

СОГЛАСОВАНО:

Подрядчик: ООО "ПМ АРХАТ"
Генеральный директор
Часким А.А.



"__" ____ 2018

УТВЕРЖДАЮ:

Заказчик: Председатель администрации
Администрация с. Чаа-холь МР "Чаа-Хольский кожуун Республики Тыва"

Баз-оол Р.К.

"__" ____ 2018

Наименование стройки: Благоустройство спортивной площадки

Наименование стройки

Локальная смета № 02-01-01

Благоустройство спортивной площадки

(Наименование работ и затрат, наименование объекта)

Адрес объекта: РТ, Чаа-Хольский район, с. Чаа-Холь, ул. Салчак Тока, д. 24 а

Основание: ГП

Сметная стоимость: **8 951,280** тыс.руб.

Нормативная трудоемкость: **2 736,70** чел.час

Средства на оплату труда: **25,732** тыс.руб.

Составлен(а) в уровне цен на: 01.01.2001 г.

№ пп	Шифр норматива	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе							
						Осн. з/пл	экспл. машин		в т.ч. з/пл маш.	Осн. з/пл					экспл. машин	в т.ч. з/пл маш.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Раздел 1. Автостоянка на 10 машино-мест

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	ФЕР 27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	100 м3	0,32	2 381,84	126,07	2 238,69	187,96	762	40,34	716,38	60,15	15,72	5,03	14,81	4,74
HP=149*0.85 =127% =127.62 руб , СП=95*0.8 =76% =76.37 руб																
2	02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная	м3	32	60,00	0,00	0,00	0,00	1 920	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	ФЕР 27-04-007-02	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) верхнего слоя двухслойных	1000 м2	0,32	24 856,79	299,27	4 069,92	493,51	7 954	95,77	1 302,37	157,92	36,63	11,72	38,93	12,46
HP=149*0.85 =127% =322.19 руб , СП=95*0.8 =76% =192.8 руб																
4	ФЕР 27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	1000 м2	0,32	2 984,49	368,45	2 385,37	263,01	955	117,90	763,32	84,16	38,30	12,26	19,12	6,12
HP=149*0.85 =127% =256.62 руб , СП=95*0.8 =76% =153.57 руб																
5	01.2.01.02-0001	Битум горячий	т	0,003456	1 946,91	0,00	0,00	0,00	7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	04.2.01.01-0033	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип В	т	30,912	480,00	0,00	0,00	0,00	14 838	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по разделу "Автостоянка на 10 машино-мест"									26 436	254,01	2 782,07	302,23		29,01		23,32
		Прямые затраты							26 435,88							
		Оплата труда рабочих							254,01							
		Машины и механизмы							2 782,07							
		Оплата труда машинистов							302,23							
		Материалы							23 399,80							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Накладные расходы							706,43							
		Сметная прибыль							422,74							
		Итого по разделу							27 565,00							
Раздел 2. Поле для мини-футбола																
7	ФЕР 27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	100 м3	1,537	2 381,84	126,07	2 238,69	187,96	3 661	193,77	3 440,87	288,89	15,72	24,16	14,81	22,76
НР=149*0.85 =127% =612.98 руб , СП=95*0.8 =76% =366.82 руб																
8	02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная	м3	153,7	60,00	0,00	0,00	0,00	9 222	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	ФЕР 47-01-046-04	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см вручную	100 м2	10,08	2 296,10	317,60	0,00	0,00	23 145	3 201,41	0,00	0,00	40,00	403,20	0,00	0,00
НР=121*0.85 =103% =3297.45 руб , СП=90*0.8 =72% =2305.02 руб																
10	16.2.02.07-0161	Семена газонных трав (смесь)	кг	23	146,25	0,00	0,00	0,00	3 364	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	ФЕР 11-01-023-01	Устройство покрытий бесшовных толщиной 5 мм эпоксидно-полиэфирных (площадка для тренажеров)	100 м2	1,74	27 708,16	931,67	152,93	69,63	48 212	1 621,11	266,10	121,16	80,04	139,27	6,78	11,80
НР=129*0.85 =110% =1916.5 руб , СП=75*0.8 =60% =1045.36 руб																
12	01.6.03.02-0002	Покрытие бесшовное пористое водо-проницаемое для детских игровых площадок Сендвич-Гумибо цветное в один цвет, верхний слой из резиновой крошки толщиной 5 мм, нижний слой из каучуковой крошки толщиной 10 мм	м2	174	524,59	0,00	0,00	0,00	91 279	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	ФЕР 27-04-003-02	Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойных, нижний слой толщиной 12 см	1000 м2	0,326	2 339,88	212,10	2 102,16	253,20	763	69,14	685,30	82,54	25,74	8,39	21,02	6,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
HP=149*0.85 =127% =192.63 руб , СП=95*0.8 =76% =115.28 руб																
14	02.2.04.03-0011	Смесь песчано-гравийная природная обогащенная с содержанием гравия 15-25 %	м3	39	60,00	0,00	0,00	0,00	2 340	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	ФЕР 27-09-016-01	Разметка проезжей части краской сплошной линией шириной 0,1 м	км	0,26	1 286,11	28,11	177,58	25,59	335	7,31	46,17	6,65	3,66	0,95	2,04	0,53
HP=149*0.85 =127% =17.73 руб , СП=95*0.8 =76% =10.61 руб																
16	15.1.01.04-0001	Ворота для мини-футбола	шт.	2	3 459,48	0,00	0,00	0,00	6 919	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по разделу "Поле для мини-футбола"									189 240	5 092,74	4 438,44	499,24		575,97		41,94
		Прямые затраты							189 238,33							
		Оплата труда рабочих							5 092,74							
		Машины и механизмы							4 438,44							
		Оплата труда машинистов							499,24							
		Материалы							179 707,15							
		Накладные расходы							6 037,29							
		Сметная прибыль							3 843,09							
		Итого по разделу							199 120,00							
Раздел 3. Баскетбольное поле																
17	ФЕР 27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	100 м3	0,683	2 381,84	126,07	2 238,69	187,96	1 627	86,11	1 529,03	128,38	15,72	10,74	14,81	10,12
HP=149*0.85 =127% =272.4 руб , СП=95*0.8 =76% =163.01 руб																
18	02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная природная	м3	68,3	60,00	0,00	0,00	0,00	4 098	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	ФЕР 11-01-023-01	Устройство покрытий бесшовных толщиной 5 мм эпоксидно-полиэфирных (площадка для тренажеров)	100 м2	4,39	27 708,16	931,67	152,93	69,63	121 639	4 090,03	671,36	305,68	80,04	351,38	6,78	29,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
HP=129*0.85 =110% =4835.28 руб , СП=75*0.8 =60% =2637.43 руб																
20	01.6.03.02-0002	Покрытие бесшовное пористое водо-проницаемое для детских игровых площадок Сендвич-Гумибо цветное в один цвет, верхний слой из резиновой крошки толщиной 5 мм, нижний слой из каучуковой крошки толщиной 10 мм	м2	439	524,59	0,00	0,00	0,00	230 295	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	ФЕР 27-04-003-02	Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойных, нижний слой толщиной 12 см	1000 м2	0,2	2 339,88	212,10	2 102,16	253,20	468	42,42	420,43	50,64	25,74	5,15	21,02	4,20
HP=149*0.85 =127% =118.19 руб , СП=95*0.8 =76% =70.73 руб																
22	02.2.04.03-0011	Смесь песчано-гравийная природная обогащенная с содержанием гравия 15-25 %	м3	24	60,00	0,00	0,00	0,00	1 440	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	ФЕР 27-09-016-01	Разметка проезжей части краской сплошной линией шириной 0,1 м	км	0,156	1 286,11	28,11	177,58	25,59	201	4,39	27,70	3,99	3,66	0,57	2,04	0,32
HP=149*0.85 =127% =10.64 руб , СП=95*0.8 =76% =6.37 руб																
24	15.1.01.01-0002	Стойка баскетбольная со щитом и сеткой, оцинкованная, высотой 3,5 м	шт.	2	3 617,53	0,00	0,00	0,00	7 235	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	15.1.01.02-0001	Стойка волейбольная	шт.	2	2 964,71	0,00	0,00	0,00	5 929	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по разделу "Баскетбольное поле"									372 932	4 222,95	2 648,52	488,69		367,84		44,40
		Прямые затраты							372 931,73							
		Оплата труда рабочих							4 222,95							
		Машины и механизмы							2 648,52							
		Оплата труда машинистов							488,69							
		Материалы							366 060,26							
		Накладные расходы							5 236,51							
		Сметная прибыль							2 877,54							
		Итого по разделу							381 046,00							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 4. Детская площадка																
26	ФЕР 47-01-046-07	Устройство газонов из готовых рулонных заготовок горизонтальные поверхности и откосы с уклоном 1:2	100 м2	4,18	477,36	426,33	15,40	1,62	1 996	1 782,06	64,37	6,77	49,98	208,92	0,14	0,59
HP=121*0.85 =103% =1842.49 руб , СП=90*0.8 =72% =1287.96 руб																
27	16.2.01.02-0001	Земля растительная	м3	41,8	135,60	0,00	0,00	0,00	5 668	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28	16.2.03.01-0001	Газоны готовые универсальные, двухлетние, в рулонах размером 0,4х2 метра, весом 15-20 килограмм (состав травосмеси: 80 % мятлика, 20% овсяницы)	м2	418	26,92	0,00	0,00	0,00	11 253	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29	16.3.02.01-0002	Удобрения минеральное комплексное Диаммофоска	кг	4,18	5,22	0,00	0,00	0,00	22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30	01.7.12.06-0123	Материал рулонный геотекстильный, марка РГК ТАП-121 ПП	м2	418	26,49	0,00	0,00	0,00	11 073	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по разделу "Детская площадка"									30 012	1 782,06	64,37	6,77		208,92		0,59
		Прямые затраты							30 010,64							
		Оплата труда рабочих							1 782,06							
		Машины и механизмы							64,37							
		Оплата труда машинистов							6,77							
		Материалы							28 164,21							
		Накладные расходы							1 842,49							
		Сметная прибыль							1 287,96							
		Итого по разделу							33 142,00							
Раздел 5. Покрытия из тротуарной плитки																
31	ФЕР 27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3	0,18	2 281,99	126,07	2 143,72	177,59	411	22,69	385,87	31,97	15,72	2,83	13,88	2,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
НР=149*0.85 =127% =69.42 руб , СП=95*0.8 =76% =41.54 руб																
32	02.3.01.02-0015	Песок природный для строительных работ средний	м3	18	55,26	0,00	0,00	0,00	995	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
33	ФЕР 27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий	100 м	3,6	4 412,47	643,64	78,78	9,64	15 885	2 317,10	283,61	34,70	76,08	273,89	0,72	2,59
НР=149*0.85 =127% =2986.79 руб , СП=95*0.8 =76% =1787.37 руб																
34	05.2.03.03-0032	Камни бортовые БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ6665-91)	шт.	360	63,12	0,00	0,00	0,00	22 723	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35	ФЕР 27-07-005-02	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2 55 шт.	10 м2	18	131,61	115,17	13,19	1,00	2 369	2 073,06	237,42	18,00	11,80	212,40	0,09	1,62
НР=149*0.85 =127% =2655.65 руб , СП=95*0.8 =76% =1589.21 руб																
36	05.2.02.21-0024	Плитка тротуарная декоративная (брусчатка) ВОЛНА, толщина 60 мм, серая	м2	101	97,43	0,00	0,00	0,00	9 840	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
37	05.2.02.21-0025	Плитка тротуарная декоративная (брусчатка) КИРПИЧИК, толщина 60 мм, красная	м2	79	97,00	0,00	0,00	0,00	7 663	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по разделу "Покрытия из тротуарной плитки"									59 886	4 412,85	906,90	84,67		489,12		6,71
		Прямые затраты						59 885,94								
		Оплата труда рабочих						4 412,85								
		Машины и механизмы						906,90								
		Оплата труда машинистов						84,67								
		Материалы						54 566,19								
		Накладные расходы						5 711,86								
		Сметная прибыль						3 418,12								
		Итого по разделу						69 016,00								
Раздел 6. Озеленение																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
38	ФЕР 47-01-008-10	Подготовка нестандартных посадочных мест для деревьев или кустарников с комом земли вручную с добавлением растительной земли до 100%	10 м3	11,2	1 151,60	242,81	0,00	0,00	12 898	2 719,47	0,00	0,00	31,13	348,66	0,00	0,00
НР=121*0.85 =103% =2801.05 руб , СП=90*0.8 =72% =1958.02 руб																
39	ФЕР 47-01-009-09	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 1,5х1,5х0,65 м	10 шт	7,7	1 900,73	664,65	606,67	69,14	14 635	5 117,81	4 671,36	532,38	69,09	531,99	5,46	42,04
НР=121*0.85 =103% =5819.7 руб , СП=90*0.8 =72% =4068.14 руб																
40	16.2.02.02-0051	Вяз обыкновенный, высота 3,0-3,5 м	шт.	14	1 432,55	0,00	0,00	0,00	20 056	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	16.2.02.03-0008	Ель сербская, высота 4,0-4,5 м	шт.	1	3 322,51	0,00	0,00	0,00	3 323	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
42	16.2.02.02-0203	Рябина обыкновенная, высота 3,0-3,5 м	шт.	2	967,96	0,00	0,00	0,00	1 936	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
43	16.2.02.06-0022	Сирень кустовая, высота 0,3-0,4 м	шт.	5	13,36	0,00	0,00	0,00	67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
44	16.2.02.05-0017	Можжевельник обыкновенный, высота 0,4-0,5 м	шт.	2	30,39	0,00	0,00	0,00	61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45	16.2.02.02-0031	Боярышник колючий (обыкновенный), высота 1,0-1,5 м	шт.	2	136,34	0,00	0,00	0,00	273	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
46	16.2.02.06-0001	Роза краснолистная (шиповник), высота 1,25-1,5 м	шт.	51	8,75	0,00	0,00	0,00	446	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по разделу "Озеленение"									53 695	7 837,28	4 671,36	532,38		880,65		42,04
		Прямые затраты							53 694,19							
		Оплата труда рабочих							7 837,28							
		Машины и механизмы							4 671,36							
		Оплата труда машинистов							532,38							
		Материалы							41 185,55							
		Накладные расходы							8 620,75							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Сметная прибыль							6 026,16							
		Итого по разделу							68 342,00							
Раздел 7. МАФ																
47	ФЕР 10-01-059-01	Установка элемнтов благоустройства	100 шт	0,33	2 452,44	602,70	216,38	52,01	809	198,89	71,41	17,16	75,15	24,80	4,20	1,39
НР=124*0.85 =105% =226.85 руб , СП=63*0.8 =50% =108.03 руб																
48	15.1.02.08-0038	Качели на металлических стойках с жёсткой подвеской	шт.	1	2 677,80	0,00	0,00	0,00	2 678	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
49	15.1.02.07-0023	Качалка-балансир тип Малая	шт.	1	2 536,43	0,00	0,00	0,00	2 536	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
50	15.1.02.06-0012	Карусель с ограждением из труб	шт.	1	3 948,45	0,00	0,00	0,00	3 948	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
51	15.1.02.21-0024	Песочница Кораблик-2, размеры 2000х2000 мм	шт.	1	7 403,52	0,00	0,00	0,00	7 404	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
52	15.1.02.21-0062	Песочный дворик с горкой	шт.	1	32 017,18	0,00	0,00	0,00	32 017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
53	15.1.02.09-0003	Игровой гимнастический комплекс для детей от 7 до 12 лет (лестница для лазания; стенка; рукоход; лиана; горка-скат с лестницей, высотой 1,5 м, крыша)	шт.	1	40 364,49	0,00	0,00	0,00	40 364	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
54	15.1.02.10-0004	Спортивный комплекс: 3 турника, 3 шведских стенки; размеры 2900х1900х2500 мм	компл.	1	8 110,01	0,00	0,00	0,00	8 110	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
55	Прайс-лист	СТ-1 стол теннисный. Цена=27900 руб	шт	1	2 915,42	0,00	0,00	0,00	2 915	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
56	15.2.03.04-0081	Скамья, тип 3 (со спинкой, с металлическими подлокотниками)	шт.	20	1 883,98	0,00	0,00	0,00	37 680	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по разделу "МАФ"									138 461	198,89	71,41	17,16		24,80		1,39
		Прямые затраты							138 462,21							
		Оплата труда рабочих							198,89							
		Машины и механизмы							71,41							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Оплата труда машинистов							17,16							
		Материалы							138 191,91							
		Накладные расходы							226,85							
		Сметная прибыль							108,03							
		Итого по разделу							138 796,00							

		Итого по всем разделам							917 027,00							
		Прямые затраты							870 658,92							
		Эксплуатация машин							15 583,07							
		Оплата труда рабочих							23 800,78							
		Оплата труда машинистов							1 931,14							
		Материальные ресурсы							831 275,07							
		Накладные расходы							28 382,18							
		Сметная прибыль							17 983,64							
		Итого							917 027,00							
		Итого							917 027,00							
		Непредвиденные работы и затраты, %					2		18 340,54							
		Итого с учетом лимитированных							935 367,54							
		Перевод в текущие цены 2 квартала 2018г. (прочие объекты)					8,11		7 585 830,75							
		НДС					18		1 365 449,54							
		Всего по смете							8 951 280,29							

Составил:  / Саая Б.О. /Проверил:  Часкым А.А. /