

Наименование стройки: Строительство КЛ-1кВ от РУ-0,4 кВ ТП 457 (ф.7.3) до точки подключения объекта в границах земельного участка с кадастровым номером 58:29:1005002:140 адрес ориентира : г. Пенза, ул.Аустрина,129Д

Код: 2024-00718-ТП

Заявитель: ООО "Научно-производственное предприятие "Моторные технологии"

Наименование объекта: КЛ-1кВ от РУ-0,4 кВ ТП-457 ф.7.3 до щита заявителя на границе з/у

С М Е Т А № 146-12-24-ЭС

КЛ-1кВ от РУ-0,4 кВ ТП-457 ф.7.3 до щита заявителя

(наименование конструктивного решения)

Составлен \_\_\_\_\_ Базисно-индексным \_\_\_\_\_ методом

Основание \_\_\_\_\_ (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлена в ценах I квартал 2025 года (1.01.2000)

Сметная стоимость	1 121,38	135,07 тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	106,68	3,14 тыс. руб.
в том числе:			Нормативные затраты труда рабочих	365,1758752	чел.-ч.
строительных работ	569,88	52,55 тыс. руб.	Нормативные затраты труда машинистов	71,0214244	чел.-ч.
монтажных работ	547,65	82,41 тыс. руб.			
оборудования	0,00	0,00 тыс. руб.			
прочих затрат	3,85	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 коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел: Земляные работы</b>											
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 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	100 м3 арунта	0,01		0,01					
		1 ОТ									
		ЗТ	чел.-ч.	280	1,38	3,864	2 122,40	1,38	29	33,93	984
		Итого по расценке ФОТ					2 122,40		29		984
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	89		89			29		876
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	40		40			12		394
		<b>Всего по позиции</b>								67	
2	ТЕР 01-02-061-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 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	100 м3 арунта	0,01		0,01					
		1 ОТ									
		ЗТ	чел.-ч.	88,5	1,38	1,2213	645,17	1,38	9	33,93	305
		Итого по расценке ФОТ					645,17		9		305
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	89		89			8		271
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	40		40			4		122
		<b>Всего по позиции</b>								21	
3	ТЕР 01-02-057-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 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 Объем: 0,2916=29,16/100	100 м3 арунта	0,2916		0,2916					
		1 ОТ									
		ЗТ	чел.-ч.	154	1,38	61,970832	1 167,32	1,38	470	33,93	15 947
		Итого по расценке ФОТ					1 167,32		470		15 947
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	89		89			418		14 193
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	40		40			188		6 379
		<b>Всего по позиции</b>								21	
4	ТЕР 01-02-061-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 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: 0,1944=19,44/100	100 м3 арунта	0,1944		0,1944					
		1 ОТ									
		ЗТ	чел.-ч.	88,5	1,38	23,742072	645,17	1,38	173	33,93	5 870
		Итого по расценке ФОТ					645,17		173		5 870
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	89		89			154		5 224
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	40		40			69		2 348
		<b>Всего по позиции</b>								396	
5	ТЕРт 01-01-01-039	Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной)	1 Т ГРУЗА	17,01		17,01					
		3 ЭМ									
		ЗТм	чел.-ч.	0,029		0,49329	4,72		80		
		Итого по расценке					4,72		80		
		<b>Всего по позиции</b>								80	
6	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	17,01		17,01					
		3 ЭМ									
		Итого по расценке					12,57		214		
		<b>Всего по позиции</b>					12,57		214		
		<b>Всего по позиции</b>								214	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	ТЕР 22-01-021-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 150 мм <i>1 км</i> Поправки к: ЭМ *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ЗТ *1,2*1,15; ЗТм *1,2*1,15 трубопрово вода		0,022			0,022				
		1 ОТ					2 558,62	1,38	78	33,93	2 647
		3 ЭМ					5 323,05	1,38	162		
		2 в т.ч. ОТм					557,78	1,38	17	33,93	577
		4 М					159 128,16		3 501		
		ЗТ	чел.-ч.	286,52	1,38	8,6987472					
		ЗТм	чел.-ч.	43,94	1,38	1,3340184					
		Итого по расценке					167 009,83		3 741		
		ФОТ							95		3 224
Пр/812-018-0-1		НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы	%	117		117			111		3 772
Пр/774-018-0		СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы	%	74		74			70		2 386
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 922</b>		
8	ТЕР 47-01-046-4	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см вручную <i>100 м2</i> Поправки к: ЭМ *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ЗТ *1,2*1,15; ЗТм *1,2*1,15		1,5		1,5					
		1 ОТ					308,80	1,38	639	33,93	21 681
		4 М					1 940,55		2 911		
		ЗТ	чел.-ч.	40	1,38	82,8					
		Итого по расценке					2 249,35		3 550		
		ФОТ							639		21 681
Пр/812-041-0-1		НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103		103			658		22 331
Пр/774-041-0		СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72			460		15 610
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 668</b>		
9	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 <i>100 м2</i> Поправки к: ЭМ *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ЗТ *1,2*1,15; ЗТм *1,2*1,15		-1,5		-1,5					
		1 ОТ					42,23	1,38	- 87	33,93	- 2 952
		4 М					646,85		- 970		
		ЗТ	чел.-ч.	5,47	1,38	-11,3229					
		Итого по расценке					689,08		- 1 057		- 2 952
		ФОТ							- 87		- 3 041
Пр/812-041-0-1		НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103		103			- 90		- 2 125
Пр/774-041-0		СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72			- 63		- 1 210
		<b>Всего по позиции</b>							<b>- 1 210</b>		
10	ТЕР 01-02-103-4	Рубка зеленых насаждений Корчевка деревьев в грунтах естественного залегания корчевателями-собирающими с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.) с трелевкой до 100 м, диаметр деревьев свыше 32 см <i>100 деревьев</i> Поправки к: ЭМ *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ЗТ *1,2*1,15; ЗТм *1,2*1,15		0,02		0,02					
		1 ОТ					118,25	1,38	3	33,93	102
		3 ЭМ					1 060,80	1,38	29		
		2 в т.ч. ОТм					169,82	1,38	5	33,93	170
		ЗТ	чел.-ч.	15,18	1,38	0,418968					
		ЗТм	чел.-ч.	12,13	1,38	0,334788					
		Итого по расценке					1 179,05		32		
		ФОТ							8		272
Пр/812-001-4-1		НР Земляные работы, выполняемые: по другим видам работ (подготовительные, сопутствующие, укрепительные)	%	89		89			7		242
Пр/774-001-4		СП Земляные работы, выполняемые: по другим видам работ (подготовительные, сопутствующие, укрепительные)	%	41		41			3		112
		<b>Всего по позиции</b>							<b>42</b>		
11	ТЕР 01-02-105-3	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней свыше 32 см <i>100 пней</i> Поправки к: ЭМ *1,15*1,2; ОТ *1,15*1,2; ОТ *1,15*1,2; ЗТ *1,15*1,2; ЗТм *1,15*1,2 Объем: 0,02=2/100		0,02		0,02					
		3 ЭМ					626,85	1,38	17		
		2 в т.ч. ОТм					93,94	1,38	3	33,93	102
		ЗТм	чел.-ч.	6,71	1,38	0,185196					
		Итого по расценке					626,85		17		
		ФОТ							3		102
Пр/812-001-4-1		НР Земляные работы, выполняемые: по другим видам работ (подготовительные, сопутствующие, укрепительные)	%	89		89			3		91
Пр/774-001-4		СП Земляные работы, выполняемые: по другим видам работ (подготовительные, сопутствующие, укрепительные)	%	41		41			1		42
		<b>Всего по позиции</b>							<b>21</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	ТЕР 01-02-119-3	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную при густой поросли Поправки к: ЭМ *1,15*1,2; ОТ *1,15*1,2; ОТ *1,15*1,2; ЗТ *1,15*1,2; ЗТм *1,15*1,2	100 м2	1,5		1,5					
		1 ОТ					75,11	1,38	155	33,93	5 259
		ЗТ	чел.-ч.	9,06	1,38	18,7542					
		Итого по расценке					75,11		155		5 259
		ФОТ							138		4 681
	Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые: по другим видам работ (подготовительные, сопутствующие, укрепительные)	%	89		89					
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые: по другим видам работ (подготовительные, сопутствующие, укрепительные)	%	41		41			64		2 156
		<b>Всего по позиции</b>							<b>357</b>		
		<b>Итого прямые затраты по разделу (в базисном уровне цен)</b>							<b>7 413</b>		
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда							1 469		
		эксплуатация машин и механизмов							208		
		материальные ресурсы							5 442		
		перевозка							294		
		Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно)							1 494		
		Итого накладные расходы (в базисном уровне цен)							1 433		
		Итого сметная прибыль (в базисном уровне цен)							808		
		<b>Итого по разделу (в базисном уровне цен)</b>							<b>9 654</b>		
		Итого прямые затраты							7 413		
		Накладные расходы							1 433		
		Сметная прибыль							808		
		Итого							9 654		
		В том числе общестроительные работы							9 654		
<b>Раздел: Монтажные работы</b>											
13	ТЕРм 08-02-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее Поправки к: ЭМ *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ЗТ *1,2*1,15; ЗТм *1,2*1,15 Объем: 1,62=162/100	100 м кабеля	1,62		1,62					
		1 ОТ					49,56	1,38	111	33,93	3 766
		3 ЭМ					314,93	1,38	704		
		4 М					0,99		2		
		ЗТ	чел.-ч.	5,3	1,38	11,84868					
		Итого по расценке					365,48		817		
		ФОТ							111		3 766
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			108		3 653
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			57		1 921
		<b>Всего по позиции</b>							<b>982</b>		
14	ТЕРм 08-02-143-1	Покрытие кабеля, проложенного в траншее кирпичом одного кабеля Поправки к: ЭМ *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ЗТ *1,2*1,15; ЗТм *1,2*1,15 Объем: 1,4=140/100	100 м кабеля	1,4		1,4					
		1 ОТ					48,71	1,38	94	33,93	3 189
		3 ЭМ					410,82	1,38	794		
		2 в т.ч. ОТм					22,70	1,38	44	33,93	1 493
		4 М					0,97		1		
		ЗТ	чел.-ч.	5,21	1,38	10,06572					
		ЗТм	чел.-ч.	1,73	1,38	3,34236					
		Итого по расценке					460,50		889		
		ФОТ							138		4 682
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			134		4 542
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			70		2 388
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 093</b>		
15	ТЕРм 08-02-141-4	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг Поправки к: ЭМ *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ЗТ *1,2*1,15; ЗТм *1,2*1,15 Объем: 1,51=151/100	100 м кабеля	1,51		1,51					
		1 ОТ					163,06	1,38	340	33,93	11 536
		3 ЭМ					370,39	1,38	772		
		2 в т.ч. ОТм					17,32	1,38	36	33,93	1 221
		4 М					97,81		148		
		ЗТ	чел.-ч.	17,44	1,38	36,341472					
		ЗТм	чел.-ч.	2,64	1,38	5,501232					
		Итого по расценке					631,26		1 260		
		ФОТ							376		12 757
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			365		12 374
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			192		6 506
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 817</b>		
16	ТЕРм 08-02-148-4	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 6 кг (в т.ч. прокол ГНБ=60м) Поправки к: ЭМ *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ЗТ *1,2*1,15; ЗТм *1,2*1,15 Объем: 0,82=82/100	100 м кабеля	0,82		0,82					
		1 ОТ					215,42	1,38	244	33,93	8 279
		3 ЭМ					121,20	1,38	137		
		2 в т.ч. ОТм					2,62	1,38	3	33,93	102
		4 М					38,85		32		
		ЗТ	чел.-ч.	23,04	1,38	26,072064					
		ЗТм	чел.-ч.	0,4	1,38	0,45264					
		Итого по расценке					375,47		413		
		ФОТ							247		8 381
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			240		8 130

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			126		4 274
		<b>Всего по позиции</b>							<b>779</b>		
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	0,04		0,04					
		<i>Поправки к:</i> ЭМ *1,35; ОТм *1,35; ОТ *1,35; ЗТ *1,35; ЗТм *1,35 Объем: 0,04=4/100									
		1 ОТ					95,74	1,35	5	33,93	170
		3 ЭМ					79,47	1,35	4		
		2 в т.ч. ОТм					2,62	1,35	0	33,93	0
		4 М					46,42		2		
		ЗТ	чел.-ч.	10,24	1,35	0,55296					
		ЗТм	чел.-ч.	0,4	1,35	0,0216					
		<b>Итого по расценке</b>					<b>221,63</b>		<b>11</b>		
		ФОТ							5		170
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			5		165
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			3		87
		<b>Всего по позиции</b>							<b>19</b>		
18	ТЕРМ 08-02-157-1	Снятие с кабеля верхнего джутового покрова, масса 1 м кабеля до 9 кг	100 м кабеля	0,04		0,04					
		<i>Поправки к:</i> ЭМ *1,35; ОТм *1,35; ОТ *1,35; ЗТ *1,35; ЗТм *1,35 Объем: 0,04=4/100									
		1 ОТ					11,78	1,35	1	33,93	34
		4 М					0,24		0		
		ЗТ	чел.-ч.	1,26	1,35	0,06804					
		<b>Итого по расценке</b>					<b>12,02</b>		<b>1</b>		
		ФОТ							1		34
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			1		33
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			1		17
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3</b>		
19	ТЕРМ 08-02-147-13	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля до 6 кг	100 м кабеля	0,03		0,03					
		<i>Поправки к:</i> ЭМ *1,35; ОТм *1,35; ОТ *1,35; ЗТ *1,35; ЗТм *1,35									
		1 ОТ					277,51	1,35	11	33,93	373
		3 ЭМ					146,44	1,35	6		
		2 в т.ч. ОТм					2,62	1,35	0	33,93	0
		4 М					41,49		1		
		ЗТ	чел.-ч.	29,68	1,35	1,20204					
		ЗТм	чел.-ч.	0,4	1,35	0,0162					
		<b>Итого по расценке</b>					<b>465,44</b>		<b>18</b>		
		ФОТ							11		373
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			11		362
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			6		190
		<b>Всего по позиции</b>							<b>35</b>		
20	ТЕРМ 08-02-167-4	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1кВ, сечение одной жилы до 185 мм2	1 шт.	1		1					
		<i>Поправки к:</i> 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					84,52	1,38	117	33,93	3 970
		3 ЭМ					2,37	1,38	3		
		2 в т.ч. ОТм					0,13	1,38	0	33,93	0
		4 М					69,72		70		
		ЗТ	чел.-ч.	9,04	1,38	12,4752					
		ЗТм	чел.-ч.	0,02	1,38	0,0276					
		<b>Итого по расценке</b>					<b>156,61</b>		<b>190</b>		
		ФОТ							117		3 970
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			113		3 851
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			60		2 025
		<b>Всего по позиции</b>							<b>363</b>		
21	ТЕРМ 08-02-144-6	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 150 мм2	100 шт.	0,04		0,04					
		<i>Поправки к:</i> ЭМ *1,35; ОТм *1,35; ОТ *1,35; ЗТ *1,35; ЗТм *1,35									
		1 ОТ					212,43	1,35	11	33,93	373
		4 М					4,25		0		
		ЗТ	чел.-ч.	22,72	1,35	1,22688					
		<b>Итого по расценке</b>					<b>216,68</b>		<b>11</b>		
		ФОТ							11		373
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			11		362
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			6		190
		<b>Всего по позиции</b>							<b>28</b>		
22	ТЕРМ 08-02-144-6	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 150 мм2	100 шт.	0,04		0,04					
		<i>Поправки к:</i> ЭМ *1,35; ОТм *1,35; ОТ *1,35; ЗТ *1,35; ЗТм *1,35									
		1 ОТ					212,43	1,35	8	33,93	271
		4 М					4,25		0		
		ЗТ	чел.-ч.	22,72		0,9088					
		<b>Итого по расценке</b>					<b>216,68</b>		<b>8</b>		
		ФОТ							8		271
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			8		263
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			4		138
		<b>Всего по позиции</b>							<b>20</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	ТЕРм 08-02-165-3	Муфта концевая эпоксидная для 4-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм <sup>2</sup> <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,35; ОТм *1,35; ОТ *1,35; ЗТ *1,35; ЗТм *1,35	1 ШТ.	1		1					
		1 ОТ					50,49	1,35	68	33,93	2 307
		3 ЭМ					748,15	1,35	1 010		
		2 в т.ч. ОТм					56,02	1,35	76	33,93	2 579
		4 М					3,77		4		
		ЗТ	чел.-ч.	5,4	1,35	7,29					
		ЗТм	чел.-ч.	4,27	1,35	5,7645					
		Итого по расценке					802,41		1 082		
		ФОТ							144		4 886
Пр/812-049.3-1		НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			140		4 739
Пр/774-049.3		СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			73		2 492
		<b>Всего по позиции</b>							1 295		
24	ТЕРм 08-02-165-3	Муфта концевая эпоксидная для 4-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм <sup>2</sup>	1 ШТ.	1		1					
		1 ОТ					50,49		50	33,93	1 697
		3 ЭМ					748,15		748		
		2 в т.ч. ОТм					56,02		56	33,93	1 900
		4 М					3,77		4		
		ЗТ	чел.-ч.	5,4		5,4					
		ЗТм	чел.-ч.	4,27		4,27					
		Итого по расценке					802,41		802		
		ФОТ							106		3 597
Пр/812-049.3-1		НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			103		3 489
Пр/774-049.3		СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			54		1 834
		<b>Всего по позиции</b>							959		
25	ТЕРм 08-02-155-1	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой <i>Поправки к:</i> 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 проход кабеля	2		2					
		1 ОТ					3,55	1,38	10	33,93	339
		4 М					17,79		36		
		ЗТ	чел.-ч.	0,38	1,38	1,0488					
		Итого по расценке					21,34		46		
		ФОТ							10		339
Пр/812-049.3-1		НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			10		329
Пр/774-049.3		СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			5		173
		<b>Всего по позиции</b>							61		
		<b>Итого прямые затраты по разделу (в базисном уровне цен)</b>							5 548		
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда							1 070		
		эксплуатация машин и механизмов							4 178		
		материальные ресурсы							300		
		Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно)							1 285		
		Итого накладные расходы (в базисном уровне цен)							1 249		
		Итого сметная прибыль (в базисном уровне цен)							657		
		<b>Итого по разделу (в базисном уровне цен)</b>							7 454		
		Итого прямые затраты							5 548		
		Накладные расходы							1 249		
		Сметная прибыль							657		
		Итого							7 454		
		В том числе монтажные работы							7 454		
<b>Раздел: Переход дороги методом ГНБ (60м)</b>											
27	ТЕР 04-01-076-1	Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 TC (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE	100 м бурения скважины	0,6		0,6					
		1 ОТ					100,40		60	33,93	2 036
		3 ЭМ					12 707,04		7 624		
		2 в т.ч. ОТм					143,34		86	33,93	2 918
		4 М					9,64		6		
		ЗТ	чел.-ч.	9,97		5,982					
		ЗТм	чел.-ч.	10,01		6,006					
		Итого по расценке					12 817,08		7 690		
		ФОТ							146		4 954
Пр/812-004.0-1		НР Скважины	%	106		106			155		5 251
Пр/774-004.0		СП Скважины	%	45		45			66		2 229
		<b>Всего по позиции</b>							7 911		
28	ТЕР 04-01-077-9	Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 TC (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE трехступенчатым методом с одновременным продавливанием отрезков (длиной по 4 м), сваренных между собой стальных трубопроводов диаметром 325 мм	100 м бурения скважины	0,6		0,6					
		1 ОТ					818,68		491	33,93	16 660
		3 ЭМ					52 399,09		31 439		
		2 в т.ч. ОТм					935,29		561	33,93	19 035
		4 М					704,01		422		
		ЗТ	чел.-ч.	83,71		50,226					
		ЗТм	чел.-ч.	72,12		43,272					
		Итого по расценке					53 921,78		32 352		
		ФОТ							1 052		35 695
Пр/812-004.0-1		НР Скважины	%	106		106			1 115		37 837
Пр/774-004.0		СП Скважины	%	45		45			473		16 063
		<b>Всего по позиции</b>							33 940		
29	ССЦ 507-2857	Труба ПЭ 100 SDR 17, наружный диаметр 160 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	6		6	1 162,23		6 973		
		<b>Всего по позиции</b>							6 973		
		<b>Итого прямые затраты по разделу (в базисном уровне цен)</b>							47 015		
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда							551		
		эксплуатация машин и механизмов							39 063		
		материальные ресурсы							7 401		
		Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно)							1 198		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого накладные расходы (в базисном уровне цен)							1 270		
		Итого сметная прибыль (в базисном уровне цен)							539		
		Итого по разделу (в базисном уровне цен)							48 824		
		Итого прямые затраты							47 015		
		Накладные расходы							1 270		
		Сметная прибыль							539		
		Итого							48 824		
		В том числе общестроительные работы							41 851		
		В том числе монтажные работы							6 973		
<b>Раздел: Материалы</b>											
30	Прайс-лист	Кабель АВББШв 4*150 1 443,79 = [1 610,03 / 1,2] + 5,5% Трансп + 2% Заб.скл	м	240		240	1 443,79		63 232	5,48	346 510
<b>Всего по позиции</b>									<b>63 232</b>		<b>346 510</b>
31	ССЦ 408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	9,72		9,72	107,30		1 043		
<b>Всего по позиции</b>									<b>1 043</b>		
32	Прайс-лист	Кирпич керамический 21,52 = [24 / 1,2] + 5,5% Трансп + 2% Заб.скл	шт.	560		560	21,52		2 199	5,48	12 051
<b>Всего по позиции</b>									<b>2 199</b>		<b>12 051</b>
33	ССЦ 509-0808	Заделки концевые эпоксидные	компл.	2		2	585,72		1 171		
<b>Всего по позиции</b>									<b>1 171</b>		
34	ССЦ 502-0775	Муфта термоусаживаемая соединительная для кабеля с пропитанной бумажной изоляцией на напряжение до 1 кВ марки Стп4-150/240 с болтовыми соединителями комплектом пайки для присоединения заземления	компл.	1		1	1 378,22		1 378		
<b>Всего по позиции</b>									<b>1 378</b>		
<b>Итого прямые затраты по разделу (в базисном уровне цен)</b>									<b>69 023</b>		
<i>в том числе</i>											
материальные ресурсы									69 023		
<b>Итого по разделу (в базисном уровне цен)</b>									<b>69 023</b>		
<i>в том числе</i>											
материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен)											358 561
Итого прямые затраты									69 023		
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Итого									69 023		
В том числе общестроительные работы									1 043		
В том числе монтажные работы									67 980		
<b>Раздел: Пусконаладочные работы</b>											
36	ТЕРп 01-11-024-1	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кВ <i>Поправки к:</i> ОТ *1,2 ЗТ *1,2 1 ОТ		4		4					
		фазировка									
		а									
		1 ОТ									
		ЗТ	чел.-ч.	0,82		1,2	3,936		10,21	1,2	49
		Итого по расценке							10,21		33,93
		ФОТ							49		1 663
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы	%	74		74			36		1 231
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы	%	36		36			18		599
<b>Всего по позиции</b>									<b>103</b>		
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, шкафом, коммутационным аппаратам и электропотребителям <i>Поправки к:</i> ОТ *1,2 ЗТ *1,2 1 ОТ		1		1					
		1 линия									
		1 ОТ									
		ЗТ	чел.-ч.	0,32		1,2	0,384		3,98	1,2	5
		Итого по расценке							3,98		33,93
		ФОТ							5		170
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы	%	74		74			4		126
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы	%	36		36			2		61
<b>Всего по позиции</b>									<b>11</b>		
<b>Итого прямые затраты по разделу (в базисном уровне цен)</b>									<b>54</b>		
<i>в том числе</i>											
оплата труда									54		
Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно)									54		
Итого накладные расходы (в базисном уровне цен)									40		
Итого сметная прибыль (в базисном уровне цен)									20		
Итого прочие затраты (в базисном уровне цен)									114		
<b>Итого по разделу (в базисном уровне цен)</b>									<b>114</b>		
Итого прямые затраты									54		
Накладные расходы									40		
Сметная прибыль									20		
Итого									114		
В том числе прочие работы									114		
<b>ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)</b>											
<b>ВСЕГО прямые затраты по смете</b>									<b>129 053</b>		<b>917 389</b>
<i>в том числе</i>											
оплата труда									3 144		106 676
эксплуатация машин и механизмов									43 449	8,24	358 020
Всего материальные ресурсы									82 166		450 270
<i>в том числе</i>											
материальные ресурсы без учета дополнительной перевозки									82 166	5,48	450 270
перевозка									294	8,24	2 423
Всего ФОТ (справочно)									4 031		136 773
Всего накладные расходы									3 992		135 377
Всего сметная прибыль									2 024		68 611
Всего прочие затраты									114		3 850
<i>в том числе</i>											
пусконаладочные работы									114	33,93	3 850
<b>ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)</b>									<b>135 069</b>		<b>1 121 376,67</b>
НДС 20%											224 275,33
<b>ВСЕГО по смете</b>											<b>1 345 652,00</b>

Составил



[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил



[должность, подпись (инициалы, фамилия)]