Приложение №2

к договору подряда №Юр.-2026/____ от "_____ "_____ 2026 г.

Утверждаю

Заказчик: АО "Пензенская горэлектросеть"

И.о. заместителя генерального директора
по общим вопросам и реализации услуг

_____Р.И.Ермошкин

Строительство КЛ-1 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-848 (ф.7.3) до точки подключения ВРУ с ЛЭП нежилого здания крытой стоянки автомобилей с кадастровым №58:29:2009016:4991, г.Пенза, ул.Ново-Казанская.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

КЛ-1 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-848 (ф.7.3) до ВРУ нежилого здания

(наименование конструктивного решения)

Составлен Базисно-индексным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлена в ценах август 2026 года (1.01.2000)

Сметная стоимость	573,77	60,41 тыс. руб.			
в том числе:			Средства на оплату труда рабочих	44,78	1,05 тыс. руб.
строительных работ	358,35	33,29 тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих		114,8319973 чел.-ч.
монтажных работ	210,59	27,01 тыс. руб.	Нормативные затраты труда машинистов		47,5674532 чел.-ч.
оборудования	0,00	0,00 тыс. руб.			
прочих затрат	4,83	0,11 тыс. руб.			

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр.8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел: Земляные работы											
1	ТЕР 01-02-058-2	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	*100 м3 грунта*	0,01		0,01					
		Объем: 0,01=1/100									
		1 ОТ					2 122,40	1,38	29,29	42,73	1 251,56
		ЗТ	*чел.-ч.*	280	1,38	3,864					
		Итого по расценке					2 122,40		29,29		
		ФОТ							29,29		1 251,56
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	89		89			26,07		1 113,89
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	40		40			11,72		500,62
		Всего по позиции							**67,08**		
2	ТЕР 01-02-061-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 *Поправки к: ЗМ *1,2*1,15; ОТм *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ЗТ *1,2*1,15; ЗТм *1,2*1,15*	*100 м3 грунта*	0,01		0,01					
		Объем: 0,01=1/100									
		1 ОТ					645,17	1,38	8,90	42,73	380,30
		ЗТ	*чел.-ч.*	88,5	1,38	1,2213					
		Итого по расценке					645,17		8,90		
		ФОТ							8,90		380,30
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	89		89			7,92		338,47
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	40		40			3,56		152,12
		Всего по позиции							**20,38**		
4	ТЕР 01-02-057-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 *Поправки к: ЗМ *1,2*1,15; ОТм *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ЗТ *1,2*1,15; ЗТм *1,2*1,15*	*100 м3 грунта*	0,0342		0,0342					
		Объем: 0,0342=3,42/100									
		1 ОТ					1 167,32	1,38	55,09	42,73	2 354,00
		ЗТ	*чел.-ч.*	154	1,38	7,268184					
		Итого по расценке					1 167,32		55,09		
		ФОТ							55,09		2 354,00
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	89		89			49,03		2 095,06
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	40		40			22,04		941,60
		Всего по позиции							**126,16**		
6	ТЕР 01-02-061-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 *Поправки к: ЗМ *1,2*1,15; ОТм *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ЗТ *1,2*1,15; ЗТм *1,2*1,15*	*100 м3 грунта*	0,0228		0,0228					
		Объем: 0,0228=2,28/100									
		1 ОТ					645,17	1,38	20,30	42,73	867,42
		ЗТ	*чел.-ч.*	88,5	1,38	2,784564					

		Объем: 0,01=1/100								
		Итого по расценке					645,17		20,30	
		ФОТ							20,30	867,42
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	89		89			18,07	772,00
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	40		40			8,12	346,97
		Всего по позиции							**46,49**	
8	ТЕРт 01-01-01-039	Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной)	*1 Т ГРУЗА*	1,995		1,995				
		3 ЭМ					4,72		9,42	
		ЗТм	*чел.-ч.*	0,029		0,057855				
		Итого по расценке					4,72		9,42	
		Всего по позиции							**9,42**	
9	ТЕРт 03-21-01-015	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км	*1 Т ГРУЗА*	1,995		1,995				
		3 ЭМ					12,57		25,08	
		Итого по расценке					12,57		25,08	
		Всего по позиции							**25,08**	
10	ТЕР 22-01-021-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм *Поправки к:* *ЭМ *1,2*1,15;* *ОТм *1,2*1,15;* *ОТ *1,2*1,15;* *ЗТ *1,2*1,15;* *ЗТм *1,2*1,15*	*1 км трубопровода*	0,004		0,004				
		1 ОТ					2 032,11	1,38	11,22	42,73	479,43
		3 ЭМ					3 681,64	1,38	20,32		
		2 в т.ч. ОТм					394,85	1,38	*2,18*	42,73	*93,15*
		4 М					76 090,88		304,36		
		ЗТ	*чел.-ч.*	225,04	1,38	1,2422208				
		ЗТм	*чел.-ч.*	30,8	1,38	0,170016				
		Итого по расценке					81 804,63		335,90	
		ФОТ							13,40	572,58
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы	%	117		117			15,68	669,92
	Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы	%	74		74			9,92	423,71
		Всего по позиции							**361,50**	
11	ТЕР 47-01-046-4	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см вручную *Поправки к:* *ЭМ *1,2*1,15;* *ОТм *1,2*1,15;* *ОТ *1,2*1,15;* *ЗТ *1,2*1,15;* *ЗТм *1,2*1,15* Объем: 0,11=11/100	*100 м2*	0,11		0,11				
		1 ОТ					308,80	1,38	46,88	42,73	2 003,18
		4 М					1 940,55		213,46	
		ЗТ	*чел.-ч.*	40	1,38	6,072				
		Итого по расценке					2 249,35		260,34	
		ФОТ							46,88	2 003,18
	Пр/812-041.0-1	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103		103			48,29	2 063,28
	Пр/774-041.0	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72			33,75	1 442,29
		Всего по позиции							**342,38**	
12	ТЕР 47-01-046-5	На каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам с 47-01-046-01 по 47-01-046-04 *Поправки к:* *ЭМ *1,2*1,15;* *ОТм *1,2*1,15;* *ОТ *1,2*1,15;* *ЗТ *1,2*1,15;* *ЗТм *1,2*1,15* Объем: -0,11=-11/100	*100 м2*	-0,11		-0,11				
		1 ОТ					42,23	1,38	- 6,41	42,73	- 273,90
		4 М					646,85		- 71,15	
		ЗТ	*чел.-ч.*	5,47	1,38	-0,830346				
		Итого по расценке					689,08		- 77,56	
		ФОТ							- 6,41	- 273,90
	Пр/812-041.0-1	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103		103			- 6,60	- 282,12
	Пр/774-041.0	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72			- 4,62	- 197,21
		Всего по позиции							**- 88,78**	
		Итого прямые затраты по разделу (в базисном уровне цен)							**666,76**	
		в том числе								
		оплата труда							165,27	
		эксплуатация машин и механизмов							20,32	
		материальные ресурсы							446,67	
		перевозка							34,50	
		Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно)							167,45	
		Итого накладные расходы (в базисном уровне цен)							158,46	
		Итого сметная прибыль (в базисном уровне цен)							84,49	
		Итого оборудование (в базисном уровне цен)							0,00	
		Итого прочие затраты (в базисном уровне цен)							0,00	
		Итого по разделу (в базисном уровне цен)							**909,71**	
		в том числе								
		Итого прямые затраты							667	
		В том числе общестроительные работы							909,71	

Раздел: Монтажные работы

13	ТЕРм 08-02-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее *Поправки к:* *ЭМ *1,2*1,15;* *ОТм *1,2*1,15;* *ОТ *1,2*1,15;* *ЗТ *1,2*1,15;* *ЗТм *1,2*1,15* Объем: 0,19=19/100	*100 м кабеля*	0,19		0,19				
		1 ОТ					49,56	1,38	12,99	42,73	555,06
		3 ЭМ					314,93	1,38	82,57		
		4 М					0,99		0,19		

		Объем: 0,01=1/100									
		ЗТ	*чел.-ч.*	5,3	1,38	1,38966					
		Итого по расценке					365,48		95,75		
		ФОТ							12,99		555,06
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			12,60		538,41
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			6,62		283,08
		Всего по позиции							**114,97**		
14	ТЕРм 08-02-143-1	Покрытие кабеля, проложенного в траншее кирпичом одного кабеля	*100 м кабеля*	0,15		0,15					
		Поправки к:									
		*ЭМ *1,2*1,15;*									
		*ОТм *1,2*1,15;*									
		*ОТ *1,2*1,15;*									
		*ЗТ *1,2*1,15;*									
		*ЗТм *1,2*1,15*									
		Объем: 0,15=15/100									
		1 ОТ					48,71	1,38	10,08	42,73	430,72
		3 ЭМ					410,82	1,38	85,04		
		2 в т.ч. ОТм					22,70	1,38	*4,70*	42,73	*200,83*
		4 М					0,97		0,15		
		ЗТ	*чел.-ч.*	5,21	1,38	1,07847					
		ЗТм	*чел.-ч.*	1,73	1,38	0,35811					
		Итого по расценке					460,50		95,27		
		ФОТ							14,78		631,55
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			14,34		612,60
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			7,54		322,09
		Всего по позиции							**117,15**		
15	ТЕРм 08-02-141-4	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг	*100 м кабеля*	0,16		0,16					
		Поправки к:									
		*ЭМ *1,2*1,15;*									
		*ОТм *1,2*1,15;*									
		*ОТ *1,2*1,15;*									
		*ЗТ *1,2*1,15;*									
		*ЗТм *1,2*1,15*									
		Объем: 0,16=16/100									
		1 ОТ					163,06	1,38	36,00	42,73	1 538,28
		3 ЭМ					370,39	1,38	81,78		
		2 в т.ч. ОТм					17,32	1,38	*3,82*	42,73	*163,23*
		4 М					97,81		15,65		
		ЗТ	*чел.-ч.*	17,44	1,38	3,850752					
		ЗТм	*чел.-ч.*	2,64	1,38	0,582912					
		Итого по расценке					631,26		133,43		
		ФОТ							39,82		1 701,51
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			38,63		1 650,46
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			20,31		867,77
		Всего по позиции							**192,37**		
16	ТЕРм 08-02-148-4	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 6 кг (ГНБ-72м)	*100 м кабеля*	0,78		0,78					
		Поправки к:									
		*ЭМ *1,2*1,15;*									
		*ОТм *1,2*1,15;*									
		*ОТ *1,2*1,15;*									
		*ЗТ *1,2*1,15;*									
		*ЗТм *1.2*1.15*									
		Объем: 0,78=78/100									
		1 ОТ					215,42	1,38	231,88	42,73	9 908,23
		3 ЭМ					121,20	1,38	130,46		
		2 в т.ч. ОТм					2,62	1,38	*2,82*	42,73	*120,50*
		4 М					38,85		30,30		
		ЗТ	*чел.-ч.*	23,04	1,38	24,800256					
		ЗТм	*чел.-ч.*	0,4	1,38	0,43056					
		Итого по расценке					375,47		392,64		
		ФОТ							234,70		10 028,73
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			227,66		9 727,87
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			119,70		5 114,65
		Всего по позиции							**740,00**		
17	ТЕРм 08-02-145-4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 6 кг	*100 м кабеля*	0,05		0,05					
		Поправки к:									
		*ЭМ *1,35;*									
		*ОТм *1,35;*									
		*ОТ *1,35;*									
		*ЗТ *1,35;*									
		*ЗТм *1,35*									
		Объем: 0,05=5/100									
		1 ОТ					95,74	1,35	6,46	42,73	276,04
		3 ЭМ					79,47	1,35	5,36		
		2 в т.ч. ОТм					2,62	1,35	*0,18*	42,73	*7,69*
		4 М					46,42		2,32		
		ЗТ	*чел.-ч.*	10,24	1,35	0,6912					
		ЗТм	*чел.-ч.*	0,4	1,35	0,027					
		Итого по расценке					221,63		14,14		
		ФОТ							6,64		283,73
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			6,44		275,22
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			3,39		144,70
		Всего по позиции							**23,97**		
18	ТЕРм 08-02-165-3	Муфта концевая эпоксидная для 4-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2	*1 ШТ.*	1		1					
		Поправки к:									
		*ЭМ *1,35;*									
		*ОТм *1,35;*									
		*ОТ *1,35;*									
		*ЗТ *1,35;*									
		*ЗТм *1,35*									
		1 ОТ					50,49	1,35	68,16	42,73	2 912,48
		3 ЭМ					748,15	1,35	1 010,01		
		2 в т.ч. ОТм					56,02	1,35	*75,63*	42,73	*3 231,67*
		4 М					3,77		3,77		
		ЗТ	*чел.-ч.*	5,4	1,35	7,29					
		ЗТм	*чел.-ч.*	4,27	1,35	5,7645					
		Итого по расценке					802,41		1 081,94		
		ФОТ							143,79		6 144,15
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			139,48		5 959,83

		Объем: 0,01=1/100								
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51		73,33		3 133,52
		Всего по позиции						**1 294,75**		
19	ТЕРм 08-02-165-3	Муфта концевая эпоксидная для 4-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2	*1 ШТ.*	1		1				
		1 ОТ					50,49	50,49	42,73	2 157,44
		3 ЭМ					748,15	748,15		
		2 в т.ч. ОТм					56,02	*56,02*	42,73	*2 393,73*
		4 М					3,77	3,77		
		3Т	*чел.-ч.*	5,4		5,4				
		3Тм	*чел.-ч.*	4,27		4,27				
		Итого по расценке					802,41	802,41		
		ФОТ						106,51		4 551,17
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97		103,31		4 414,63
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51		54,32		2 321,10
		Всего по позиции						**960,04**		
20	ТЕРм 08-02-155-1	Герметизация проходов	*1 проход кабеля*	2		2				
		Поправки к:								
		*ЭМ *1,2*1,15;*								
		*ОТм *1,2*1,15;*								
		*ОТ *1,2*1,15;*								
		*ЗТ *1,2*1,15;*								
		*ЗТм *1,2*1.15*								
		1 ОТ					3,55	9,80	42,73	418,75
		4 М					17,79	35,58		
		3Т	*чел.-ч.*	0,38	1,38	1,0488				
		Итого по расценке					21,34	45,38		
		ФОТ						9,80		418,75
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97		9,51		406,19
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51		5,00		213,56
		Всего по позиции						**59,89**		
		Итого прямые затраты по разделу (в базисном уровне цен)						**2 660,96**		
		в том числе								
		оплата труда						425,86		
		эксплуатация машин и механизмов						2 143,37		
		материальные ресурсы						91,73		
		перевозка						0,00		
		Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно)						569,03		
		Итого накладные расходы (в базисном уровне цен)						551,97		
		Итого сметная прибыль (в базисном уровне цен)						290,21		
		Итого прочие затраты (в базисном уровне цен)						0,00		
		Итого по разделу (в базисном уровне цен)						**3 503,14**		
		в том числе								
		Итого прямые затраты						2 661		
		В том числе монтажные работы						3 503,14		

Раздел: Вскрытие и восстановление асфальта

21	ТЕР 27-03-008-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	*100 м3 конструкций*	0,008		0,008				
		Поправки к:								
		*ЭМ *1,2*1,15;*								
		*ОТм *1,2*1,15;*								
		*ОТ *1,2*1,15;*								
		*ЗТ *1,2*1,15;*								
		*ЗТм *1,2*1.15*								
		Объем: 0,008=0,8/100								
		1 ОТ					1 452,78	1,38	16,04	42,73	685,39
		3 ЭМ					5 013,59	1,38	55,35		
		2 в т.ч. ОТм					451,28	1,38	*4,98*	42,73	*212,80*
		3Т	*чел.-ч.*	179,8	1,38	1,984992				
		3Тм	*чел.-ч.*	45,63	1,38	0,5037552				
		Итого по расценке					6 466,37		71,39		
		ФОТ							21,02		898,19
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			30,90		1 320,34
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			28,17		1 203,57
		Всего по позиции							**130,46**		
22	ТЕР 27-03-008-2	Разборка покрытий и оснований щебеночных	*100 м3 конструкций*	0,008		0,008				
		Поправки к:								
		*ЭМ *1,2*1,15;*								
		*ОТм *1,2*1,15;*								
		*ОТ *1,2*1,15;*								
		*ЗТ *1,2*1,15;*								
		*ЗТм *1,2*1.15*								
		Объем: 0,008=0,8/100								
		1 ОТ					100,21	1,38	1,11	42,73	47,43
		3 ЭМ					438,38	1,38	4,84		
		2 в т.ч. ОТм					48,89	1,38	*0,54*	42,73	*23,07*
		3Т	*чел.-ч.*	13,22	1,38	0,1459488				
		3Тм	*чел.-ч.*	3,79	1,38	0,0418416				
		Итого по расценке					538,59		5,95		
		ФОТ							1,65		70,50
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			2,43		103,64
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			2,21		94,47
		Всего по позиции							**10,59**		
23	ТЕРт 01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	*1 Т ГРУЗА*	2,8		2,8				
		3 ЭМ					42,60		119,28		
		3Т	*чел.-ч.*	0,5777		1,61756				
		3Тм	*чел.-ч.*	0,29		0,812				
		Итого по расценке					42,60		119,28		
		Всего по позиции							**119,28**		
24	ТЕРт 03-21-01-015	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км	*1 Т ГРУЗА*	2,8		2,8				
		3 ЭМ					12,57		35,20		
		Итого по расценке					12,57		35,20		
		Всего по позиции							**35,20**		

		Объем: 0,01=1/100									
25	ТЕР 27-04-006-1	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2) однослойных *Поправки к:* *ЭМ *1,2*1,15;* *ОТм *1,2*1,15;* *ОТ *1,2*1,15;* *ЗТ *1,2*1,15;* *ЗТм *1,2*1,15* Объем: 0,024=24/1000	*1000 м2 основания*	0,024		0,024					
		1 ОТ					293,46	1,38	9,72	42,73	415,34
		3 ЭМ					5 042,44	1,38	167,01		
		2 в т.ч. ОТм					532,77	1,38	*17,65*	42,73	*754,18*
		4 М					47 376,30		1 137,03		
		ЗТ	*чел.-ч.*	36,96	1,38	1,2241152					
		ЗТм	*чел.-ч.*	41,95	1,38	1,389384					
		Итого по расценке					52 712,20		1 313,76		
25.1	ССЦ 408-0014	Исключен Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм	*м3*	-15		-0,36	351,14		- 126,41		
25.2	ССЦ 408-0016	Исключен Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 40-70 мм	*м3*	-189		-4,536	221,80		- 1 006,08		
		ФОТ							27,37		1 169,52
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			40,23		1 719,19
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			36,68		1 567,16
		Всего по позиции							**258,18**		
26	ТЕР 27-06-020-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 *Поправки к:* *ЭМ *1,2*1,15;* *ОТм *1,2*1,15;* *ОТ *1,2*1,15;* *ЗТ *1,2*1,15;* *ЗТм *1,2*1,15* Объем: 0,024=24/1000	*1000 м2 покрытия*	0,024		0,024					
		1 ОТ					358,11	1,38	11,86	42,73	506,78
		3 ЭМ					2 796,91	1,38	92,63		
		2 в т.ч. ОТм					255,29	1,38	*8,46*	42,73	*361,50*
		4 М					48 298,53		1 159,16		
		ЗТ	*чел.-ч.*	38,3	1,38	1,268496					
		ЗТм	*чел.-ч.*	19,12	1,38	0,6332544					
		Итого по расценке					51 453,55		1 263,65		
		ФОТ							20,32		868,28
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			29,87		1 276,37
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			27,23		1 163,50
		Всего по позиции							**1 320,75**		
27	ТЕР 27-06-020-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернинистых типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 *Поправки к:* *ЭМ *1,2*1,15;* *ОТм *1,2*1,15;* *ОТ *1,2*1,15;* *ЗТ *1,2*1,15;* *ЗТм *1,2*1,15* Объем: 0,024=24/1000	*1000 м2 покрытия*	0,024		0,024					
		1 ОТ					358,11	1,38	11,86	42,73	506,78
		3 ЭМ					2 796,91	1,38	92,63		
		2 в т.ч. ОТм					255,29	1,38	*8,46*	42,73	*361,50*
		4 М					45 752,70		1 098,06		
		ЗТ	*чел.-ч.*	38,3	1,38	1,268496					
		ЗТм	*чел.-ч.*	19,12	1,38	0,6332544					
		Итого по расценке					48 907,72		1 202,55		
		ФОТ							20,32		868,28
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			29,87		1 276,37
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			27,23		1 163,50
		Всего по позиции							**1 259,65**		
		Итого прямые затраты по разделу (в базисном уровне цен)							**2 879,29**		
		в том числе									
		оплата труда							50,59		
		эксплуатация машин и механизмов							412,46		
		материальные ресурсы							2 261,76		
		перевозка							154,48		
		Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно)							90,68		
		Итого накладные расходы (в базисном уровне цен)							133,30		
		Итого сметная прибыль (в базисном уровне цен)							121,52		
		Итого оборудование (в базисном уровне цен)							0,00		
		Итого прочие затраты (в базисном уровне цен)							0,00		
		Итого по разделу (в базисном уровне цен)							**3 134,11**		
		в том числе									
		Итого прямые затраты							2 879		
		В том числе общестроительные работы							3 134,11		

Раздел: Переход дороги методом ГНБ (72 м)

28	ТЕР 04-01-076-1	Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE Объем: 0,72=72/100	*100 м бурения скважины*	0,72		0,72					
		1 ОТ					100,40		72,29	42,73	3 088,95
		3 ЭМ					12 707,04		9 149,07		
		2 в т.ч. ОТм					143,34		*103,20*	42,73	*4 409,74*
		4 М					9,64		6,94		
		ЗТ	*чел.-ч.*	9,97		7,1784					
		ЗТм	*чел.-ч.*	10,01		7,2072					
		Итого по расценке					12 817,08		9 228,30		
		ФОТ							175,49		7 498,69
	Пр/812-004.0-1	НР Скважины	%	106		106			186,02		7 948,61
	Пр/774-004.0	СП Скважины	%	45		45			78,97		3 374,41
		Всего по позиции							**9 493,29**		

		Объем: 0,01=1/100									
29	ТЕР 04-01-077-9	Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE трехступенчатым методом с одновременным продавливанием отрезков (длиной по 4 м), сваренных между собой стальных трубопроводов диаметром 325 мм *Поправки к:* *ЭМ *0,4754;* *ОТм *0,4754;* *ОТ *0,4754;* *ЗТ *0,4754;* *ЗТм *0,4754* Объем: 0,72=72/100	*100 м бурения скважины*	0,72		0,72					
		1 ОТ					818,68	0,4754	280,22	42,73	11 973,80
		3 ЭМ					52 399,09	0,4754	17 935,58		
		2 в т.ч. ОТм					935,29	0,4754	*320,14*	42,73	*13 679,58*
		4 М					704,01		506,89		
		ЗТ	*чел.-ч.*	83,71	0,4754	28,6529285					
		ЗТм	*чел.-ч.*	72,12	0,4754	24,6858106					
		Итого по расценке					53 921,78		18 722,69		
		ФОТ							600,36		25 653,38
	Пр/812-004.0-1	НР Скважины	%	106		106			636,38		27 192,58
	Пр/774-004.0	СП Скважины	%	45		45			270,16		11 544,02
		Всего по позиции							**19 629,23**		
30	ССЦ 507-2855	Труба ПЭ 100 SDR 17, наружный диаметр 110 мм (ГОСТ 18599-2001) Объем: 7,2=72/10	*10 м*	7,2		7,2	552,97		3 981,38		
		Всего по позиции							**3 981,38**		
		Итого прямые затраты по разделу (в базисном уровне цен)							**31 932,37**		
		в том числе									
		оплата труда							352,51		
		эксплуатация машин и механизмов							27 084,65		
		материальные ресурсы							4 495,21		
		перевозка							0,00		
		Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно)							775,85		
		Итого накладные расходы (в базисном уровне цен)							822,40		
		Итого сметная прибыль (в базисном уровне цен)							349,13		
		Итого прочие затраты (в базисном уровне цен)							0,00		
		Итого по разделу (в базисном уровне цен)							**33 103,90**		
		в том числе									
		Итого прямые затраты							31 932		
		В том числе общестроительные работы							29 122,52		
		В том числе монтажные работы							3 981,38		
Раздел: Материалы											
31	Прайс-лист	Кабель АВБбШв 4*150 *1 031,26 = [1 150 / 1,2] + 5,5% Трансп + 2% Заг.скл*	*м*	99		99	1 031,26		17 511,96	5,83	102 094,74
		Всего по позиции							**17 511,96**		**102 094,74**
32	ССЦ 408-0122	Песок природный для строительных работ средний	*м3*	1,14		1,14	107,30		122,32		
		Всего по позиции							**122,32**		
33	Прайс-лист	Кирпич керамический *21,52 = [24 / 1,2] + 5,5% Трансп + 2% Заг.скл*	*шт.*	60		60	21,52		221,48	5,83	1 291,20
		Всего по позиции							**221,48**		**1 291,20**
34	ССЦ 509-0808	Заделки концевые эпоксидные	*компл.*	2		2	585,72		1 171,44		
		Всего по позиции							**1 171,44**		
35	Прайс-лист	Щебень *4 528,66 = [5 050,08 / 1,2] + 5,5% Трансп + 2% Заг.скл*	*м3*	0,8		0,8	4 528,66		621,43	5,83	3 622,93
		Всего по позиции							**621,43**		**3 622,93**
		Итого прямые затраты по разделу (в базисном уровне цен)							**19 648,63**		
		в том числе									
		оплата труда							0,00		
		эксплуатация машин и механизмов							0,00		
		материальные ресурсы							19 648,63		
		перевозка							0,00		
		Итого сметная прибыль (в базисном уровне цен)							0,00		
		Итого прямые затраты							19 649		
		Накладные расходы									
		Сметная прибыль									
		В том числе общестроительные работы							122,32		
		В том числе монтажные работы							19 526,31		
Раздел: Пусконаладочные работы											
36	ТЕРп 01-11-024-1	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кВ *Поправки к:* *ОТ *1,2;* *ЗТ *1,2*	*1 фазировка*	4		4					
		1 ОТ					10,21	1,2	49,00	42,73	2 093,77
		ЗТ	*чел.-ч.*	0,82	1,2	3,936					
		Итого по расценке					10,21		49,00		
		ФОТ							49,00		2 093,77
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы	%	74		74			36,26		1 549,39
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы	%	36		36			17,64		753,76
		Всего по позиции							**102,90**		
37	ТЕРп 01-11-028-1	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям *Поправки к:* *ОТ *1,2;* *ЗТ *1,2*	*1 линия*	1		1					
		1 ОТ					3,98	1,2	4,78	42,73	204,25
		ЗТ	*чел.-ч.*	0,32	1,2	0,384					
		Итого по расценке					3,98		4,78		
		ФОТ							4,78		204,25
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы	%	74		74			3,54		151,15
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы	%	36		36			1,72		73,53
		Всего по позиции							**10,04**		
		Итого прямые затраты по разделу (в базисном уровне цен)							**53,78**		

Объем: 0,01=1/100			
в том числе			
оплата труда	53,78		
эксплуатация машин и механизмов	0,00		
материальные ресурсы	0,00		
перевозка	0,00		
Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно)	53,78		
Итого прочие затраты (в базисном уровне цен)	112,94		
Итого по разделу (в базисном уровне цен)	**112,94**		
в том числе			
оборудование, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен)			0,00
Итого прямые затраты	54		
В том числе прочие работы	112,94		
ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)			
ВСЕГО прямые затраты по смете	**57 841,79**		**463 946,06**
в том числе			
оплата труда	1 048,01		44 781,48
эксплуатация машин и механизмов	29 660,80	8,78	260 421,82
Всего материальные ресурсы	26 944,00		157 083,52
в том числе			
материальные ресурсы без учета дополнительной перевозки	26 944,00	5,83	157 083,52
перевозка	188,98	8,78	1 659,24
Всего ФОТ (справочно)	1 656,79		70 794,65
Всего накладные расходы	1 705,93		72 875,94
Всего сметная прибыль	864,71		36 948,49
Всего прочие затраты	112,94		4 825,85
в том числе			
пусконаладочные работы	112,94	42,73	4 825,85
ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)	**60 412,43**		**573 770,49**
НДС 22%			**126 229,51**
ВСЕГО по смете			**700 000,00**

Составил Ведущий инженер-сметчик Е.В.Мельникова

[должность, подпись(инициалы,фамилия)]