

ООО "Кабельщик М"

Реконструкция ЗТП-10/0,4 кВ № 97 в части установки блока в
РУ-10 кВ ПС-35 кВ №647 "Нудоль", в т.ч. ПИР, МО,
Истринский р-н, с/пос.Новопетровское, д. Кучи,
50:08:0080130:2,50:08:0080130:1

Сметная документация

Шифр: I-317542-89/24-ЭС

I-317542

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Пояснительная записка
2. Сводный сметный расчет в текущих ценах
3. Сводный сметный расчет в базовых ценах
4. №02-01-01 Реконструкция ЗТП-10/0,4 кВ №97
5. №02-02-01 Монтаж ТМ
6. №09-01-01 ПНР ЗТП
7. №09-02-01 ПНР ТМ
8. Коммерческие предложения

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
К СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

по объекту: **Реконструкция ЗТП-10/0,4 кВ № 97 в части установки блока в РУ-10 кВ ПС-35 кВ №647 "Нудоль", в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с/пос.Новопетровское, д. Кучи, 50:08:0080130:2, 50:08:0080130:1**

При разработке сметной документации использованы следующие документы в области сметного нормирования и ценообразования:

- ПЦСН 2020 МО - Порядок ценообразования и сметного нормирования в строительстве Московской области, разработанный на основании Методики 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 Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр.;

- Методика определения затрат на строительство временных зданий и сооружений, включаемых в сводный сметный расчет стоимости строительства объектов капитального строительства (приказ Минстроя России от 19 июня 2020 года N 332/пр.);

-цены прайс-листов, данных заводов-изготовителей, обоснованных данных на материальные ресурсы и оборудование, применяемых по проекту, приведенных к уровню цен на 1 января 2000г. с соответствующими коэффициентами:

ГСН-81-05-02-2001. Сметные нормы дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (Письмо Минстроя России от 28 марта 2007 года N СК-1221/02);

Справочник базовых цен на проектные работы в строительстве Приказ Минстроя России от 27.02.2015 № 140/пр.;

- Справочник базовых цен на проектные работы в строительстве «Объекты энергетики. Электросетевые объекты» Приказ Минстроя России от 27.01.2016 № 30/пр.;

- Справочник базовых цен на проектные работы в строительстве «Коммунальные инженерные сети и сооружения», Приказ Минстроя России от 28.08.2014 г. № 506/пр.;

- Справочник базовых цен на инженерно-геодезические изыскания для строительства (СиЦ-01-01), 2004г.;

- СБЦ на инженерно-геодезические изыскания для строительства, утверждённый Постановлением Госстроя России от 23.12.2003 г.;

Сводный сметный расчет стоимости строительства составлен в базисных и текущих ценах и включает следующие затраты:

- Затраты по главам 1-7, а также по главе 9 в части пусконаладочных и прочих работ указаны в соответствии с текущими ценами на аналогичные работы, рассчитанными на основании сборников единичных расценок, расценок на монтаж оборудования, расценок на пусконаладочные работы база ТСНБ МО (редакция 2017года);

- затраты на временные здания и сооружения в размере 2,5% (Приказ от 19 июня 2020 г. N 332/пр., прил.1,табл.,п.23);

дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время в размере 1,9% ГСН-81-05-02-2001 , п.2.4 (Письмо Минстроя России от 28 марта 2007 года N СК-1221/02);

Строительный контроль - 2,14% от итога гл.1-9 (Постановление Правительства РФ от 21.06.2010г №468);

- Затраты на проектно-изыскательские работы (проектные работы, инженерно-геодезические изыскания);

- Непредвиденные затраты согласно п. 179 Методики 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 Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр.;

Налог на добавленную стоимость НДС -20% согласно п. 180,181 Методики 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 Минстроя России от 04.08.2020 № 421/

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Реконструкция ЗТП-10/0,4 кВ № 97 в части установки блока в РУ-10 кВ ПС-35 кВ №647 "Нудоль", в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с/пос.Новопетровское, д. Кучи, 50:08:0080130:2,50:08:0080130:1

1. Описание объемов работ по выданным первоначальным ТУ.

Согласно ТУ № И-23-00-338088/103

10.2.2. Реконструкция РУ 10 кВ ЗТП-10/0,4 кВ № 97 в части установки блока RM-6 конфигурации IDI.

2. Структура цены ориентировочного расчета.

Ориентировочный расчет стоимости работ по данному объекту составил 3102,44152 т. руб. без НДС в текущих ценах на 2023 г., включая:

а. Затраты заказчика - 158,93898 т.р.

б. Затраты подрядчика - 2943,50254 т.р., включая:

- стоимость ПИР - 74,18059 т.р.

- стоимость СМР - 445,32538 т.р.

- стоимость оборудования - 1935,59301 т.р.

- стоимость прочих работ и затрат - 488,40356 т.р.

3. Был заключен договор строительного подряда № 89/24-М-ПИР от 22.04.2024 г. на сумму 70,37238 тыс.руб. без НДС в текущих ценах 2024г, включая:

- стоимость ПИР – 70,37238 т.р.

3.1 Стоимость ИП по данному объекту составляет 3102,44152 тыс.руб. без НДС.

4. Сведения об изменениях (дополнениях) ТУ, ТТ, ТЗП и договорной документации.

4.1 В существующие ТУ № И-23-00-338088/103 от _____ изменения- корректировка не вносились .

4.2. К договору подряда дополнительных соглашений заключено не было.

5. Структура ПСД, представленной подрядчиком на проверку.

На проверку подрядчиком была представлена ПСД, стоимость строительства по сводному сметному расчету – 3271,51852 т. р. без НДС в текущих ценах на 2021 г, включая:

- затраты Заказчика - 180,34439 т. р.

- затраты Подрядчика-3091,17413 т.р. включая:

- стоимость ПИР-70,37238 т. р.

- стоимость СМР- 674,05275 т. р.

- стоимость оборудования - 2120,53545 т. руб.

- стоимость ПНР -130,92661 т. р.

- стоимость прочих затрат -95,28694 т.р.

6. Описание объемов работ по представленной ПСД подрядчиком.

1. реконструкция РУ-10 кВ и РУ-0.4кВ ЗТП № 97 с установкой оборудования типа RM-6 (РУ-10кВ).

7. Величины и обоснованность причин изменений объемов строительства.

увеличением стоимости оборудования и материалов более чем на 30%

8. Объемы и затраты, исключенные по замечаниям филиала.

В ходе проверки филиалом ПСД исключены как необоснованные:

На сумму-- т.р.

9. Структура стоимости ПСД, после устранения замечаний филиала.

Стоимостью строительства после проверки ПСД филиалом по сводному сметному расчету составляет – 3271,51852 т. р. без НДС в текущих ценах на 2021 г, включая:

- затраты Заказчика - 180,34439 т. р.

- затраты Подрядчика-3091,17413 т.р. включая:

- стоимость ПИР-70,37238 т. р.

- стоимость СМР- 674,05275 т. р.

- стоимость оборудования - 2120,53545 т. руб.

- стоимость ПНР -130,92661 т. р.

- стоимость прочих затрат -95,28694 т.р.

Увеличение стоимости реализации инвестиционного проекта на сумму 169,07700 т.руб. обусловлено:

увеличением стоимости оборудования и материалов более чем на 30%

10. Описание объемов работ по скорректированной ПСД подрядчиком.

Вывод:

Представленная проектно-сметная документация по объекту: «Реконструкция ЗТП-10/0,4 кВ № 97 в части установки блока в РУ-10 кВ ПС-35 кВ №647 "Нудоль", в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с/пос.Новопетровское, д. Кучи, 50:08:0080130:2,50:08:0080130:1» на сумму 3271,51852 тыс. руб. в текущих ценах на 2022 г. без НДС, разработанная ООО «Кабельщик М», соответствует фактическому необходимому объему реализации инвестиционного проекта, договорным обязательствам, действующим нормам и расценкам в области сметного нормирования.

Увеличение стоимости строительства на сумму 169,07700 тыс. руб. без НДС филиалом согласованно.

И.о. заместителя директора по капитальному строительству -
начальника Управления ЗЭС филиала ПАО "Россети Московский регион"

_____ А.В.Рогожин

"УТВЕРЖДАЮ"

Заместитель директора по капитальному строительству-начальник управления капитального строительства
Западных электрических сетей-филиала ГАО "Россети Московский регион"

_____ А.В. Рогожин

_____ 202 _____ г.

М.П.

Сводный сметный расчёт стоимости строительства

Реконструкция ЗТП-10/0,4 кВ № 97 в части установки блока в РУ-10 кВ ПС-35 кВ №647 "Нудоль", в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с/пос.Новопетровское,
д. Кучи, 50:08:0080130:2,50:08:0080130:1

(наименование стройки, объекта)

Составлен в ценах по состоянию на			2000				Общая сметная стоимость
№ п/п	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость (тыс.руб)				
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 1. Подготовка территории строительства							
1		Итого: по главе 1	0,00000	-	0,00000	0,00000	-
Глава 2. Основные объекты строительства							
2	02-01-01	Реконструкция ЗПП-10/0,4 кВ №97	-	49,40161	261,05721		310,45882
3	02-02-01	Монтаж ТМ	-	4,41496	66,69170		71,10666
		Итого: по главе 2	-	53,81657	327,74891	-	381,56548
		Итого: по главам 1-2	-	53,81657	327,74891	-	381,56548
Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения							
4		Итого: по главе 3	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		Итого: по главам 1-3	0,00000	53,81657	327,74891	0,00000	381,56548
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства							
5		Итого: по главе 4	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		Итого: по главам 1-4	0,00000	53,81657	327,74891	0,00000	381,56548
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи							
6		Итого: по главе 5	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		Итого: по главам 1-5	0,00000	53,81657	327,74891	0,00000	381,56548
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения , канализации, теплоснабжения и газоснабжения							
7		Итого: по главе 6	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		Итого: по главам 1-6	0,00000	53,81657	327,74891	0,00000	381,56548
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
8		Итого: по главе 7	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		Итого: по главам 1-7	0,00000	53,81657	327,74891	0,00000	381,56548
Глава 8. Временные здания и сооружения							
		Итого: по главе 8					
		Итого: по главам 1-8					

1	2	3	4	5	6	7	8
9	Приказ Минстроя от 19.06.2020 №332/ПР, п.39.2	Временные здания и сооружения 2,5%	-	-	-	-	-
		Итого: по главе 8	-	-	-	-	-
		Итого: по главам 1-8	-	53,81657	327,74891	-	381,56548
Глава 9. Прочие работы и затраты							
10	Приказ Минстроя от 25.05.2021 №325/ПР, п.1, табл.п.50	Производство работ в зимнее время 1,9% от СМР по главам 1-8	0,00000	0,00000	-	-	0,00000
11	09-01-01	Пусконаладочные работы ЗТП	-	-	-	2,09912	2,09912
12	09-02-01	Пусконаладочные ТМ	-	-	-	0,54693	0,54693
		Итого: по главе 9	0,00000	0,00000	0,00000	2,64605	2,64605
		Итого: по главам 1-9	-	53,81657	327,74891	2,64605	384,21153
Глава 10. Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строящегося предприятия							
13	Приказ Минстроя от 04.08.2020 №421/ПР, п.167	Строительный контроль 2,14% (итог гл.1-9, гр.4,5,6)	-	-	-	8,22213	8,22213
14	Приказ ПАО «МОЭСК» №612 от 01.07.2025 г	Содержание службы заказчика-застройщика-3,93% (итого гл.1-9, 12)	-	-	-	15,60978	15,60978
		Итого: по главе 10	-	-	-	23,83191	23,83191
		Итого: по главам 1-10	-	53,81657	327,74891	26,47796	408,04344
Глава 11. Подготовка эксплуатационных кадров							
15			-	-	-	-	-
		Итого: по главе 10	-	-	-	-	-
		Итого: по главам 1-11	-	53,81657	327,74891	26,47796	408,04344
Глава 12. Проектные и изыскательские работы							
16	по Договору №89/24-М-ПР-СМР от 22.04.2024г	Проектные работы	-	-	-	12,98383	12,98383
17			-	-	-	-	-
		Итого: по главе 12	-	-	-	12,98383	12,98383
		Итого: по главам 1-12	-	53,81657	327,74891	39,46179	421,02727
Непредвиденные затраты							
18	Приказ Минстроя от 04.08.2020 №421/ПР, п.79	Непредвиденные затраты 3%	-	1,61450	9,83247	1,18385	12,63082
		Итого: Непредвиденные затраты	-	1,61450	9,83247	1,18385	12,63082
		Итого с непредвиденными	-	55,43107	337,58138	40,64564	433,65809
НДС							
19	Приказ Минстроя от 04.08.2020 №421/ПР, п.180	Средства на покрытие затрат по уплате налога на добавленную стоимость	-	11,08621	67,51628	8,12913	86,73162
		Итого НДС	-	11,08621	67,51628	8,12913	86,73162
		ВСЕГО по сводному сметному расчету с НДС	-	66,51728	405,09766	48,77477	520,38971

Генеральный директор ООО "Кабельщик М"

А.Ю. Михайлов



"УТВЕРЖДАЮ"

Заместитель директора по капитальному строительству-начальник управления капитального строительства
Западных электрических сетей-филиала ПАО "Россети Московский регион"

_____ А.В. Рогожин
" _____ " _____ 202 _____ г.
_____ М.П.

Сводный сметный расчёт стоимости строительства

Реконструкция ЗТП-10/0,4 кВ № 97 в части установки блока в РУ-10 кВ ПС-35 кВ №647 "Нудоль", в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с/пос.Новопетровское, д. Кучи,
50:08:0080130:2,50:08:0080130:1
(наименование стройки, объекта)

Составлен в ценах по состоянию на				2024.08				Сметная стоимость (тыс.руб)				Общая сметная стоимость
№ п/п	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат		Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат					
1	2	3		4	5	6	7	8				
Глава 1. Подготовка территории строительства												
1												
Итого: по главе 1												
Глава 2. Основные объекты строительства												
2	02-01-01	Реконструкция ЗТП-10/0,4 кВ №97		-	598,47346	1 689,04015		2 287,51361				
3	02-02-01	Монтаж ТМ		-	75,57929	431,49530		507,07459				
Итого: по главе 2				-	674,05275	2 120,53545	-	2 794,58820				
Итого: по главам 1-2				-	674,05275	2 120,53545	-	2 794,58820				
Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения												
4								0,00000				
Итого: по главе 3				0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000				
Итого: по главам 1-3				0,00000	674,05275	2120,53545	0,00000	2794,58820				
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства												
5								0,00000				
Итого: по главе 4				0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000				
Итого: по главам 1-4				0,00000	674,05275	2120,53545	0,00000	2794,58820				
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи												
6								0,00000				
Итого: по главе 5				0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000				
Итого: по главам 1-5				0,00000	674,05275	2120,53545	0,00000	2794,58820				
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения												
7								0,00000				
Итого: по главе 6				0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000				
Итого: по главам 1-6				0,00000	674,05275	2120,53545	0,00000	2794,58820				
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории												
8								0,00000				
Итого: по главе 7				0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000				
Итого: по главам 1-7				0,00000	674,05275	2120,53545	0,00000	2794,58820				
Глава 8. Временные здания и сооружения												
Итого: по главе 8												

1	2	3	4	5	6	7	8
9	Приказ Минстроя от 19.06.2020 №332/ПР, п.39.2	Временные здания и сооружения 2,5%	-	-	-	-	-
		Итого: по главе 8	-	-	-	-	-
		Итого: по главам 1-8	-	674,05275	2 120,53545	-	2 794,58820
Глава 9. Прочие работы и затраты							
10	Приказ Минстроя от 25.05.2021 №325/ПР прил.1, табл.п.50	Производство работ в зимнее время 1,9% от СМР по главам 1-8	-	-	-	-	-
11	09-01-01	Пусконаладочные работы ЗТП				103,86481	103,86481
12	09-02-01	Пусконаладочные ТМ				27,06180	27,06180
		Итого: по главе 9	-	-	-	130,92661	130,92661
		Итого: по главам 1-9	-	674,05275	2 120,53545	130,92661	2 925,51481
Глава 10. Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строящегося предприятия							
13	Приказ Минстроя от 04.08.2020 №421/ПР п.167	Строительный контроль 2,14% (итог гл.1-9, гр.4,5,6)				62,60602	62,60602
14	Приказ ПАО «МОЭСК» №612 от 01.07.2025 г	Содержание службы заказчика-застройщика-3,93% (итого гл.1-9, 12)				117,73837	117,73837
		Итого: по главе 10	-	-	-	180,34439	180,34439
		Итого: по главам 1-10	-	674,05275	2 120,53545	311,27100	3 105,85920
Глава 11. Подготовка эксплуатационных кадров							
15							
		Итого: по главе 10	-	-	-	-	-
		Итого: по главам 1-11	-	674,05275	2 120,53545	311,27100	3 105,85920
Глава 12. Проектные и изыскательские работы							
16	по Договору №89/24-М-ПИР-СМР от 22.04.2024г	Проектные работы				70,37238	70,37238
17						-	-
		Итого: по главе 12	-	-	-	70,37238	70,37238
		Итого: по главам 1-12	-	674,05275	2 120,53545	381,64338	3 176,23158
Непредвиденные затраты							
18	Приказ Минстроя от 04.08.2020 №421/ПР п.79	Непредвиденные затраты 3%	-	20,22158	63,61606	11,44930	95,28694
		Итого: Непредвиденные затраты	-	20,22158	63,61606	11,44930	95,28694
		Итого с непредвиденными	-	694,27433	2 184,15151	393,09268	3 271,51852
НДС							
19	Приказ Минстроя от 04.08.2020 №421/ПР п.180	Средства на покрытие затрат по уплате налога на добавленную стоимость	-	138,85487	436,83030	78,61854	654,30371
		Итого НДС	-	138,85487	436,83030	78,61854	654,30371
		ВСЕГО по сводному сметному расчету с НДС	-	833,12920	2 620,98181	471,71122	3 925,82223

Генеральный директор ООО "Кабельщик М"
А.Ю. Михайлов



(наименование стройки)

Номер заказа I-317542

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01

Реконструкция ЗТП-10/0,4 кВ №97

Реконструкция ЗТП-10/0,4 кВ № 97 в части установки блока в РУ-10 кВ ПС-35 кВ №647 "Нудоль", в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с/пос.Новопетровское, д. Кучи, 50:08:0080130:2,50:08:0080130:1

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: I-317542-89/24-ЭС

	базовая цена	текущая цена
Сметная стоимость	310,47	2 287,51 тыс. руб.
Строительные работы	3,85	30,38 тыс. руб.
Монтажные работы	45,56	568,09 тыс. руб.
Оборудование	261,06	1 689,04 тыс. руб.
Прочие работы	0,00	0,00 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость	198,83	198,83 чел. -ч.
Средства на оплату труда	1,97	97,42 тыс. руб.

Составлена в ценах ТСНБ-2001 Московской области (редакция 2014 г) август 2024 года и Московская область Каталог текущих цен на материалы, август 2024 г и

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Поправочные коэффициенты	Стоимость в ценах 2000г.	Номер пункта и коэффициенты пересчета	Стоимость в текущих ценах, руб.	ЗТР всего, чел-ч
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел: Демонтажные работы

5	m08-01-079-2	Мост шинный для сборных распределительных устройств, количество опорных изоляторов 12	1 ШТ.	1	559,42			m08-01-079-2		
		Зарплата			193,36	)*0,6	116,02	49,48	5 740,47	
		Эксплуатация машин			46,78	)*0,6	28,07	12,73	357,31	
		в т.ч. зарплата машинистов			3,03	)*0,6	1,82	49,48	89,95	
		НР от ФОТ	%	97			114,30	97	5 655,51	
		СП от ФОТ	%	51			60,10	51	2 973,51	
		Затраты труда	чел-ч	20,1		)*0,6				12,06
							318,49		14 726,80	12,06
13	m08-01-087-3	Металлические конструкции (панель для монтажа проходных изоляторов)	1 Т	0,10104	13 140,93			m08-01-087-3		
		Зарплата			598,36	)*0,6	36,27	49,48	1 794,89	
		Эксплуатация машин			508,28	)*0,6	30,81	14,07	433,55	
		в т.ч. зарплата машинистов			23,49	)*0,6	1,42	49,48	70,46	
		НР от ФОТ	%	97			36,56	97	1 809,39	
		СП от ФОТ	%	51			19,22	51	951,33	
		Затраты труда	чел-ч	62,2		)*0,6				3,77
							122,86		4 989,16	3,77
23	m08-01-052-6	Изолятор проходной с овальным или квадратным фланцем напряжением до 20 кВ	1 ШТ.	6	61,58			m08-01-052-6		
		Зарплата			15,97	)*0,6	57,49	49,48	2 844,70	
		Эксплуатация машин			38,78	)*0,6	139,61	11,33	1 581,76	
		в т.ч. зарплата машинистов			2,94	)*0,6	10,58	49,48	523,70	
		НР от ФОТ	%	97			66,03	97	3 267,35	
		СП от ФОТ	%	51			34,72	51	1 717,88	
		Затраты труда	чел-ч	1,66		)*0,6				5,98
							297,85		9 411,69	5,98
Итого по разделу: Демонтажные работы							739,20		29 127,65	21,81

Раздел: Монтажные работы

1	m08-01-087-3	Металлические конструкции (монтаж направляющих под RM-6 из швеллера 4мх24кг=96кг и уголка 75 6мх5,8кг=34,8кг = 130,8кг)	1 Т	0,1308	13 140,93			m08-01-087-3		
		Зарплата			598,36		78,27	49,48	3 872,58	
		Эксплуатация машин			508,28		66,48	14,07	935,42	
		в т.ч. зарплата машинистов			23,49		3,07	49,48	152,03	
		Материальные ресурсы			12 034,29		1 574,09	10,06	15 835,30	
		НР от ФОТ	%	97			78,90	97	3 903,87	
		СП от ФОТ	%	51			41,48	51	2 052,55	
		Затраты труда	чел-ч	62,2						8,14
							1 839,22		26 599,72	8,14
10	m08-01-085-1	Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, на ток до 3200 А (RM-6)	1 ШТ.	1	3 526,67			m08-01-085-1		
		Зарплата			315,54		315,54	49,48	15 612,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Эксплуатация машин			3 075,15		3 075,15	9,42	28 967,91	
		в т.ч. зарплата машинистов			251,95		251,95	49,48	12 466,49	
		Материальные ресурсы			135,98		135,98	10,74	1 460,43	
		НР от ФОТ	%	97			550,47	97	27 237,03	
		СП от ФОТ	%	51			289,42	51	14 320,50	
		Затраты труда	чел-ч	32,8						32,80
							4 366,56		87 598,79	32,80
16	м08-01-087-3	Металлические конструкции (панель для монтажа проходных изоляторов из стального листа 2штх15.72кг=31,44 и уголка 75 12мх5,8кг=69,6кг = 101,04кг)	1 Т	0,10104	13 140,93			м08-01-087-3		
		Зарплата			598,36		60,46	49,48	2 991,48	
		Эксплуатация машин			508,28		51,36	14,07	722,59	
		в т.ч. зарплата машинистов			23,49		2,37	49,48	117,44	
		Материальные ресурсы			12 034,29		1 215,94	10,06	12 232,40	
		НР от ФОТ	%	97			60,95	97	3 015,65	
		СП от ФОТ	%	51			32,04	51	1 585,55	
		Затраты труда	чел-ч	62,2						6,28
							1 420,75		20 547,67	6,28
19	м08-01-052-6	Изолятор проходной с овальным или квадратным фланцем напряжением до 20 кВ	1 ШТ.	6	61,58			м08-01-052-6		
		Зарплата			15,97		95,82	49,48	4 741,17	
		Эксплуатация машин			38,78		232,68	11,33	2 636,26	
		в т.ч. зарплата машинистов			2,94		17,64	49,48	872,83	
		Материальные ресурсы			6,83		40,98	18,32	750,75	
		НР от ФОТ	%	97			110,06	97	5 445,58	
		СП от ФОТ	%	51			57,86	51	2 863,14	
		Затраты труда	чел-ч	1,66						9,96
							537,40		16 436,90	9,96
29	кп №КА-1687 от 08.09.25.	Изоляторы проходные ИП 10/1000-7,5 УХЛ2 641,00 = [4 820 / 7,9] + 3% Трансп + 2% Заг.скл	ШТ	6	641,00		3 846,00	7,9	30 383,40	
							3 846,00		30 383,40	0,00
30	м08-02-409-9	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола Объем: 0,15=15/100	100 м	0,15	154,58			м08-02-409-9		
		Зарплата			139,54		20,93	49,48	1 035,67	
		Материальные ресурсы			15,04		2,26	18,13	40,90	
		НР от ФОТ	%	97			20,30	97	1 004,60	
		СП от ФОТ	%	51			10,67	51	528,19	
		Затраты труда	чел-ч	15,2						2,28
							54,16		2 609,36	2,28
36	509-5785	Трубы гибкие гофрированные двустенные "ДКС" диаметром 110 мм Объем: 1,5=15/10	10 м	1,5	255,10		382,65	509-5785 6,95	2 659,42	
							382,65		2 659,42	0,00
38	м08-02-144-3	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 16 мм2 (присоединение металлических частей оборудования к внутреннему контуру заземления ЗТП проводом ПУГВ 1х16) Объем: 0,04=4/100	100 шт.	0,04	119,32			м08-02-144-3		
		Зарплата			116,98		4,68	49,48	231,53	
		Материальные ресурсы			2,34		0,09	49,47	4,63	
		НР от ФОТ	%	97			4,54	97	224,58	
		СП от ФОТ	%	51			2,39	51	118,08	
		Затраты труда	чел-ч	12,16						0,49
							11,70		578,82	0,49
39	21.2.03.05-1076	Провод силовой установочный с медными жилами ПугВ 1х16-450 23 562,42 = [186 143,09 / 7,9] Объем: 0,0015=1,5/1000	1000 м	0,0015	23 562,42		35,34	7,9	279,21	
							35,34		279,21	0,00
41	м08-02-147-2	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля до 2 кг (ошиновка ввода 10кВ в ячейке RM-6 кабелем АПвПуг-10 1х120/35 -60м) Объем: 0,51=51/100	100 М КАБЕЛЯ	0,51	210,37			м08-02-147-2		
		Зарплата			118,52		60,45	49,48	2 990,83	
		Эксплуатация машин			61,56		31,40	13,69	429,81	
		в т.ч. зарплата машинистов			2,70		1,38	49,48	68,13	
		Материальные ресурсы			30,29		15,45	14,91	230,33	
		НР от ФОТ	%	97			59,98	97	2 967,19	
		СП от ФОТ	%	51			31,53	51	1 560,07	
		Затраты труда	чел-ч	12,32						6,28
							198,81		8 178,23	6,28
42	кп №КА-1687 от 08.09.25.	Кабель АПвПуг-10 1х120/35 118,82 = [893,5 / 7,9] + 3% Трансп + 2% Заг.скл	М	51	118,82		6 059,82	7,9	47 872,58	
							6 059,82		47 872,58	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	м08-02-147-1	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля до 1 кг (ошиновка выводов 10кВ трансформатора кабелем АПвПуг-10 1х95/16) Объем: 0,3=30/100 Зарплата Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	100 М КАБЕЛЯ	0,3	177,16			м08-02-147-1		
					89,27		26,78	49,48	1 325,12	
					57,50		17,25	14,09	243,05	
					2,70		0,81	49,48	40,08	
					30,39		9,12	14,16	129,10	
			%	97			26,76	97	1 324,24	
			%	51			14,07	51	696,25	
			чел-ч	9,28						2,78
							93,98		3 717,76	2,78
47	кп №КА-1687 от 08.09.25.	Кабель АПвПуг-10 1х95/16 104,52 = [786 / 7,9] + 3% Трансп + 2% Заг.скл	М	30	104,52		3 135,60	7,9	24 771,24	
							3 135,60		24 771,24	0,00
59	м08-02-159-9	Заделка концевая в резиновой перчатке для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2 (монтаж кабельных муфт концевых 1ПКВт10-70/120шт)	1 ШТ.	18	35,29			м08-02-159-9		
		Зарплата			29,82		536,76	49,48	26 558,88	
		Материальные ресурсы			5,47		98,46	30,33	2 986,29	
		НР от ФОТ	%	97			520,66	97	25 762,11	
		СП от ФОТ	%	51			273,75	51	13 545,03	
		Затраты труда	чел-ч	3,1						55,80
							1 429,63		68 852,31	55,80
60	кп №КА-1687 от 08.09.25.	Муфта термоусаживаемая концевая внутренней установки 1ПКВт10-70/120 432,20 = [3 250 / 7,9] + 3% Трансп + 2% Заг.скл	КОМПЛ.	18	432,20		7 779,60	7,9	61 458,84	
							7 779,60		61 458,84	0,00
62	м08-02-159-9	Заделка концевая в резиновой перчатке для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2 (монтаж кабельных адаптеров RM6)	1 ШТ.	9	35,29			м08-02-159-9		
		Зарплата			29,82		268,38	49,48	13 279,44	
		Материальные ресурсы			5,47		49,23	30,33	1 493,15	
		НР от ФОТ	%	97			260,33	97	12 881,06	
		СП от ФОТ	%	51			136,87	51	6 772,51	
		Затраты труда	чел-ч	3,1						27,90
							714,81		34 426,16	27,90
63	кп №КА-1687 от 08.09.25.	Кабельный адаптер RM6 (3 фазы = 6/3=2) 1 861,82 = [14 000 / 7,9] + 3% Трансп + 2% Заг.скл	КОМПЛ.	9	1 861,82		16 756,38	7,9	132 375,40	
							16 756,38		132 375,40	0,00
Итого по разделу: Монтажные работы							48 662,41		569 345,81	152,71

Раздел: Оборудование

1	кп №73906 от 08.09.25.	Комплектное распределительное устройство 10кВ RM6-IDI 261 057,21 = [1 620 400 / 6,47] + 3% Трансп + 1,2% Заг.скл	КОМПЛЕКТ	1	261 057,21		261 057,21	6,47	1 689 040,15	
							261 057,21		1 689 040,15	0,00
Итого по разделу: Оборудование							261 057,21		1 689 040,15	0,00

Итого по локальной смете: Реконструкция ЗТП-10/0,4 кВ №97 310 458,82 2 287 513,61 174,52

	Итого по смете	310 458,82	2 287 513,61
	в том числе:		
СМР	Строительные работы	0,00	0,00
	Монтажные работы	49 401,61	598 473,46
	Оборудование	261 057,21	1 689 040,15
ПРОЧИЕ	ПНР	0,00	0,00

Объемы согласовал _____
[должность, подпись(инициалы, фамилия)]

Составил _____
[должность, подпись(инициалы, фамилия)]

Проверил _____
[должность, подпись(инициалы, фамилия)]

(наименование стройки)

Номер заказа I-317542

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-02

Монтаж ТМ

Реконструкция ЗТП-10/0,4 кВ № 97 в части установки блока в РУ-10 кВ ПС-35 кВ №647 "Нудоль", в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с/пос.Новопетровское, д. Кучи, 50:08:0080130:2,50:08:0080130:1

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: I-317542-89/24-ЭС

	базовая цена	текущая цена
Сметная стоимость	71,10	507,08 тыс. руб.
Строительные работы	0,00	0,00 тыс. руб.
Монтажные работы	4,41	75,58 тыс. руб.
Оборудование	66,69	431,50 тыс. руб.
Прочие работы	0,00	0,00 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость	41,32	41,32 чел. -ч.
Средства на оплату труда	0,40	19,66 тыс. руб.

Составлена в ценах ТСНБ-2001 Московской области (редакция 2014 г) август 2024 года и Московская область Каталог текущих цен на материалы, август 2024 г и

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Поправочные коэффициенты	Стоимость в ценах 2000г.	Номер пункта и коэффициенты пересчета	Стоимость в текущих ценах, руб.	ЗТР всего, чел-ч
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел: Монтажные работы

1	м08-03-573-4	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1 ШТ.	1	59,07			м08-03-573-4		
		Зарплата			23,51		23,51	49,48	1 163,27	
		Эксплуатация машин			32,18		32,18	14,47	465,64	
		в т.ч. зарплата машинистов			3,16		3,16	49,48	156,36	
		Материальные ресурсы			3,38		3,38	17,05	57,63	
		НР от ФОТ	%	97			25,87	97	1 280,04	
		СП от ФОТ	%	51			13,60	51	673,01	
		Затраты труда	чел-ч	2,37						2,37
							98,54		3 639,59	2,37
5	м08-02-409-9	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола Объем: 0,3=30/100	100 м	0,3	154,58			м08-02-409-9		
		Зарплата			139,54		41,86	49,48	2 071,33	
		Материальные ресурсы			15,04		4,51	18,13	81,80	
		НР от ФОТ	%	97			40,60	97	2 009,19	
		СП от ФОТ	%	51			21,35	51	1 056,38	
		Затраты труда	чел-ч	15,2						4,56
5,1	103-2453	Трубы гибкие гофрированные легкие из ПНД, серии BL, с зондом, диаметром 20 мм	10 м	30	33,00		990,00	6,77	6 702,30	
							1 098,32		11 921,00	4,56
7	м08-02-390-2	Короба пластмассовые шириной до 63 мм	100 м	0,15	279,78			м08-02-390-2		
		Объем: 0,15=15/100								
		Зарплата			174,89		26,23	49,48	1 298,03	
		Эксплуатация машин			35,26		5,29	9,66	51,09	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,14		0,02	49,48	1,04	
		Материальные ресурсы			69,63		10,44	5,87	61,31	
		НР от ФОТ	%	97			25,46	97	1 260,10	
		СП от ФОТ	%	51			13,39	51	662,53	
		Затраты труда	чел-ч	18,39						2,76
							80,81		3 333,06	2,76
8	509-1836	Кабель-канал (короб) "Электропласт" 60х40 мм Объем: 0,15=15/100	100 м	0,15	692,00		103,80	509-1836 19,85	2 060,43	
							103,80		2 060,43	0,00
9	м08-02-412-2	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 Объем: 0,3=30/100	100 м	0,3	69,23			м08-02-412-2		
		Зарплата			50,67		15,20	49,48	752,15	
		Эксплуатация машин			4,44		1,33	15,89	21,17	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,27		0,08	49,48	4,01	
		Материальные ресурсы			14,12		4,24	16,04	67,95	
		НР от ФОТ	%	97			14,82	97	733,48	
		СП от ФОТ	%	51			7,79	51	385,64	
		Затраты труда	чел-ч	5,39						1,62
							43,38		1 960,39	1,62
10	м08-02-147-11	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля до 2 кг Объем: 1,7=170/100	100 М КАБЕЛЯ	1,7	272,41			м08-02-147-11		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зарплата			166,23		282,59	49,48	13 982,60	
		Эксплуатация машин			68,60		116,62	13,11	1 528,89	
		в т.ч. зарплата машинистов			2,70		4,59	49,48	227,11	
		Материальные ресурсы			37,58		63,89	15,39	983,21	
		НР от ФОТ	%	97			278,56	97	13 783,42	
		СП от ФОТ	%	51			146,46	51	7 246,95	
		Затраты труда	чел-ч	17,28						29,38
							888,12		37 525,07	29,38
13	501-1979	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, с экраном, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 0,66 кВ, марки КВВГЭнг(А)-LS 2х1	1000 м	0,05	21 601,92		1 080,10	501-1979 2,43	2 624,63	
		Объем: 0,05=50/1000					1 080,10		2 624,63	0,00
15	501-8442	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м	0,035	3 090,95		108,18	501-8442 18,71	2 024,11	
		Объем: 0,035=35/1000					108,18		2 024,11	0,00
16	501-8444	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 4 мм2	1000 м	0,035	7 798,42		272,94	501-8444 17,66	4 820,20	
		Объем: 0,035=35/1000					272,94		4 820,20	0,00
17	21.1.08.01-0055М	Кабели для промышленной автоматизации (для интерфейса RS-485) КИПЭВ(П) 1х2х0,6	1000 м	0,04	9 915,23		396,61	8,85	3 509,99	
		Объем: 0,04=40/1000					396,61		3 509,99	0,00
18	21.2.03.05-0083М	Провод силовой установочный гибкий с медной многопроволочной жилой в изоляции и оболочке из ПВХ пластиката не распространяющий горение, с низким выделением дыма при тлении ПуГВнг(А)-LS 1х16	м	2	15,93		31,86	8,85	281,96	
							31,86		281,96	0,00
19	21.2.03.05-0079М	Провод силовой установочный гибкий с медной многопроволочной жилой в изоляции и оболочке из ПВХ пластиката не распространяющий горение, с низким выделением дыма при тлении ПуГВнг(А)-LS 1х1,5	м	50	2,59		129,50	8,85	1 146,08	
							129,50		1 146,08	0,00
20	21.2.03.05-0080М	Провод силовой установочный гибкий с медной многопроволочной жилой в изоляции и оболочке из ПВХ пластиката не распространяющий горение, с низким выделением дыма при тлении ПуГВнг(А)-LS 1х2,5	м	20	4,14		82,80	8,85	732,78	
							82,80		732,78	0,00
Итого по разделу: Монтажные работы							4 414,96		75 579,29	40,68

Раздел: Оборудование

1	кп №05-4976 от 08.09.25.	Шкаф ТМ комплектный ПТК ССПИ ЭНТЕК-ТМ-ТП-GPRS/ETH/RSx3-28/0/0-C2 66 691,70 = [413 960 / 6,47] + 3% Трансп + 1,2% Заг.скл	ШТ	1	66 691,70		66 691,70	6,47	431 495,30	
							66 691,70		431 495,30	0,00
Итого по разделу: Оборудование							66 691,70		431 495,30	0,00
Итого по локальной смете: Монтаж ТМ							71 106,66		507 074,59	40,68

	Итого по смете	71 106,66	507 074,59
	в том числе:		
СМР	Строительные работы	0,00	0,00
	Монтажные работы	4 414,96	75 579,29
	Оборудование	66 691,70	431 495,30
ПРОЧЕ	ПНР	0,00	0,00

Объемы согласовал _____
[должность, подпись(инициалы, фамилия)]

Составил _____
[должность, подпись(инициалы, фамилия)]

Проверил _____
[должность, подпись(инициалы, фамилия)]

(наименование стройки)

Номер заказа I-317542

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 09-01-01

Пусконаладочные работы ЗТП

Реконструкция ЗТП-10/0,4 кВ № 97 в части установки блока в РУ-10 кВ ПС-35 кВ №647 "Нудоль", в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с/пос.Новопетровское, д. Кучи, 50:08:0080130:2,50:08:0080130:1

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: I-317542-89/24-ЭС

	базовая цена	текущая цена
Сметная стоимость	2,10	103,86 тыс. руб.
Строительные работы	0,00	0,00 тыс. руб.
Монтажные работы	0,00	0,00 тыс. руб.
Оборудование	0,00	0,00 тыс. руб.
Прочие работы	2,10	103,86 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость	81,04	81,04 чел. -ч.
Средства на оплату труда	1,00	49,46 тыс. руб.

Составлена в ценах ТСНБ-2001 Московской области (редакция 2014 г) август 2024 года и Московская область Каталог текущих цен на материалы, август 2024 г и

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Поправочные коэффициенты	Стоимость в ценах 2000г.	Номер пункта и коэффициенты пересчета	Стоимость в текущих ценах, руб.	ЗТР всего, чел-ч
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел: ПНР ЗТП										
10	п01-12-010-2	Испытание первичной обмотки трансформатора измерительного	1 испытание	3	31,33					
		Зарплата			31,33		93,99	49,48	4 650,63	
		НР от ФОТ	%	74			69,55	74	3 441,47	
		СП от ФОТ	%	36			33,84	36	1 674,23	
		Затраты труда	чел-ч	2,43						7,29
							197,38		9 766,33	7,29
11	п01-12-010-3	Испытание вторичной обмотки трансформатора измерительного	1 испытание	6	20,88					
		Зарплата			20,88		125,28	49,48	6 198,85	
		НР от ФОТ	%	74			92,71	74	4 587,15	
		СП от ФОТ	%	36			45,10	36	2 231,59	
		Затраты труда	чел-ч	1,62						9,72
							263,09		13 017,59	9,72
21	п01-12-020-1	Испытание сборных и соединительных шин напряжением до 11 кВ	1 испытание	3	83,55					
		Зарплата			83,55		250,65	49,48	12 402,16	
		НР от ФОТ	%	74			185,48	74	9 177,60	
		СП от ФОТ	%	36			90,23	36	4 464,78	
		Затраты труда	чел-ч	7,29						21,87
							526,36		26 044,54	21,87
24	п01-12-021-2	Испытание аппарата коммутационного напряжением до 35 кВ	1 испытание	3	34,32					
		Зарплата			34,32		102,96	49,48	5 094,46	
		НР от ФОТ	%	74			76,19	74	3 769,90	
		СП от ФОТ	%	36			37,07	36	1 834,01	
		Затраты труда	чел-ч	2,83						8,49
							216,22		10 698,37	8,49
25	п01-11-010-2	Измерение сопротивления растеканию тока контура с диагональю до 20 м	1 измерение	1	20,74					
		Зарплата			20,74		20,74	49,48	1 026,22	
		НР от ФОТ	%	74			15,35	74	759,40	
		СП от ФОТ	%	36			7,47	36	369,44	
		Затраты труда	чел-ч	1,62						1,62
							43,56		2 155,06	1,62
26	п01-11-011-1	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами Объем: 0,32=32/100	100 точек	0,32	165,95					
		Зарплата			165,95		53,10	49,48	2 627,59	
		НР от ФОТ	%	74			39,29	74	1 944,42	
		СП от ФОТ	%	36			19,12	36	945,93	
		Затраты труда	чел-ч	12,96						4,15
							111,51		5 517,94	4,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	п01-11-024-2	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением свыше 1 кВ	1 фазировк а	3	20,74 20,74		62,22 46,04 22,40	49,48 74 36	3 078,65 2 278,20 1 108,31	4,86 4,86
		Зарплата								
		НР от ФОТ	%	74						
		СП от ФОТ	%	36						
		Затраты труда	чел-ч	1,62						
							130,66		6 465,16	
31	п01-05-028-5	Программируемый микропроцессорный комплекс	1 устройс тво	1	290,64 290,64		290,64 215,07 104,63	49,48 74 36	14 380,87 10 641,84 5 177,11	23,04 23,04
		Зарплата								
		НР от ФОТ	%	74						
		СП от ФОТ	%	36						
		Затраты труда	чел-ч	23,04						
							610,34		30 199,82	
Итого по разделу: ПНР ЗТП							2 099,12		103 864,81	81,04
Итого по локальной смете: Пусконаладочные работы ЗТП							2 099,12		103 864,81	81,04

СМР	Итого по смете	2 099,12	103 864,81
	в том числе:		
	Строительные работы	0,00	0,00
	Монтажные работы	0,00	0,00
ПРОЧЕ	Оборудование	0,00	0,00
	ПНР	2 099,12	103 864,81

Объемы согласовал _____
[должность,подпись(инициалы,фамилия)]

Составил _____
[должность,подпись(инициалы,фамилия)]

Проверил _____
[должность,подпись(инициалы,фамилия)]

(наименование стройки)

Номер заказа I-317542

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 09-01-02

Пусконаладочные работы ТМ ЗТП-161

Реконструкция ЗТП-10/0,4 кВ № 97 в части установки блока в РУ-10 кВ ПС-35 кВ №647 "Нудоль", в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с/пос.Новопетровское, д. Кучи, 50:08:0080130:2,50:08:0080130:1

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: I-317542-89/24-ЭС

	базовая цена	текущая цена
Сметная стоимость	0,55	27,06 тыс. руб.
Строительные работы	0,00	0,00 тыс. руб.
Монтажные работы	0,00	0,00 тыс. руб.
Оборудование	0,00	0,00 тыс. руб.
Прочие работы	0,55	27,06 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость	17,60	17,60 чел. -ч.
Средства на оплату труда	0,26	12,89 тыс. руб.

Составлена в ценах ТСНБ-2001 Московской области (редакция 2014 г) август 2024 года и Московская область Каталог текущих цен на материалы, август 2024 г и

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Поправочные коэффициенты	Стоимость в ценах 2000г.	Номер пункта и коэффициенты пересчета	Стоимость в текущих ценах, руб.	ЗТР всего, чел-ч
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел: ПНР

1	п02-01-002-1	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 2	1	система	1	260,44				
		Зарплата				260,44		49,48	12 886,57	
		НР от ФОТ	%		74		192,73	74	9 536,06	
		СП от ФОТ	%		36		93,76	36	4 639,17	
		Затраты труда	чел-ч		17,6					17,60
							546,93		27 061,80	17,60
Итого по разделу: ПНР							546,93		27 061,80	17,60
Итого по локальной смете: Пусконаладочные работы ТМ ЗТП-161							546,93		27 061,80	17,60

	Итого по смете	546,93	27 061,80
	в том числе:		
СМР	Строительные работы	0,00	0,00
	Монтажные работы	0,00	0,00
	Оборудование	0,00	0,00
ПРОЧЕЕ	ПНР	546,93	27 061,80

Объемы согласовал _____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Составил _____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил _____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Конъюнктурный анализ

По объекту: Реконструкция ЗТП-10/0,4 кВ № 97 в части установки блока в РУ-10 кВ ПС-35 кВ №647 "Нудоль", в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с/пос.Новопетровское, д. Кучи, 50:08.0080130:2.50:08.0080130:1
(наименование объекта строительства)

№ пп	Код строительного ресурса	Наименование строительного ресурса, затрат	Полное наименование строительного ресурса, затрат в обосновывающем документе	Ед. изм.	Ед. изм. Строительного ресурса, затрат в обосновывающем документе	Текущая отпускная цена за ед. изм. в обосновывающем документе с НДС в руб.	Текущая отпускная цена за ед. изм. без НДС в руб. в соответствии с графой 5	Стоимость перевозок и без НДС в руб. за ед. изм.	Заготовительно-складские расходы		Сметная цена без НДС в руб. за ед. изм.	Год	Квартал	Наименование производителя / поставщика	КПП организации	ИНН организации	Гиперссылка на вебсайт производителя/поставщика	Населенный пункт расположения склада производителя/поставщика	Статус организации (производитель (1)Поставщик (2))
									%	руб.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Конъюнктурный анализ																			
1.1	ТЦ_27.32.14.112.21.1.07.02-0192-000_50_5001055273_08.09.2025_02_1.1	Кабель АПвПуr-10 1х120/35	Кабель АПвПуr-10 1х120/35	м	м	1 072,20	893,50	26,81	2,00	18,41	938,72	2025	III	ООО «Компания Альянс-Кабель»	501201001	5001055273	a-cab.ru	143987, Московская область, г. Балашиха, ул. Советская (Железнодорожный мкр.), д. 50	2
1.2	ТЦ_27.32.14.112.21.1.07.02-0192-000_77_7719546987_08.09.2025_02_1.2	Кабель АПвПуr-10 1х120/35	Кабель АПвПуr-10 1х120/35	м	м	1 140,00	950,00	28,50	2,00	19,57	998,07	2025	III	ООО ТК "Нормакабель"	504101001	7719546987	www.sip2a.ru	143969, Московская обл, городской округ Реутов, Юбилейный пр-кт, дом № 42, офис 10	2
1.3	ТЦ_27.32.14.112.21.1.07.02-0192-000_77_7731343944_08.09.2025_02_1.3	Кабель АПвПуr-10 1х120/35	Кабель АПвПуr-10 1х120/35	м	м	1 182,00	985,00	29,55	2,00	20,29	1 034,84	2025	III	ООО «СИПнаб»	772901001	7731343944	sipsnab.ru	121471, г. Москва, ул.Рябиновая, д. 55, стр. 28, эт. 2, пом.-28-1, ком. 6	2
2.1	ТЦ_27.32.14.112.21.1.07.02-1082-000_50_5001055273_08.09.2025_02_2.1	Кабель АПвПуr-10 1х95/16	Кабель АПвПуr-10 1х95/16	м	м	943,20	786,00	23,58	2,00	16,19	825,77	2025	III	ООО «Компания Альянс-Кабель»	501201001	5001055273	a-cab.ru	143987, Московская область, г. Балашиха, ул. Советская (Железнодорожный мкр.), д. 50	2
2.2	ТЦ_27.32.14.112.21.1.07.02-1082-000_77_7719546987_08.09.2025_02_2.2	Кабель АПвПуr-10 1х95/16	Кабель АПвПуr-10 1х95/16	м	м	954,00	795,00	23,85	2,00	16,38	835,23	2025	III	ООО ТК "Нормакабель"	504101001	7719546987	www.sip2a.ru	143969, Московская обл, городской округ Реутов, Юбилейный пр-кт, дом № 42, офис 10	2
2.3	ТЦ_27.32.14.112.21.1.07.02-1082-000_77_7731343944_08.09.2025_02_2.3	Кабель АПвПуr-10 1х95/16	Кабель АПвПуr-10 1х95/16	м	м	960,00	800,00	24,00	2,00	16,48	840,48	2025	III	ООО «СИПнаб»	772901001	7731343944	sipsnab.ru	121471, г. Москва, ул.Рябиновая, д. 55, стр. 28, эт. 2, пом.-28-1, ком. 6	2
3.1	ТЦ_27.33.14.000.59.1.25.03-5138-000_50_5001055273_08.09.2025_02_3.1	Муфта концевая 1ПКВ110-70/120	Муфта концевая 1ПКВ110-70/120	ШТ	ШТ	3 900,00	3 250,00	97,50	2,00	66,95	3 414,45	2025	III	ООО «Компания Альянс-Кабель»	501201001	5001055273	a-cab.ru	143987, Московская область, г. Балашиха, ул. Советская (Железнодорожный мкр.), д. 50	2
3.2	ТЦ_27.33.14.000.59.1.25.03-5138-000_77_7719546987_08.09.2025_02_3.2	Муфта концевая 1ПКВ110-70/120	Муфта концевая 1ПКВ110-70/120	ШТ	ШТ	4 020,00	3 350,00	100,50	2,00	69,01	3 519,51	2025	III	ООО ТК "Нормакабель"	504101001	7719546987	www.sip2a.ru	143969, Московская обл, городской округ Реутов, Юбилейный пр-кт, дом № 42, офис 10	2
3.3	ТЦ_27.33.14.000.59.1.25.03-5138-000_77_7731343944_08.09.2025_02_3.3	Муфта концевая 1ПКВ110-70/120	Муфта концевая 1ПКВ110-70/120	ШТ	ШТ	4 110,00	3 425,00	102,75	2,00	70,56	3 598,31	2025	III	ООО «СИПнаб»	772901001	7731343944	sipsnab.ru	121471, г. Москва, ул.Рябиновая, д. 55, стр. 28, эт. 2, пом.-28-1, ком. 6	2
4.1	ТЦ_27.12.10.190.2.0.2.07-1061-000_50_5001055273_08.09.2025_02_4.1	Кабельный адаптер RM6	Кабельный адаптер RM6	ШТ	ШТ	16 800,00	14 000,00	420,00	2,00	288,40	14 708,40	2025	III	ООО «Компания Альянс-Кабель»	501201001	5001055273	a-cab.ru	143987, Московская область, г. Балашиха, ул. Советская (Железнодорожный мкр.), д. 50	2
4.2	ТЦ_27.12.10.190.2.0.2.07-1061-000_77_7719546987_08.09.2025_02_4.2	Кабельный адаптер RM6	Кабельный адаптер RM6	ШТ	ШТ	17 052,00	14 210,00	426,30	2,00	292,73	14 929,03	2025	III	ООО ТК "Нормакабель"	504101001	7719546987	www.sip2a.ru	143969, Московская обл, городской округ Реутов, Юбилейный пр-кт, дом № 42, офис 10	2
4.3	ТЦ_27.12.10.190.2.0.2.07-1061-000_77_7731343944_08.09.2025_02_4.3	Кабельный адаптер RM6	Кабельный адаптер RM6	ШТ	ШТ	17 250,00	14 375,00	431,25	2,00	296,13	15 102,38	2025	III	ООО «СИПнаб»	772901001	7731343944	sipsnab.ru	121471, г. Москва, ул.Рябиновая, д. 55, стр. 28, эт. 2, пом.-28-1, ком. 6	2
5.1	ТЦ_101_50_5036003332_08.09.2025_02_5.1	Комплектное распределительное устройство 10кВ RM6-IDI	Комплектное распределительное устройство 10кВ RM6-IDI	ШТ	ШТ	1 944 480,00	1 620 400,00	48 612,00	1,20	20 028,14	1 689 040,14	2025	III	АО «Подольский завод электромонтажных изделий»	503601001	5036003332	pzemi.ru	142115, Московская область, г. Подольск, ул. Правды, дом 31	1
5.2	ТЦ_101_36_3663048933_08.09.2025_02_5.2	Комплектное распределительное устройство 10кВ RM6-IDI	Комплектное распределительное устройство 10кВ RM6-IDI	ШТ	ШТ	1 963 920,00	1 636 600,00	49 098,00	1,20	20 228,38	1 705 926,38	2025	III	ООО ПКФ «ЭЛЕКТРОЩИТ»	366301001	3663048933	energores.ru	394028, Воронеж, Гаражный тупик, 8	1
5.3	ТЦ_101_77_7720221912_08.09.2025_02_5.3	Комплектное распределительное устройство 10кВ RM6-IDI	Комплектное распределительное устройство 10кВ RM6-IDI	ШТ	ШТ	1 983 600,00	1 653 000,00	49 590,00	1,20	20 431,08	1 723 021,08	2025	III	ООО «НПФ Техноэнергоплюс»	502701001	7720221912	tecocomplex.ru	140012, Люберецы МО, Транспортный, д.1	1
6.1	ТЦ_101_77_7728591834_08.09.2025_02_6.1	Шкаф ТМ ПТК ССПИ ЭНТЕК-ТМ-ТП-ГPRS/ETH/RSx3-28/0/0-C2	Шкаф ТМ ПТК ССПИ ЭНТЕК-ТМ-ТП-ГPRS/ETH/RSx3-28/0/0-C2	ШТ	ШТ	496 752,00	413 960,00	12 418,80	1,20	5 116,55	431 495,35	2025	III	ООО «ИТ Компания Д-Системс»	772801001	7728591834	d-systems.ru	117246, г. Москва, Научный проезд, д.17, помещение XXX, 5 этаж	1
6.2	ТЦ_101_77_7708247167_08.09.2025_02_6.2	Шкаф ТМ ПТК ССПИ ЭНТЕК-ТМ-ТП-ГPRS/ETH/RSx3-28/0/0-C2	Шкаф ТМ ПТК ССПИ ЭНТЕК-ТМ-ТП-ГPRS/ETH/RSx3-28/0/0-C2	ШТ	ШТ	501 720,00	418 100,00	12 543,00	1,20	5 167,72	435 810,72	2025	III	ООО «ПиЭлСи Системы»	772701001	7708247167	plc-systems.ru	117409, г. Москва, ул. Винокурова, д. 3, этаж/ком.1/А, помещ./ком.	1
6.3	ТЦ_101_78_7810389275_08.09.2025_02_6.3	Шкаф ТМ ПТК ССПИ ЭНТЕК-ТМ-ТП-ГPRS/ETH/RSx3-28/0/0-C2	Шкаф ТМ ПТК ССПИ ЭНТЕК-ТМ-ТП-ГPRS/ETH/RSx3-28/0/0-C2	ШТ	ШТ	506 700,00	422 250,00	12 667,50	1,20	5 219,01	440 136,51	2025	III	ООО «НПО Вторичные системы»	772801001	7810389275	/rsx3-28/0/0-C2	117342, г. Москва, ул. Бутилерова, д.175, этаж 3, пом. XII	1
7.1	ТЦ_23.43.10.110.22.2.01.05-0073-000_50_5001055273_08.09.2025_02_7.1	Изоляторы проходные ИП 10/1000-7,5 УХЛ2	Изоляторы проходные ИП 10/1000-7,5 УХЛ2	ШТ	ШТ	5 784,00	4 820,00	144,60	2,00	99,29	5 063,89	2025	III	ООО «Компания Альянс-Кабель»	501201001	5001055273	a-cab.ru	143987, Московская область, г. Балашиха, ул. Советская (Железнодорожный мкр.), д. 50	2
7.2	ТЦ_23.43.10.110.22.2.01.05-0073-000_77_7719546987_08.09.2025_02_7.2	Изоляторы проходные ИП 10/1000-7,5 УХЛ2	Изоляторы проходные ИП 10/1000-7,5 УХЛ2	ШТ	ШТ	5 880,00	4 900,00	147,00	2,00	100,94	5 147,94	2025	III	ООО ТК "Нормакабель"	504101001	7719546987	www.sip2a.ru	143969, Московская обл, городской округ Реутов, Юбилейный пр-кт, дом № 42, офис 10	2
7.3	ТЦ_23.43.10.110.22.2.01.05-0073-000_77_7731343944_08.09.2025_02_7.3	Изоляторы проходные ИП 10/1000-7,5 УХЛ2	Изоляторы проходные ИП 10/1000-7,5 УХЛ2	ШТ	ШТ	6 060,00	5 050,00	151,50	2,00	104,03	5 305,53	2025	III	ООО «СИПнаб»	772901001	7731343944	sipsnab.ru	121471, г. Москва, ул.Рябиновая, д. 55, стр. 28, эт. 2, пом.-28-1, ком. 6	2

Составил _____
(должность,подпись,(инициалы,фамилия))

Проверил _____
(должность,подпись,(инициалы,фамилия))

Исх. № КА-1687 от 08 сентября 2025г.

ООО "КАБЕЛЬЩИК М"

Объект: «Реконструкция ЗТП-10/0,4 кВ № 97 в части установки блока в РУ-10 кВ ПС-35 кВ №647 "Нудоль", в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с/пос.Новопетровское, д. Кучи, 50:08:0080130:2,50:08:0080130:1»

ООО «Компания Альянс-Кабель»

Может предложить следующий порядок цен и условия поставки на кабельно-проводниковую продукцию по Вашему запросу:

№ п/п	Наименование	Кол-во	Ед.	Цена за ед., руб., без НДС	Итого, руб., без НДС
1.	Кабель АПвПуг-10 1х120/35	500	м	893,50	446 750,00
2.	Кабель АПвПуг-10 1х95/16	500	м	786,00	393 000,00
3.	Муфта термоусаживаемая концевая внутренней установки 1ПКВт10-70/120	30	шт	3 250,00	97 500,00
4.	Кабельный адаптер RM6	30	шт	14 000,00	420 000,00
5.	Изоляторы проходные ИП 10/1000-7,5 УХЛ2	6	шт	4 820,00	28 920,00

Итого, руб. без НДС: 1 386 170,00

НДС: 277 234,00

Итого, руб. с НДС: 1 663 404,00

Данное предложение – на условиях самовывоза Покупателем.

Руководитель	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="text-align: center; margin-right: 10px;"> Генеральный директор <small>должность</small> </div> <div style="text-align: center;">  <small>подпись</small> </div> </div>	<div style="border-bottom: 1px solid black; padding-bottom: 5px;"> Бородкин А. В. </div> <small>расшифровка подписи</small>
Главный (старший) бухгалтер	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="text-align: center; margin-right: 10px;">  </div> <div style="text-align: center;">  <small>подпись</small> </div> </div>	<div style="border-bottom: 1px solid black; padding-bottom: 5px;"> Алымова Н. В. </div> <small>расшифровка подписи</small>
Ответственный	<div style="text-align: center;">  <small>подпись</small> </div>	<div style="border-bottom: 1px solid black; padding-bottom: 5px; height: 20px;"></div> <small>расшифровка подписи</small>



+7 (495) 646-12-11 info@sip2a.ru www.sip2a.ru



Склад Восток: г. Дзержинский (Московская область)



Склад Запад: пос. Большие Вяземы (Одинцовский район)

ООО ТК "Норма-кабель"

Провод СИП, ж/б опоры ЛЭП, арматура для СИП, разрядники "Стример", изоляторы, металлоконструкции, инструмент для монтажа СИП.

ВНИМАНИЕ! НОВЫЕ БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ!

Образец заполнения платежного поручения

БАНК ВТБ (ПАО) г Москва	БИК	
Банк получателя	Сч. №	
ИНН 7719546987	КПП 504101001	Сч. №
ООО ТК "Норма-кабель"	Вид оп.	Срок плат.
	Наз. пл.	Очер. плат. 5
Получатель	Код	Рез. поле
Оплата по заказу клиента №УТ-11834		
Назначение платежа		

Счет-договор (оферта) № УТ-2802 от 08 сентября 2025 г.

Поставщик: ООО ТК "Норма-кабель", ИНН 7719546987, КПП 504101001, 143969, Московская обл, городской округ Реутов, Юбилейный пр-кт, дом № 42, офис 10, тел.: +7 (495) 646-12-11

Покупатель: ООО "Кабельщик М", ИНН 5017089165, КПП 771401001, 127083, Москва, Петровско-Разумовская аллея, д.10 стр.3 офис 7, тел.: +74959945009

№	Товары (работы, услуги)	Количество	Цена	Ставка НДС	Сумма НДС	Сумма
1	Кабель АПвПуг-10 1х120/35	500 м	950,00	20%	95 000,00	570 000,00
2	Кабель АПвПуг-10 1х95/16	500 м	795,00	20%	79 500,00	477 000,00
3	Муфта термоусаживаемая концевая внутренней установки 1ПКВт10-70/120	30 шт	3 350,00	20%	20 100,00	120 600,00
4	Кабельный адаптер RM6	30 шт	14 210,00	20%	85 260,00	511 560,00
5	Изоляторы проходные ИП 10/1000-7,5 УХЛ2	6 шт	4 900,00	20%	5 880,00	35 280,00

Итого: 1 714 440,00

В т.ч. НДС (20%): 285 740,00

Итого с НДС: 1 714 440,00

Итого масса, кг:



Приглашаем к работе с ЭДО

Всего наименований 5 на сумму 1 714 440,00 руб.

Один миллион семьсот четырнадцать тысяч четыреста сорок рублей 00 копеек

Руководитель

подпись

Юдин Д. Ю.

расшифровка подписи

Бухгалтер

подпись

Мясникова М. А.

расшифровка подписи

Менеджер

подпись

Яфизов Р.Р.

расшифровка подписи

Счет действителен в течение 3-х банковских дней с даты выставления. Оплата данного счета означает согласие с условиями поставки товара.

При получении товара обязательно наличие доверенности и паспорта!



ООО «СИПснаб»

ИНН 7731343944 КПП 772901001

ОГРН 1177746057158

Р/С 40702810602720002273 в АО «АЛЬФА-БАНК» БИК

044525593 к/м 30101810200000000593

Юр.адрес: 121471, г. Москва, ул.Рябиновая, д. 55, стр.

28, эт. 2, пом.-28-1, ком. 6, +7(495) 120-11-57

Исх. № 986 от 08 сентября 2025г.

Г. Москва

Для ООО «Кабельщик М»

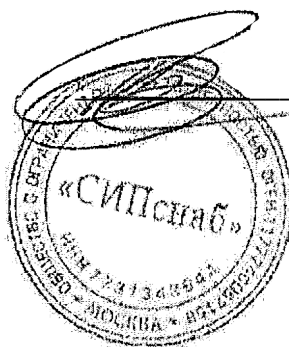
Коммерческое предложение

Просим Вас рассмотреть наше коммерческое предложение на поставку продукции:

№ п/п	Наименование	Кол-во	Ед. изм.	Цена, руб. без НДС	Итого, руб. без НДС
1	Кабель АПвПуг-10 1x120/35	500	м	985,00	492 500,00
2	Кабель АПвПуг-10 1x95/16	500	м	800,00	400 000,00
3	Муфта термоусаживаемая концевая внутренней установки 1ПКВт10-70/120	30	шт	3 425,00	102 750,00
4	Кабельный адаптер RM6	30	шт	14 375,00	431 250,00
5	Изоляторы проходные ИП 10/1000-7,5 УХЛ2	6	шт	5 050,00	30 300,00
Итого, руб. без НДС:					1 456 800,00

Генеральный директор

ООО «СИПснаб»



/Титов А.В./



**Акционерное общество
"ПОДОЛЬСКИЙ ЗАВОД ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ"**

142115, Московская область, г. Подольск, ул. Правды, дом 31
http://www.pzemi.ru ИНН 5036003332, ОГРН 1025004701072
Р/С 40702810810800000027 в ПАО «БАНК ВТБ» г. Москва, БИК 044525411,
КОР.СЧЕТ 30101810145250000411

Производство кабельной
fso@pzemi.ru

тел. 8(495) 798 00 46
электрощитового

Производство тел. 8(495) 798 00 46
marketeo1@pzemi.ru оборудования

арматуры

Коммерческое предложение № 73906 от 08.09.2025г.

Внимание! Данный документ не является основанием для оплаты.

КАБЕЛЬЩИК М ООО ИНН 5017089165

На Ваш запрос АО «Подольский завод электромонтажных изделий» предлагает приобрести следующую продукцию на следующих условиях:

№ п/п	Название	Кол-во	Ед. изм.	Цена за ед., руб. без НДС	НДС 20%	Стоимость, руб. с НДС
1	Комплектное распределительное устройство 10кВ RM6-IDI	1	шт	1 620 400,00	324 080,00	1 944 480,00
	ИТОГО			1 620 400,00	324 080,00	1 944 480,00

Ориентировочный срок изготовления, календ. Дней: 43

Условия оплаты: **согласно договора**

Условия отгрузки: **самовывоз**

E-mail: marketeo2@pzemi.ru

Тел./факс: 8 499 400 53 77

Тел.моб: 8 985 993-38-66

М.П.

/Москин А.М./





Общество с ограниченной ответственностью

НПФ Техэнергокомплекс

ИНН / КПП 7720221912/502701001
Р/С 40702810700020000251
в филиале АКБ "СЛАВИЯ" (АО) г. Люберцы
БИК 044525599 К/С 3010 1810 2452 5000 0599
ОКПО : 18370720
ОКВЭД : 21.10.1, 31.10.9, 31.20.1, 31.20.9

Московская обл, г. Люберцы
ул. Транспортная, д.1
тел +7(495) 971-21-64
факс: +7(495) 646-27-58
e-mail: mail@tecomplex.ru
<http://www.tecomplex.ru>

Коммерческое предложение №П16491/09/25 от 08.09.2025г.

(не может служить счётом)

Поставщик: ООО «НПФ Техэнергокомплекс», 140012, Люберцы МО, Транспортная, д.1, тел.(495)685-94-91, 749-8912(22), факс (495) 685-94-91, ИНН 7720221912, КПП 502701001

Грузополучатель: ООО «Кабельщик М»

Плательщик: он же

Наименование	Кол- во	Ед. изм.	Цена, руб. без НДС	Всего, руб. без НДС
Комплектное распределительное устройство 10кВ RM6-IDI	1	шт	1 653 000,00	1 653 000,00
Общая сумма коммерческого предложения, руб. без НДС				1 653 000,00
НДС 20%				330 600,00
ВСЕГО				1 983 600,00

Срок действия коммерческого предложения 7 календарных дней с даты расчета Спецификации.

1. Изготовление в течении 60 дней с момента заключения договора.
2. Заказ может быть принят к исполнению только после согласования опросного листа с заказчиком
3. Оплата товара: по условиям Договора
4. Способ отправки: по условиям Договора.
5. Гарантийный срок эксплуатации товара-60 (шестьдесят) месяцев с момента передачи товара.

Генеральный директор:

Главный бухгалтер:



В.Б. Бондарь

И.А. Федотова



ООО ПКФ
ЭЛЕКТРОЩИТ
г. Воронеж



ООО ПКФ «ЭЛЕКТРОЩИТ»
394028, г. Воронеж, ул. Гаражный тупик, 8
тел./факс: (473) 2394-600 (многоканальный)
www.energores.ru
e-mail: vhsr@rambler.ru

р/с 40702810800250004762
Филиал Банка ВТБ (ОАО) в г. Воронеже
к/с 30101810100000000835
БИК 042007835

Руководителю организации
ООО «Кабельщик М»

№09-673 от 08.09.2025г.

Уважаемые господа!

Направляем Вам коммерческое предложение на поставку следующего оборудования:

№	Наименование продукции	Кол-во	Ед.	Цена (руб. с НДС)	Сумма (руб. с НДС)
1	Комплектное распределительное устройство 10кВ RM6-IDI	1	шт	1 963 920,00	1 963 920,00
Итого:					1 963 920,00

При решении к запуску в производство, просим сообщить незамедлительно!

Условия оплаты: 30% аванс, окончательный расчет в течении 30-и календарных дней с момента извещения о готовности.

Цена дана без учета доставки.

ПОСТАВЩИК:

ООО ПКФ «Электросшит»

Генеральный директор



Е.П. Евлахова

Исх. №05-4976 от 08.09.2025г.
на письмо №

ООО «Кабельщик М»

Технико-коммерческое предложение

Направляем Вам на рассмотрение коммерческое предложение на поставку, монтажные и пуско-наладочные работы по реализации системы телемеханики по объекту: «Реконструкция ЗТП-10/0,4 кВ № 97 в части установки блока в РУ-10 кВ ПС-35 кВ №647 "Нудоль", в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с/пос.Новопетровское, д. Кучи, 50:08:0080130:2,50:08:0080130:1 для нужд ЗЭС – филиала ПАО "Россети МР"»

№ п/п	Наименования товара, работ, услуг	Ед. Изм.	Количество	Цена (руб.) (без НДС)	Сумма (руб.) (без НДС)
1	Телемеханика				
1.1	Поставка оборудования:	компл.	1	413 960,00	413 960,00
1.1.1	Комплект телемеханики ПТК ССПИ ЭНТЕК-ТМ-ТП-GPRS/ETH/RSx3-28/0/0-C2	компл.	1	413 960,00	413 960,00
Итого без учета НДС:					413 960,00
НДС 20%:					82 792,00
Всего с учетом НДС:					496 752,00

Стоимость указана в российских рублях с учетом всех налогов.

Состав и стоимость коммерческого предложения являются ориентировочными и будут уточнены после предоставления согласованного в эксплуатирующей организации проекта ТМ.

Авансовый платеж: 70% от суммы ТКП.

Срок действия коммерческого предложения: до 25.09.2025г.

Генеральный директор



А.М. Вайнман

НПО
ВТОРИЧНЫЕ СИСТЕМЫ

Общество с ограниченной ответственностью
«Научно-производственное объединение Вторичные системы»
Юр. Адрес: 117342, г. Москва, ул. Бутлерова, д.17Б, этаж 3, пом. XII
ИНН : 7810389275; ОГРН : 1157847361660

ООО Кабельщик М

Коммерческое предложение № 1258 от 08.09.2025г.

Настоящим направляем вам коммерческое предложение по системе телемеханики ТП по титулу: «Реконструкция ЗТП-10/0,4 кВ № 97 в части установки блока в РУ-10 кВ ПС-35 кВ №647 "Нудоль", в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с/пос.Новопетровское, д. Кучи, 50:08:0080130:2,50:08:0080130:1 для нужд ЗЭС – филиала ПАО Россети МР»

№	Наименование оборудования	Ед. изм.	Кол-во	Цена, руб. без НДС	Сумма, руб. без НДС
1	Комплект телемеханики ПТК ССПИ ЭНТЕК-ТМ-ТП-GPRS/ETH/RSx3-28/0/0-С2	шт	1	422 250,00	422 250,00
Итого, руб. без НДС					422 250,00
НДС 20%, руб					84 450,00
Итого, руб. с НДС					506 700,00

* Информируем Вас, что указанное в документе оборудование является/оснащено средством защиты информации (в том числе криптографическим), и для его последующей передачи, перепродажи, монтажа и/или наладки требуются лицензии ФСТЭК России и ФСБ России, в соответствии с Федеральным законом №99 от 04.05.2011г., а также Постановлением Правительства РФ от 16 апреля 2012 г. № 313.

Срок действия КП: 5 календарных дней.

Генеральный директор
Забелина А.И.


М.П.





ООО «ПиЭлСи Системы»

Юридический адрес: 117449, г. Москва, ул. Винокурова, д. 3,
этаж/ком 1/А, помещ./ком. 1/4
Факт. адрес: 117246, г. Москва, Научный проезд, д. 17
ИНН 7708247167, КПП 772701001
Тел.: +7 (965) 153 99 98
Веб-сайт: www.plc-systems.ru Эл. Почта: info@plc-systems.ru

Коммерческое предложение № 33 от 08.09.2025г.

Кому: ООО «Кабельщик М»

Объект: «Реконструкция ЗТП-10/0,4 кВ № 97 в части установки блока в РУ-10 кВ ПС-35 кВ №647 "Нудоль", в т.ч. ПИР, МО, Истринский р-н, с/пос.Новопетровское, д. Кучи, 50:08:0080130:2,50:08:0080130:1 для нужд ЗЭС – филиала ПАО Россети МР»

№ п/п	Наименование оборудования	Ед. изм.	Кол-во	Цена, руб. без НДС	Сумма, руб. без НДС
1	Комплект телемеханики ПТК ССПИ ЭНТЕК-ТМ-ТП-GPRS/ETH/RSx3-28/0/0-C2	шт	1	418 100,00	418 100,00
Итого без НДС, руб:					418 100,00
Итого НДС (20%), руб:					83 620,00
Итого с НДС, руб:					501 720,00

Срок действия коммерческого предложения: 10 (десять) календарных дней с момента выставления.

Настоящее коммерческое предложение не является офертой или публичной офертой и не влечет возникновения обязанностей, предусмотренных ст.435 ГК РФ

* Информировуем Вас, что указанное в документе оборудование оснащено средством защиты информации (в том числе криптографическим), и для его последующей передачи, перепродажи, монтажа и/или наладки требуются лицензии ФСТЭК России и ФСБ России, в соответствии с Федеральным законом №99 от 04.05.2011г., а также Постановлением Правительства РФ от 16 апреля 2012 г. №313.

Генеральный директор _____



/Малинин М.В./