


«Утверждаю»
Заместитель директора - главный инженер филиала
АО «ДРСК» «ЮЯЭС»


Е.В. Гаюнов
03 августа 2016 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА

Ремонт сооружений Алданского РЭС
(наименование стройки)

Сводный сметный расчет в сумме 724 740,00 руб.
Составлена в ценах по состоянию на _ 3 _ кв. _ 2016 _ г.

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, руб.				Общая сметная стоимость, руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 1. Основные объекты строительства							
1	ЛСР № 2	ОРУ-110/35кв ПС-18 "ЗИФ", капитальный ремонт маслоприёмников,	562 429.00				562 429.00
2	ЛСР № 1	ОРУ-110 кВ ПС- 8 «В.Куранах», капитальный ремонт маслоприёмников, ограждения	162 311.00				162 311.00
		Итого по Главе	724 740.00				724 740.00
		Всего по сводному расчету	724 740.00				724 740.00

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1
(локальная смета)

на ОРУ-110 кВ ПС- 8 «В.Куранах», капитальный ремонт маслоприёмников, ограждения

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ _____ 562,429 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 5,044 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 360,21 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на __ 3 кв. 2016 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	
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					в т.ч. оплаты труда				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Маслоприёмники 1Т, 2Т														
1	ФЕР46-04-001-02	Разборка фундаментов: бетонных (1 м3)	8,58 (8,3+6)*2*0,3*0,5*2	522,52 101,96	420,56 43,27			4483.22	874.82	3608,4 371,26		11.508	98.74	
2	ФЕРр51-02-03	Разработка грунта при подводке, смене или усилении фундаментов: грунт I-II группы без крепления (100 м3 грунта)	0,064 (9+7)*2*0,2*0,5*2/100	3305 3304,1	0,9 0,16			211.52	211.46	0,06 0,01		415.8	26.61	
3	ФЕРр68-09-03	Исправление профиля оснований: гравийных с добавлением нового материала (1000 м2 площади основания)	0,126 9*7*2/1000	7708,51 479,48	3232,43 404,64	3996.6		971.27	60.41	407,29 50,98	503.57	58.212	7.33	
4	ФЕР06-01-024-03	Устройство стен подвалов и подпорных стен железобетонных высотой до 3 м, толщиной: до 300 мм, толщиной 300 мм, высотой 600 мм (1000 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле)	0,10296 (8,3+6)*2*0,3*0,6*2/100	150360,68 11031,59	5281,46 734,47	134047.6		15481.1	1135.81	543,78 75,62	13801.55	1262.2	129.96	
5	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки, применительно днища	0,096	59913,81 1003,50	2385,8 204,5	55590.49		5751.73	186	229,04 21,00	5336.69	248.4	23.85	
5.1	ФССЦ-204-3893	Сетка сварная с ячейкой 10 из арматурной стали: А-I и А-II диаметром 6 мм (т)	0,285832 ((8/0,15+1)*8+(6/0,15+1)*5,1)*2*0,222/1000	10690 10690		10690		3055.54			3055.54			
6	ФЕР06-01-017-01	Технологический электропрогрев бетона (1 м3 бетона)	19,9 9,6+10,3	120,49 13,84	106.65			2397.75	275.42	2122.33		1.4904	29.66	
6.1	прайс	Провод ПНСВ-1.2 (1000 м)	1,194 60*19,9/1000	221		221		263.87			263.87			
7	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа	0,2686	872,47				234.35	234.35			116.64	31.33	

7.1	ФССЦ-408-0004	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1400, фракция 40-70 мм (м3)	26.9	194.89		194.89		5242.54			5242.54			
Раздел 3. Перевозка строительных материалов к месту работы, погрузка и вывоз строительного мусора														
6	ФССП311-01-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную: погрузка (тонна)	18,354 7,98*2,3	39,52 4,98	34.54			725.35	91.4	633.95		0.6936	12.73	
7	ФССП310-3003-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера:	18.35	4.34	4.34			79.64		79.64				
8	ФССП310-2031-1	Перевозка строительных грузов бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т: расстояние перевозки 31 км;	88,81 (9,6+10,3)*2,3+26,9	37.05	37.05			3290.41		3290.41				
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								42188.3	3069.67	10914.90	28203.76		360.21	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т 40% (Поз. 1-6.1, 7-7.1, 6))								43629.3	4297.53	11128.03	28203.76		360.21	
Накладные расходы								5204.13						
Сметная прибыль								3226.49						
Итого по смете:														
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных								8121.77					98.74	
Земляные работы, выполняемые ручным способом (ремонтно-строительные)								651.36					26.61	
Благоустройство (ремонтно-строительные)								1271.56					7.33	
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве								28642.3					183.47	
Полы								3055.54						
Земляные работы, выполняемые ручным способом								5980.74					31.33	
Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках								966.65					12.73	
Перевозка грузов автомобильным транспортом								3370.05						
Итого								52059.9					360.21	
10,59-индекс изменения сметной стоимости СМР на 1 кв. 2015 г. по видам строительства (прочие объекты) (Письмо МинЖКХ РФ № 3004-ЛС/08 от								528160						
Справочно, в ценах 2001г.:														
Материалы								28203.8						
Машины и механизмы								11128						
ФОТ								5043.52						
Накладные расходы								5204.13						
Сметная прибыль								3226.49						
Непредвиденные затраты 2%								10563.2						
Итого с непредвиденными								538723						
Дефлятор перевода в цены 2016 г, 3 квартал 4,4%								23703.8						
ВСЕГО по смете								562429					360.21	

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2

(локальная смета)

на ОРУ-110/35кв ПС-18 "ЗИФ", капитальный ремонт маслоприёмников

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ _____ 162,311 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 2,072 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 173,73 чел.час


Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на __3 кв. 2016 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	
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					в т.ч. оплаты труда				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Ограждение														
1	ФЕРр68-25-02	Смена отдельных частей металлического ограждения спортивных площадок: стойки, с засыпкой пазух ранее вынутым грунтом, с послойным уплотнением (1 стойка)	6	337,78 98,26	5,21 0,76	234.31		2026.68	589.56	31,26 4,56	1405.86	11.376	68.26	
2	ФЕРр68-25-03	Смена отдельных частей металлического ограждения спортивных площадок: пожилины (1 пожилина)	12	17,6 13,16	2,29 0,3	2.15		211.2	157.92	27,48 3,60	25.8	1.524	18.29	
2.1	ФССЦ-101-5184	Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3пс, шириной полок 50-50 мм, 27 м. (т)	0.102	4840.65		4840.65		493.75			493.75			
3	ФЕРр68-25-01	Смена отдельных частей металлического ограждения спортивных площадок: сетки (м2 сетки)	48	27,14 7,57		19.57		1302.72	363.36		939.36	0.876	42.05	
Раздел 2. Маслоприёмные устройства 1Т, 2Т, В-110-1Т, В-110-2Т														
4	ФЕРр51-06-01	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой, применительно загрязнённого щебня (100 м3 грунта)	0.04	5163,5 728,3	4435,2 639,88			206.54	29.13	177,41 25,60		99.6	3.98	
5	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2, применительно щебёночного балласта,прилегающих отмоستков (100 м3 грунта)	0.31	872,47 872,47				270.47	270.47			116.64	36.16	
5.1	ФССЦ-408-0004	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1400, фракция 40-70 мм (м3)	31	139.16		139.16		4313.96			4313.96			
Раздел 4. Перевозка строительных материалов к месту работы, погрузка и вывоз строительного мусора														
6	ФСЦП311-01-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную: погрузка щебня (тонна)	7,2 4,0*1,8	39,52 4,98	34.54			284.54	35.86	248.68		0.6936	4.99	
7	ФСЦП310-3003-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера: расстояние перевозки 3 км; нормативное время пробега 0,439 час; класс груза 1, строительного мусора (1 тонна)	9.2	4.34	4.34			39.93		39.93				


8	ФСЦП310-2025-1	Перевозка строительных грузов бортовым автомобилем	55,8	37.05	37.05			2067.39		2067.39				
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								11217.2	1446.3	2592,15	7178.73		173.73	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т 40% (Поз. 1-2.1, 3-5.1, 6))								11809.2	2024.82	2605,65 47,26	7178.73		173.73	
Накладные расходы								2039.86						
Сметная прибыль								1174.96						
Итого по смете:														
Благоустройство (ремонтно-строительные)								7051.17					128.6	
Земляные работы, выполняемые ручным способом (ремонтно-строительные)								320.38					3.98	
Земляные работы, выполняемые ручным способом								5165.95					36.16	
Погрузо-разгрузочные работы при автоперевозках								379.2					4.99	
Перевозка автотранспортом								2107.32						
Итого								15024					173.73	
10,59-индекс изменения сметной стоимости СМР на 1 кв. 2015 г. по видам строительства (прочие объекты) (Письмо МинЖКХ РФ № 3004-ЛС/08 от								152422						
Справочно, в ценах 2001г.:														
Материалы								7178.73						
Машины и механизмы								2605.65						
ФОТ								2072.08						
Накладные расходы								2039.86						
Сметная прибыль								1174.96						
Непредвиденные затраты 2%								3048.44						
Итого с непредвиденными								155470						
Дефлятор перевода в цены 2016 г, 3 квартал 4,4%								6840.7						
ВСЕГО по смете								162311					173.73	

Согласовано:


Заместитель директора – главный инженер
филиала АО «ДРСК»-«ЮЯЭС»


Гаюнов Е.В.

И.о. заместителя директора по ЭиР
филиала АО «ДРСК»-«ЮЯЭС»


Варакосов А.А.

Начальник СОПР
филиала АО «ДРСК»-«ЮЯЭС»


Аушев И.Ю.