. Ульяновск	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
5.2	ТЦ 25.2.02.04_69_7704844420_25 12.2025_01_5.2	Кронштейн абонентский КА-1500	Кронштейн абонентский КА-1500	шт	шт	370,88	309,07	12.2025			309,07			2%	6,18				315,25	ООО "РС"	Российская Федерация	68601001	7704844420	https://rs24.ru/	г. Ульяновск	2
5.3	ТЦ 25.2.02.04_77_7729108790_25 12.2025_01_5.3	Кронштейн абонентский КА-1500	Кронштейн абонентский КА-1500	шт	шт	440,00	366,67	12.2025			366,67			2%	7,33				374,00	АО "ЧИП И ДИП"	Российская Федерация	770201001	7729108790	https://www.chiprip.ru/	г. Ульяновск	2
6.1	ТЦ 20.1.01.08_78_7842224734_25 12.2025_01_6.1	Заким прокладывающий ответственный ЗПК 35-95/4-54	Заким прокладывающий ответственный ЗПК 35-95/4-54	шт	шт	284,42	237,02	12.2025			237,02			2%	4,74				241,76	АО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	Российская Федерация	784201001	7842224734	https://www.etm.ru/	г. Ульяновск	2
6.2	ТЦ 20.1.01.08_69_7704844420_25 12.2025_01_5.2	Заким прокладывающий ответственный ЗПК 35-95/4-54	Заким прокладывающий ответственный ЗПК 35-95/4-54	шт	шт	280,60	233,83	12.2025			233,83			2%	4,68				238,51	ООО "РС"	Российская Федерация	68601001	7704844420	https://rs24.ru/	г. Ульяновск	2
6.3	ТЦ 20.1.01.08_77_7729108790_25 12.2025_01_5.3	Заким прокладывающий ответственный ЗПК 35-95/4-54	Заким прокладывающий ответственный ЗПК 35-95/4-54	шт	шт	330,00	275,00	12.2025			275,00			2%	5,50				280,50	АО "ЧИП И ДИП"	Российская Федерация	770201001	7729108790	https://www.chiprip.ru/	г. Ульяновск	2
7.1	ТЦ 20.1.01.01_78_7842224734_25 12.2025_01_7.1	Заким анкерный ЗАН-1500	Заким анкерный ЗАН-1500	шт	шт	812,28	676,88	12.2025			676,88			2%	13,54				690,42	АО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	Российская Федерация	784201001	7842224734	https://www.etm.ru/	г. Ульяновск	2
7.2	ТЦ 20.1.01.01_69_7704844420_25 12.2025_01_7.2	Заким анкерный ЗАН-1500	Заким анкерный ЗАН-1500	шт	шт	800,93	667,44	12.2025			667,44			2%	13,35				680,78	ООО "РС"	Российская Федерация	68601001	7704844420	https://rs24.ru/	г. Ульяновск	2
7.3	ТЦ 20.1.01.01_77_7722753969_25 12.2025_01_7.3	Заким анкерный ЗАН-1500	Заким анкерный ЗАН-1500	шт	шт	1 863,00	1 569,17	12.2025			1 569,17			2%	31,38				1 600,55	ООО "ВСЕИНСТРУМЕНТЫ.РУ"	Российская Федерация	772301001	7722753969	https://www.vseinstrument.ru/	г. Ульяновск	2
8.1	ТЦ 20.1.01.01_77_7722753969_25 12.2025_01_8.1	Заким анкерный для проводов абонента ЗАБ-25	Заким анкерный для проводов абонента ЗАБ-25	шт	шт	139,00	115,83	12.2025			115,83			2%	2,32				118,15	ООО "ВСЕИНСТРУМЕНТЫ.РУ"	Российская Федерация	772301001	7722753969	https://www.vseinstrument.ru/	г. Ульяновск	2
8.2	ТЦ 20.1.01.01_69_7704844420_25 12.2025_01_8.2	Заким анкерный для проводов абонента ЗАБ-25	Заким анкерный для проводов абонента ЗАБ-25	шт	шт	181,78	151,48	12.2025			151,48			2%	3,03				184,51	ООО "РС"	Российская Федерация	68601001	7704844420	https://rs24.ru/	г. Ульяновск	2
8.3	ТЦ 20.1.01.01_77_7729108790_25 12.2025_01_8.3	Заким анкерный для проводов абонента ЗАБ-25	Заким анкерный для проводов абонента ЗАБ-25	шт	шт	160,00	133,33	12.2025			133,33			2%	2,67				136,00	АО "ЧИП И ДИП"	Российская Федерация	770201001	7729108790	https://www.chiprip.ru/	г. Ульяновск	2
9.1	ТЦ 08.1.02.13_77_7722753969_25 12.2025_01_9.1	Металлорукав в ПВХ-оболочке РЦ-ЦП-50	Металлорукав в ПВХ-оболочке РЦ-ЦП-50	м	м	632,13	526,78	12.2025			526,78			2%	10,54				537,32	ООО "ВСЕИНСТРУМЕНТЫ.РУ"	Российская Федерация	772301001	7722753969	https://www.vseinstrument.ru/	г. Ульяновск	2
9.2	ТЦ 08.1.02.13_78_7842224734_25 12.2025_01_9.2	Металлорукав в ПВХ-оболочке РЦ-ЦП-50	Металлорукав в ПВХ-оболочке РЦ-ЦП-50	м	м	1 063,35	886,13	12.2025			886,13			2%	17,72				903,86	АО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	Российская Федерация	784201001	7842224734	https://www.etm.ru/	г. Ульяновск	2
9.3	ТЦ 08.1.02.13_77_7721403662_25 12.2025_01_9.3	Металлорукав в ПВХ-оболочке РЦ-ЦП-50	Металлорукав в ПВХ-оболочке РЦ-ЦП-50	м	м	968,94	474,12	12.2025			474,12			2%	9,48				485,60	ООО "ЭЛЕКТРОРЕШЕНИЯ"	Российская Федерация	771601001	7721403662	https://ekfgroup.com/ru	г. Ульяновск	2
10.1	ТЦ 01.5.03.03_77_9703121541_12 01.2026_01_10.1	Вертикальная дорожная разметка 2.1.1, 2.1.3, размер 2000x560 мм (2000x660 мм), основание - оцинкованный лист 0,8 мм, тип пленки - Б, с защитной ламинацией, для установки на стойку СВ95 ГОСТ Р 51256-2018	Вертикальная дорожная разметка 2.1.1, 2.1.3, размер 2000x560 мм (2000x660 мм), основание - оцинкованный лист 0,8 мм, тип пленки - Б, с защитной ламинацией, для установки на стойку СВ95 ГОСТ Р 51256-2018	м2	м2	4 723,21	3 871,48	01.2026			3 871,48			0,78%	29,04				3 900,52	ООО "Русдорзнак"	Российская Федерация	770301001	9703121541	https://rusdorznak.ru/	г. Саратов	2
10.2	ТЦ 01.5.03.03_78_7804200070_12 01.2026_01_10.2	Вертикальная дорожная разметка 2.1.1, 2.1.3, размер 2000x560 мм (2000x660 мм), основание - оцинкованный лист 0,8 мм, тип пленки - Б, с защитной ламинацией, для установки на стойку СВ95 ГОСТ Р 51256-2018	Вертикальная дорожная разметка 2.1.1, 2.1.3, размер 2000x560 мм (2000x660 мм), основание - оцинкованный лист 0,8 мм, тип пленки - Б, с защитной ламинацией, для установки на стойку СВ95 ГОСТ Р 51256-2018	м2	м2	6 791,28	5 533,84	01.2026			5 533,84			0,78%	41,50				5 575,34	ООО ПК "Технология"	Российская Федерация	780401001	7804200070	https://pk1500.ru/	г. Дзержинск	2
10.3	ТЦ 01.5.03.03_77_2466276544_12 01.2026_01_10.3	Вертикальная дорожная разметка 2.1.1, 2.1.3, размер 2000x560 мм (2000x660 мм), основание - оцинкованный лист 0,8 мм, тип пленки - Б, с защитной ламинацией, для установки на стойку СВ95 ГОСТ Р 51256-2018	Вертикальная дорожная разметка 2.1.1, 2.1.3, размер 2000x560 мм (2000x660 мм), основание - оцинкованный лист 0,8 мм, тип пленки - Б, с защитной ламинацией, для установки на стойку СВ95 ГОСТ Р 51256-2018	м2	м2	4 343,59	3 960,32	01.2026			3 960,32			0,78%	28,70				3 987,02	ООО "Ярсталь"	Российская Федерация	246601001	2466276544	https://www.yar-stal.ru/	г. Красноярск	2

432057, г. Ульяновск, ул. Оренбургская, дом 42, кв. 136

КПП732801001 ИНН7328093016 ОГРН 1177325005120 р/с 40702810529280001803 в ОО «Ульяновский»

филиал «Нижегородский» АО АЛЬФА-БАНК» БИК 042202824 к/с 30101810200000000824

Исх.№ 133 от 14.11.2025 г.

На ваш запрос сообщаем, что стоимость шкафа в составе:

№	Наименование материалов	Ед. изм..	Кол-во
1	ЭППШ 60x105x30	шт	1
2	Счетчик ЭЭ Меркурий 230 ART-01 PQRSIN	шт	1
3	Фотореле ФР-7Е	шт	1
4	Кулон-Ц2 с антенной	шт	1
5	Извещатель магнитоконтактный ИО 102-20 Б2М	шт	1
6	Выключатель автомат. трехполюсный 16А С М06N ARMAT IEK	шт	1
7	Выключатель автомат. однополюсный 6 А С М06N ARMAT IEK	шт	3
8	Выключатель автомат. однополюсный 10А С М06N ARMAT IEK	шт	6
9	Выключатель автомат. однополюсный 10А С М06N ARMAT IEK	шт	3
10	Контактор КМИ-23211 32А	шт	1
11	Выключатель-разъединитель трехпозиционный ВРТ-63 4Р 25А	шт	1
12	Выключатель нагрузки ВН-32 20А/1П IEK MNV10-1-020	шт	1
13	Розетка с заземляющим контактом РAp10-3-ОП Shuko	шт	1
14	Фильтр решетка IEK YVR10D-EF-065-55	шт	1
15	Сальник МG-12	шт	1
16	Фиксатор ФК-102-01 на DIN-рейку	шт	14
17	Светильник светодиодный ДПО 5020 8Вт	шт	1
18	Ограничитель ОИН1	шт	6
19	Клемма вводная силовая, на 6 вводов 6-50 мм ² , проходная, серая, КРС 6-50-1002	шт	3
20	Клемма вводная силовая, на 2 ввода 6-50 мм ² , проходная, серая, КРС 6-50-1002	шт	3
21	Изолятор шинный SM-25/6 D-25	шт	2
22	Шина медная ШМТ 3x15	м	0,4
23	Рейка установочная ТН-35	м	2
24	Провод установочный ПуГВ 1x6	м	25
25	Провод установочный ПуГВ 1x2,5	м	15
26	Наконечник НШВИ 6,0-12 6мм ²	шт	50

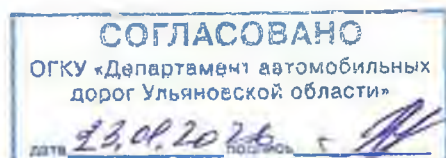
27	Наконечник НШВИ 2,5-08 2,5мм2	шт	35
28	Короб перфорированный 40х60 мм	м	2
29	Наконечник кабельный ТМЛ 6-6-4	шт	12
30	Кабель ParLan F/UTP Cat5e PE 4 х 2 х 0,52	м	0,5
31	Контактор малогабаритный двухполюсный КМ20-11М АС	шт	3

составит 385 000 (Триста восемьдесят пять тысяч) рублей 00 копеек с учетом НДС. В стоимость шкафа входит сборка и доставка до объекта. Шкаф имеет сертификат соответствия. Гарантия составляет 3 года с момента продажи.

Директор



Юдин А.А.



Сер. кар. мех. Юдин
Юдин А.А.

Общество с ограниченной ответственностью ООО "ПРОФЭЛЕКТРО"

432017, Ульяновская обл., г. Ульяновск, улица Железной Дивизии, д. 20, подв. 3,4,5,6

Тел. +79510-95-92-92

ИНН 7325172421/ КПП 732501001, 585351@bk.ru

Коммерческое предложение № 112 от 14.11.2025 г.

В ответ на ваш запрос сообщаем вам, что стоимость шкафа в составе:

№	Наименование	Ед.изм.	Кол-во
1	ЭПШП 60x105x30	шт	1
2	Счетчик ЭЭ Меркурий 230 ART-01 PQRSIN	шт	1
3	Фотореле ФР-7Е	шт	1
4	Кулон-Ц2 с антенной	шт	1
5	Извещатель магнитоконтактный ИО 102-20 Б2М	шт	1
6	Выключатель автомат. трехполюсный 16А С М06N ARMAT IEK	шт	1
7	Выключатель автомат. однополюсный 6 А С М06N ARMAT IEK	шт	3
8	Выключатель автомат. однополюсный 10А С М06N ARMAT IEK	шт	6
9	Выключатель автомат. однополюсный 10А С М06N ARMAT IEK	шт	3
10	Контактор КМИ-23211 32А	шт	1
11	Выключатель-разъединитель трехпозиционный ВРТ-63 4Р 25А	шт	1
12	Выключатель нагрузки ВН-32 20А/1П IEK MNV10-1-020	шт	1
13	Розетка с заземляющим контактом РАp10-3-ОП Shuko	шт	1
14	Фильтр решетка IEK YVR10D-EF-065-55	шт	1
15	Сальник МG-12	шт	1
16	Фиксатор ФК-102-01 на DIN-рейку	шт	14
17	Светильник светодиодный ДПО 5020 8Вт	шт	1
18	Ограничитель ОИН1	шт	6
19	Клемма вводная силовая, на 6 вводов 6-50 мм ² КВС 6-50 мм ²	шт	3
20	Клемма вводная силовая, на 2 ввода 6-50 мм ² КВС 6-50 мм ²	шт	3
21	Изолятор шинный SM-25/6 D-25	шт	2
22	Шина медная ШМТ 3x15	м	0,4
23	Рейка установочная ТН-35	м	2
24	Провод установочный ПуГВ 1x6	м	25
25	Провод установочный ПуГВ 1x2,5	м	15
26	Наконечник НШВИ 6,0-12 6мм ²	шт	50
27	Наконечник НШВИ 2,5-08 2,5мм ²	шт	35
28	Короб перфорированный 40x60 мм	м	2

29	Наконечник кабельный ТМЛ 6-6-4	шт	12
30	Кабель ParLan F/UTP Cat5e PE 4 x 2 x 0,52	м	0,5
31	Контактор малогабаритный двухполюсный KM20-11M AC	шт	3

составит 388 000 (Триста восемьдесят восемь тысяч) рублей 00 копеек с НДС. В предложение включена стоимость сборки доставка до объекта. Шкаф имеет сертификат соответствия. Гарантия 3 года с момента продажи.

Директор



Сапрыгин В. В.



Сер. кар. тех. служ.
Возник С. А.

Общество с ограниченной ответственностью «Профстайл»

ОГРН 1127326000064
ИНН 7326040555
КПП 732501001
Р/С 40702810269000004164
в УЛЬЯНОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ N8588
ПАО СБЕРБАНК Г. УЛЬЯНОВСК
К/с 30101810000000000602
БИК 047308602
ОКВЭД 43.2
ОКПО 87805519



Юридический адрес: 432001, город Ульяновск,
улица Федерации, дом 56, офис 1
Почтовый адрес: 432071, город Ульяновск,
улица Федерации, дом 56, офис 1
тел. (842 2) 76-95-35
e-mail: profstyle73@mail.ru
http: [//www.profs73.ru](http://www.profs73.ru)

Исх. № 192/2025/ПС от 14.11.2025 г.

Коммерческое предложение

На ваш запрос сообщаем Вам, что стоимость шкафа управления наружным освещением в составе:

№	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛОВ	ЕД.ИЗМ.	КОЛ-ВО
1	ЭПШП 60x105x30	шт	1
2	Счетчик ЭЭ Меркурий 230 ART-01 PQRSIN	шт	1
3	Фотореле ФР-7Е	шт	1
4	Кулон-Ц2 с антенной	шт	1
5	Извещатель магнитоконтактный ИО 102-20 Б2М	шт	1
6	Выключатель автомат. трехполюсный 16А С М06N ARMAT IEK	шт	1
7	Выключатель автомат. однополюсный 6 А С М06N ARMAT IEK	шт	3
8	Выключатель автомат. однополюсный 10А С М06N ARMAT IEK	шт	6
9	Выключатель автомат. однополюсный 10А С М06N ARMAT IEK	шт	3
10	Контактор КМИ-23211 32А	шт	1
11	Выключатель-разъединитель трехпозиционный ВРТ-63 4Р 25А	шт	1
12	Выключатель нагрузки ВН-32 20А/1П IEK MNV10-1-020	шт	1
13	Розетка с заземляющим контактом РАр10-3-ОП Shuko	шт	1
14	Фильтр решетка IEK YVR10D-EF-065-55	шт	1
15	Сальник МГ-12	шт	1
16	Фиксатор ФК-102-01 на DIN-рейку	шт	14
17	Светильник светодиодный ДПО 5020 8Вт	шт	1
18	Ограничитель ОИН1	шт	6
19	Клемма вводная силовая, на 6 вводов 6-50 мм ² , проходная, серая, КВС 6-50 мм ²	шт	3
20	Клемма вводная силовая, на 2 ввода 6-50 мм ² , проходная, серая, КВС 6-50 мм ²	шт	3
21	Изолятор шинный SM-25/6 D-25	шт	2
22	Шина медная ШМТ 3x15	м	0,4
23	Рейка установочная ТН-35	м	2
24	Провод установочный ПуГВ 1x6	м	25
25	Провод установочный ПуГВ 1x2,5	м	15
26	Наконечник НШВИ 6,0-12 6мм ²	шт	50
27	Наконечник НШВИ 2,5-08 2,5мм ²	шт	35
28	Короб перфорированный 40x60 мм	м	2

Общество с ограниченной ответственностью «Профстайл»

ОГРН 1127326000064
ИНН 7326040555
КПП 732501001
Р/С 40702810269000004164
в УЛЬЯНОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ N8588
ПАО СБЕРБАНК Г. УЛЬЯНОВСК
К/с 30101810000000000602
БИК 047308602
ОКВЭД 43.2
ОКПО 87805519



Юридический адрес: 432001, город Ульяновск,
улица Федерации, дом 56, офис 1
Почтовый адрес: 432071, город Ульяновск,
улица Федерации, дом 56, офис 1
тел. (842 2) 76-95-35
e-mail: profstyle73@mail.ru
http: //www.profs73.ru

29	Наконечник кабельный ТМЛ 6-6-4	шт	12
30	Кабель ParLan F/UTP Cat5e PE 4 x 2 x 0,52	м	0,5
31	Контактор малогабаритный двухполюсный КМ20-11М АС	шт	3

составит 370 000 (Триста семьдесят тысяч) рублей 00 копеек с учетом НДС. В стоимость шкафа входят сборка и бесплатная доставка по Ульяновской области. Один год мониторинга предоставляется бесплатно. Шкаф имеет сертификат соответствия. Гарантия составляет 3 года с момента продажи.

Директор ООО «Профстайл»

Сыров А. Г.



Сер. кат. мех. Буренко
Буренко Т. А.

Доставка в выходные: Акции - Контакты - Платежи - Обмен данными - Новости - Поставщикам - Компания - Мероприятия - Избранное - Вид / Иллюстрации

ЭТМ ☎ 8 (800) 776-17-71 (24/7) Telegram Ульяновск, г.

ДОКУМЕНТЫ СЧЕТЫ


Каталог EBC

Главная / Каталог / Электромонтажные изделия / Термоусаживаемые изделия / Трубки термоусадочные / Термоусаживаемые изделия специального назначения

Капа кабельная термоусаживаемая ОГТ-11/4 65136 KBT

★★★★★ 0 (0)

Код товара: 1586482



1 Видео

Характеристики	
Производитель:	KBT
Артикул:	65136
Ед. измерения:	шт
Тип изделия:	Капа кабельная
Материал изделия:	Полиолефин
Цвет:	Черный
Способ монтажа:	Термоусадка
Длина, мм:	30

Все характеристики

58.91 Р/шт 65-39-Рунт

Кэшбек ЭТМ до 5.89 баллов

Заказ по 100 шт

100 шт В корзину

С 30.01.26 - 19197 шт.

Анализ быстрее

Способы получения

- Стандартная доставка
- Самовывоз ЭТМ
- Экспресс-доставка
- Самовывоз СДЭК

Оплата онлайн, СБП, наличными, по счету, баллами

Характеристики Описание Видео Сертификаты и материалы Аналоги и замены Отзывы

Характеристики

Производитель:	KBT	Диаметр наружный, мм	11/4
Артикул:	65136	Масса, кг	0.003
Ед. измерения:	шт	Высота, мм	77.6
Тип изделия:	Капа кабельная	Диаметр до усадки, мм	11
Материал изделия:	Полиолефин	Диаметр после усадки, мм	4
Цвет:	Черный	Диапазон рабочих температур	от -55 до +110
Способ монтажа:	Термоусадка	Ширина, мм	11
Длина, мм:	30	Температура монтажа	120 оС
		Код ТНВЭД	3926909709

дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск

предложение действительно в течении 10 рабочих дней.



Сер. Кар. мех. Бурм
Возникс Т. А.

Реквизиты АО «ТД ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ»

Полное наименование	Акционерное общество «ТД Электротехмонтаж»
ИНН	7842224734
КПП	784203001
Адрес юридического лица	191144, г. Санкт-Петербург, ад. тер. г. муниципальный округ Смольнинское, ул. 7-я Советская, д. 44, литера Б, помещ. 6-Н
Название банка	ПАО «БАНК «САНКТ-ПЕТЕРБУРГ», г. Санкт-Петербург
БИК	044030790
Р/счет	40702810890330001303
Кор. Счет	301018103900000000790
Почтовый адрес	191144, г. Санкт-Петербург, ад. тер. г. муниципальный округ Смольнинское, ул. 7-я Советская, д. 44, литера Б
ОГРН	1247800088876
Дата и наименование органа регистрации	05.08.2024, МИФНС №15 по Санкт-Петербургу
Действующий на основании	Устава
Коды ОКВЭД	46.89.5; 27.12; 46.89.9; 46.74.2; 47.43; 47.54; 56.29.2
ОКАТО/ОКТМО	40286000000/40911000000
Тел.	88007751771
Адрес электронной почты	etm@etm.ru

О компании

[Структура компании](#)[Паспорт в ЭТМ](#)[Аккредитационное в ЭТМ](#)

Клиентам

[Контакты](#)[Матрица \(1 строка/2 столбца\)](#)[Получение услуги](#)

Карьера в ЭТМ

[Вакансии](#)[Вакансии](#)[Вакансии](#)**8 800 775 17 71**[100-миллионная программа](#)[Команда для ЭТМ](#)

КЛАПАНЫ
РЕДУКТОРЫРЕГУЛИРОВОЧНЫЕ
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ
ЭЛЕКТРОКЛАПАНЫ

Главная > Каталог > Расходные материалы > Термоусадочная трубка > Термоусадочная трубка > KBT > Капа термоусаживаемая ОГТ-11/4 KBT 65136

Капа термоусаживаемая ОГТ-11/4 KBT 65136



Номенклатурный номер 9000537880

PartNumber 65136

Бренд Электротехнический завод «КВТ»

Цвет Черный

Тип Термоусадочный

Вес 3

45 шт. со склада г.Москва, срок 4 дня

66 Р

- 1 +

от 50 шт. — 61 Р
от 500 шт. — по запросу

→ 1 шт. на сумму 66 Р

Добавить в корзину

Изображения служат только для ознакомления,
см. техническую документацию

Описание Отзывы

Капа термоусаживаемая ОГТ-11/4 KBT 65136 применяется как герметичный оконцеватель кабеля для его герметизации и защиты при транспортировке и хранении.

Внутренняя поверхность капы покрыта слоем термоплавого клея. Материал, из которого изготовлен аксессуар, делает его устойчивым к воздействию пыли, влаги, ультрафиолетовых лучей.

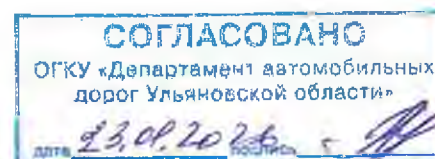
Могут использоваться как концевые герметичные заглушки для стальных и полимерных труб.

дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск

предложение действительно в течении 10 рабочих дней.

д.р. Кар. мех. Бурин
Вороженин С. В.

Контактная информация

Информация о юридическом лице

АО «ЧИП и ДИП»

Юридический адрес: 129110, г.Москва, ул.Гиляровского, 39, стр.1

Адрес для писем: 129110, г. Москва, а/я 169

ИНН: 7729108750

КПП: 770201001

[Все реквизиты АО «ЧИП и ДИП»](#)

Магазины и оптовые отделы

Единая справочная служба:

Телефон: +7 495 990-30-30 (многоканальный)

Электронная почта: sales@chipdip.ru

Центральный офис продаж в России

Москва, г. Щербинка, Варшавское шоссе, дом 352А, строение 1

Телефон в Москве: +7 495 990-30-30

Электронная почта: sales@chipdip.ruРоссийский сайт <https://www.chipdip.ru>

Информация по магазинам и оптовым отделам «ЧИП и ДИП» (схемы проезда, расписание работы и т.п.):

Россия

- Москва, ул. Гиляровского, 39
- Москва, ул. Беговая, 2
- Москва, ул. Абельмановская, 3
- Москва, Варшавское шоссе, 268, стр.1
- Москва, г. Щербинка, Варшавское шоссе, д.358
- Санкт-Петербург, проспект Медиков, 9 лит.Б
- Санкт-Петербург ул. Восстания, 8А

История компании

«ЧИП и ДИП» сегодня

30 лет в сфере e-com

Контактная информация

Реквизиты АО «ЧИП и ДИП»

Дистрибуция

Планируете стать поставщиком?

Работа в «ЧИП и ДИП»

Политика конфиденциальности

Пользовательское Соглашение

Договор-оферта

Ульяновск, Вас обслуживает г. Новосибирск

Сервис и поддержка

ЭКС Бизнес

Оплата и Доставка

Карьера

О компании

Наши электромаркеты



Каталог

История заказов



Найти



Войти

Каталог / Кабельная продукция, прокладка и монтаж / Кабельная арматура / Термоусаживаемые материалы / Колпачки термоусаживаемые

Капа термоусаживаемая ОГТ-11/4 КВТ 65136



Код товара: 318355

58 Р

62 Р в розничных магазинах

В корзину



1



Артикул производителя	65136
Производитель	КВТ
Модельный ряд	
Единица измерения	штука
Вес, кг	0.02
Длина упаковки, мм	50
Ширина упаковки, мм	10
Высота упаковки, мм	10

Этот товар в ЭКС Бизнес

Наличие

- Ангарск
- Барнаул
- Бердск
- Бийск
- Братск

- Иркутск
- Искитим
- Кемерово
- Красноярск
- Новокузнецк

Доставка по России

- Новосибирск
- Омск
- Томск
- Склады поставщика
- Склад интернет-магазина

Нет в наличии

дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск

предложение действительно в течении 10 рабочих дней.





Каталог

по



Найти



Войти

Информация / Реквизиты

Компания

О компании

Вехи истории

Философия

Участие в ассоциациях

Реквизиты

География присутствия

Сибирский федеральный округ

Ангарск

Барнаул

Бердск

Бийск

Братск

Иркутск

Искитим

Кемерово

Красноярск

Новокузнецк

Новосибирск

Омск

Томск

Кабинет партнёра

Введение

Как получить доступ

Авторизация

Главная страница

Каталог товаров

Подбор оборудования

Работа с заказом

API для наших клиентов

Реквизиты ЗАО "Электрокомплектсервис"

Полное и краткое наименование

Закрытое акционерное общество «Электрокомплектсервис» (ЗАО "Электрокомплектсервис")

Генеральный директор

Леоненко Евгений Анатольевич

Местонахождение

630005, Новосибирская обл., г. Новосибирск, ул. Гоголя, 23, офис 5

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)

5407159273

Код причины постановки на учет (КПП)

540601001

Основной государственный регистрационный номер

1025404349431

Расчетный счет №1

40702810300502340664

Полное наименование банка

Новосибирский филиал АО Юникредит Банка г.Новосибирск

Местонахождение банка

г. Новосибирск

Корреспондентский счет

30101810050040000818

БИК

045004818

Расчетный счет №2

40702810723380001116

Полное наименование банка

ФИЛИАЛ "НОВОСИБИРСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК"

Местонахождение банка

г. Новосибирск

Корреспондентский счет

ЭТМ 8 (800) 775-17-71 (24/7) Telegram-чат Ульяновск г. ДОКУМЕНТЫ СМЕТЫ

Каталог iPRO Умный поиск по названию, артикулу, свойству, производителю


Главная / Каталог / Электромонтажные изделия / Крепежные изделия для кабеля / Кабельные стяжки (хомуты) пластиковые

Стяжка нейлоновая КСУ 9х350 (черн) (100шт) 53757 Fortisflex

★★★★★ 0 (0)

Код товара: 4775283

1 Видео



Характеристики

Производитель:	Fortisflex
Артикул:	53757
Ед. измерения:	упак
Тип изделия	Стяжка
Материал изделия	Нейлон
Длина, мм	350
Ширина, мм	9
Цвет	Черный

Все характеристики

Характеристики

Производитель	Fortisflex	Цвет	Черный
Артикул	53757	Диапазон рабочих температур	от -40 до +85
Ед. измерения:	упак	Масса, кг	0.55
Тип изделия	Стяжка	Высота, мм	100
Материал изделия	Нейлон	Код ОКПД 2	22.29.29.190
Длина, мм	350	Прочность на разрыв, Н	600
Ширина, мм	9	Температура монтажа	от -10 до +60
		Код ТНВЭД	3926909709
Наименование в прайсе производителя КСУ 9х350 (черн) (100шт) Стяжка нейлоновая			

1 502.52 Р/упак +581.54 Р/упак

Кэшбек ЭТМ до 150.25 баллов

Заказ по 1 упаковке

В корзину

02.02.26 - 411 упак.

Аналог быстрее Показать

Не забудьте купить Показать

Способы получения

- Стандартная доставка
- Экспресс-доставка
- Самовывоз ЭТМ
- Самовывоз СДЭК

Оплата

онлайн, СБП, наличными, по счету, баллами

дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск

предложение действительно в течении 10 рабочих дней.

СОГЛАСОВАНО
ОГКУ «Департамент автомобильных
дорог Ульяновской области»
дата 23.01.2026
И.Р. Кар. мех. б.у.м.
Борисов С.А.


[О компании](#)
[Клиентам](#)
[Сервисы](#)
[Поставщикам](#)
[Академия](#)
[Карьера в ЭТМ](#)
[Контакты](#)
[купить в ядро](#)
[Главная](#) > [Контакты](#) > Реквизиты

Реквизиты АО «ТД ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ»

Полное наименование	Акционерное общество «ТД Электротехмонтаж»
ИНН	7842224734
КПП	784203001
Адрес юридического лица	191144, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. муниципальный округ Смольнинское, ул. 7-я Советская, д. 44, литера Б, помещ. 5-Н
Название банка	ПАО «БАНК «САНКТ-ПЕТЕРБУРГ», г. Санкт-Петербург
БИК	044030790
Р/счет	40702810890330001303
Кор. Счет	30101830900000000790
Почтовый адрес	191144, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. муниципальный округ Смольнинское, ул. 7-я Советская, д. 44, литера Б
ОГРН	1247800088878
Дата и наименование органа регистрации	05.08.2024, МИФНС №15 по Санкт-Петербургу
Действующий на основании	Устава
Коды ОКВЭД	46.69.5; 27.12; 46.69.9; 46.74.2; 47.43; 47.54; 56.29.2
ОКАТО/ОКТМО	40286000000/40911000000
Тел.	88007751771
Адрес электронной почты	etm@etm.ru

О компании

[Структура компании](#)
[Работа в компании](#)
[Дополнительная информация](#)

Клиентам

[Вводные](#)
[Механизмы и инструменты организации](#)
[Почему мы?](#)

Карьера в ЭТМ

[Работа в ЭТМ](#)
[Пенсион](#)
[Дополнительная информация](#)

8 800 775 17 71

[Наши контакты: адрес, адрес электронной почты, телефон, факс](#)
[Почему мы? Почему ЭТМ?](#)

chipdip.

Ульяновск
Магазины и оптовые отделы

+7 842 279-09-10
+7 495 990-30-30

CHIPDIP организациям

Доставка

Оплата

Калькуляторы

Каталог

Поиск среди 12 155 060 товаров

Вход

Статус заказа

ВМ

Корзина

ОРГТЕХНИКА
И РАСХОДНИКИПРИНТЕРЫ
СКАНЕРЫ
ПЛОТТЕРЫ

Главная > Каталог > Корпусные и установочные изделия > Крепежные элементы > Хомуты > No trademark > 53757, Стяжка нейлоновая КСУ 9х350 (черн) (100шт) (Fortisflex)

53757, Стяжка нейлоновая КСУ 9х350 (черн) (100шт) (Fortisflex)



Изображения служат только для ознакомления,
см. техническую документацию

Номер натурный номер 8010128055

Артикул 53757

Бренд Нет торговой марки

Количество в упак. шт. 100

вес нетто 0.681

размерные характеристики (мм) L: 350 b: 9

Вес, г 681

411 шт. со склада г.Москва, срок 9 дней

1 480 Р

1

→ 1 шт. на сумму 1 480 Р

Добавить в корзину

Плати частями
от 370 Р × 4 платежа

Описание Отзывы

Крепеж и соединение в жгут кабелей и проводов диаметром до 90 мм

дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск

предложение действительно в течении 10 рабочих дней.



С.Р. Кар. мех. *[Signature]*
Борисов С. В.

Контактная информация

Информация о юридическом лице

АО «ЧИП и ДИП»

Юридический адрес: 129110, г.Москва, ул.Гиляровского, 39, стр.1

Адрес для писем: 129110, г. Москва, а/я 169

ИНН: 7729108750

КПП: 770201001

[Все реквизиты АО «ЧИП и ДИП»](#)

Магазины и оптовые отделы

Единая справочная служба:

Телефон: +7 495 990-30-30 (многоканальный)

Электронная почта: sales@chipdip.ru

Центральный офис продаж в России

Москва, г. Щербинка, Варшавское шоссе, дом 352А, строение 1

Телефон в Москве: +7 495 990-30-30

Электронная почта: sales@chipdip.ru

Российский сайт <https://www.chipdip.ru>

Информация по магазинам и оптовым отделам «ЧИП и ДИП» (схемы проезда, расписание работы и т.п.):

Россия

- Москва, ул. Гиляровского, 39
- Москва, ул. Беговая, 2
- Москва, ул. Абельмановская, 3
- Москва, Варшавское шоссе, 268, стр.1
- Москва, г. Щербинка, Варшавское шоссе, д.358
- Санкт-Петербург, проспект Медиков, 9 лит.Б
- Санкт-Петербург ул. Восстания, 8А

История компании

«ЧИП и ДИП» сегодня

30 лет в сфере e-com

Контактная информация

Реквизиты АО «ЧИП и ДИП»

Дистрибуция

Планируете стать поставщиком?

Работа в «ЧИП и ДИП»

Политика конфиденциальности

Пользовательское Соглашение

Договор-оферта

Ульяновск, Вас обслуживает г. Новосибирск

Сервис и поддержка

ЭКС Бизнес

Оплата и Доставка

Карьера

О компании

Наши электромаркеты



Каталог



Найти



Войти

Каталог / Материалы для монтажа / Стяжки, хомуты кабельные

Хомут кабельный КСУ 9х350 нейлон Fortisflex 53757 (100 шт)



Код товара: 265008

1 251 ₽

1 525 ₽ в розничных магазинах

В корзину

1

+

Артикул производителя	53757
Производитель	Fortisflex
Модельный ряд	
Единица измерения	упак
Вес, кг	0.5
Длина упаковки, мм	300
Ширина упаковки, мм	100
Высота упаковки, мм	60

Этот товар в ЭКС.Бизнес

Наличие

Доставка по России

1 Ангарск	1 Иркутск	1 Новосибирск
1 Барнаул	1 Искитим	1 Омск
1 Берск	1 Кемерово	1 Томск
1 Бийск	1 Красноярск	1 Склады поставщика
1 Братск	1 Новокузнецк	1 Склад интернет-магазина

СОГЛАСОВАНО

ОГКУ «Департамент автомобильных
дорог Ульяновской области»

Дата 13.01.2025

Сер. кар. мех. *Борисов*
Борисов

дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск

предложение действительно в течении 10 рабочих дней.



Каталог



Найти



Войти

/ Информация / Реквизиты

Компания

О компании

Вехи истории

Философия

Участие в ассоциациях

Реквизиты

География присутствия

Сибирский федеральный округ

Ангарск

Барнаул

Бердск

Бийск

Братск

Иркутск

Искитим

Кемерово

Красноярск

Новокузнецк

Новосибирск

Омск

Томск

Кабинет партнёра

Введение

Как получить доступ

Авторизация

Главная страница

Каталог товаров

Подбор оборудования

Работа с заказом

API для наших клиентов

Реквизиты ЗАО "Электрокомплектсервис"

Полное и краткое наименование

Закрытое акционерное общество «Электрокомплектсервис» (ЗАО "Электрокомплектсервис")

Генеральный директор

Леоненко Евгений Анатольевич

Местонахождение

630005, Новосибирская обл., г. Новосибирск, ул. Гоголя, 23, офис 5

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)

5407159273

Код причины постановки на учет (КПП)

540601001

Основной государственный регистрационный номер

1025404349431

Расчетный счет №1

40702810300502340664

Полное наименование банка

Новосибирский филиал АО Юнифедит Банка г.Новосибирск

Местонахождение банка

г. Новосибирск

Корреспондентский счет

30101810050040000818

БИК

045004818

Расчетный счет №2

40702810723380001116

Полное наименование банка

ФИЛИАЛ "НОВОСИБИРСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК"

Местонахождение банка

г. Новосибирск

Корреспондентский счет

ЭТМ ☎ 8 (800) 775-17-71 (24/7) Telegram-чат 📍 Ульяновск г. ДОКУМЕНТЫ СМЕТЫ

Каталог iPRO 🔍 Умный поиск по названию, артикулу, свойству, производителю


Главная / Каталог / Электромонтажные изделия / Крепежные изделия для кабеля / Кабельные стяжки (хомуты) пластиковые

Стяжка нейлоновая КСУ 9x180 (черн) (100шт) 53755 Fortisflex

★★★★★ 0 (0)

Код товара: 426831 📄

1 Видео



Характеристики

Производитель:	Fortisflex
Артикул:	53755
Ед. измерения:	упак
Тип изделия:	Стяжка
Материал изделия:	Нейлон
Длина, мм	180
Ширина, мм	9
Цвет	Черный

Все характеристики

Характеристики Описание Видео Сертификаты и материалы Аналоги и замены Отзывы

Производитель	Fortisflex	Цвет	Черный
Артикул	53755	Диапазон рабочих температур	от -40 до +85
Ед. измерения	упак	Масса, кг	0,1
Тип изделия	Стяжка	Высота, мм	30
Материал изделия	Нейлон	Код ОКПД 2	22 29 29 190
Длина, мм	180	Прочность на разрыв, Н	400
Ширина, мм	9	Температура монтажа	от -10 до +60

664.44 Р/упак 699.39 Р/упак до 66.44 баллов

Кэшбек ЭТМ 📄 Заказ по 1 упак

1 упак **В корзину**

С 02.02.26 - 174 упак.

Аналог быстрее **Показать**

Не забудьте купить **Показать**

Способы получения

- Стандартная доставка
- Экспресс-доставка
- Самовывоз ЭТМ
- Самовывоз СДЭК

Оплата 📄

онлайн, СБП, наличными, по счету, баллами

дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск

предложение действительно в течении 10 рабочих дней.



Сер. Кар. мех. Огул
Володине Т. В.



Реквизиты АО «ТД ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ»

Полное наименование	Акционерное общество «ТД Электротехмонтаж»
ИНН	7842224734
КПП	784201001
Адрес юридического лица	191144, г. Санкт-Петербург, ан. тер. г. муниципальный округ Смольнинское, ул. 7-я Советская, д. 44, литера Б, помещ. 6-Н
Название банка	ПАО «БАНК «САНКТ-ПЕТЕРБУРГ», г. Санкт-Петербург
БИК	044030790
Р/счет	40702810890330001303
Кор. Счет	301018109000000000790
Почтовый адрес	191144, г. Санкт-Петербург, ан. тер. г. муниципальный округ Смольнинское, ул. 7-я Советская, д. 44, литера Б
ОГРН	1247800088876
Дата и наименование органа регистрации	06.09.2024, МИФНС №15 по Санкт-Петербургу
Действующий на основании	Устава
Коды ОКВЭД	46.69.5; 27.32; 46.69.9; 46.74.2; 47.43; 47.54; 56.29.2
ОКАТО/ОКТМО	40298000000/40911000000
Тел.	88007751771
Адрес электронной почты	etm@etm.ru

О компании

[Структура компании](#)
[Участие в ассоциации](#)
[Аккредитация и лицензии](#)

Клиентам

[Сервисы](#)
[Материалы и оборудование для монтажа](#)
[Почтовый адрес](#)

Карьера в ЭТМ

[Работа в ЭТМ](#)
[Вакансии](#)
[Материалы для работы](#)

8 800 775 17 71

[Информация для наших партнеров и клиентов](#)
[Контакты для СМИ и блогеров](#)

ЗАПЧАСТИ
ДЛЯ НОУТБУКОВПРОЦЕССОРЫ
МИКРОСХЕМЫ
СИСТЕМЫ ОХЛАЖДЕНИЯ

Главная > Каталог > Провода, кабели, антенны > Кабельные аксессуары > Стяжки > No trademark > 53755. Стяжка нейлоновая КСУ 9x180 (черн) ...

53755, Стяжка нейлоновая КСУ 9x180 (черн) (100шт) (Fortisflex) (8010120557)



Номенклатурный номер 8010120557

Артикул 53755

Бренд Нет торговой марки

Тип изделия: стяжки

Материал Нейлон

Вес, г 310

174 шт. со склада г.Москва, срок 9 дней

660 Р

- 1 +

→ 1 шт. на сумму 660 Р

Добавить в корзину

дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск

предложение действительно в течении 10 рабочих дней.





📍 **Ульяновск**
Магазины и оптовые отделы

☎ +7 842 279-09-10
+7 495 990-30-30

CHIPDIP организациям

Доставка

Оплата

Σ Калькуляторы

Каталог

🔍 Поиск среди 12 151 330 товаров

Вход

Статус заказа

BOM

Корзина

[Главная](#) > [О компании](#) > [Контактная информация](#)

Контактная информация

Информация о юридическом лице

АО «ЧИП и ДИП»

Юридический адрес: 129110, г.Москва, ул.Гиляровского, 39, стр.1

Адрес для писем: 129110, г. Москва, а/я 169

ИНН: 7729108750

КПП: 770201001

[Все реквизиты АО «ЧИП и ДИП»](#)

Магазины и оптовые отделы

Единая справочная служба:

Телефон: +7 495 990-30-30 (многоканальный)

Электронная почта: sales@chipdip.ru

Центральный офис продаж в России

Москва, г. Щербинка, Варшавское шоссе, дом 352А, строение 1

Телефон в Москве: +7 495 990-30-30

Электронная почта: sales@chipdip.ru

Российский сайт <https://www.chipdip.ru>

Информация по магазинам и оптовым отделам «ЧИП и ДИП» (схемы проезда, расписание работы и т.п.):

Россия

- Москва, ул. Гиляровского, 39
- Москва, ул. Беговая, 2
- Москва, ул. Абельмановская, 3
- Москва, Варшавское шоссе, 268, стр.1
- Москва, г. Щербинка, Варшавское шоссе, д.358
- Санкт-Петербург, проспект Медиков, 9 лит.Б
- Санкт-Петербург ул. Восстания, 8А

История компании

«ЧИП и ДИП» сегодня

30 лет в сфере e-com

Контактная информация

Реквизиты АО «ЧИП и ДИП»

Дистрибуция

Планируете стать поставщиком?

Работа в «ЧИП и ДИП»

Политика конфиденциальности

Пользовательское Соглашение

Договор-оферта


[Каталог](#)
[Поиск по](#)

[Найти](#)

[Войти](#)
[Каталог](#) / [Материалы для монтажа](#) / [Стяжки, хомуты кабельные](#)

Хомут кабельный КСУ 9х180 нейлон Fortisflex 53755



Код товара: 291837

554 Р

675 Р в розничных магазинах

В корзину

-

1

+

Артикул производителя	53755
Производитель	Fortisflex
Модельный ряд	
Единица измерения	упак
Вес, кг	0.31
Длина упаковки, мм	31000
Ширина упаковки, мм	18000
Высота упаковки, мм	4000

Этот товар в ЭКС Бизнес

Наличие

Доставка по России

- 1 Ангарск
- 1 Барнаул
- 1 Бийск
- 1 Братск

- 1 Иркутск
- 1 Искитим
- 1 Кемерово
- 1 Красноярск
- 1 Новокузнецк

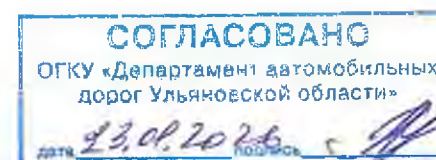
- 1 Новосибирск
- 1 Омск
- 1 Тамск
- 1 Склады поставщика
- 1 Склад интернет-магазина

дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск

предложение действительно в течении 10 рабочих дней.



И.Р. Кар. мех. Бурен
Буренев Т.В.



Каталог

Поиск



Найти



Войти

/ Информация / Реквизиты

Компания

О компании

Вехи истории

Философия

Участие в ассоциациях

Реквизиты

География присутствия

Сибирский федеральный округ

Ангарск

Барнаул

Бердск

Бийск

Братск

Иркутск

Искитим

Кемерово

Красноярск

Новокузнецк

Новосибирск

Омск

Томск

Кабинет партнёра

Введение

Как получить доступ

Авторизация

Главная страница

Каталог товаров

Подбор оборудования

Работа с заказом

API для наших клиентов

Реквизиты ЗАО "Электрокомплектсервис"

Полное и краткое наименование

Закрытое акционерное общество «Электрокомплектсервис» (ЗАО "Электрокомплектсервис")

Генеральный директор

Леоненко Евгений Анатольевич

Местонахождение

630005, Новосибирская обл., г. Новосибирск, ул. Гоголя, 23, офис 5

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)

5407159273

Код причины постановки на учет (КПП)

540601001

Основной государственный регистрационный номер

1025404349431

Расчетный счет №1

40702810300502340664

Полное наименование банка

Новосибирский филиал АО Юнифедит Банка г.Новосибирск

Местонахождение банка

г. Новосибирск

Корреспондентский счет

30101810050040000818

БИК

045004818

Расчетный счет №2

40702810723380001116

Полное наименование банка

ФИЛИАЛ "НОВОСИБИРСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК"

Местонахождение банка

г. Новосибирск

Корреспондентский счет

ЭТМ ☎ 8 (800) 775-17-71 (24/7) Telegram-чат 📍 Ульяновск г. ДОКУМЕНТЫ СЧЕТЫ 🛒


Каталог IPQC 🔍 Найти

Главная / Каталог / Электромонтажные изделия / Арматура для СИП

Кронштейн абонентский КА-1500 58130 КВТ

★ ★ ★ ★ ★ 0 (0)

Код товара: 3873335



Характеристики	
Производитель:	КВТ
Артикул:	58130
Ед. измерения:	шт
Тип изделия	Кронштейн
Материал изделия	Алюминий
Цвет	Белый
Масса, кг	0.2
Длина, мм	100

Все характеристики

Характеристики Описание Сертификаты и материалы Аналоги и замены Отзывы

Характеристики

Производитель:	КВТ	Масса, кг	0.2
Артикул:	58130	Длина, мм	100
Ед. измерения:	шт	Высота, мм	50
Тип изделия	Кронштейн	Количество в упаковке, шт	2
Материал изделия	Алюминий	Ширина, мм	50
Цвет	Белый	Код ТНВЭД	7616999008

375.35 Р/шт с НДС

Кэшбек ЭТМ до 37.53 баллов Скидка по 2 шт

2 шт **В корзину**

С 30.01.25 - 50% шт

Авантос быстрее **Посмотреть**

Не забудьте купить **Посмотреть**

Способы получения

- Стандартная доставка
- Экспресс-доставка
- Самовывоз ЭТМ
- Самовывоз СДЭК

Оплата ?

онлайн, СБП, наличными, по счету, банками

дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск

предложение действительно в течении 10 рабочих дней.





Реквизиты АО «ТД ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ»

Полное наименование	Акционерное общество «ТД Электротехмонтаж»
ИНН	7842224734
КПП	784201001
Адрес юридического лица	191144, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. муниципальный округ Сосновинское, ул. 7-я Советская, д. 44, литера Б, помещ. 6-Н
Название банка	ПАО «БАНК «САНКТ-ПЕТЕРБУРГ», г. Санкт-Петербург
БИК	044030790
Р/счет	40702810890330001303
Кор. Счет	301018109000000000790
Почтовый адрес	191144, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. муниципальный округ Сосновинское, ул. 7-я Советская, д. 44, литера Б
ОГРН	1247800088876
Дата и наименование органа регистрации	05.09.2024, МИФНС №15 по Санкт-Петербургу
Действующий на основании	Устава
Коды ОКВЭД	46.69.5; 27.12; 46.69.9; 46.74.2; 47.43; 47.54; 56.29.2
ОКАТО/ОКТМО	40298000000/40911000000
Тел.	88007751771
Адрес электронной почты	etm@etm.ru

О компании

[Структура компании](#)
[Услуги в исполнении](#)
[Видеофильмы о компании](#)

Клиентам

[Услуги](#)
[Материалы в строительном исполнении](#)
[Поставщики](#)

Карьера в ЭТМ

[Работа в ЭТМ](#)
[Вакансии](#)
[Материалы](#)

8 800 775 17 71

или нажмите на наш логотип в поисковой системе Яндекс
 Купить все ДАТ онлайн!

Кронштейн анкерный КА-1500 (СА 1500) КВТ 58130



Код товара	420352
Бренд	КВТ
Наименование товара производителя	Кронштейн анкерный КА-1500 (СА 1500) (КВТ)
Артикул производителя	58130
Штрих код	4680430007440
Гарантийный срок	10 лет
Страна происхождения	Китай
Исполнение	Одностороннее
Материал	Алюминий/Алюминиевый сплав
С дюбелем, анкером	Нет

Заказной ⓘ

0 ОТЗЫВОВ

370.88 ₪ / Штука

На основном складе: 0

Наличие на других складах

1 WT

WT

В корзину

Кратность заказа 2

Характеристики

Документы

ОТЗЫВЫ

Обсуждения

Характеристики

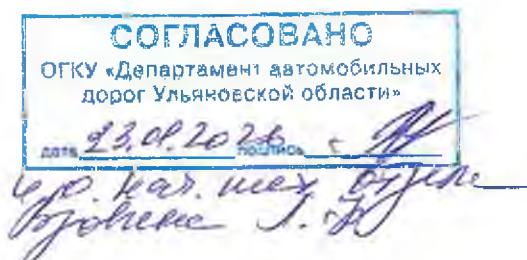
- Предназначен для крепления анкерных зажимов к опорам ВЛИ или фасадам зданий
- Кронштейн представляет собой моноблок из коррозионно-стойкого алюминиевого сплава
- Крепление осуществляется двумя болтами диаметром 14 или 16 мм, либо с помощью двух бандажей из нержавеющей ленты 20х0.7 мм
- Конфигурация кронштейна обеспечивает удобное перемещение по опоре, позволяя закрепить монтажный ролик для раскатки СИП
- Обеспечивает крепление одного или двух анкерных зажимов

дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск

предложение действительно в течении 10 рабочих дней.



Контакты

Ульяновск
[показать контакты другого города](#)

Филиалы (обслуживание юр. лиц)

Адрес: Российская Федерация, 432045,
 Ульяновск г, Московское ш. 14

Время работы: Пн -Пт.: 08:00-17:00; Сб ,Вс.: Вых

Телефон: 8-800-222-78-80

Эл.почта: direct@ulyanovsk.russvet.ru

Директор: Усалева Михаил Евгеньевич direct@ulyanovsk.russvet.ru

ООО «Русский Свет» **ИНН:** 7704844420 **ОГРН:** 1137746837315

Юридический адрес: 170028, Область Тверская, город Тверь, проспект Победы, д. 71, помещение 5

[Показать всю контактную информацию](#)

ОРГТЕХНИКА
И РАСХОДНИКИПРИНТЕРЫ
СКАНЕРЫ
ПЛОТТЕРЫ

Главная > Каталог > Электротехника > Линии электропередач (ЛЭП) > Арматура для самонесущих изолированных проводов (арматура СИП) > No trademark > 58130, Кронштейн абонентский КА-1500 (КВТ)

58130, Кронштейн абонентский КА-1500 (КВТ) (8010120749)



Номенклатурный код 8010120749

Артикул 58130

Нет торговой марки

Вес нетто 0.215

Назначение Зажим натяжной

Длина 100

Количество в упаковке 2

Материал алюминий

Все параметры

Сертификат
pdf, 156 КБ

504 шт. со склада г. Москва, срок 9 дней

440 ₽ Кратность заказа 2 шт.

- 2 +

→ 2 шт. на сумму 880 ₽

Добавить в корзину

Альтернативные предложения 1

Этот же товар с другими ценами и сроками поставки



дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск

предложение действительно в течении 10 рабочих дней.

Сер. кадр. мех. Бурм.
Борисов С. Ю.

Реквизиты АО «ЧИП и ДИП»



Карточка сведений

Полное или сокращенное наименование фирмы (в соответствии с учредительными документами)	АО "ЧИП и ДИП"
Юридический адрес (в соответствии с учредительными документами)	129110, г.Москва, ул.Гиляровского, д.39, стр.1
Фактический адрес	129110, г.Москва, ул.Гиляровского, д.39, стр.1
Идентификационный номер (ИНН)	7729108750
КПП	770201001
Код отрасли по ОКОНХ	71200
Код отрасли по ОКПО	40624561
ОГРН	1027700271807
ОКВЭД	47.91.2
Основной вид деятельности	Торговля розничная, осуществляемая непосредственно при помощи информационно-коммуникационной сети Интернет
Ген.директор	Корольков Алексей Сергеевич
Главный бухгалтер	Федорова Марина Александровна

История компании
«ЧИП и ДИП» сегодня
30 лет в сфере e-commerce
Контактная информация
Реквизиты АО «ЧИП и ДИП»
Дистрибуция
Планируете стать поставщиком?
Работа в «ЧИП и ДИП»
Политика конфиденциальности
Пользовательское Соглашение
Договор-оферта




ЭТМ 8 (800) 775-17-71 (24/7) Telegram-чат Ульяновск г. ДОКУМЕНТЫ СЧЕТЫ

Каталог

Главная / Каталог / Электромонтажные изделия / Арматура для СИП / Прокалывающие и ответвительные зажимы для СИП

Зажим прокалывающий ответвительный ЗПК 35-95/4-54 59360 КВТ

★★★★★ 0 (0)



Характеристики

Производитель	КВТ
Артикул	59360
Ед. измерения	шт
Тип изделия	Зажим
Марка	СИП
Способ монтажа	На кабель
Диапазон сечений	35-95
Материал изделия	Алюминий, Сталь

Все характеристики

284.42 Р/шт 376.78 Р/шт

Кэшбек ЭТМ до 28.44 баллов

Заказ по 10 шт

10 шт **В корзину**

С 02.02.26 - 150 шт.

Аналог быстрее **Показать**

Способы получения

- Стандартная доставка
- Экспресс-доставка
- Самовывоз ЭТМ
- Самовывоз СДЭК

Оплата

онлайн, СБП, наличными, по счету, баллами

Характеристики Описание Сертификаты и материалы Аналоги и замены Отзывы

Характеристики

Производитель	КВТ	Напряжение (В)	145
Артикул	59360	Цвет	Черный
Ед. измерения	шт	Масса, кг	0.15
Тип изделия	Зажим	Сечение жилы, мм ²	2.5-95
Марка	СИП	Длина, мм	180
Способ монтажа	На кабель	Высота, мм	50
Диапазон сечений	35-95	Количество жил	1

дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск

предложение действительно в течении 10 рабочих дней.

СОГЛАСОВАНО
ОГКУ «Департамент автомобильных
дорог Ульяновской области»
дата 23.01.2026 г. подпись *Иванов И.И.*


[О компании](#)
[Клиентам](#)
[Сервисы](#)
[Поставщикам](#)
[Академия](#)
[Карьера в ЭТМ](#)
[Контакты](#)
[КУПИТЬ В IPRO](#)
[Главная](#) / [Контакты](#) / [Реквизиты](#)

Реквизиты АО «ТД ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ»

Полное наименование	Акционерное общество «ТД Электротехмонтаж»
ИНН	7842224734
КПП	784201001
Адрес юридического лица	191144, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. муниципальный округ Сосновинское, ул. 7-я Советская, д. 44, литера Б, помещ. 6-Н
Название банка	ПАО «БАНК «САНКТ-ПЕТЕРБУРГ», г. Санкт-Петербург
БИК	044030790
Р/счет	40702810890330001303
Кор. Счет	301018109000000000790
Почтовый адрес	191144, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. муниципальный округ Сосновинское, ул. 7-я Советская, д. 44, литера Б
ОГРН	1247800088876
Дата и наименование органа регистрации	05.09.2024, МИФНС №15 по Санкт-Петербургу
Действующий на основании	Устава
Коды ОКВЭД	46.69.5; 27.12; 46.69.9; 46.74.2; 47.43; 47.54; 56.29.2
ОКАТО/ОКТМО	40298000000/40911000000
Тел.	88007751771
Адрес электронной почты	etm@etm.ru

О компании

[Структура компании](#)
[Услуги в исполнении](#)
[Видеоотчеты с объектов](#)

Клиентам

[Заказы](#)
[Материалы в строительном исполнении](#)
[Получение заявок](#)






Карьера в ЭТМ

[Работа в ЭТМ](#)
[Вакансии](#)
[Материалы](#)


8 800 775 17 71

или нажмите на иконку телефона в шапке сайта

Материалы для ДАТ (заказываемые)











Тверь ▾

0.00 Р
0 позиций 

[Главная](#)
[Каталог](#)
[Изделия для электромонтажа](#)
[Арматура кабельная/Изоляционные материалы](#)
[Кабельные наконечники и соединители \(гильзы\)](#)
[Зажим соединительный, ответвительный](#)

Зажим прокалывающий ЗПК 35-95/4-54 исп.1 с резинов. корпусом KBT 59360

Код товара	420121
Бренд	KBT
Наименование товара производителя	Зажим прокал. с резин. корп. ЗПК 35-95/4-54 (KBT) исп.1
Артикул производителя	59360
Штрих код	4680430007570
Гарантийный срок	10 лет
Страна происхождения	Российская Федерация
Сечение магистрального проводника с - по	1.5 кв.мм по 2.5 кв.мм
Сечение ответвительного проводника с - по	1.5 кв.мм по 2.5 кв.мм
Тип подключения	Винтовое/болтовое соединение с прокалыванием изоляции
Защитное покрытие поверхности	Без покрытия
Номинальное сечение ответвления по	2.5 кв.мм
Номинальное проходное сечение по	2.5 кв.мм

Заказной ⓘ

0 отзывов

280.60 Р / Штука

На основном складе: 0

Наличие на других складах

1 шт

В корзину

Кратность заказа 10

дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск
предложение действительно в течении 10 рабочих дней.



Сер. кадр. мех. отдел
Вороженин Т. В.

Контакты

Ульяновск
[показать контакты другого города](#)

Филиалы (обслуживание юр. лиц)

Адрес: Российская Федерация, 432045,
Ульяновск г, Московское ш. 14

Время работы: Пн -Пт.: 08:00-17:00; Сб ,Вс.: Вых

Телефон: 8-800-222-78-80

Эл.почта: direct@ulyanovsk.russvet.ru

Директор: Усалева Михаил Евгеньевич direct@ulyanovsk.russvet.ru

ООО «Русский Свет» **ИНН:** 7704844420 **ОГРН:** 1137746837315

Юридический адрес: 170028, Область Тверская, город Тверь, проспект Победы, д. 71, помещение 5

[Показать всю контактную информацию](#)

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ И ФИТИНГИ



Главная > Каталог > Электротехника > Линии электропередач (ЛЭП) > Арматура для самонесущих изолированных проводов (арматура СИП) > No trademark > 59360, Зажим прокалывающий ответвительный ЗПК 35-95/4-54 (КВТ) (8010120843)

59360, Зажим прокалывающий ответвительный ЗПК 35-95/4-54 (КВТ) (8010120843)



Проборочный Зажим Голый для ответвления
на самонесущих проводах

Номенклатурный номер 8010120843

Артикул 59360

Бренд Нет торговой марки

Вес нетто 0.1

Вмест. 100

150 шт. со склада г.Москва, срок 9 дней

330 Р Кратность заказа 10 шт.

10

→ 10 шт. на сумму 3 300 Р

Добавить в корзину

Плати частями
от 825 Р × 4 платежа

дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск

предложение действительно в течении 10 рабочих дней.



Реквизиты АО «ЧИП и ДИП»



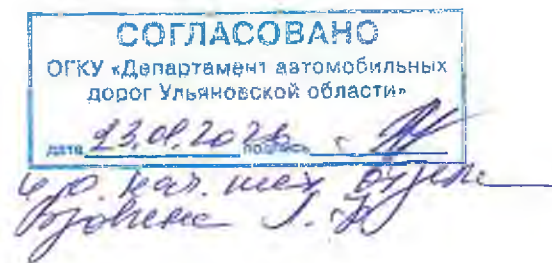
Карточка сведений

Полное или сокращенное наименование фирмы (в соответствии с учредительными документами)	АО "ЧИП и ДИП"
Юридический адрес (в соответствии с учредительными документами)	129110, г.Москва, ул.Гиляровского, д.39, стр.1
Фактический адрес	129110, г.Москва, ул.Гиляровского, д.39, стр.1
Идентификационный номер (ИНН)	7729108750
КПП	770201001
Код отрасли по ОКОНХ	71200
Код отрасли по ОКПО	40624561
ОГРН	1027700271807
ОКВЭД	47.91.2
Основной вид деятельности	Торговля розничная, осуществляемая непосредственно при помощи информационно-коммуникационной сети Интернет
Ген.директор	Корольков Алексей Сергеевич
Главный бухгалтер	Федорова Марина Александровна

[История компании](#)
[«ЧИП и ДИП» сегодня](#)
[30 лет в сфере e-com](#)
[Контактная информация](#)
[Реквизиты АО «ЧИП и ДИП»](#)
[Дистрибуция](#)
[Планируете стать поставщиком?](#)
[Работа в «ЧИП и ДИП»](#)
[Политика конфиденциальности](#)
[Пользовательское Соглашение](#)
[Договор-оферта](#)



предложение действительно в течении 10 рабочих дней.




[О компании](#)
[Клиентам](#)
[Сервисы](#)
[Поставщикам](#)
[Академия](#)
[Карьера в ЭТМ](#)
[Контакты](#)
[КУПИТЬ В iPRO](#)
[Главная](#) > [Контакты](#) > [Реквизиты](#)

Реквизиты АО «ТД ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ»

Полное наименование	Акционерное общество «ТД Электротехмонтаж»
ИНН	7842224734
КПП	784201001
Адрес юридического лица	191144, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. муниципальный округ Смольнинское, ул. 7-я Советская, д. 44, литера Б, помещ. 6-Н
Название банка	ПАО "БАНК «САНКТ-ПЕТЕРБУРГ», г. Санкт-Петербург
БИК	044030790
Рсчет	40702810890330001303
Кор. Счет	30101810900000000790
Почтовый адрес	191144, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. муниципальный округ Смольнинское, ул. 7-я Советская, д. 44, литера Б
ОГРН	1247800088876
Дата и наименование органа регистрации	05.09.2024, МИФНС №15 по Санкт-Петербургу
Действующий на основании	Устава
Коды ОКВЭД	46.69.5; 27.12; 46.69.9; 46.74.2; 47.43; 47.54; 56.29.2
ОКАТО/ОКТМО	40298000000/40911000000
Тел.	88007751771
Адрес электронной почты	etm@etm.ru

[О компании](#)
[Структура компании](#)
[Участие в аффилированных](#)
[Дочерние организации](#)
[Клиентам](#)
[Сервисы](#)
[Материалы и строительные материалы](#)
[Образование](#)
[Карьера в ЭТМ](#)
[Работа в ЭТМ](#)
[Вакансии](#)
[Материалы](#)

8 800 775 17 71

или напишите нам на официальный почтовый адрес: 88007751771@etm.ru

Контакты для СМИ: media@etm.ru



Код товара	417397
Бренд	KBT
Наименование товара производителя	Зажим анкерный ЗАН-1500 (РА 1500) (KBT) исп.1
Артикул производителя	58127
Штрих код	4680430007495
Гарантийный срок	10 лет
Страна происхождения	Российская Федерация
Материал	Алюминий/Пластик
Исполнение	Изолированный (-ая)
Диаметр кабеля с - по	50 мм по 70 мм
Количество кабелей	1

800.93 ₪ / Штука

На основном складе: 0

Наличие на других складах

1 WIT

WIT

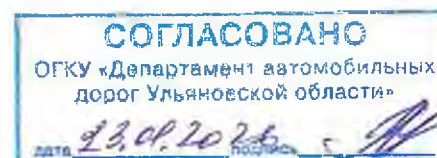
 В корзину


Кратность заказа 2


Обсуждения

- Предназначен для крепления СИП с изолированной несущей нейтралью к кронштейнам и крюкам опор линий ВЛИ
- Зажим представляет собой литой корпус из коррозионно-стойкого алюминиевого сплава, тросика из нержавеющей стали и полимерных клиньев
- Саморегулируемые клинья из полимера, стойкого к ультрафиолетовому излучению и погоднo-климатическим условиям, зажимают провод нейтрали без повреждения изоляции
- Гибкий тросик с изолированным поголостойким седлом позволяет монтировать до трех зажимов на кронштейне

предложение действительно в течении 10 рабочих дней.



догод. № 23.01.2023 г. 

г.р. в.д. меж. 

Возвращено Т. А.

Контакты

Ульяновск
[показать контакты другого города](#)

Филиалы (обслуживание юр. лиц)

Адрес: Российская Федерация, 432045,
 Ульяновск г, Московское ш. 14

Время работы: Пн -Пт.: 08:00-17:00; Сб ,Вс.: Вых

Телефон: 8-800-222-78-80

Эл.почта: direct@ulyanovsk.russvet.ru

Директор: Усалева Михаил Евгеньевич direct@ulyanovsk.russvet.ru

ООО «Русский Свет» **ИНН:** 7704844420 **ОГРН:** 1137746837315

Юридический адрес: 170028, Область Тверская, город Тверь, проспект Победы, д. 71, помещение 5

[Показать всю контактную информацию](#)

Ульяновск 5 магазинов

Получение и оплата Сервис и поддержка О нас Инвесторам

8 800 550-37-71

Все инструменты Каталог

Оригинальные товары для стройки, ремонта, производства


Избранное Сравнение Заказы Корзина Войти

% Акции Инструмент Крепеж Всё для сада Электрика Силовая техника Станки Спецдежда и СИЗ Сантехника Авто Для юрлиц

Главная / Электрика и свет / Электромонтажная продукция / Арматура СИП / Анкерные зажимы / КВТ

Анкерный зажим КВТ ЗАН-1500 РА 1500 58127


Код товара: 15464687 0 отзывов




✓ Гарантия производителя 10 лет

Мин сечение кабеля: 50 мм²
 Макс сечение кабеля: 70 мм²
 Предельная нагрузка: 15 кН

Все характеристики >


 Расходные материалы
Подборка для этого товара


1 883 Р

 В корзину

Быстрый заказ

471 Р к 4 платежа в рассрочку

 Самовывоз: 31 января, бесплатно, из 6 магазинов

 Курьером: 2 февраля, от 350 Р

дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск


предложение действительно в течении 10 рабочих дней.



И.Р. Кар. мех. О.И.И.
 В.И.И. И.И.

Главная / Правовая информация / Реквизиты и уставные документы

Реквизиты и уставные документы



ООО «ВсеИнструменты.ру»
 Почтовый адрес: 109451, Россия, Москва, улица Братиславская, дом 16, корпус 1, помещение 3
 ИНН 7722753969
 КПП 997750001
 ОГРН 1117746646269

Уставные документы

Карточка ВИ.ру	↓
Св-во о внесении записи в ЕГРЮЛ	↓
Св-во о постановке на учет	↓
Уведомление о постановке на учет в кач-ве крупнейшего налогоплательщика	↓
Устав ВИ.ру	↓

Главная / Электрика и свет / Электромонтажная продукция / Арматура СИП / Анкерные зажимы / IEK

Анкерный зажим IEK ЗАБ 16-25 М PA25x100 UZA-14-D16-D25

Код товара: 15163970 ★★★★★ 23 отзыва 1 вопрос

Гарантия производителя 5 лет

В избранное Сравнить



Лучшая цена



Min сечение кабеля: 16 мм²
 Max сечение кабеля: 25 мм²
 Количество жил: 2/4
 Предельная нагрузка: 1.9 кН
 Длина петли: 150 мм
 Вес нетто: 0.09 кг
 Наружный диаметр СИП: 25 мм
 Все характеристики >



Расходные материалы
 Подборка для этого товара



Лучшая цена
 Ниже средней рыночной

139 ₽ физлицам >

-10%

155 ₽



В корзину

Быстрый заказ

39 ₽ x 4 платежа в рассрочку



Есть на складе > 100 шт.



Самовывоз: 26 января,
 бесплатно, из 6 магазинов

дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск

предложение действительно в течении 10 рабочих дней.

СОГЛАСОВАНО
 ОГКУ «Департамент автомобильных
 дорог Ульяновской области»
 дата 23.01.2026 подписи

Сер. кар. мех. БУЖИ
 Божович И. Ю.

Главная / Правовая информация / Реквизиты и уставные документы

Реквизиты и уставные документы

ООО «ВсеИнструменты.ру»

Почтовый адрес: 109451, Россия, Москва, улица Братиславская, дом 16, корпус 1, помещение 3






ИНН 7722753969

КПП 997750001


ОГРН 1117746646269

Уставные документы

Карточка ВИ.ру	↓
Св-во о внесении записи в ЕГРЮЛ	↓
Св-во о постановке на учет	↓
Уведомление о постановке на учет в кач-ве крупнейшего налогоплательщика	↓
Устав ВИ.ру	↓








Тверь ▾


0.00 Р
0 позиций


[Главная](#) / [Каталог](#) / [Кабели, провода и оптоволокно](#) / [Системы ввода и крепления для кабелей](#) / [Матрицы крепления для кабелей](#) / [Зажимы для крепления кабелей](#)


Зажим анкерный ЗАБ 16-25 (DN 123) IEK UZA-14-D16-D25-S



Есть 1 аналог от 154.94 Р



Код товара	1224454
Бренд	IEK
Наименование товара производителя	Зажим анкерный ЗАБ 16-25 (DN 123) IEK
Артикул производителя	UZA-14-D16-D25-S
Штрих код	4606056544558
Упаковка производителя	100 шт
Гарантийный срок	5 лет
Страна происхождения	Китай
Максимальная растягивающая нагрузка	1961 Н
Материал	Сталь/Пластик
Диаметр натяжного троса - по	7.2 мм по 8.7 мм
Исполнение	Изолированный (-ая)
Защитное покрытие поверхности	Оцинкованная с непрерывных линий


0 отзывов

181.78 Р / Штука

На основном складе: 1 486
Наличие на других складах

1 шт

В корзину

дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск
предложение действительно в течении 10 рабочих дней.



Сер. Кар. мех. ОЗУ
Володина Т. В.

Контакты

Ульяновск
[показать контакты другого города](#)

Филиалы (обслуживание юр. лиц)

Адрес: Российская Федерация, 432045,
 Ульяновск г, Московское ш. 14

Время работы: Пн -Пт.: 08:00-17:00; Сб ,Вс.: Вых

Телефон: 8-800-222-78-80

Эл.почта: direct@ulyanovsk.russvet.ru

Директор: Усалева Михаил Евгеньевич direct@ulyanovsk.russvet.ru

ООО «Русский Свет» **ИНН:** 7704844420 **ОГРН:** 1137746837315

Юридический адрес: 170028, Область Тверская, город Тверь, проспект Победы, д. 71, помещение 5

[Показать всю контактную информацию](#)



- Покупай в «ЧИП и ДИП»
- Регистрируй чеки
- Участвуй в акции

ПОЕХАЛИ В АРМЕНИЮ!

УСЛОВИЯ АКЦИИ

Главная > Каталог > Электротехника > Линии электропередач (ЛЭП) > Зажимы несущего троса > IEK > Зажим анкерный ЗАБ 16-25 (РА25х100) IEK

Зажим анкерный ЗАБ 16-25 (РА25х100) IEK UZA-14-D16-D25



Идентификационный номер: 8010437256

Наименование: UZA-14-D16-D25

Бренд: IEK GROUP

Материал: сталь/пластик

Цвет: Черный пластмассовый

Диаметр несущего троса: 8.7 мм

Диаметр анкерного троса: 7.2 мм

Количество в упаковке: 4

Все параметры



Паспорт
pdf, 2191 КБ

Все документы

5659 шт. со склада г.Екатеринбург, срок 9-11 дней

160 Р

после авторизации дешевле

1

→ 1 шт. на сумму 160 Р

Добавить в корзину

Альтернативные предложения 1

Этот же товар с другими условиями поставки

Посмотреть аналоги 20

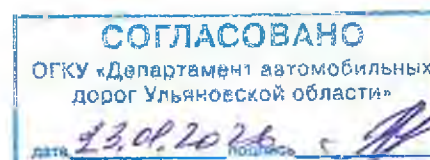
Товары с похожими характеристиками

дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск

предложение действительно в течении 10 рабочих дней.



Реквизиты АО «ЧИП и ДИП»



Карточка сведений

Полное или сокращенное наименование фирмы (в соответствии с учредительными документами)	АО "ЧИП и ДИП"
Юридический адрес (в соответствии с учредительными документами)	129110, г.Москва, ул.Гиляровского, д.39, стр.1
Фактический адрес	129110, г.Москва, ул.Гиляровского, д.39, стр.1
Идентификационный номер (ИНН)	7729108750
КПП	770201001
Код отрасли по ОКОНХ	71200
Код отрасли по ОКПО	40624561
ОГРН	1027700271807
ОКВЭД	47.91.2
Основной вид деятельности	Торговля розничная, осуществляемая непосредственно при помощи информационно-коммуникационной сети Интернет
Ген.директор	Корольков Алексей Сергеевич
Главный бухгалтер	Федорова Марина Александровна

[История компании](#)
[«ЧИП и ДИП» сегодня](#)
[30 лет в сфере e-commerce](#)
[Контактная информация](#)
[Реквизиты АО «ЧИП и ДИП»](#)
[Дистрибуция](#)
[Планируете стать поставщиком?](#)
[Работа в «ЧИП и ДИП»](#)
[Политика конфиденциальности](#)
[Пользовательское Соглашение](#)
[Договор-оферта](#)



Ульяновск 6 магазинов Получение и оплата ▾ Сервис и поддержка О нас ▾ Инвесторам 8 800 550-37-71

Все инструменты Каталог Оригинальные товары для стройки, ремонта, производства

Акции Инструмент Крепеж Всё для сада Электрика Силовая техника Станки Спецодежда и СИЗ Сантехника Авто Для юриц

Главная / Электрика и свет / Кабеленесущие системы / Металлорукава / В изоляции / Промрукав

Металлорукав в ПВХ оболочке Промрукав РЗ-ЦП-50 15м PR.08502

Код товара: 18269851 0 отзывов

Гарантия производителя 6 месяцев В избранное Сравнить

Вид: гибкий
Материал: оцинкованная сталь
Степень защиты: 66 IP
Внешний диаметр: 58.7 мм
Внутренний диаметр: 48 мм
Диаметр условного прохода: 50 мм
Количество в бухте: 15 м
Все характеристики >

Расходные материалы
Подборка для этого товара


9 482 Р 632.13 Р/м

В корзину

Быстрый заказ

2 371 Р x 4 платежа в рассрочку

Самовывоз: 30 января, бесплатно, из 6 магазинов
Курьером: 2 февраля, от 350 Р

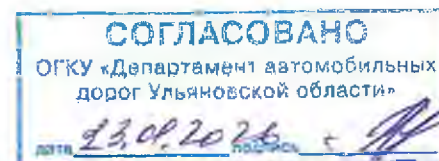


дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск

предложение действительно в течении 10 рабочих дней.



Сер. кар. мех. бул. Буланов

Главная / Правовая информация / Реквизиты и уставные документы

Реквизиты и уставные документы

ООО «ВсеИнструменты.ру»

Почтовый адрес: 109451, Россия, Москва, улица Братиславская, дом 16, корпус 1, помещение 3

ИНН 7722753969

КПП 997750001

ОГРН 1117746646269

Уставные документы

Карточка ВИ.ру	↓
Св-во о внесении записи в ЕГРЮЛ	↓
Св-во о постановке на учет	↓
Уведомление о постановке на учет в кач-ве крупнейшего налогоплательщика	↓
Устав ВИ.ру	↓

Металлорукав в ПВХ оболочке РЗ-ЦП-Т-50 PR04.0228 Промрукав

2



Производитель:	Промрукав
Артикул:	PR04.0228
Ед измерения:	м
Тип изделия	Металлорукав
Серия	ОКЛ-ПР
Материал изделия	Сталь
Диаметр наружный, мм	58.7
Диаметр внутренний, мм	48

[Все характеристики](#)

Документы о сертификации

ОКЛ ОКЛ ОКЛ

Kendall, 3744 62

ดู 106,346 ครั้ง

Source: <http://www.fishbase.org>

15

84

8. 2007

C.30.01.26 - 180 m



Аналог быстрее

Новости



He saCy227W Kyrnta:

STIMULATING

Способы получения

- Стандартная доставка
- Express-доставка
- Самовывоз 3ТМ
- Самовывоз СДЭК

Оплата

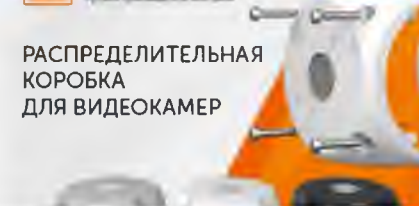
онлайн, СБП, напечатанная по счету



Промышленная

© 2001 Blackwell Science Ltd, *Journal of Internal Medicine* 250: 105–112

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ
КОРОБКА
ДЛЯ ВИДЕОКАМЕР



дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск

предложение действительно в течении 10 рабочих дней.



Дорог Ульяновской области
Дата 23.08.2023 Подпись С.Р. Кар. мех. Бунин
Борисов С.А.


[О компании](#)
[Клиентам](#)
[Сервисы](#)
[Поставщикам](#)
[Академия](#)
[Карьера в ЭТМ](#)
[Контакты](#)
[КУПИТЬ В IPRO](#)
[Главная](#) / [Контакты](#) / [Реквизиты](#)

Реквизиты АО «ТД ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ»

Полное наименование	Акционерное общество «ТД Электротехмонтаж»
ИНН	7842224734
КПП	784201001
Адрес юридического лица	191144, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. муниципальный округ Сосновинское, ул. 7-я Советская, д. 44, литера Б, помещ. 6-Н
Название банка	ПАО «БАНК «САНКТ-ПЕТЕРБУРГ», г. Санкт-Петербург
БИК	044030790
Р/счет	40702810890330001303
Кор. Счет	301018109000000000790
Почтовый адрес	191144, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. муниципальный округ Сосновинское, ул. 7-я Советская, д. 44, литера Б
ОГРН	1247800088876
Дата и наименование органа регистрации	05.09.2024, МИФНС №15 по Санкт-Петербургу
Действующий на основании	Устава
Коды ОКВЭД	46.69.5; 27.12; 46.69.9; 46.74.2; 47.43; 47.54; 56.29.2
ОКАТО/ОКТМО	40298000000/40911000000
Тел.	88007751771
Адрес электронной почты	etm@etm.ru

О компании

[Структура компании](#)
[Услуги в исполнении](#)
[Видеоотчеты с объектов](#)

Клиентам

[Заказы](#)
[Материалы в строительном исполнении](#)
[Получение заявок](#)

Карьера в ЭТМ

[Работа в ЭТМ](#)
[Вакансии](#)
[Материалы](#)

8 800 775 17 71

или нажмите на иконку телефона в шапке сайта

Материалы для ДАТ (заказывайте)

СКИДКИ ДОМОФОНЫ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ СКУД ЗАМКИ И ДОВОДЧИКИ ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ КАБЕЛИ СЕТЕВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Главная / Каталог / Кабеленесущие системы / Металлорукав / PR.08502 Металлорукав в ПВХ изоляции РЗ-ЦП-50 (15м/уп) Промрукав

Металлорукав PR.08502 · Металлорукав в ПВХ изоляции РЗ-ЦП-50 (15м/уп) Промрукав

312739 В ИЗБРАННОЕ В СРАВНЕНИЕ ПОДЕЛИТЬСЯ ПОДОБРАТЬ ПОХОЖИЕ

Под заказ



Функционал	Металлорукав
Единица измерения	м
Диаметр условного прохода, мм	50
Длина бухты, м	15
Материал внешней оболочки	ПВХ (поливинилхлорид)

Показать все характеристики

Промрукав Все кабеленесущие системы Промрукав
Все товары Промрукав

РОЗНИЧНАЯ ЦЕНА

568,94 ₽

ДОБАВИТЬ В КОРЗИНУ

Внимание! Вся кабельная продукция в "Сатро-Паладин" продается бухтами и не нарезается. Пожалуйста, уточняйте размер бухты в описании товара или у менеджера.

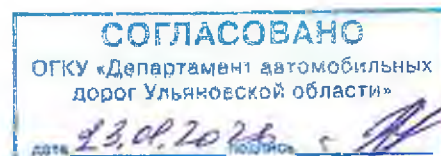
Доставка: от 400 ₽

дата предложения: 25.12.2025 г.

Стоимость указана с НДС-20%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск

предложение действительно в течении 10 рабочих дней.



О нас

Акции

Новости

Семинары

Статьи

Видеообзоры

Вакансии

Реквизиты

Реквизиты

Для розничных покупателей

ООО "Тантос"

ОГРН 5177746201694

ИНН 9721058155

КПП: 771601001

Юридический адрес: 129329, г. Москва, ул. Кольская, дом 2, этаж 4, эт 5 пом 2,4-12,14,15

Для оптовых покупателей

ООО "Тантос"

ОГРН 5177746201694

ИНН 9721058155

КПП: 771601001


Юридический адрес: 129329, г. Москва, ул. Кольская, дом 2, этаж 4, эт 5 пом 2,4-12,14,15

Главная Каталог Видео О компании Производство Прайс Доставка Контакты Статьи Вход

RUSДорЗнак order@rusdorznak.ru +7 (845) 242-64-37 2 485 руб. 1 кв.м

Каталог

Знак вертикальная разметка 2.1.1



Тип А Микропризматическая

Тип Б

Тип В

Нет

Есть

2 645 рублей

1400x400

Оцинкованный металл 0,8 мм

Напишите нам, мы онлайн

а/д/г/мет/калп/уа-дс/л/1_150/175.jpg

Стоимость 1 м2 2645/0,56=4723,21 руб.

Дата предложения: 12.01.2026 г.

Стоимость указана с НДС-22%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск

Предложение действительно в течении 10 рабочих дней.



И.р. кар. мех. Бурин
Вороженин С.В.

ООО "Русдорзнак"

Общество с ограниченной ответственностью "РУСДОРЗНАК"

Актуальная информация

[Сводка](#)
[Арбитраж](#)
[Финансы](#)
[Связи](#)
[Судяфакты](#)
[Учредителям](#)
[Надежность](#)
[Санкции](#)
[Налоги](#)
[Госзакупки](#)
[История](#)
[Реквизиты](#)
[Виды деят.](#)
[Еще](#)


Главное о компании за 1 минуту

ООО "Русдорзнак" основано 30 ноября 2022 года и зарегистрировано в Москве. Компания работает в сфере производства металлических изделий. Генеральный директор Павлюков Антон Олегович возглавляет организацию с момента ее создания и является ее единственным владельцем, что указывает на концентрацию контроля и управления. Численность с момента года работы выросла с 7 до 15 человек, однако в 2024 году отмечено снижение до 12 человек. Компания не имеет

[Показать](#)

ОГРН

1227700043450

от 30 ноября 2022

Дата регистрации

30.11.2022

Все изменения: [изменения](#)

Юридический адрес

61118, город Москва, Ярославский наб., д. 19, этаж 4/42
 (за 1-й этажом - вход в здание)

Руководитель

Генеральный директор

Павлюков Антон Олегович <#> <#> <#>

17.11.2022

Среднесписочная численность

Среднемесячная зарплата

Специальный налоговый режим

ИНН/КПП

505307641

770501001

Уставный капитал

10 000 руб.

Основной вид деятельности

Производство прочих готовых металлических изделий, не включенных в другие группировки (25.99)

Все виды деятельности (12)

Налоговый орган

Уставная ФНС России № 1 по г. Москве

от 30 ноября 2022

Коды статистики

ОКПО 1070402

ОКАТО 5053000000

ОКТМО 45150000000

ОКОС 16

ОКПО 1070402

ОКПГУ 4210014

ОКПО 1070402 - это код, который используется для идентификации организации в государственной статистике.

ОКПФ 12800

ОКПФ 12800 - это код, который используется для идентификации организации в государственной статистике.

Контакты

Телефон

+7 (800) 200-00-00

+7 (800) 200-00-00

Надежность

Значения 20 факторов организации

- Положительная
- Требуемая выжимка
- Отрицательная

[Понимание и понимание и факторы](#)

Реестры ФНС

- [Недобросовестная поставщик](#)
- [Дисквалифицированные лица](#)
- [Местный руководитель](#)
- [Местный учредитель](#)
- [Наличие задолженности](#)
- [Недобросовестность руководителя](#)
- [Недобросовестность учредителя](#)
- [Недобросовестность адреса](#)

[Проверить](#)

Оставаясь на сайте, вы соглашаетесь на использование файлов cookie. [Узнать подробнее](#)

Банкротство

ТЕХНОЛОГИЯ		Получить консультацию		info@idn500.ru		8 (800) 200-15-73			
	Водонаполняемые барьеры		Прямоугольный 1.34.1-1.34.3	1160x500	шт.	2978	3255	4740	5445
	Катафоты		Прямоугольный 1.34.1-1.34.3	2250x500	шт.	4800	4965	7110	8115
	Передвижные секции		Прямоугольный 8.22.1-8.22.3	1700x500	шт.	3863	4155	5648	7110
	Конусы		Однопутная ж.д. 1.3.1		шт.	2025	2265	2370	2835
	Сетки оградительные		Многопутная ж.д. 1.3.2		шт.	2625	3045	3325	3735
	Тактильная плитка		Табличка км односторонняя 6.13	200x300	шт.	473	563	570	705
	Газонная решетка (экопарковка)		Табличка км двусторонняя 6.13	200x300	шт.	698	840	865	1065
	Плитка тротуарная полимерпесчаная		Знак индивидуального проектирования		шт.	4530	4740	5875	7110
	Приподнятый пешеходный переход		Знаки светодиодные		шт.	по запросу			
	Разметка		Знаки индивидуального проектирования 2.11-2.13	1300x300	шт.	1509	1673	2170	2633
	Блокираторы парковочного места		Знаки II типоразмер на щитах с флуоресцентным фоном						
	Велопарковки	Изображение	Наименование	Размер, мм	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, руб. с НДС		
	Резиновые						Флуоресцентный фон щита		

стоимость м2 2633/0,39=6751,28 руб.

Дата предложения: 12.01.2026 г.

Стоимость указана с НДС-22%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск

предложение действительно в течении 10 рабочих дней.



Сер. кар. мех. бул. Булатов
Володине Т. В.


[Войти](#)


[Информация](#) | [8 \(800\) 200 15-73](#)


Реквизиты

ООО ПК «Технология»

Общество с ограниченной ответственностью Производственная компания
«Технология» (ООО ПК «Технология»)

ИНН: 7604290070

КПП: 760401001

ОГРН: 1157627031242

Р/с: 40702810502910001362 в АО «АЛЬФА-БАНК»

БИК 044525593

Корр/счет: 30101810200000000593

Юр. Адрес: 150049, г. Ярославль, пр-т Толбухина, 17А, оф. 311

Факт. Адрес: 150049, г. Ярославль, пр-т Толбухина, 17А, оф. 311

Почтовый адрес: 150000, г. Ярославль, ЦОС в/я 1121

Тел./факс: 8 (4852) 58-01-21, 59-41-43

Е-mail: [info@pk-technologia.ru](#)

ОКПО 33449991

ОКТМО: 78701000001

ОКВЭД 5170, 51.47.37, 5115, 52 48 39, 45 34, 45.25 4,
51.65 2, 51.65.1, 52 12, 51 54.2, 51 56.5, 52 46 73,
52.46 5

ЯРСТАЛЬ КРАСНОЯРСК +7 (391) 275 - XX - XX YAR.STAL@MAIL.RU ПОЛУЧИТЬ КОНСУЛЬТАЦИЮ

Товары и услуги

▼ Знаки дорожные

Знаки II типоразмер на щитах с флуоресцентным фоном

Знаки типоразмер 400 и 500

► Пешеходный переход

► Строительство, электрика и инструменты

О компании


Доставка и оплата

Отзывы

Контакты

ГОСТы канатов

Знаки индивидуального проектирования 2.1.1-2.1.3 1300x300 ММ



1 694 руб.

О НАЛИЧИИ

Заказать

Алексей
Ведущий менеджер

+7 (391) 275-XX-XX [Показать номер](#)

[yar.stal@mail.ru](#)

[Перезвоните мне](#)

Мы используем файлы cookie. Оставаясь на сайте, вы подтверждаете свое согласие на их использование.

[Согласен](#)

стоимость 1 м2 $1694 / 0,39 = 4343,59$ руб.

Дата предложения: 12.01.2026 г.

Стоимость указана с НДС-22%

С учетом доставки до объекта со склада в г. Ульяновск предложение действительно в течении 10 рабочих дней.



И.И. Бужин

ООО "Ярсталь"

 Отслеживать
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЯРСТАЛЬ"   Действующая организация
[Сводка](#)
[Арбитраж](#)
[Финансы](#)
[Связи](#)
[Суды общей юрисдикции](#)
[Товарные знаки](#)
[Лизинг](#)
[Сущфакты](#)
[Учредители](#)
[Надежность](#)
[Реквизиты](#)
[Еще](#) 

Реквизиты

Основные реквизиты организации по данным ФНС и Росстат.

Основные

ОГРН	1142468054684
ИНН	2466276544
КПП	246601001
Дата постановки на учёт	17 августа 2022 г.
Налоговый орган	Инспекция ФНС России по Центральному району г.Красноярска

Сведения Росстата

ОКПО	36124700
ОКАТО	04401377000
ОКТМО	04701000001
ОКФС	16. Частная собственность
ОКОГУ	42100*4. Организации, учрежденные юридическими лицами или гражданами, или юридическими лицами и гражданами совместно

Сведения о регистрации в ФНС





ООО «Фарос Агро»
432016, г. Ульяновск, ул. Хваткова, дом 17Е
литер X, помещение 20
Фон: 830276416 / 8377 77731188
т. 8 800 350 48 47
e-mail: info@faros.ru
www.faros.ru

Коммерческое предложение №203 от 19.11.2025г.
Поставщик: ООО «Фарос Агро»
Адрес: ул. Хваткова, дом 17Е, литер X, помещение 20
ИНН 6382076916
Тел. 8 800 350 48 47

Название организации: Ладья-Проект
Контактное лицо: Константинов Алексей Иванович
Проект: Автомобильная дорога
Адрес:

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

№ п/п	Код заказа	Наименование товара	Количество, шт.	Цена за ед. с НДС, руб.	Сумма с НДС, руб.	Описание	Внешний вид
1	00000013868	FP 150 75W 5000K PI150x55	1	18 185,00	18 185,00	Материал корпуса: анодированный алюминий Мощность: 75 Вт Световой поток: 9219 лм Светоотдача: 123 лм/Вт Размеры: 504x153x80 мм Степень защиты: IP66 Климатическое исполнение: УХЛ1 Гарантия: 5 лет	
2	00000013872	FP 150 100W 5000K PI150x55	1	21 918,00	21 918,00	Материал корпуса: анодированный алюминий Мощность: 100 Вт Световой поток: 12941 лм Светоотдача: 129 лм/Вт Размеры: 604x153x80 мм Степень защиты: IP66 Климатическое исполнение: УХЛ1 Гарантия: 5 лет	
ИТОГО:			2	—	40 103,00		

Срок производства товара до 14-30 календарных дней.
Доставка бесплатная до объекта со склада в г. Ульяновск.
Настоящее коммерческое предложение и указанные в нем цены действуют до 8 декабря 2025 года включительно

С уважением,
МРПО
Дорофеев Кирилл Игоревич
89276338403
k.dorofeev@faros.ru



Ваш путь к правильному свету!


ALFAPRO

ООО «Альфа-Нева»

194356, г. Санкт-Петербург, пр. Энгельса д.124, к.1, офис 59-Н; ИНН 7814311199/КПП 668501001

г. Санкт-Петербург

19.11.2025

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

№	Светильник светодиодный	Технические характеристики	Кол-во, шт.	Цена с НДС, руб.	Сумма с НДС, руб.
1	FP 150 75W 5000K PI150x55	Материал корпуса: анодированный алюминий Мощность: 75 Вт Световой поток: 9219 лм Светоотдача: 123 лм/Вт Размеры: 504x153x80 мм Степень защиты: IP66 Климатическое исполнение: УХЛ1 Гарантия: 5 лет	1	18 700,00	18 700,00
2	FP 150 100W 5000K PI150x55	Материал корпуса: анодированный алюминий Мощность: 100 Вт Световой поток: 12941 лм Светоотдача: 129 лм/Вт Размеры: 604x153x80 мм Степень защиты: IP66 Климатическое исполнение: УХЛ1 Гарантия: 5 лет	1	22 575,00	22 575,00

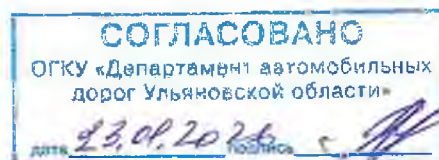
Доставка бесплатная до объекта со склада в г. Ульяновск.

Настоящее коммерческое предложение и указанные в нем цены действуют до 8 декабря 2025 года включительно

Итого с НДС
41 275,00

Руководитель департамента ALFA PRO

Сахненко П.Н.



ООО «ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКС»

ИНН 7325061672/КПП 732801001

г. Ульяновск

19.11.2025

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

№	Светильник светодиодный	Технические характеристики	Кол-во, шт.	Цена с НДС, руб.	Сумма с НДС, руб.
1	FP 150 75W 5000K PI150x55	Материал корпуса: анодированный алюминий Мощность: 75 Вт Световой поток: 9219 лм Светоотдача: 123 лм/Вт Размеры: 504x153x80 мм Степень защиты: IP66 Климатическое исполнение: УХЛ1 Гарантия: 5 лет	1	19 000,00	19 000,00
2	FP 150 100W 5000K PI150x55	Материал корпуса: анодированный алюминий Мощность: 100 Вт Световой поток: 12941 лм Светоотдача: 129 лм/Вт Размеры: 604x153x80 мм Степень защиты: IP66 Климатическое исполнение: УХЛ1 Гарантия: 5 лет	1	23 000,00	23 000,00

Итого с НДС

42 000,00

Доставка бесплатная до объекта со склада в г. Ульяновск.

Настоящее коммерческое предложение и указанные в нем цены действуют до 8 декабря 2025 года включительно

Директор ООО "Электрокомплекс"

Д.Л. Захаров



И.р. кат. мех. Вулкан
Вороженин Т. В.

Гео-Сервис

общество с ограниченной ответственностью

ИНН 7327051359 КПП 732701001 ОГРН 1097327002200

Р/сч 40702810969000020095 в Ульяновском отделении

СБ РФ № 8885 корсчет 3010181000000000000 602 БИК 047308602
432012 Россия Ульяновск ул. Луначарского, 23 В офис 409

☎ (8422) 73-59-62, 75-83-42 ✉ 73gs@mail.ru

Исх № б/н от 25 декабря 2025 г.

На Ваш запрос сообщаю что актуальная стоимость размещения на полигоне 1 кубометра строительных отходов IV - V класса опасности с 01 января 2025 года составит 516 рублей за 1 кубометр, в том числе НДС - 20%.

Генеральный директор



Д.М. Юртанов

**Общество с ограниченной ответственностью
«Контракт плюс»
(ООО «Контракт плюс»)**

пер. Комсомольский, 22 пом. 44, г. Ульяновск, 432017
тел. (8422)33-54-77; 41-61-51, бух. 41-06-25
E-mail: info@kontraktplus.ru, сайт: www.kontraktplus.ru
ОКПО 25422570 ОГРН 1027301174515 ИНН 7325033724 КПП 732501001

№ б/н от 25.12.2025 г.

Руководителю предприятия

**КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ
на 2025 год**

ООО «Контракт плюс» осуществляет деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, и размещению отходов 4 класса опасности на основании лицензии № (63) – 9472 - СТОУР, выданной Межрегиональным Управлением Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Самарской и Ульяновской областям от 06.08.2020 г. и эксплуатирует полигон твёрдых коммунальных отходов, расположенный по адресу: 433513, Ульяновская область, Ульяновский район, ОГУСП совхоз «Ульяновский плодопитомнический», в 1300 метрах севернее с. Большие Ключищи.

Указанные виды деятельности ООО «Контракт плюс» осуществляет с 2009 г.

Полигон ООО «Контракт плюс» включён в Государственный реестр объектов размещения отходов за номером 73-00001-3-00479-010814

ООО «Контракт плюс» имеет возможность размещения промышленных отходов 4-5 классов опасности на данном полигоне. Стоимость размещения указанных отходов в 2025 году составит 624,00 руб. за один м. куб; в том числе НДС 20% в сумме 104,00 руб..

Исполнительный директор
ООО «Контракт плюс»



А.Н.Полежаев

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Центр Экологических Технологий»

Адрес: 432071, г. Ульяновск, улица Урицкого, 96а, помещение 35, телефон: (8422) 65-45-86
 ИНН 7325042140 / КПП 732501001

Коммерческое предложение по приему отходов

от 25.12.2025 г.

Лицензированная деятельность. ООО «Центр Экологических Технологий» имеет лицензию на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации отходов № 073 0234 от 06.03.2019 г.

Стоимость услуг на 2025 год:

с 01.01.2025г. по 31.12.2025г.

№	Наименование работ	Ед.изм.	Цена за ед. (руб.) без НДС
1	Прием (размещение) промышленных отходов 4 класса опасности	м³	361,48
2	Прием (размещение) промышленных отходов 5 класса опасности	м³	313,30

Получить перечень отходов, разрешенных к приёму и заключить договор вы можете, обратившись в ООО «Центр Экологических Технологий» по телефону 8 (8422) 65-45-86.

*С уважением,
Директор*



Калмыков Е.В.

Условия типового договора № 2671-001115

об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям
(в целях технологического присоединения энергопринимающих устройств, максимальная мощность которых до 670 кВт включительно)

I. Предмет договора

1. Сетевая организация принимает на себя обязательства по осуществлению технологического присоединения энергопринимающих устройств заявителя (далее - технологическое присоединение) - **ВРУ-0,4 кВ объектов наружного освещения капитального ремонта транзитного участка автомобильной дороги Труслейка -Тияпино-Чамзинка**, в том числе по обеспечению готовности объектов электросетевого хозяйства (включая их проектирование, строительство, реконструкцию) к присоединению энергопринимающих устройств, урегулированию отношений с третьими лицами в случае необходимости строительства (модернизации) такими лицами принадлежащих им объектов электросетевого хозяйства (энергопринимающих устройств, объектов электроэнергетики), с учетом следующих характеристик:

максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств **6 кВт**;
категория надежности **3**;

класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение **0,4 кВ**;

максимальная мощность ранее присоединенных энергопринимающих устройств **0 кВт**.

Заявитель обязуется оплатить расходы на технологическое присоединение в соответствии с условиями договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям (далее - договор). Сетевая организация и заявитель являются сторонами договора (далее - стороны).

2. Технологическое присоединение необходимо для электроснабжения **объектов наружного освещения капитального ремонта транзитного участка автомобильной дороги Труслейка -Тияпино-Чамзинка**, расположенных (которые будут располагаться) по адресу: **Ульяновская область, Инзенский район, транзитный участок автомобильной дороги Труслейка -Тияпино-Чамзинка км 48+130 - км 48+927 (с. Чумакино) (кадастровый номер 73:04:000000:606)**.

3. Точка (точки) присоединения указана в технических условиях для присоединения к электрическим сетям (далее - технические условия) и располагается на расстоянии не далее 15 метров во внешнюю сторону от границы участка заявителя, на котором располагаются (будут располагаться) присоединяемые объекты заявителя.

4. Технические условия являются неотъемлемой частью договора.

Срок действия технических условий составляет **2 года** со дня заключения настоящего договора.

5. Срок выполнения мероприятий по технологическому присоединению составляет **6 месяцев** со дня заключения договора.

II. Обязанности сторон

6. Сетевая организация обязуется:

надлежащим образом исполнить обязательства по настоящему договору, в том числе по выполнению возложенных на сетевую организацию мероприятий по технологическому присоединению до точки присоединения энергопринимающих устройств заявителя, а также урегулировать отношения с третьими лицами до границ участка, на котором расположены присоединяемые энергопринимающие устройства заявителя, указанные в технических условиях;

в течение **7 рабочих дней** со дня уведомления заявителем сетевой организации о выполнении им технических условий осуществить проверку выполнения технических условий заявителем, провести с участием заявителя осмотр (обследование) присоединяемых энергопринимающих устройств максимальной мощностью не более 150 кВт включительно

заявителя (за исключением случаев осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств максимальной мощностью не более 150 кВт включительно на уровне напряжения 0,4 кВ и ниже);

не позднее **3** рабочих дней со дня проведения осмотра (обследования), указанного в абзаце третьем настоящего пункта, с соблюдением срока, установленного пунктом 5 настоящего договора, осуществить фактическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя к электрическим сетям, фактический прием (подачу) напряжения и мощности, составить при участии заявителя акт об осуществлении технологического присоединения и направить его заявителю (за исключением случаев осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств на уровне напряжения 0,4 кВ и ниже).

В случае осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств максимальной мощностью не более 150 кВт включительно на уровне напряжения 0,4 кВ и ниже сетевая организация составляет в форме электронного документа и размещает в личном кабинете заявителя уведомление об обеспечении сетевой организацией возможности присоединения к электрическим сетям, подписанное усиленной квалифицированной электронной подписью уполномоченного лица сетевой организации, в течение одного рабочего дня со дня выполнения сетевой организацией мероприятий, предусмотренных техническими условиями, отнесенных к обязанностям сетевой организации.

7. Сетевая организация при невыполнении заявителем технических условий в согласованный срок и наличии на дату окончания срока их действия технической возможности технологического присоединения вправе по обращению заявителя продлить срок действия технических условий. При этом дополнительная плата не взимается.

8. Заявитель обязуется:

надлежащим образом исполнить обязательства по настоящему договору, в том числе по выполнению возложенных на заявителя мероприятий по технологическому присоединению до точки присоединения энергопринимающих устройств заявителя, указанной в технических условиях, за исключением урегулирования отношений с третьими лицами до границ участка, на котором расположены присоединяемые энергопринимающие устройства заявителя, указанные в технических условиях;

в случае осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств на уровне напряжения выше 0,4 кВ после выполнения мероприятий по технологическому присоединению до точки присоединения энергопринимающих устройств заявителя, указанной в технических условиях, уведомить сетевую организацию о выполнении технических условий и представить копии разделов проектной документации, предусматривающих технические решения, обеспечивающие выполнение технических условий, в том числе решения по схеме внешнего электроснабжения (схеме выдачи мощности объектов по производству электрической энергии), релейной защите и автоматике, телемеханике и связи, в случае если такая проектная документация не была представлена заявителем в сетевую организацию до направления заявителем в сетевую организацию уведомления о выполнении технических условий (если в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности разработка проектной документации является обязательной);

принять участие в осмотре (обследовании) присоединяемых энергопринимающих устройств сетевой организацией (в случае осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств на уровне напряжения выше 0,4 кВ);

после осуществления сетевой организацией фактического присоединения энергопринимающих устройств заявителя к электрическим сетям, фактического приема (подачи) напряжения и мощности подписать акт об осуществлении технологического присоединения либо представить мотивированный отказ от подписания в течение **5** рабочих дней со дня получения указанного акта от сетевой организации, а в случае осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств максимальной мощностью не более 150 кВт включительно на уровне напряжения 0,4 кВ и ниже - рассмотреть и при наличии замечаний представить замечания к уведомлению об обеспечении сетевой организацией возможности присоединения к электрическим сетям не позднее 20 рабочих дней со дня получения уведомления от сетевой организации о составлении и размещении в личном кабинете заявителя уведомления об обеспечении сетевой организацией возможности

присоединения к электрическим сетям;

надлежащим образом исполнять указанные в разделе III настоящего договора обязательства по оплате расходов на технологическое присоединение;

уведомить сетевую организацию о направлении заявок в иные сетевые организации при технологическом присоединении энергопринимающих устройств, в отношении которых применяется категория надежности электроснабжения, предусматривающая использование 2 и более источников электроснабжения.

9. Заявитель вправе при невыполнении им технических условий в согласованный срок и наличии на дату окончания срока их действия технической возможности технологического присоединения обратиться в сетевую организацию с просьбой о продлении срока действия технических условий.

III. Плата за технологическое присоединение и порядок расчетов

10. Размер платы за технологическое присоединение определяется в соответствии с приказом Агентства по регулированию цен и тарифов Ульяновской области от 30.12.2025 № 385-П и составляет 45 617 (сорок пять тысяч шестьсот семнадцать) руб. 27 коп, кроме того НДС (22%) – 10 035 (десять тысяч тридцать пять) руб. 80 коп. Итоговая сумма по договору составляет 55 653 (пятьдесят пять тысяч шестьсот пятьдесят три) руб. 07 коп. с НДС.

11. Внесение платы за технологическое присоединение осуществляется заявителем в порядке, предусмотренном Правилами технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 г. N 861 "Об утверждении Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам администратора торговой системы оптового рынка и оказания этих услуг и Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям".

12. Датой исполнения обязательства заявителя по оплате расходов на технологическое присоединение считается дата внесения денежных средств в кассу или на расчетный счет сетевой организации.

12.1. В случае изменения налогового законодательства РФ сумма НДС исчисляется по ставке, установленной статьей 164 Налогового кодекса Российской Федерации и действующей на дату оказания услуг.

При перечислении предоплаты (аванса) НДС уплачивается по ставке, установленной статьей 164 Налогового кодекса РФ и действующей на дату оплаты.

IV. Разграничение балансовой принадлежности электрических сетей и эксплуатационной ответственности сторон

13. Заявитель несет балансовую и эксплуатационную ответственность до точки присоединения энергопринимающих устройств заявителя.

V. Условия изменения, расторжения договора и ответственность сторон

14. Настоящий договор может быть изменен по письменному соглашению сторон или в судебном порядке.

15. Договор может быть расторгнут по требованию одной из сторон по основаниям, предусмотренным Гражданским кодексом Российской Федерации.

16. Заявитель вправе при нарушении сетевой организацией указанных в договоре сроков технологического присоединения в одностороннем порядке расторгнуть договор.

Нарушение заявителем установленного договором срока осуществления мероприятий по технологическому присоединению (если техническими условиями предусмотрен поэтапный ввод в работу энергопринимающих устройств, - мероприятий, предусмотренных очередным этапом) на 12 и более месяцев при условии, что сетевой организацией в полном объеме выполнены мероприятия по технологическому присоединению по договору, срок осуществления которых по договору наступает ранее указанного нарушенного заявителем срока осуществления мероприятий по технологическому присоединению, может служить основанием для расторжения договора по требованию сетевой организации по решению суда.

17. Сторона, нарушившая срок осуществления мероприятий по технологическому присоединению, предусмотренный договором, обязана уплатить другой стороне неустойку, равную 0,25 процента указанного общего размера платы за каждый день просрочки (за исключением случаев нарушения выполнения технических условий заявителями, технологическое присоединение энергопринимающих устройств которых осуществляется на уровне напряжения 0,4 кВ и ниже). При этом совокупный размер такой неустойки при нарушении срока осуществления мероприятий по технологическому присоединению заявителем не может превышать размер неустойки, определенный в предусмотренном настоящим абзацем порядке, за год просрочки.

Сторона, нарушившая срок осуществления мероприятий по технологическому присоединению, предусмотренный договором, обязана уплатить понесенные другой стороной договора расходы в размере, определенном в судебном акте, связанные с необходимостью принудительного взыскания неустойки, предусмотренной абзацем первым или вторым настоящего пункта, в случае необоснованного уклонения либо отказа от ее уплаты.

18. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по договору стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

19. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по договору, если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, возникших после подписания сторонами договора и оказывающих непосредственное воздействие на выполнение сторонами обязательств по договору.

VI. Порядок разрешения споров

20. Споры, которые могут возникнуть при исполнении, изменении и расторжении договора, стороны разрешают в соответствии с законодательством Российской Федерации.

VII. Заключительные положения

21. Договор считается заключенным со дня оплаты заявителем счета на оплату технологического присоединения по договору.



Филиал ПАО «Россети Волга» —
«Ульяновские распределительные сети»
Барышское производственное отделение

Российская Федерация,
433752, г.Барыш, ул. Энергетиков, д.6
+7 (84253) 2-15-57
Контакт-центр: 8 (800) 220-02-20
office@bes.rossetivolga.ru, www.rossetivolga.ru

от 27.03.2026 № МР6/120/101/100/222

Директору

ОГКУ "Департамент автомобильных
дорог Ульяновской области"

Р.К. Тукаеву

432013, Ульяновская область, г.
Ульяновск, ул. Фруктовая, д.7

О направлении договора

Направляем Вам на рассмотрение условия типового договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям энергоустановок для электроснабжения объектов наружного освещения капитального ремонта транзитного участка автомобильной дороги Труслейка -Тияпино-Чамзинка, расположенных по адресу: Ульяновская область, Инзенский район, транзитный участок автомобильной дороги Труслейка -Тияпино-Чамзинка км 48+130 - км 48+927 (с. Чумакино) (кадастровый номер 73:04:000000:606), счет, технические условия, инструкцию по технологическому присоединению.

Вышеуказанная документация размещена в личном кабинете потребителя на Портале электросетевых услуг ПАО «Россети» ПОРТАЛ-ТП.РФ.

Договор считается заключенным со дня оплаты заявителем счета, выставяемого сетевой организацией, для внесения платы за технологическое присоединение. Заявитель при внесении платы за технологическое присоединение в назначении платежа обязан указать реквизиты указанного счета. **Заявитель обязан в течение 15 рабочих дней со дня выставления сетевой организацией счета оплатить указанный счет**, в порядке предусмотренном Правилами технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям (утв. Постановлением Правительства РФ от 27.12.2004 №861) (далее – Правила). **В случае несоблюдения заявителем обязанности по оплате счета в указанный срок заявка на технологическое присоединение аннулируется.**

Также уведомляем Вас о последствиях наступления бездоговорного потребления электрической энергии (самовольное подключение энергопринимающих устройств к объектам электросетевого хозяйства и (или) потребление электрической энергии в отсутствие заключенного договора, обеспечивающего продажу электрической энергии (мощности) на розничных рынках) в случае нарушения заявителем предусмотренных Правилами и Основными положениями функционирования розничных рынков электрической энергии (утв. Постановлением Правительства РФ от 04.05.2012 №442) правил заключения договора, обеспечивающего продажу электрической энергии

(мощности) на розничном рынке, а также о возможности временного технологического присоединения, предусмотренного разделом VII настоящих Правил.

Для обеспечения надёжной работы электрооборудования наше предприятие предлагает выполнение комплекса электромонтажных работ по подключению Вашего объекта после технологического присоединения, на основании выданных Вам технических условий от опоры, на которой был установлен счётчик электрической энергии до нужной точки подключения на Вашем объекте. Для оформления указанной выше услуги Вам необходимо подать заявление на оказание дополнительной услуги на сайте портал-тп.рф и заключить соответствующий договор. Стоимость услуги технологического присоединения «под ключ» рассчитывается индивидуально.

Директор производственного отделения

С.В. Белов

Ведущий инженер СТП

Грибова Ольга Викторовна

тел 8 (84253)26-9-73

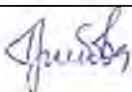
Приложение №2 к договору № 2671-001115 от _____

Информация о расчете платы за технологическое присоединение (ТП)

1. С применением стандартизированных тарифных ставок ($P_{\text{станд.ст}}$)

Обозначение стандартизированной тарифной ставки	Наименование стандартизированной тарифной ставки	Размер, руб./присоединение, руб/км, руб/шт, руб/кВт, руб за точку учета (без НДС)	Длина ВЛ/КЛ, км	Максимальная мощность, кВт	Количество пунктов в секционирования/точек учета э/э, шт	Стоимость, руб. без НДС
C1	стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов на технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителей, по мероприятиям по подготовке и выдаче сетевой организацией технических условий и проверке сетевой организацией выполнения их заявителем, указанным в абзаце шестом пункта 24 Методических указаний по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям от 30.06.2022 №490/22	13 510,00				13 510,00
C1.1	подготовки и выдачи сетевой организацией технических условий заявителю	7 013,00				
C1.2.1	на покрытие расходов на выдачу уведомления об обеспечении сетевой организацией возможности присоединения к электрическим сетям заявителем, указанным в абзаце шестом пункта 24 Методических указаний по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям	6 497,00				
$C_{8.2.1}^{0,4 \text{ кВ и ниже}}$	стандартизированная тарифная ставка на покрытие расходов сетевой организации на обеспечение средствами коммерческого учета электрической энергии (мощности) трехфазные прямого включения	32 107,27			1	32 107,27
$P_{\text{станд.ст}} = 55\,653,07 \text{ руб. с НДС}$						

Исполнитель: Грибова О.В.



Зам. директора по реализации и развитию услуг Никонов А.В.

