

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

ООО "ЛУКОЙЛ-Югнестепропродукт"

В.В. Морозов

2019 г.

" " 2019 г.

АЗС №34471

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на исправление продольного профиля въезда/выезда на площадку слива АЦ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость объемов работ

Сметная стоимость строительных работ 295,333 тыс. руб.

Средства на оплату труда 1,018 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 90,79 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2 квартал 2019 года

№ 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	
				всего	эксплуатационные в т.ч. оплаты труда	материалы	Всего	оплаты труда	эксплуатационные в т.ч. оплаты труда	материалы	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Раздел 1. Исправление профиля въезда/выезда на площадку слива АЦ													
1	ФЕР27-09-006-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство средств технического регулирования (100 м) 294,88 = 353,08 - 0,0072 x 1 194,00 - 0,08 x 620,00 НР (20,15 руб.): 142% от ФОТ СП (11,49 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ	0,06 6 / 100	294,88 155,75	139,13 21,12		17,69	9,35	8,34 1,27		18,41	1,1	
2	ФЕР27-06-008-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии (100 м) 1 407,41 = 1 537,85 - 0,01 x 1 690,00 - 0,07 x 1 500,00 - 3,5 x 2,44 НР (37,67 руб.): 142% от ФОТ СП (21,49 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ	0,1 10 / 100	1407,41 178,84	1228,57 51,94		140,74	17,88	122,86 5,19		21,89	2,19	

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	ФЕР27-03-008-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (100 м3) НР (19,18 руб.); 142% от ФОТ СП (10,94 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ	0,006 0,6 / 100	5786,87 1494,14	4292,73 464,37		34,72	8,96	25,76 2,79		179,8	1,08
4	ФЕР68-12-18 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка тротуаров: из мелкоштучных искусственных материалов (брусчатки) на цементно-песчаном монтажном слое толщиной 50 мм (100 м2) 4 699,88 = 5 093,83 - 68,3 x 1,67 - 0,0075 x 2,44 - 24,5 x 3,62 - 0,018 x 7 590,00 - 0,13 x 35,22 - 0,51 x 98,00 НР (307,51 руб.); 104% от ФОТ СП (177,41 руб.); 60% от ФОТ	0,1 10 / 100	4699,88 2309,05	2390,83 262,03			469,99	230,91	239,08 26,20	285,42	28,54
5	ФЕР27-03-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка бортовых камней: на бетонном основании (100 м) НР (40,19 руб.); 142% от ФОТ СП (22,92 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ	0,04 4 / 100	615,13 615,13			24,61	24,61			76,7	3,07
6	ФЕР27-02-010-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (100 м) 915,19 = 4 412,47 - 5,9 x 592,76 НР (73,71 руб.); 142% от ФОТ СП (42,05 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ	0,06 6 / 100	915,19 643,64	78,78 9,64	192,77	54,91	38,62	4,73 0,58	11,56	76,08	4,56
7	Текущая стоимость	Бортовой камень Бр100.30.18 (м) МАТ=4007,31 (Транспортные и ЗСР ПЗ=1,12 (ОЗП=1,12; ЗМ=1,12 к расх.; ЗГМ=1,12; МАТ=1,12 к расх.; ТЗ=1,12; ТЗМ=1,12))	6	61,29 4007,31		61,29 4007,31	367,74			367,74		
8	Текущая стоимость	Бетон (м3) МАТ=47007,31 (Транспортные и ЗСР ПЗ=1,12 (ОЗП=1,12; ЗМ=1,12 к расх.; ЗГМ=1,12; МАТ=1,12 к расх.; ТЗ=1,12; ТЗМ=1,12))	0,354	720,1 47007,31		720,1 47007,31	254,92			254,92		
9	ФЕР11-01-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство подстилающих слоев: пескоцементная смесь (м3) НР (67,08 руб.); 123% от ФОТ СП (34,91 руб.); 64%=75%*0,85 от ФОТ	1,26 18*0,07	57,07 29,46	27,24 3,01	0,37	71,91	37,12	34,32 3,79	0,47	3,41	4,3
10	ФССЦ-04.3.02.13- 0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Смесь пескоцементная (цемент М 400) (м3)	1,638 1,26*1,3	280,6		280,6	459,62			459,62		

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	ФЕР11-01-025-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство покрытий: из брусчатки по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком (100 м2) НР (258,03 руб.): 123% от ФОТ СП (134,26 руб.): 64%=75%*0,85 от ФОТ	0,18 18 / 100	1111,13 850,36	254,67 28,47	6,1	200	153,06	45,84 5,12	1,1	94,8	17,06
12	Текущая стоимость	Брусчатка 200x100x80 "кирпич" серый (м2) МАТ=75007,31 (Транспортные и ЗСР ПЗ=1,12; ОЗП=1,12; ЭМ=1,12 к расх.; ЗПМ=1,12; МАТ=1,12 к расх.; ТЗ=1,12; ТЗМ=1,12))	18	114,91 7507,31		114,91 7507,31	2068,38			2068,38		
13	ФЕР27-06-026-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Розлив вяжущих материалов (т) НР (0,18 руб.): 142% от ФОТ СП (0,11 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ	0,012 2*6/1000	39,1	39,1 7,15		0,47		0,47 0,09			
14	Текущая стоимость	Битум нефтяной дорожный БНД 60/90 первый сорт (т) МАТ=190007,31 (Транспортные и ЗСР ПЗ=1,12; ОЗП=1,12; ЭМ=1,12 к расх.; ЗПМ=1,12; МАТ=1,12 к расх.; ТЗ=1,12; ТЗМ=1,12))	0,012 2*6/1000	2911,08 190007,31		2911,08 190007,31	34,93			34,93		
15	ФЕР27-06-020-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2) НР (7,38 руб.): 142% от ФОТ СП (4,21 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ	0,006 6 / 1000	2984,49 368,45	2385,37 263,01	230,67	17,91	2,21	14,31 1,58	1,39	38,3	0,23
16	ФЕР27-06-021-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-06-020-01 (1000 м2) (Толщина 10 см ПЗ=12; ОЗП=12; ЭМ=12 к расх; ЗПМ=12; МАТ=12 к расх.; ТЗ=12; ТЗМ=12)) НР (0,11 руб.): 142% от ФОТ СП (0,06 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ	0,006 6 / 1000	47,64 10,44	37,2		0,29	0,06	0,23		1,08	0,01
17	Текущая стоимость	Смесь асфальтобетонная мелкозернистая (т) МАТ=45007,31 (Транспортные и ЗСР ПЗ=1,12; ОЗП=1,12; ЭМ=1,12 к расх.; ЗПМ=1,12; МАТ=1,12 к расх.; ТЗ=1,12; ТЗМ=1,12))	1,4508 0,5796+0,8712	689,47 45007,31		689,47 45007,31	1000,28			1000,28		

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	ФЕР13-03-003-21 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-133 (100 м2) 65,51 = 290,06 - 0,009 x 24 950,00 (ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1) НР (1,74 руб.); 90% от ФОТ СП (1,16 руб.); 60%=70%*0,85 от ФОТ	0,027 2,7 / 100	70,39 53,68	6,01 0,22	10,7	1,9	1,45	0,16 0,01	0,29	5,918	0,16
19	Текущая стоимость	Краска "Бордюр-колер" (расход 1кг на 3 м2) (кг) МАТ=2207,31 (Транспортные и ЗОР ПЗ=1,12 (ОЗП=1,12; ЭМ=1,12 к расх.; ЗПМ=1,12; МАТ=1,12 к расх.; ТЗ=1,12; ТЗМ=1,12))	0,9	33,71 2207,31	33,71 2207,31	30,34	30,34			30,34		
20	ФЕР27-03-011-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий с применением импортных фрез при ширине фрезирования до 1300 мм, толщина слоя до 15 см (100 м2) НР (30,2 руб.); 142% от ФОТ СП (17,23 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ	0,6 60 / 100	1107,8 5,54	1101,4 25,29	0,86	664,68	3,32	660,84 15,17	0,52	0,65	0,39
21	ФЕР27-03-008-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных (100 м3) НР (30,08 руб.); 142% от ФОТ СП (17,16 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ	0,12 12 / 100	510,77 103,12	407,65 50,3		61,29	12,37	48,92 6,04		13,22	1,59
22	ФЕР01-01-009-14 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3 в отвал, в отвал группа грунтов: 2 (1000 м3) НР (6,65 руб.); 95% от ФОТ СП (3,01 руб.); 43%=50%*0,85 от ФОТ	0,012 12 / 1000	3009	3009 406,22		36,11		36,11 4,87			
23	ФЕР27-06-009-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Укладка геосетки в асфальтобетонное дорожное покрытие (1000 м2) НР (16,05 руб.); 142% от ФОТ СП (9,15 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ	0,06 60 / 1000	2214,98 139,59	16,19 2,36	2059,2	132,9	8,38	0,97 0,14	123,55	15,39	0,92
24	Текущая стоимость	Геотекстиль нетканый плотностью не менее 250 г/м2 (м2) МАТ=507,31 (Транспортные и ЗОР ПЗ=1,12 (ОЗП=1,12; ЭМ=1,12 к расх.; ЗПМ=1,12; МАТ=1,12 к расх.; ТЗ=1,12; ТЗМ=1,12))	60	7,66 507,31	7,66 507,31	7,66 507,31	459,6			459,6		

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25	ФЕР27-04-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка (100 м3) НР (53,95 руб.); 142% от ФОТ СП (30,77 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ	0,09 (60*0,15)/100	2281,99 126,07	2143,72 177,59	12,2	205,38	11,35	192,93 15,98	1,1	15,72	1,41
26	Текущая стоимость	Песок среднестерильный (м3) МАТ=700/1,2/7,31 (Транспортные и ЗСР ПЗ=1,12 (ОЗП=1,12; ЭМ=1,12 к расх.; ЗПМ=1,12; МАТ=1,12 к расх.; ТЗ=1,12; ТЗМ=1,12))	9	89,38 700/1,2/7,31	89,38 700/1,2/7,31	89,38 700/1,2/7,31	804,42			804,42		
27	ФЕР27-04-006-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	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) 4 738,32 = 26 408,82 - 15 x 146,90 - 189 x 103,00 НР (101,18 руб.); 142% от ФОТ СП (57,71 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ	0,06 60/1000	4738,32 301,96	4363,16 548,09	73,2	284,3	18,12	261,79 32,89	4,39	36,96	2,22
28	ФЕР27-04-006-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27- 04-006-01, 27-04-006-02, 27-04-006-03 (1000 м2) 238,41 = 1 536,21 - 12,6 x 103,00 (Толщина 30 см ПЗ=15 (ОЗП=15; ЭМ=15 к расх.; ЗПМ=15; МАТ=15 к расх.; ТЗ=15; ТЗМ=15)) НР (55,38 руб.); 142% от ФОТ СП (31,59 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ	0,06 60/1000	3576,15	3576,15 452,1		214,57		214,57 27,13			
29	Текущая стоимость	Щебень (м3) МАТ=2500/7,31 (Транспортные и ЗСР ПЗ=1,12 (ОЗП=1,12; ЭМ=1,12 к расх.; ЗПМ=1,12; МАТ=1,12 к расх.; ТЗ=1,12; ТЗМ=1,12))	23,58 0,9+11,34+11,34	383,04 2500/7,31		383,04 2500/7,31	9032,08			9032,08		
30	ФЕР27-06-026-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Розлив вяжущих материалов (т) НР (1,76 руб.); 142% от ФОТ СП (1 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ	0,12 2*60/1000	39,1	39,1 7,15		4,69		4,69 0,86			
31	Текущая стоимость	Битум нефтяной дорожный БНД 60/90 первый сорт (т) МАТ=19000/7,31 (Транспортные и ЗСР ПЗ=1,12 (ОЗП=1,12; ЭМ=1,12 к расх.; ЗПМ=1,12; МАТ=1,12 к расх.; ТЗ=1,12; ТЗМ=1,12))	0,12 2*60/1000	2911,08 19000/7,31		2911,08 19000/7,31	349,33			349,33		

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
32	ФЕР27-06-020-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых типа АБ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м³ (1000 м²) НР (73,74 руб.): 142% от ФОТ СП (42,06 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ	0,06 60 / 1000	2984,49 368,45	2385,37 263,01	230,67	179,07	22,11	143,12 15,78	13,84	38,3	2,3
33	ФЕР27-06-021-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-03 (1000 м²) (Толщина 7 см ПЗ=6 (ОЗП=6; ЗМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6)) НР (0,58 руб.): 142% от ФОТ СП (0,33 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ	0,06	22,74 5,22	17,52		1,36	0,31	1,05		0,54	0,03
34	Текущая СТОИМОСТЬ	Смесь асфальтобетонная крупнозернистая (т) МАТ=4300/7,31 (Транспортные и ЗСР ПЗ=1,12 (ОЗП=1,12; ЭМ=1,12 к расх.; ЗПМ=1,12; МАТ=1,12 к расх.; ТЗ=1,12; ТЗМ=1,12))	10,068 5,748+4,32	658,83 4300/7,31	658,83 +300/7,31		6633,1			6633,1		
35	ФЕР27-06-026-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Розлив вяжущих материалов (т) НР (1,76 руб.): 142% от ФОТ СП (1 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ	0,12 2*60/1000	39,1	39,1 7,15		4,69		4,69 0,86			
36	Текущая СТОИМОСТЬ	Битум нефтяной дорожный БНД 60/90 первый сорт (т) МАТ=19000/7,31 (Транспортные и ЗСР ПЗ=1,12 (ОЗП=1,12; ЭМ=1,12 к расх.; ЗПМ=1,12; МАТ=1,12 к расх.; ТЗ=1,12; ТЗМ=1,12))	0,12 2*60/1000	2911,08 19000/7,31	2911,08 19000/7,31		349,33			349,33		
37	ФЕР27-06-020-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м³ (1000 м²) НР (73,74 руб.): 142% от ФОТ СП (42,06 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ	0,06 60 / 1000	2984,49 368,45	2385,37 263,01	230,67	179,07	22,11	143,12 15,78	13,84	38,3	2,3

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
38	ФЕР27-06-021-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 (1000 м2) (Толщина 5 см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (0,2 руб.); 142% от ФОТ СП (0,11 руб.); 81%=95% от ФОТ	0,06	7,94 1,74	6,2		0,48	0,1	0,38		0,18	0,01
39	Текущая стоимость	Смесь асфальтобетонная мелкозернистая (т) МАТ=4500/7,31 (Транспортные и ЗСР ПЗ=1,12 (ОЗП=1,12; ЭМ=1,12 к расх.; ЗПМ=1,12; МАТ=1,12 к расх.; ТЗ=1,12; ТЗМ=1,12))	7,248 5,796+1,452	689,47 4500/7,31		689,47 4500/7,31	4997,28			4997,28		
40	ФССЦпр-01-01-01-043 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (1 т груза) НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	50	3,28	3,28		164		164			
41	ФССЦпр-03-21-01-025 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Перевозка грузов автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 25 км (1 т груза) НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	50	17,32	17,32		866		866			
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах												
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам												
В том числе, справочно:												
Приказ от 9.02.2017 № 81/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1, 6-8, 10, 12-17, 19, 23-39, 9, 11, 18, 22)												
Приказ от 9.02.2017 № 81/пр Прил.2, Табл.3, п.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1, 6-8, 10, 12-17, 19, 23-39, 2-3, 5, 20-21, 4, 9, 11, 18, 22)												
Накладные расходы												
							30875,08	622,4	3239,28 182,12	27013,4		73,47
							31675,45	771,72	3890,33 245,88	27013,4		90,79
							326,62	48,65	277,96 31,68			5,4915
							473,75	100,66	373,09 32,07			11,8425
							1278,13					

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Сметная прибыль							714,16					13
Итого по смете:												
Автомобильные дороги							30682,8					29,52
Благоустройство (ремонтно-строительные)							1025,41					32,82
Полы							862,62					28,24
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии							5,34					0,21
Земляные работы, выполняемые механизированным способом							61,57					
Погрузо-разгрузочные работы							164					
Перевозка грузов автотранспортом							866					
Итого							33667,74					90,79
Всего с учетом "Индекс изменения сметной стоимости согласно письму Минстроя России №17798-ДВ/09 от 17.05.2019 года (Волгоградская область) СМР=7,31"							246111,18					90,79
Справочно, в базисных ценах:												
Материалы							27013,4					
Машины и механизмы							3890,33					
ФОТ							1017,6					
Накладные расходы							1278,13					
Сметная прибыль							714,16					
НДС 20% от 246111,18							49222,24					
ВСЕГО по смете							295333,42					90,79

Составил: специалист 2 категории отдела эксплуатации и технической политики Булав Е.А. Уланова
(должность, подпись, расшифровка)