

Наименование стройки: Строительство КЛ-1кВ от РУ-0,4кВ КТП 6/0,4кВ, 630кВА до точки подключения ВРУ с ЛЭП нежилого здания с кад. №58:29:3005002:467 в гран. з/у с кад. №58:29:3005002:316, г. Пенза, ул.Молокова, строение 20А.

Код: 2025-00250-А-ТП

Наименование объекта: КЛ-1кВ от РУ-0,4кВ проект КТП 630/6/0,4кВ до щита заявителя

Заявитель: Индивидуальный предприниматель
Гринин Д.Г.

СМЕТА №104-10-25-ЭС

КЛ-1кВ от РУ-0,4кВ проект КТП 630/6/0,4кВ до щита заявителя

(наименование конструктивного решения)

Составлен Базисно-индексным методом

Основание (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлена в ценах январь 2026 года (1.01.2000)

Сметная стоимость	848,72	91,72 тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	63,72	1,65 тыс. руб.
<i>в том числе:</i>			Нормативные затраты труда рабочих	185,5534928 чел.-ч.	
строительных работ	594,14	57,82 тыс. руб.	Нормативные затраты труда машинистов	75,2361766 чел.-ч.	
монтажных работ	250,22	33,79 тыс. руб.			
оборудования	0,00	0,00 тыс. руб.			
прочих затрат	4,36	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

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 <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 Объем: 0,002=0,2/100	100 м3 грунта	0,002		0,002					
		1 ОТ					2 122,40	1,38	5,86	38,63	226,37
		ЗТ	чел.-ч.	280	1,38	0,7728					
		Итого по расценке ФОТ					2 122,40		5,86		226,37
	Пр/812-001 2-1	НР Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	89		89			5,22		201,47
	Пр/774-001 2	СП Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	40		40			2,34		90,55
		Всего по позиции							13,42		
2	ТЕР 01-02-061-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 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 Объем: 0,002=0,2/100	100 м3 грунта	0,002		0,002					
		1 ОТ					645,17	1,38	1,78	38,63	68,76
		ЗТ	чел.-ч.	88,5	1,38	0,24426					
		Итого по расценке ФОТ					645,17		1,78		68,76
	Пр/812-001 2-1	НР Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	89		89			1,58		61,20
	Пр/774-001 2	СП Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	40		40			0,71		27,50
		Всего по позиции							4,07		
3	ТЕР 01-01-004-5	Разработка грунта в отвал экскаваторами <драглайн> или <обратная лопата> с ковшем вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2 <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 Объем: 0,008=8/1000	1000 м3 грунта	0,008		0,008					
		1 ОТ					97,48	1,38	1,08	38,63	41,72
		3 ЭМ					4 697,27	1,38	51,86		
		2 в т.ч. ОТм					662,81	1,38	7,32	38,63	282,77
		ЗТ	чел.-ч.	12,86	1,38	0,1419744					
		ЗТм	чел.-ч.	58,76	1,38	0,6487104					
		Итого по расценке ФОТ					4 794,75		52,94		324,49
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые: механизированным способом	%	92		92			8,40		298,53
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые: механизированным способом	%	46		46			3,86		149,27
		Всего по позиции							64,53		
4	ТЕР 01-02-057-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 <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 Объем: 0,0352=3,52/100	100 м3 грунта	0,0352		0,0352					
		1 ОТ					1 167,32	1,38	56,70	38,63	2 190,32
		ЗТ	чел.-ч.	154	1,38	7,480704					
		Итого по расценке ФОТ					1 167,32		56,70		2 190,32
	Пр/812-001 2-1	НР Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	89		89			50,46		1 949,38
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	40		40			22,68		876,13
		Всего по позиции							129,84		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	ТЕР 01-01-033-2	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 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: 0,007=7/1000	1000 м3 грунта	0,007		0,007				
							567,41	1,38	5,48	37,47
							100,05	1,38	0,97	38,63
		3 ЭМ				0,0856842				
		2 в т.ч. ОТМ	чел.-ч.	8,87	1,38		567,41		5,48	37,47
		ЗТМ							0,97	34,47
		Итого по расценке				92				
	Пр/812-001.1-1	ФОТ	%	92			92			17,24
		НР Земляные работы, выполняемые: механизированным способом				46			0,45	
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые: механизированным способом	%	46					6,82	
		Всего по позиции				0,0068	0,0068			
6	ТЕР 01-02-061-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 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: 0,0068=0,68/100	100 м3 грунта							
		1 ОТ	чел.-ч.	88,5	1,38	0,830484	645,17	1,38	6,05	233,71
		ЗТ					645,17		6,05	233,71
		Итого по расценке				89			5,38	208,00
	Пр/812-001.2-1	ФОТ	%	89			89			93,48
		НР Земляные работы, выполняемые: ручным способом				40			2,42	
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	40					13,85	
		Всего по позиции				0,07	0,07			
7	ТЕР 01-02-005-1	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2 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: 0,07=7/100	100 м3 уплотнен ново грунта							
		1 ОТ					103,87	1,38	10,03	387,46
		3 ЭМ					324,87	1,38	31,38	110,87
		2 в т.ч. ОТМ	чел.-ч.	12,53	1,38	1,210398	29,73	1,38	2,87	38,63
		ЗТ	чел.-ч.	3,04	1,38	0,293664			2,87	38,63
		ЗТМ					426,74		11,48	443,51
		Итого по расценке				89				
	Пр/812-001.4-1	ФОТ	%	89			89			204,32
		НР Земляные работы, выполняемые: по другим видам работ (подготовительные, сопутствующие, укрепительные)				41			5,29	
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые: по другим видам работ (подготовительные, сопутствующие, укрепительные)	%	41					58,18	
		Всего по позиции				6,72	6,72			
8	ТЕРт 01-01-01-039	Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной)	1 Т ГРУЗА	6,72					31,72	
		3 ЭМ	чел.-ч.	0,029		0,19488			31,72	
		ЗТМ					4,72		31,72	
		Итого по расценке				6,72				
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	6,72					84,47	
		3 ЭМ					12,57		84,47	
		Итого по расценке				6,72			84,47	
		Всего по позиции				0,052	0,052			
10	ТЕР 22-01-021-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	1 км трубопро вода	0,052						
		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					2 032,11	1,38	145,82	5 633,03
		1 ОТ					3 681,64	1,38	264,19	
		3 ЭМ					394,85	1,38	28,33	1 094,39
		2 в т.ч. ОТМ					76 090,88		3 956,73	
		4 М	чел.-ч.	225,04	1,38	16,1488704			4 366,74	6 727,42
		ЗТ	чел.-ч.	30,8	1,38	2,210208			174,15	7 871,08
		ЗТМ					81 804,63		203,76	
		Итого по расценке				117				
	Пр/812-018.0-1	ФОТ	%	117			117			4 978,29
		НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы				74			128,87	
	Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы	%	74					4 699,37	
		Всего по позиции				0,34	0,34			
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; ОТ *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ЗТ *1,2*1,15; ЗТМ *1,2*1,15 Объем: 0,34=34/100	100 м2	0,34						
		1 ОТ					308,80	1,38	144,89	5 597,1
		4 М	чел.-ч.	40	1,38	18,788	2 249,35		659,79	5 597,1
		ЗТ							144,89	5 765,0
		Итого по расценке				103			149,24	4 029,1
	Пр/812-041.0-1	ФОТ	%	103			103			4 029,1
		НР Озеленение. Защитные лесонасаждения				72			104,32	
	Пр/774-041.0	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72						

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	ТЕР 47-01-046-5	Всего по позиции 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; ЭТ *1,2*1,15; ЭТм *1,2*1,15 Объем: -0,34=34/100	100 м2	-0,34		-0,34			1 058,24		
		1 ОТ						1,38	- 19,82	38,63	- 765,65
		4 М					646,85		- 219,93		
		ЭТ	чел.-ч.	5,47	1,38	-2,566524					
		Итого по расценке					689,08		- 239,75		
		ФОТ							- 19,82		- 765,65
Пр/812-041 0-1		НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103		103			- 20,41		- 768,62
Пр/774-041 0		СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72			- 14,27		- 551,27
		Всего по позиции							- 274,43		
		Итого прямые затраты по разделу (в базисном уровне цен)							5 218,08		
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда							352,39		
		эксплуатация машин и механизмов							352,91		
		материальные ресурсы							4 396,59		
		перевозка							116,19		
		Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно)							391,88		
		Итого накладные расходы (в базисном уровне цен)							415,33		
		Итого сметная прибыль (в базисном уровне цен)							256,67		
		Итого по разделу (в базисном уровне цен)							5 890,08		
		Итого прямые затраты							10 302		
		Накладные расходы							1 575		
		Сметная прибыль							1 067		
		Итого							12 944,00		
		В том числе общестроительные работы							12 944,36		
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; ЭТ *1,2*1,15; ЭТм *1,2*1,15 Объем: 0,64=64/100	100 м кабеля	0,64		0,64					
		1 ОТ					49,56	1,38	43,77	38,63	1 690,84
		3 ЭМ					314,93	1,38	278,15		
		4 М					0,99		0,63		
		ЭТ	чел.-ч.	5,3	1,38	4,68096					
		Итого по расценке					365,48		322,55		
		ФОТ							43,77		1 690,84
Пр/812-049 3-1		НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			42,46		1 640,11
Пр/774-049 3		СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			22,32		862,33
		Всего по позиции							387,33		
14	ТЕРм 08-02-143-1	Покрывание кабеля, проложенного в траншее кирпичом одного кабеля Поправки к: ЭМ *1,2*1,15; ОТм *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ЭТ *1,2*1,15; ЭТм *1,2*1,15 Объем: 0,12=12/100	100 м кабеля	0,12		0,12					
		1 ОТ					48,71	1,38	8,07	38,63	311,74
		3 ЭМ					410,82	1,38	68,03		
		2 в т.ч. ОТм					22,70	1,38	3,76	38,63	145,25
		4 М					0,97		0,12		
		ЭТ	чел.-ч.	5,21	1,38	0,862776					
		ЭТм	чел.-ч.	1,73	1,38	0,286488					
		Итого по расценке					460,50		76,22		
		ФОТ							11,83		456,99
Пр/812-049 3-1		НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			11,48		443,28
Пр/774-049 3		СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			6,03		233,06
		Всего по позиции							93,73		
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; ОТм *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ЭТ *1,2*1,15; ЭТм *1,2*1,15 Объем: 0,13=13/100	100 м кабеля	0,13		0,13					
		1 ОТ					163,06	1,38	29,25	38,63	1 129,93
		3 ЭМ					370,39	1,38	66,45		
		2 в т.ч. ОТм					17,32	1,38	3,11	38,63	120,14
		4 М					97,81		12,72		
		ЭТ	чел.-ч.	17,44	1,38	3,128736					
		ЭТм	чел.-ч.	2,64	1,38	0,473616					
		Итого по расценке					631,26		108,42		
		ФОТ							32,36		1 250,07
Пр/812-049 3-1		НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			31,39		1 212,57
Пр/774-049 3		СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			16,50		637,54
		Всего по позиции							156,31		
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=57м) Поправки к: ЭМ *1,2*1,15; ОТм *1,2*1,15; ОТ *1,2*1,15; ЭТ *1,2*1,15; ЭТм *1,2*1,15 Объем: 1,12=112/100	100 м кабеля	1,12		1,12					
		1 ОТ					215,42	1,38	332,95	38,63	12 861,86
		3 ЭМ					121,20	1,38	187,33		
		2 в т.ч. ОТм					2,62	1,38	4,05	38,63	156,45
		4 М					38,85		43,51		
		ЭТ	чел.-ч.	23,04	1,38	35,610624					
		ЭТм	чел.-ч.	0,4	1,38	0,61824					
		Итого по расценке					375,47		563,79		
		ФОТ							337,00		13 018,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			326,89		
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			171,97		6 639,34
		Всего по позиции							1 062,55		
17	ТЕРм 08-02-145-4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 6 кг Объем: 0,05=5/100	100 м кабеля	0,05		0,05					
		1 ОТ						95,74	4,79	38,63	185,04
		3 ЭМ						79,47	3,97		
		2 в т.ч. ОТм						2,62	0,13	38,63	5,02
		4 М						46,42	2,32		
		ЗТ	чел.-ч.	10,24		0,512					
		ЗТм	чел.-ч.	0,4		0,02					
		Итого по расценке					221,63		11,08		
		ФОТ							4,92		190,06
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			4,77		184,36
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			2,51		96,93
		Всего по позиции							18,36		
18	ТЕРм 08-02-165-3	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2	1 ШТ.	2		2					
		1 ОТ					50,49		100,98	38,63	3 900,86
		3 ЭМ					748,15		1 496,30		
		2 в т.ч. ОТм					56,02		112,04	38,63	4 328,11
		4 М					3,77		7,54		
		ЗТ	чел.-ч.	5,4		10,8					
		ЗТм	чел.-ч.	4,27		8,54					
		Итого по расценке					802,41		1 604,82		8 228,97
		ФОТ							213,02		7 982,10
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			206,63		
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			108,64		4 196,77
		Всего по позиции							1 920,09		
19	ТЕРм 08-02-155-1	Герметизация проходов Поправки к: ЭМ *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	9,80	38,63	378,57
		4 М					17,79		35,58		
		ЗТ	чел.-ч.	0,38		1,38	1,0488				
		Итого по расценке					21,34		45,38		378,57
		ФОТ							9,80		367,21
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			9,51		
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			5,00		193,07
		Всего по позиции							59,89		
		Итого прямые затраты по разделу (в базисном уровне цен)							2 732,26		
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда							529,61		
		эксплуатация машин и механизмов							2 100,23		
		материальные ресурсы							102,42		
		Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно)							652,70		
		Итого накладные расходы (в базисном уровне цен)							633,13		
		Итого сметная прибыль (в базисном уровне цен)							332,87		
		Итого по разделу (в базисном уровне цен)							3 698,26		
		Итого прямые затраты							2 732		
		Накладные расходы							633		
		Сметная прибыль							333		
		Итого							3 698,00		
		<i>В том числе монтажные работы</i>							3 698,26		
Раздел: Переход дороги методом ГНБ (57м)											
20	ТЕР 04-01-076-1	Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 TC (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE Объем: 0,57=57/100	100 м бурения скважины	0,57		0,57					
		1 ОТ					100,40		57,23	38,63	2 210,79
		3 ЭМ					12 707,04		7 243,01		
		2 в т.ч. ОТм					143,34		81,70	38,63	3 156,07
		4 М					9,64		5,49		
		ЗТ	чел.-ч.	9,97		5,6829					
		ЗТм	чел.-ч.	10,01		5,7057					
		Итого по расценке					12 817,08		7 305,73		
		ФОТ							138,93		5 366,86
	Пр/812-004.0-1	НР Скважины	%	106		106			147,27		5 688,87
	Пр/774-004.0	СП Скважины	%	45		45			62,52		2 415,09
		Всего по позиции							7 515,52		
21	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 Объем: 0,57=57/100	100 м бурения скважины	0,57		0,57					
		1 ОТ					818,68		466,65	38,63	18 026,69
		3 ЭМ					52 399,09		29 867,48		
		2 в т.ч. ОТм					935,29		533,12	38,63	20 594,43
		4 М					704,01		401,29		
		ЗТ	чел.-ч.	83,71		47,7147					
		ЗТм	чел.-ч.	72,12		41,1084					
		Итого по расценке					53 921,78		30 735,42		
		ФОТ							999,77		38 621,12
	Пр/812-004.0-1	НР Скважины	%	106		106			1 059,76		40 938,39
	Пр/774-004.0	СП Скважины	%	45		45			449,90		17 379,50
		Всего по позиции							32 245,08		
22	ССЦ 507-2855	Труба ПЭ 100 SDR 17, наружный диаметр 110 мм (ГОСТ 18599-2001) Объем: 5,7=57/10	10 м	5,7		5,7	552,97		3 151,93		
		Всего по позиции							3 151,93		
		Итого прямые затраты по разделу (в базисном уровне цен)							41 193,08		
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда							523,88		

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		эксплуатация машин и механизмов							37 110,49		
		материальные ресурсы							3 558,71		
		Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно)							1 138,70		
		Итого накладные расходы (в базисном уровне цен)							1 207,03		
		Итого сметная прибыль (в базисном уровне цен)							512,42		
		Итого по разделу (в базисном уровне цен)							42 912,53		
		Итого прямые затраты							41 193		
		Накладные расходы							1 207		
		Сметная прибыль							512		
		Итого							42 912,00		
		В том числе общестроительные работы							39 760,60		
		В том числе монтажные работы							3 151,93		
Раздел: Вскрытие и восстановление асфальта											
23	ТЕР 27-03-008-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	100 м3 конструкций	0,03		0,03					
		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: 0,03=3/100									
		1 ОТ					1 452,78	1,38	60,15	38,63	2 323,59
		3 ЭМ					5 013,59	1,38	207,56		
		2 в т.ч. ОТМ					451,28	1,38	18,68	38,63	721,61
		ЗТ	чел.-ч.	179,8	1,38	7,44372					
		ЗТМ	чел.-ч.	45,63	1,38	1,889082					
		Итого по расценке					6 466,37		267,71		
		ФОТ							78,83		3 045,20
Пр/812-021 0-1		НР Автомобильные дороги	%	147		147			115,88		4 476,44
Пр/774-021 0		СП Автомобильные дороги	%	134		134			105,63		4 080,57
		Всего по позиции							489,22		
24	ТЕР 27-03-008-2	Разборка покрытий и оснований щебеночных	100 м3 конструкций	0,03		0,03					
		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: 0,03=3/100									
		1 ОТ					100,21	1,38	4,15	38,63	160,31
		3 ЭМ					438,38	1,38	18,15		
		2 в т.ч. ОТМ					48,89	1,38	2,02	38,63	78,03
		ЗТ	чел.-ч.	13,22	1,38	0,547308					
		ЗТМ	чел.-ч.	3,79	1,38	0,156906					
		Итого по расценке					538,59		22,30		
		ФОТ							6,17		238,34
Пр/812-021 0-1		НР Автомобильные дороги	%	147		147			9,07		350,36
Пр/774-021 0		СП Автомобильные дороги	%	134		134			8,27		319,36
		Всего по позиции							39,64		
25	ТЕРг 01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 Т ГРУЗА	10,5		10,5					
		3 ЭМ					42,60		447,30		
		ЗТ	чел.-ч.	0,5777		6,06585					
		ЗТМ	чел.-ч.	0,29		3,045					
		Итого по расценке					42,60		447,30		
		Всего по позиции							447,30		
26	ТЕРг 03-21-01-015	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км	1 Т ГРУЗА	10,5		10,5					
		3 ЭМ					12,57		131,99		
		Итого по расценке					12,57		131,99		
		Всего по позиции							131,99		
27	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	1000 м2 основания	0,09		0,09					
		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: 0,09=90/1000									
		1 ОТ					293,46	1,38	36,45	38,63	1 408,06
		3 ЭМ					5 042,44	1,38	626,27		
		2 в т.ч. ОТМ					532,77	1,38	66,17	38,63	2 556,15
		4 М					47 376,30		4 263,87		
		ЗТ	чел.-ч.	36,96	1,38	4,580432					
		ЗТМ	чел.-ч.	41,95	1,38	5,21019					
		Итого по расценке					52 712,20		4 926,59		
27.1	ССЦ 408-0014	Исключен	м3	-15		-1,35	351,14		- 474,04		
27.2	ССЦ 408-0016	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм	м3	-189		-17,01	221,80		- 3 772,82		
		Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 40-70 мм	м3	-189		-17,01	221,80		- 3 772,82		
		ФОТ							102,62		3 964,21
Пр/812-021 0-1		НР Автомобильные дороги	%	147		147			150,85		5 827,39
Пр/774-021 0		СП Автомобильные дороги	%	134		134			137,51		5 312,04
		Всего по позиции							968,09		
28	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	1000 м2 покрытия	0,09		0,09					
		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: 0,09=90/1000									
		1 ОТ					358,11	1,38	44,48	38,63	1 718,26
		3 ЭМ					2 796,91	1,38	347,38		
		2 в т.ч. ОТМ					255,29	1,38	31,71	38,63	1 224,96
		4 М					48 298,53		4 346,87		
		ЗТ	чел.-ч.	38,3	1,38	4,75686					
		ЗТМ	чел.-ч.	19,12	1,38	2,374704					
		Итого по расценке					51 453,55		4 738,73		
		ФОТ							76,19		2 943,22
Пр/812-021 0-1		НР Автомобильные дороги	%	147		147			112,00		4 326,53
Пр/774-021 0		СП Автомобильные дороги	%	134		134			102,09		3 943,91
		Всего по позиции							4 952,82		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
29	ТЕР 27-06-020-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м ³ 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: 0,09=90/1000	1000 м ² покрытия	0,09		0,09							
		1 ОТ					358,11	1,38	44,48	38,63	1 718,26		
		3 ЭМ					2 796,91	1,38	347,38				
		2 в т.ч. ОТМ					255,29	1,38	31,71	38,63	1 224,96		
		4 М					45 752,70		4 117,74				
		ЗТ	чел.-ч.	38,3	1,38	4,75686							
		ЗТМ	чел.-ч.	19,12	1,38	2,374704							
		Итого по расценке					48 907,72		4 509,60		2 943,22		
		ФОТ							76,19		4 326,53		
		НР Автомобильные дороги	%	147		147			112,00		3 943,91		
Пр/812-021.0-1		СП Автомобильные дороги	%	134		134			102,09				
Пр/774-021.0		Всего по позиции							4 723,69				
		Итого прямые затраты по разделу (в базисном уровне цен)							10 797,36				
		<i>в том числе</i>											
		оплата труда							189,71				
		эксплуатация машин и механизмов							1 546,74				
		материальные ресурсы							8 481,62				
		перевозка							579,29				
		Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно)							340,00				
		Итого накладные расходы (в базисном уровне цен)							499,80				
		Итого сметная прибыль (в базисном уровне цен)							455,59				
		Итого по разделу (в базисном уровне цен)							11 752,75				
		Итого прямые затраты							10 797				
		Накладные расходы							500				
		Сметная прибыль							456				
		Итого							11 753,00				
		В том числе общестроительные работы							11 752,75				
		Раздел: Материалы											
30	Прайс-лист	Кабель АВББШв 4*150 1 031,26 = [1 150 / 1,2] + 5,5% Трансп + 2% Зав.скл	м	130		130	1 031,26		23 234,63	5,77	134 063,80		
		Всего по позиции							23 234,63		134 063,80		
31	ССЦ 408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м ³	3,84		3,84	107,30		412,03				
		Всего по позиции							412,03		1 032,96		
32	Прайс-лист	Кирпич керамический 21,52 = [24 / 1,2] + 5,5% Трансп + 2% Зав.скл	шт.	48		48	21,52		179,02	5,77			
		Всего по позиции							179,02		1 032,96		
33	ССЦ 509-0808	Заделки концевые эпоксидные	компл.	2		2	585,72		1 171,44				
		Всего по позиции							1 171,44				
34	Прайс-лист	Щебень 4 528,66 = [5 050,08 / 1,2] + 5,5% Трансп + 2% Зав.скл	м ³	3		3	4 528,66		2 354,59	5,77	13 585,98		
		Всего по позиции							2 354,59		13 585,98		
		Итого прямые затраты по разделу (в базисном уровне цен)							27 351,71				
		<i>в том числе</i>											
		материальные ресурсы							27 351,71				
		Итого по разделу (в базисном уровне цен)							27 351,71				
		<i>в том числе</i>											
		материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен)							27 352		148 682,74		
		Итого прямые затраты											
		Накладные расходы											
		Сметная прибыль							27 352,00				
		Итого							412,03				
		В том числе общестроительные работы							26 939,68				
		В том числе монтажные работы											
		Раздел: Пусконаладочные работы											
35	ТЕРп 01-11-024-1	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кВ Поправки к: ОТ *1,2; ЗТ *1,2	фазировок а	4		4							
		1 ОТ							10,21	1,2	49,00	38,63	1 892,87
		ЗТ	чел.-ч.	0,82	1,2	3,936							
		Итого по расценке							10,21		49,00		
		ФОТ									49,00	1 892,87	
Пр/812-083.0-1		НР Пусконаладочные работы	%	74		74			36,26		1 400,72		
Пр/774-083.0		СП Пусконаладочные работы	%	36		36			17,64		681,43		
		Всего по позиции							102,90				
36	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 Поправки к: ОТ *1,2; ЗТ *1,2	1 линия	1		1							
		1 ОТ							3,98	1,2	4,78	38,63	184,65
		ЗТ	чел.-ч.	0,32	1,2	0,384					4,78		
		Итого по расценке							3,98		4,78		
		ФОТ									4,78	184,65	
Пр/812-083.0-1		НР Пусконаладочные работы	%	74		74			3,54		136,64		
Пр/774-083.0		СП Пусконаладочные работы	%	36		36			1,72		66,47		
		Всего по позиции							10,04				
		Итого прямые затраты по разделу (в базисном уровне цен)							53,78				
		<i>в том числе</i>											
		оплата труда							53,78				
		Итого ФОТ (в базисном уровне цен) (справочно)							39,80				
		Итого накладные расходы (в базисном уровне цен)							19,36				
		Итого сметная прибыль (в базисном уровне цен)							112,94				
		Итого прочие затраты (в базисном уровне цен)							112,94				
		Итого по разделу (в базисном уровне цен)							54				
		Итого прямые затраты							40				
		Накладные расходы							19				
		Сметная прибыль							113,00				
		Итого							112,94				
		В том числе прочие работы											
		ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)											

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО прямые затраты по смете							87 346,27		679 841,28
	в том числе									
	оплата труда							1 649,37		63 715,14
	эксплуатация машин и механизмов							41 110,37	8,68	356 838,01
	Всего материальные ресурсы							43 891,05		253 251,36
	в том числе									
	материальные ресурсы без учета дополнительной перевозки							43 891,05	5,77	253 251,36
	перевозка							695,48	8,68	8 036,77
	Всего ФОТ (справочно)							2 577,06		99 551,82
	Всего накладные расходы							2 795,09		107 973,29
	Всего сметная прибыль							1 576,91		60 916,76
	Всего прочие затраты							112,94		4 362,78
	в том числе									
	пусконаладочные работы							112,94	38,63	4 362,78
	ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)							91 718,27		848 731,33
	НДС 22%									186 720,89
	ВСЕГО по смете									1 035 452,22

Составил Ведущий инженер-сметчик  Е.В. Мельникова
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил Начальник сметного отдела  О.А. Кузнецова
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]