Номер закупки: 085-0016720

УТВЕРЖДАЮ

И. о. заместителя директора по капитальному строительству
филиала ПАО «Россети Московский регион» - «Московские кабельные сети»

Д.С. Силаев

"____" _____ 2026 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на проведение закупки

Наименование филиала (Заказчик): **Московские кабельные сети**

Код SAP: I-363709
(Код объекта в инвестиционной программе)

Проектно-сметной документация: **Утверждена**
(Утверждена/ Не утверждена/ Не требуется)

Приказ об утверждении проекта: **4984 от 21.10.2026**
(номер и дата Приказа)

Местоположение объекта:

Москва	**14 РЭР**	**ВАО**	**г. Москва, ул. Большая Косинская, влад. 1Б**
(субъект)	(район)	(округ)	(адрес)

Наименование лота: **СМР, ПНР, материалы, оборудование по титулу: "Строительство КЛ-0,4кВ от ТП-10/0,4кВ № 21360 до ВРЩ-0,4кВ, установка ВРЩ-0,4кВ - 1 шт., в т.ч. ПИР: г. Москва, ул. Большая Косинская, влад. 1Б" для нужд ДОРХС филиала ПАО "Россети Московский регион" - Московские кабельные сети.**

по титулу: **Выполнение комплекса работ: СМР, ПНР, материалы, оборудование по титулу: "Строительство КЛ-0,4кВ от ТП-10/0,4кВ № 21360 до ВРЩ-0,4кВ, установка ВРЩ-0,4кВ - 1 шт., в т.ч. ПИР: г. Москва, ул. Большая Косинская, влад. 1Б" для нужд ДОРХС филиала ПАО "Россети Московский регион" - Московские кабельные сети.**

Объем работ (услуг) по лоту: **в соответствии с ПСД**

Наименование работ (услуг)			**Условия исполнения**
☐	Разработка исходно-разрешительной документации		
	☐	Оформление земельно-правовых отношений	
	☐	Получение ТУ от сторонних организаций	
	☐	Выполнение изыскательских работ	
☐	Разработка вариантов основных технических решений		
☐	Разработка технико - экономического обоснования		
☐	Разработка проектной документации		
☐	Выполнение авторского надзора		
☐	Проведение государственной эспертизы		
☐	Строительство на условиях "под ключ"		
	☐	Выполнение подготовительных работ	
	☑	Выполнение строительных работ	С соблюдением всех требований по охране труда и технике безопасности, режиму и порядку на стройплощадке в соответствии с действующим законодательством, СНиПами, отраслевыми и межотраслевыми правилами и ГОСТами, а также с учетом соблюдения любых соглашений между местными органами власти и Заказчиком. Страхование строительно-монтажных рисков производится за счет Подрядчика, без возмещения его Заказчиком. Рабочая зона должна быть выгорожена Подрядчиком и иметь соответствующие знаки, в том числе Подрядчик должен обеспечить наличие ограждений объектов, изготовление и установку брендированных баннеров, размещение информационных щитов в соответствии с типовыми решениями согласно Приложению 1 в зависимости от видов выполняемых работ
	☐	Выполнение монтажных работ	
	☐	Предоставление оборудования	
	☐	Предоставление материалов	
	☐	Выполнение шеф-монтажных работ	
	☐	Выполнение пуско-наладочных работ	
	☐	Выполнение приемо-сдаточных испытаний	
	☑	Сдача объекта приемочной комиссии	Подрядчик совместно с Заказчиком: - обеспечивает участие в приемочной комиссии представителей заинтересованных организаций - готовит и оформляет все документы приемочной комиссии, включая согласование, подписание и утверждение Акта - сдает Заказчику два полных комплекта исполнительной и приемо-сдаточной документации, оформленной в соответствии с действующими СНиП
	☑	Гарантийное обслуживание	12 месяцев со дня утверждения Акта приемочной комиссии.

Закупочная процедура проводится только среди субъектов МСП	☑	да
	☐	нет

Характер договорной цены: Предельная и максимальная

Примечание:

Начальная цена лота: **343 063.12 руб.** **с НДС, в том числе НДС 22%**

в т.ч.	
ПИР	0.00 руб.
СМР	55 903.66 руб.
Оборудование	260 589.99 руб.
ПНР	24 160.88 руб.
Прочие	2 408.60 руб.
Непредвиденные работы и затраты	руб.

Условия финансирования:

☑	оплата за выполненные объемы работ согласно графику выполнения работ в течение	7 рабочих дней после подписания Акта приемки выполненных работ и(или) форм КС-2 и КС-3 (если иное не предусмотрено действующим Законодательством РФ) *не более чем 7 рабочих дней при заключении договора с субъектом МСП
☐	100% - оплата по факту выполнения всех работ в течение	дней после утверждения Акта об исполнении всех работ или Формы 34)
☐	Авансирование предусмотрено в размере:	% от стоимости

Сроки выполнения работ (услуг):

Начало работ: с даты подписания договора

Окончание работ: **«15» декабря 2026 г.** в части проектирования, авторский надзор на период строительства (для закупок ПИР+АН)

Подписи ответственных лиц

Директор ДОРХС _____ А.Ю. Илюшкин

Начальник ОКОиМ _____ А.С. Зиновьев

Начальник ОПРВХС _____ А.В. Иванова

Начальник ОСНВХС _____ С.В. Кузнецова

Строительство КЛ-0,4кВ от ТП-10/0,4кВ № 21360 до ВРЩ-0,4кВ, установка ВРЩ-0,4кВ - 1 шт., в т.ч. ПИР: г.Москва, ул.Большая Косинская, влад.1Б

(наименование стройки и/или объекта)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-04

Установка ВРЩ-0,4кВ

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № МКС-ДОРХС-1392

	В базисном уровне цен	В текущем уровне цен	
Сметная стоимость	**29.80**	**259.42**	**тыс.руб.**
Строительные работы	0.58	16.84	тыс.руб.
Работы по монтажу оборудования	1.19	28.98	тыс.руб.
Оборудование	28.03	213.60	тыс.руб.
Прочие работы и затраты	0.00	0.00	тыс.руб.
Средства на оплату труда	0.24	14.11	тыс.руб.
Затраты труда	20.24		чел.-ч.

Составлен(а) по ТСН-2001 с учетом Дополнения №: 83
№ и период сборника коэффициентов (индексов) пересчета: Коэффициенты к ТСН-2001 МГЭ Дополнение 83, строительство №222 IV квартал 2026 года

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Поправочные коэффициенты	Коэффициенты зимних удорожаний	Всего в ценах на январь 2000 года, руб.	Коэффициенты (индексы) пересчета, нормы НР и СП	ВСЕГО затрат в текущем уровне цен, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Строительные работы								
1	3.1-51-1	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами группа грунтов 1-3 Объем: 0,02166=(0,5*0,8*0,4+(1,9+0,4)/2*1,3*0,8)/100+(1*0,9*0,9)*1/100	*100 м3 грунта*	0.02166						
		ЗП			2 042.62		1.248	55.22	57.76	3 189.51
		НР от ФОТ	%	89				49.15	89	2 838.66
		СП от ФОТ	%	40				22.09	40	1 275.80
		ЗТР	*чел-ч*	192.7			1.248	5.21		
		Всего по позиции:						**126.46**		**7 303.97**
2	3.1-53-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям Объем: 0,011865=(0,5*0,7*0,4+(1,9+0,4)/2*1,3*0,7)/100	*100 м3 грунта*	0.011865						
		ЗП			1 051.13		1.248	15.56	57.76	898.75
		НР от ФОТ	%	89				13.85	89	799.89
		СП от ФОТ	%	40				6.22	40	359.50
		ЗТР	*чел-ч*	107.04			1.248	1.58		
		Всего по позиции:						**35.63**		**2 058.14**
3	3.1-53-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунтов 1-3 (песок) Объем: 0,006195=(0,1*(0,5*0,4+(1,9+0,4)/2*1,3))/100+(1*0,5*0,9)*1/100	*100 м3 грунта*	0.006195						
		ЗП			1 051.13		1.248	8.13	57.76	469.59
		НР от ФОТ	%	89				7.24	89	417.94
		СП от ФОТ	%	40				3.25	40	187.84
		ЗТР	*чел-ч*	107.04			1.248	0.83		
		Всего по позиции:						**18.62**		**1 075.37**
4	цена поставщика ООО "ГИГАНТ"	Песок строительный 1 класса, ГОСТ 8736-2014, с учетом 1,1 *136,28 = [1 300 / 9.73] + 2% Заг.скл* Объем: 0,68145=1,1*(0,006195*100)	*м3*	0.68145	136.28		1	92.87	9.73	903.63
		Всего по позиции:						**92.87**		**903.63**
5	6.51-6-1	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой Объем: 0,009795=0,02166-0,011865	*100 м3 грунта*	0.009795						
		ЗП			795.14		1.248	9.72	57.76	561.43
		НР от ФОТ	%	87				8.46	87	488.44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ФОТ	%	40				3.89	40	224.57
		ЗТР	чел-ч	83			1.248	1.01		
		Всего по позиции:						**22.07**		**1 274.44**
6	3.8-1-1	Устройство песчаного основания под фундаменты Объем: 0,09=0,1*(1*0,9)*1	*1 м3 основания*	0.09						
		ЗП			8.12		1.047	0.77	57.76	44.48
		ЭМ			17.05		1.047	1.61	19.71	31.73
		в т.ч. ЗПМ			3.29		1.047	*0.31*	57.76	*17.91*
		МР			1.06		1.003	0.10	8.56	0.86
		НР от ФОТ	%	110				1.19	110	68.63
		СП от ФОТ	%	69				0.75	69	43.05
		ЗТР	чел-ч	0.78			1.047	0.07		
		Всего по позиции:						**4.42**		**188.75**
7	цена поставщика ООО "ГИГАНТ"	Песок строительный 1 класса, ГОСТ 8736-2014, с учетом 1,1 *136,28 = [1 300 / 9,73] + 2% Заг.скл* Объем: 0,099=0,09*1,1	*м3*	0.099	136.28		1	13.49	9.73	131.26
		Всего по позиции:						**13.49**		**131.26**
8	3.6-2-2	Устройство фундаментов общего назначения бетонных под оборудование объемом до 25 м3 Объем: 0,0027=(1*0,9*0,3)*1/100	*100 м3 в деле*	0.0027						
		ЗП			3 191.04		1.047	9.02	57.76	521.00
		ЭМ			185.11		1.047	0.52	16.32	8.49
		в т.ч. ЗПМ			19.88		1.047	*0.06*	57.76	*3.47*
		МР			3 978.94		1.022	10.98	6.21	68.19
8,1	1.3-1-40	Смесь бетонная тяжелого бетона БСТ на гранитном щебне, крупность заполнителя от 5 до 20 мм, класс прочности В22,5 (М300), П3, F100-150, W4	*м3*	0.2754	719.75		1.022	202.58	9.76	1 977.18
		НР от ФОТ	%	102				9.26	102	534.96
		СП от ФОТ	%	58				5.27	58	304.19
		ЗТР	чел-ч	288			1.047	0.81		
		Всего по позиции:						**237.63**		**3 414.01**
9	3.6-72-1	Установка арматурных изделий, каркасов и сеток в опалубку фундаментов Объем: 0,0043512=((19,6*1)*0,222)/1000	*1 Т*	0.0043512						
		ЗП			236.29		1.047	1.08	57.76	62.38
		ЭМ			19.71		1.047	0.09	15.75	1.42
		в т.ч. ЗПМ			1.86		1.047	*0.01*	57.76	*0.58*
		МР			36.36		1.022	0.16	9.03	1.44
9,1	1.3-4-1	Арматурные заготовки (стержни, хомуты и т.п.), не собранные в каркасы или сетки, углеродистая сталь общего назначения и арматурная сталь гладкая, класс А-I, диаметр от 6 до 7 мм	*т*	0.004351	5 673.19		1.022	25.23	12.94	326.48
		НР от ФОТ	%	108				1.18	108	68.00
		СП от ФОТ	%	55				0.60	55	34.63
		ЗТР	чел-ч	20.3			1.047	0.09		
		Всего по позиции:						**28.34**		**494.35**
Итого по разделу: Строительные работы								**579.53**		**16 843.92**
		Раздел: Монтажные работы								
10	4.8-238-4	Монтаж щитов и стеллажей с блоками резисторов (ящиками сопротивлений) высотой свыше 1700 мм, щита заводского изготовления однорядного или двухрядного шкафного исполнения глубиной до 600 мм Объем: 0,8=0,8*1	*1 м ширины по фронту*	0.8						
		ЗП			66.90		1.047	56.04	57.76	3 236.87
		ЭМ			77.50		1.047	64.91	17.16	1 113.86
		в т.ч. ЗПМ			9.72		1.047	*8.14*	57.76	*470.17*
		МР			23.66		1	18.93	7.49	141.79
10,1	1.1-1-59	Болты строительные анкерные с гайками	*т*	0.000408	26 867.38		1	10.96	4.47	48.99
10,2	1.1-1-1092	Полоса из стали углеродистой обыкновенного качества. спокойной	*т*	-0.00032	7 246.05		1	- 2.32	8.87	- 20.58
10,3	1.21-5-1655	Перемычка гибкая, типа ПГС 50-280	*шт.*	-0.8	14.99		1	- 11.99	8.14	- 97.60
		НР от ФОТ	%	97				62.25	97	3 595.83
		СП от ФОТ	%	51				32.73	51	1 890.59
		ЗТР	чел-ч	5.15			1.047	4.31		
		Всего по позиции:						**231.51**		**9 909.75**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	цена поставщика ООО "МБЛ"	Полоса г/к 40*4 Ст3 *6,81 = [65 / 9,73] + 2% Заг.скл* Объем: 2,52=2*1,26*1	*кг*	2.52	6.81		1	17.16	9.73	166.97
		Всего по позиции:						**17.16**		**166.97**
12	1.23-29-115	Провод установочный ПуГВнг(А)-LS 1х25 Объем: 0,002=2/1000*1	*км*	0.002	21 281.91		1	42.56	13.75	585.20
		Всего по позиции:						**42.56**		**585.20**
13	цена поставщика	ВРЩ-0,4кВ *28 031,28 = [204 918,03 / 7,62] + 3% Трансп + 1,2% Заг.скл*	*ШТ*	1	28 031.28		1	28 031.28	7.62	213 598.35
		Всего по позиции:						**28 031.28**		**213 598.35**
14	4.8-186-1	Монтаж заземлителя вертикального из угловой стали размером 50х50х5 мм Объем: 0,3=3/10	*10 шт.*	0.3						
		ЗП			114.21		1.067	36.56	57.76	2 111.71
		ЭМ			24.86		1.067	7.96	15.75	125.37
		в т.ч. ЗПМ			2.15		1.067	*0.69*	57.76	*39.85*
		МР			37.94		1.081	12.30	4.68	57.56
		НР от ФОТ	%	97				36.13	97	2 087.01
		СП от ФОТ	%	51				19.00	51	1 097.30
		ЗТР	*чел-ч*	9.27			1.067	2.97		
		Всего по позиции:						**111.95**		**5 478.95**
15	цена поставщика ООО "МБЛ"	Уголок г/к 50*50*5 Ст3сп *5,45 = [52 / 9,73] + 2% Заг.скл* Объем: 45,24=0,3*10*3,77*4	*кг*	45.24	5.45		1	246.56	9.73	2 399.03
		Всего по позиции:						**246.56**		**2 399.03**
16	4.8-187-2	Монтаж заземляющего проводника горизонтального из стали полосовой сечением 160 мм2 Объем: 0,05=(5)/100	*100 м*	0.05						
		ЗП			177.41		1.067	9.46	57.76	546.41
		ЭМ			35.82		1.067	1.91	15.18	28.99
		в т.ч. ЗПМ			2.52		1.067	*0.13*	57.76	*7.51*
		МР			67.60		1.081	3.65	4.35	15.88
		НР от ФОТ	%	97				9.30	97	537.30
		СП от ФОТ	%	51				4.89	51	282.50
		ЗТР	*чел-ч*	14.4			1.067	0.77		
		Всего по позиции:						**29.21**		**1 411.08**
17	цена поставщика ООО "МБЛ"	Полоса г/к 40*4 Ст3 *6,81 = [65 / 9,73] + 2% Заг.скл* Объем: 6,3=0,05*100*1,26	*кг*	6.3	6.81		1	42.90	9.73	417.42
		Всего по позиции:						**42.90**		**417.42**
18	1.21-5-1410	Клемма заземления, U-образная оцинкованная резьбовая скоба и две латунные губки, в комплекте с гайками М4, ширина 25 мм, площадь сечения круглого заземляющего провода от 7,0 до 78,5 мм2 (диаметр от 3 до 10 мм), ширина плоского проводника до 40 мм, для заземления проволочного металлического лотка кабельного канала Объем: 2=2*1	*шт.*	2	30.93		1	61.86	11.27	697.16
		Всего по позиции:						**61.86**		**697.16**
19	1.21-5-738	Наконечник кабельный медный под опрессовку луженый, типа ТМЛ 25-8-8 Объем: 4=4*1	*шт.*	4	5.16		1	20.64	7.59	156.66
		Всего по позиции:						**20.64**		**156.66**
20	4.8-64-3	Изготовление и установка конструкции металлической под оборудование Объем: 0,0458475=(9,6*3,77+0,82*11,775)*1/1000	*1 Т*	0.0458475						
		ЗП			676.43		1.047	32.47	57.76	1 875.47
		ЭМ			225.89		1.047	10.84	15.86	171.92
		в т.ч. ЗПМ			20.19		1.047	*0.97*	57.76	*56.03*
		МР			296.94		1	13.61	16.91	230.15
20,1	1.1-1-2622	Болты строительные с шестигранной головкой. М8	*т*	0.001238	13 649.62		1	16.90	8.99	151.93
		НР от ФОТ	%	97				32.44	97	1 873.56
		СП от ФОТ	%	51				17.05	51	985.07
		ЗТР	*чел-ч*	53.6			1.047	2.57		
		Всего по позиции:						**123.31**		**5 288.10**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	1.1-1-1108	Прокат листовой, из стали углеродистой обыкновенного качества, полуспокойной, толщина до 4 мм Объем: 0,0096555=0,82*11,775*1/1000	*т*	0.0096555	6 771.44		1	65.38	8.4	549.19
		Всего по позиции:						**65.38**		**549.19**
22	цена поставщика ООО "МБЛ"	Уголок г/к 50*50*5 Ст3сп *5,45 = [52 / 9,73] + 2% Заг.скл* Объем: 36,192=9,6*3,77*1	*кг*	36.192	5.45		1	197.25	9.73	1 919.24
		Всего по позиции:						**197.25**		**1 919.24**
Итого по разделу: Монтажные работы								**29 221.57**		**242 577.10**
Итого по локальной смете:								**29 801.10**		**259 421.02**

Составил _____
(должность, подпись, инициалы, фамилия)

Проверил _____
(должность, подпись, инициалы, фамилия)

Строительство КЛ-0,4кВ от ТП-10/0,4кВ № 21360 до ВРЩ-0,4кВ, установка ВРЩ-0,4кВ - 1 шт., в т.ч. ПИР: г.Москва, ул.Большая Косинская, влад.1Б

(наименование стройки и/или объекта)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 09-01-04

Транспортировка грунта и отходов строительства

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № МКС-ДОРХС-1392

	В базисном уровне цен	В текущем уровне цен	
Сметная стоимость	**0.10**	**1.97**	**тыс.руб.**
Строительные работы	0.00	0.00	тыс.руб.
Работы по монтажу оборудования	0.00	0.00	тыс.руб.
Оборудование	0.00	0.00	тыс.руб.
Прочие работы и затраты	0.10	1.97	тыс.руб.
Средства на оплату труда	0.00	0.00	тыс.руб.
Затраты труда	0.00		чел.-ч.

Составлен(а) по ТСН-2001 с учетом Дополнения №: 83
№ и период сборника коэффициентов (индексов) пересчета: Коэффициенты к ТСН-2001 МГЭ Дополнение 83, строительство №222 IV квартал 2026 года

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Поправочные коэффициенты	Коэффициенты зимних удорожаний	Всего в ценах на январь 2000 года, руб.	Коэффициенты (индексы) пересчета, нормы НР и СП	ВСЕГО затрат в текущем уровне цен, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Прочее (ВАО)								
1	15.2-50-21	Перевозка грунтов растительного слоя и торфов на расстояние до 50 км автосамосвалами грузоподъемностью до 10 т	*т*	1.714125						
		ЭМ			45.08		1	77.27	21.84	1 687.58
		Всего по позиции:						**77.27**		**1 687.58**
2	15.1-1102-01	Отходы грунта при проведении открытых земляных работ практически неопасные	*1 Т*	1.714125						
		ЭМ			12.61		1	21.62	13.26	286.68
		Всего по позиции:						**21.62**		**286.68**
Итого по разделу: Прочее (ВАО)								**98.89**		**1 974.26**
Итого по локальной смете: Транспортировка грунта и отходов строительства								**98.89**		**1 974.26**

Составил _____
(должность, подпись, инициалы, фамилия)

Проверил _____
(должность, подпись, инициалы, фамилия)

Приложение № 3
к Техническому заданию
Форма № 4б

Строительство КЛ-0,4кВ от ТП-10/0,4кВ № 21360 до ВРЩ-0,4кВ, установка ВРЩ-0,4кВ - 1 шт., в т.ч. ПИР: г.Москва, ул.Большая Косинская, влад.1Б

(наименование стройки и/или объекта)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 09-01-05

ПНР ВРЩ-0,4кВ

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № МКС-ДОРХС-1392

	В базисном уровне цен	В текущем уровне цен	
Сметная стоимость	**0.34**	**19.80**	**тыс.руб.**
Строительные работы	0.00	0.00	тыс.руб.
Работы по монтажу оборудования	0.00	0.00	тыс.руб.
Оборудование	0.00	0.00	тыс.руб.
Прочие работы и затраты	0.34	19.80	тыс.руб.
Средства на оплату труда	0.16	9.43	тыс.руб.
Затраты труда	10.20		чел.-ч.

Составлен(а) по ТСН-2001 с учетом Дополнения №: 83
№ и период сборника коэффициентов (индексов) пересчета: Коэффициенты к ТСН-2001 МГЭ Дополнение 83, строительство №222 IV квартал 2026 года

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Поправочные коэффициенты	Коэффициенты зимних удорожаний	Всего в ценах на январь 2000 года, руб.	Коэффициенты (индексы) пересчета, нормы НР и СП	ВСЕГО затрат в текущем уровне цен, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: ПНР ВРЩ-0,4кВ								
1	5.1-23-1	Разъединитель трехполюсный напряжением до 20 кВ Объем: 2=2*1	*1 ШТ.*	2						
		ЗП			69.29		1	138.58	57.76	8 004.38
		НР от ФОТ	%	74				102.55	74	5 923.24
		СП от ФОТ	%	36				49.89	36	2 881.58
		ЗТР	*чел-ч*	4.32			1	8.64		
		Всего по позиции:						**291.02**		**16 809.20**
2	5.1-152-1	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами Объем: 1=1*1	*1 ТОЧКА*	1						
		ЗП			1.90		1	1.90	57.76	109.74
		НР от ФОТ	%	74				1.41	74	81.21
		СП от ФОТ	%	36				0.68	36	39.51
		ЗТР	*чел-ч*	0.12			1	0.12		
		Всего по позиции:						**3.99**		**230.46**
3	5.1-151-2	Измерение сопротивления растеканию тока контура с диагональю до 20 м	*1 измерение*	1						
		ЗП			22.79		1	22.79	57.76	1 316.35
		НР от ФОТ	%	74				16.86	74	974.10
		СП от ФОТ	%	36				8.20	36	473.89
		ЗТР	*чел-ч*	1.44			1	1.44		
		Всего по позиции:						**47.85**		**2 764.34**
Итого по разделу: ПНР ВРЩ-0,4кВ								**342.86**		**19 804.00**
Итого по локальной смете: Пусконаладочные работы ВРЩ-0,4кВ								**342.86**		**19 804.00**

Составил _____
(должность, подпись, инициалы, фамилия)

Проверил _____
(должность, подпись, инициалы, фамилия)