

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор

" _____ " _____ 2018 г.

" _____ " _____ 2018 г.

Супермаркет

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(локальная смета)

на БКТП

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 8030533,27 руб.
 строительных работ _____ 335058,29 руб.
 монтажных работ _____ 218513,27 руб.
 прочих _____ 121542,21 руб.
 оборудования _____ 5932203,39 руб.
 Средства на оплату труда _____ 0 руб.
 Сметная трудоемкость _____ 652,24 чел.час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____ 1 кв. 2018 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатации машин	материалы	оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатации машин	материалы	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Строительные работы														
Земляные работы														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	ТЕР01-01-014-05	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) <i>(Прил. 1.12 п.3.46 Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы) ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)</i>	0,1311 <i>(138-6,9) / 1000</i>	7684,15 280,09	7401,59 1222,88	2,47		1007,39	36,72	970,35 160,32	0,32	34,452	4,52	
2	ТЕР01-02-056-02	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 2 м, группа грунтов 2 (100 м3 грунта) <i>(Прил. 1.12 п.3.184 Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипающего на инструменты грунта: 2 группы ОЗП=1,15; ТЗ=1,15; Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2)</i>	0,069 <i>6,9 / 100</i>	2807,04 2807,04				193,69	193,69			321,54	22,19	
3	ТССЦпг-01-01-01-039	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной) (1 т груза)	12,075 <i>6,9*1,75</i>	4,56	4,56			55,06		55,06				
4	ТССЦпг-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза (1 т груза)	241,5 <i>138*1,75</i>	12,01	12,01			2900,42		2900,42				
5	ТЕР01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (1000 м3 грунта)	0,0604 <i>60,4 / 1000</i>	537,32	537,32 93,78			32,45		32,45 5,66				
6	ТЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3 уплотненного грунта)	0,604 <i>60,4 / 100</i>	414,49 111,27	303,22 32,65			250,35	67,21	183,14 19,72		12,53	7,57	
7	ТССЦ-408-0122	Песок природный для строительных работ средний (м3)	66,44 <i>60,4*1,1</i>	72,01		72,01		4784,34			4784,34			
Фундаментная плита														
8	ТЕР08-01-002-01	Устройство основания под фундаменты: песчаного (1 м3 основания)	14,4	144,68 19,57	38 3,24	87,11		2083,39	281,81	547,2 46,66	1254,38	2,3	33,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	ТЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки (100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле)	0,0463 <i>4,63 / 100</i>	5479,96 1463,4	1630,63 259,74	2385,93		253,72	67,76	75,5 12,03	110,46	180	8,33	
10	ТССЦ-401-0003	Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100) (м3)	4,723	464,25		464,25		2192,65			2192,65			
11	ТЕР06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских (100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле)	0,1305 <i>13,05 / 100</i>	5271,99 1959,46	2649,88 392,99	662,65		687,99	255,71	345,81 51,29	86,47	220,66	28,8	
12	ТССЦ-401-0006	Бетон тяжелый, класс В15 (М200) (м3)	13,25	523,3		523,3		6933,73			6933,73			
13	ТССЦ-204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм (т)	1,1541 <i>(2*386,25+10*38,16)/1000</i>	4583,33		4583,33		5289,62			5289,62			
14	ТССЦ-204-0037	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 12 мм (т)	1,1541 <i>(2*386,25+10*38,16)/1000</i>	1268,06		1268,06		1463,47			1463,47			
Трубы														
15	ТЕР34-02-001-03	Устройство трубопроводов из хризотилцементных труб с соединением: полиэтиленовыми муфтами до 2 отверстий (1 канал-километр трубопровода) <i>2 705,67 = 32 227,47 - 990 x 29,82</i>	0,06 <i>60/1000</i>	2705,67 1268,64		1437,03		162,34	76,12		86,22	144	8,64	
16	ТССЦ-101-2261	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ, диаметр условного прохода 150 мм (м)	60 <i>20*3</i>	44,72		44,72		2683,2			2683,2			
Гидроизоляция модуля-поддона														
17	ТЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2 изолируемой поверхности)	0,312 <i>31,2 / 100</i>	1526,5 210,09	83,62	1232,79		476,27	65,55	26,09	384,63	21,2	6,61	
Отмостка														
18	ТЕР31-01-025-01	Устройство асфальтовой отмостки на щебеночном основании толщиной: 20 см (100 м2 отмостки)	0,28 <i>28 / 100</i>	7403,21 294,04	260,41 38,72	6848,76		2072,9	82,33	72,91 10,84	1917,66	34,88	9,77	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								33522,98	1126,9	5208,93 306,52	27187,15		129,55	
Накладные расходы								1500,2						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Сметная прибыль								927,28						
Итого по разделу 1 Строительные работы								335058,3					129,55	
Раздел 2. Монтажные работы														
19	ТЕРм37-01-001-14	Монтаж оборудования без механизмов на открытой площадке, масса оборудования: 40 т (1 шт.)	1	11231,65 2401	7195,69 539,97	1634,96		11231,65	2401	7195,69 539,97	1634,96	245	245	
20	ТЕРм08-01-062-02	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 3 т (1 шт.)	2	2409,8 301,6	1190,11 83,69	918,09		4819,6	603,2	2380,22 167,38	1836,18	30,1	60,2	
Заземление														
21	ТЕРм08-02-471-02	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 63х63х6 мм (10 шт.)	1,4 <i>14 / 10</i>	238,52 115,64	87,43 4,33	35,45		333,93	161,9	122,4 6,06	49,63	11,8	16,52	
22	ТЕРм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2 (100 м)	0,36 <i>36 / 100</i>	294,67 162,68	80,14 3,17	51,85		106,08	58,56	28,85 1,14	18,67	16,6	5,98	
23	ТССЦ-101-2544	Сталь угловая 63х63 мм (т) <i>5,72*2,5*14/1000</i>	0,2002	5000,76		5000,76		1001,15			1001,15			
24	ТССЦ-101-2548	Сталь полосовая 40х4 мм (т) <i>1,26*36/1000</i>	0,04536	5261,69		5261,69		238,67			238,67			
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								17731,08	3224,66	9727,16 714,55	4779,26		327,7	
Накладные расходы								3301,11						
Сметная прибыль								2413,44						
Итого по разделу 2 Монтажные работы								218513,3					327,7	
Раздел 3. Пусконаладочные работы														
25	ТЕРп01-03-008-01	Выключатель: нагрузки напряжением до 11 кВ (1 шт.)	8	103,05 103,05				824,4	824,4			8,1	64,8	
26	ТЕРп01-02-002-02	Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 1,6 МВА (1 шт.)	2	145,84 145,84				291,68	291,68			10,8	21,6	
27	ТЕРп01-12-010-01	Испытание: обмотки трансформатора силового (1 испытание)	2	32,64 32,64				65,28	65,28			2,43	4,86	
28	ТЕРп01-12-021-01	Испытание аппарата коммутационного напряжением: до 1 кВ (силовых цепей) (1 испытание)	20	20,45 20,45				409	409			1,62	32,4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
29	ТЕРп01-12-020-01	Испытание сборных и соединительных шин напряжением: до 11 кВ (1 испытание)	4	87,03 87,03				348,12	348,12			7,29	29,16	
30	ТЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (100 точек)	0,2	172,89 172,89				34,58	34,58			12,96	2,59	
31	ТЕРп01-11-010-02	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м (1 измерение)	1	21,61 21,61				21,61	21,61			1,62	1,62	
32	ТЕРп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя (1 измерение)	14	16,27 16,27				227,78	227,78			1,22	17,08	
33	ТЕРп01-05-015-01	Устройство АВР: со схемой восстановления напряжения (1 устройство)	1	276,03 276,03				276,03	276,03			20,88	20,88	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								2498,48	2498,48				194,99	
Накладные расходы								1624,01						
Сметная прибыль								999,39						
Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы								121542,2					194,99	
Раздел 4. Оборудование и материалы														
34	цена поставщика	2БКРТП 1000/100/0,4 комплект с ТМГ1000 и доставкой до объекта (шт)	1	5932203,3 9 7000000/1,18			5932203,4	5932203						
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								5932203						
Итого по разделу 4 Оборудование и материалы								5932203						
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого по смете:														
Итого по Строительным работам														
Земляные работы, выполняемые механизированным способом								1710,16					12,09	
Земляные работы, выполняемые ручным способом								435,8					22,19	
Погрузо-разгрузочные работы								55,06						
Перевозка грузов автотранспортом								2900,42						
Материалы								4784,34						
Конструкции из кирпича и блоков								3355,58					39,73	
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								15286,07					37,13	
Автомобильные дороги								2192,65						
Прокладка и монтаж сетей связи								2971,14					8,64	
Аэродромы								2259,24					9,77	
Итого								35950,46					129,55	
Всего с учетом "1кв. 2018г. СМР=9,32"								335058,3					129,55	
Итого по Монтажным работам														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Монтаж оборудования							15349,01					245	
	Электромонтажные работы на других объектах							8096,62					82,7	
	Итого							23445,63					327,7	
	Всего с учетом "1кв. 2018г. СМР=9,32"							218513,3					327,7	
	Итого по Оборудованию													
	Оборудование							5932203						
	Итого							5932203						
	Итого по Прочим затратам													
	Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%							5121,88					194,99	
	Итого							5121,88					194,99	
	Всего с учетом "1кв. 2018г. ПНР СМР=23,73"							121542,2					194,99	
	Итого							6607317					652,24	
	Непредвиденные затраты 3%							198219,5						
	Итого с непредвиденными							6805537						
	НДС 18%							1224997						
	ВСЕГО по смете							8030533					652,24	