

**Заказчик:****Смета №1 работ и расхода материалов в ценах на****05.03.2011**

Наименование работ и затрат материалов	Ед. измер.	Пара-метры	Кол-во	Стоимость ед. в рубл.	Общая ст-сть, рубл.
--	------------	------------	--------	-----------------------	---------------------

1 Обустройство въездных путей и стройплощадки

* Песок	куб.м.		0	670,0	0
* Плита дорожная	шт.		0	4300,0	0
* Монтаж плит (кран).	шт.		0	500,0	0
* Работа по монтажу дорожных плит			0	6827,7	0
* Транспортные расходы	час.		0	1500,0	0

Изготовление фундаментов**Параметры:****Комментарии**

Глубина выемки грунта	м.	1,5			
Высота песчаной отсыпки	м.	0,2			
Высота ФЛ	м.	0,2			
Ширина траншеи	м.	0,80			
Ширина отсыпки песком	м.	0,80			
Ширина ФЛ	м.	0,8			
Общая высота фундаментных блоков	м.	1,2			
Длина фундаментных лент	п.м.	78,5			

2 Изготовление ленточного блочного фундамента

Работа по разбивке осей фундаментов			1	12280	12 280
* Работа по выемке грунта	куб.м.		108	491,2	53 212
* Транспорт для вывоза грунта	куб.м.		108	0	0
<u>Изготовление песчаной подсыпки</u>					
Песок	куб.м.		16	670	10 720
Работа по отсыпке и утрамбовке	куб.м.		16	491	7 859
<u>Изготовление арматурного каркаса лент</u>					
Арматура стальная, разная	кг.		1413	26,0	36 738
Вязальная проволока	кг.		48,0	55,0	2 640
Работа по армированию фундамента	п.м.		78,5	429,8	33 739
<u>Изготовление бетонной подушки ФЛ</u>					
Использование опалубки	кв.м		47	350,0	16 485
Работа по монтажу и демонтажу опалубки	кв.м		47	429,8	20 244
Бетон /с доставкой/ В-22,5	куб.м.		14	3950,0	55 300
Работа по бетонированию фундамента	куб.м.		14	1166,6	16 332
<u>Монтаж фундаментных блоков</u>					
Доставка блоков	маш.		4	6000	24 000
Погрузка-разгрузка (кран)	н/ч		14	1500	21 000
* Монтаж блоков (кран).	шт.		69	400	27 475
* Работа по монтажу блоков	шт.		69	614	42 174
* Блок ФБС х.5.6	п.м.		58,3	3491	203 516
* Блок ФБС х.4.6	п.м.		20,2	2950	59 590
Раствор	куб.м.		5	3800	19 000

<u>Изготовление монолитных участков и колонн террасы</u>					
Бетон /с доставкой/ В-22,5	куб.м.		4	3950	15 800
Материалы для опалубок /разные/	куб.м.		1	6500	6 500
Гвозди	кг.	разные	20	60	1 200
Работа по монтажу и демонтажу опалубки	кв.м		5	430	2 149
Работа по бетонированию фундамента	куб.м.		3	1167	3 500
Работа по изготовлению колонны	шт.		4	1842	7 368
<u>Изготовление обмазочной гидроизоляции по периметру основного строения</u>					
Битумная мастика	кг.	2 слоя	340	50	17 000
Работа по устройству гидроизоляции	кв.м		188	282	53 212
Транспортные расходы	час.		3	1500	4 500
3	<u>Изготовление кирпичного цоколя</u>				
Высота (ряды условного кирпича)	ряд	6	до верха плиты перекрытия		
Высота (ряды условного кирпича)	ряд	6			
Толщина цоколя в услов. кирпичах	у.к.	2			
Толщина цоколя в услов. кирпичах	у.к.	1,5			
Длина ленты	п.м.	58,3			
Длина ленты	п.м.	20,2			
Рубероид	кв.м		90	20,0	1 800
Кирпич строительный М-125	шт.	с доставкой	7475	12,0	89 700
Погрузка-разгрузка (кран)	н/ч		3	1500	4 500
Раствор	куб.м.	с доставкой	4,7	3800	17 860
Работа по кладке стеновых конструкций.	куб.м.		18,7	1965	36 717
Транспортные расходы	час.		2	1500	3 000
4	<u>Устройство перекрытий цоколя основного строения и входной площадки (не включая</u>				
Доставка плит перекрытия.	маш.		2	6000	12 000
Погрузка-разгрузка (кран)	н/ч		13	1500	19 500
Монтаж плит перекрытия (кран).	шт.		23	600	13 800
Работа по анкерению, строповке	шт.		23	614	14 122
Плиты перекрытия ПК 41-15	шт.		12	7520	90 240
Плиты перекрытия ПК 41-10	шт.		2	4790	9 580
Плиты перекрытия ПК 40-15	шт.		8	7137	57 096
Плиты перекрытия ПК 40-10	шт.		1	4590	4 590
Раствор	куб.м.	с доставкой	2	3800	7 600
Анкера		разные	2	834	1 668
Работа по заделке пустот	н/ч		6	614	3 684
Раствор	куб.м.	с доставкой	1	3800	3 800
<u>Изготовление монолитных участков</u>					
Использование опалубки	кв.м		2,0	350	700
Работа по монтажу и демонтажу опалубки	кв.м		2,0	430	860
<u>Изготовление арматурного каркаса монолитных участков</u>					
Арматура стальная, разная	кг.		48	26,0	1 248
Вязальная проволока	кг.		1,0	55,0	55
Работа по армированию	кв.м		2,0	429,8	860
<u>Бетонирование монолитных участков</u>					
Бетон /с доставкой/ В-22,5	куб.м.	220 мм	0,5	3950,0	1 975
Работа по бетонированию	кв.м		2,0	331,6	663

	Транспортные расходы	час.		10	1500	15 000
5	<u>Изготовление стеновых конструкций 1-го этажа</u>					
	Работа по монтажу лесов	н/ч		30	307,0	9 210
	Материалы для лесов /разные/	куб.м.	разные	4	6500,0	26 000
	Кирпич М-125 эффективный (с доставкой)	шт.		45315	8,5	385 178
	Кирпич строительный М-125	шт.		15105	12,0	181 260
	Работа по кладке стен (кирпич)	куб.м.		131,4	2210,4	290 455
	Работа по кладке перегородок (кирпич)	кв.м		117	675,4	79 211
	Погрузка-разгрузка (кран)	н/ч		25	1500,0	37 500
	Подача кирпича, раствора (кран)	н/ч		25	1500,0	37 500
	Раствор	куб.м.	с доста	38	3800,0	144 400
	Сетка металлическая	кв.м		203	90,0	18 270
	Уголок (оконные и дверные перемычки)	п.м.		80	420,0	33 600
	Швеллер	п.м.		10	550,0	5 500
	Работа по грунтованию уголка, швеллеро	н/ч		5,3	307,0	1 637
	Краска-грунт	литр.		8	50,0	400
	Работа по установке перемычек.	н/ч		12	307,0	3 684
	Транспортные расходы	час.		10	1500,0	15 000
6	<u>Устройство перекрытий 1-го этажа</u>					
	Доставка плит перекрытия.	маш.		2	6000	12 000
	Погрузка-разгрузка (кран)	н/ч		12	1500	18 000
	Монтаж плит перекрытия (кран).	шт.		20	600	12 000
	Работа по анкерению, строповке	шт.		20	614	12 280
	Плиты перекрытия ПК 41-15	шт.		11	7520	82 720
	Плиты перекрытия ПК 41-10	шт.		1	4790	4 790
	Плиты перекрытия ПК 40-15	шт.		7	7137	49 959
	Плиты перекрытия ПК 40-10	шт.		1	4590	4 590
	Раствор	куб.м.	с достав	2	3800	7 600
	Анкера		разные	2	834	1 668
	Работа по заделке пустот	н/ч		6	614	3 684
	Раствор	куб.м.	с достав	1	3800	3 800
	<u>Изготовление монолитных участков</u>					
	Использование опалубки	кв.м		3,0	350	1 050
	Работа по монтажу и демонтажу опалубки	кв.м		3,0	430	1 289
	<u>Изготовление арматурного каркаса монолитных участков</u>					
	Арматура стальная, разная	кг.		72	26,0	1 872
	Вязальная проволока	кг.		1,0	55,0	55
	Работа по армированию	кв.м		3,0	429,8	1 289
	<u>Бетонирование монолитных участков</u>					
	Бетон /с доставкой/ В-22,5	куб.м.	220 мм	0,8	3950,0	3 160
	Работа по бетонированию	кв.м		3,0	331,6	995
	Транспортные расходы	час.		10	1500	15 000
7	<u>Устройство перекрытий 2-го этажа</u>					
	Доставка плит перекрытия.	маш.		2	6000	12 000
	Погрузка-разгрузка (кран)	н/ч		12	1500	18 000
	Монтаж плит перекрытия (кран).	шт.		20	600	12 000
	Работа по анкерению, строповке	шт.		20	614	12 280
	Плиты перекрытия ПК 41-15	шт.		11	7520	82 720

Плиты перекрытия ПК 41-10	шт.		1	4790	4 790
Плиты перекрытия ПК 40-15	шт.		7	7137	49 959
Плиты перекрытия ПК 40-10	шт.		1	4590	4 590
Раствор	куб.м.	достав	2	3800	7 600
Анкера		разные	2	834	1 668
Работа по заделке пустот	н/ч		6	614	3 684
Раствор	куб.м.	достав	1	3800	3 800
Изготовление монолитных участков					
Использование опалубки	кв.м		3,0	350	1 050
Работа по монтажу и демонтажу опалубки	кв.м		3,0	430	1 289
Изготовление арматурного каркаса монолитных участков					
Арматура стальная, разная	кг.		72	26,0	1 872
Вязальная проволока	кг.		1,0	55,0	55
Работа по армированию	кв.м		3,0	429,8	1 289
Бетонирование монолитных участков					
Бетон /с доставкой/ В-22,5	куб.м.	220 мм	0,8	3950,0	3 160
Работа по бетонированию	кв.м		3,0	331,6	995
Транспортные расходы	час.		10	1500	15 000
8	<u>Изготовление шахты дымохода</u>				
Кирпич строительный М-125	шт.		2800	12,0	33 600
Работа по кладке труб дымоходов	куб.м.		7,0	2578,8	18 052
Погрузка-разгрузка (кран)	н/ч		2	1500,0	3 000
Подача кирпича, раствора (кран)	н/ч		1	1500,0	1 500
Раствор	куб.м.	достав	1,8	3800,0	6 650
Оголовок металлический на трубу (зонг)	шт.		0,0	4170,0	0
Работа по затирке дымоходов	шт.		0	2560,4	0
Транспортные расходы	час.		1	1500,0	1 500
9	<u>Монтаж стропильной конструкции, обрешетки и утепление подкровельного простр-ва</u>				
Изготовление стропильной конструкции					
Брус, мм 200x50	куб.м.		6	6500,0	39 000
Брус, мм 150x100	куб.м.		1	6500,0	6 500
Брус, мм 150x50	куб.м.		2	6500,0	13 000
Металлоизделия	кг.		0	45,0	0
Гвозди	кг.	разные	120	60,0	7 200
Скобы (монтажные элементы)	шт.		299,3	80,0	23 944
Работа по монтажу стропильной конструкции	кв.м		299,3	491,2	147 016
Антисептирование стропильной конструкции					
Антисептик	литр.		300	35,0	10 500
Работа по антисептированию		1 слой	5	5120,8	25 604
Подшивка карнизов и свесов крыши (включая потолок террасы и входных групп)					
Работа по монтажу лесов	н/ч		0	307,0	0
Материалы для лесов /разные/	куб.м.	разные	0	6500,0	0
* Доска обрезная фугованная, 20 мм	куб.м.		0,0	12000,0	0
* Гвозди	кг.	разные	0	60,0	0
* Работа по подшивке карнизов и свесов	кв.м		0	429,8	0
Антисептирование карнизов и свесов крыши					
Антисептик	литр.		0	35,0	0
Работа по антисептированию		1 слой	0	5120,8	0
Изготовление обрешетки, укладка ПП					
Гвозди	кг.	разные	100	60,0	6 000
Диффузионная мембрана	кв.м		360	60,0	21 600

	Брус, мм 40x50	п.м.		1078	16,0	17 248
	Доска обрезная, 24 мм	куб.м.		4,5	6500,0	29 250
	OSB-3	кв.м		345	180,0	62 100
	Работа по монтажу обрешетки	кв.м		299,3	307,0	91 885
	<u>Утепление подкровельного пространства</u>					
	Мин.вата базальтовая	куб.м.	200 мм	51	1900,0	96 900
	Работа по утеплению	кв.м		239,4	184,2	44 105
	ППП Ютафол Н	кв.м		288	18,0	5 184
	Доска обрезная, 24 мм	куб.м.		4,0	6500,0	26 000
	Гвозди	кг.	разные	40	60,0	2 400
	Работа по монтажу внутр.обрешетки	кв.м		239,4	270,2	64 687
	Погрузо-разгрузочные работы	н/ч		8	982,4	7 859
	Транспортные расходы	час.		12	1500,0	18 000
10	<u>Укладка кровли "TEGOLA" Top Shingle, Винтаж</u>					
*	Гибкая черепица Винтаж	кв.м		396	239,0	94644
*	Карнизная планка металлическая (2 м)	шт.		42	350,0	14700
*	Торцевая планка металлическая (2 м)	шт.		12	350,0	4200
*	Ендовы (10м)	рул		3	2899,0	8697
*	Примыкание (2 м)	шт.		10	368,0	3680
*	Подкладочный ковер (15 м)	рул		24	2342,0	56208
*	Плоский лист полиэстр	кв.м		8	200,0	1600
*	Герметик для "Katepal"	уп.		6	120,0	720
*	Гвозди для "Katepal"	кг.		54	110,0	5940
*	Клей битумный (10 л)	уп.		3	3280,0	9840
*	Вентилятор скатный КТВ	шт.		8	2623,0	20984
*	Работа по монтажу кровли	кв.м		299,3	429,8	128639
	Погрузо-разгрузочные работы	н/ч		6	982,4	5894,4
	Транспортные расходы	час.		4	1500,0	6000
11	<u>Утепление внешних стеновых конструкций</u>					
	Пенополистирол фасадный	куб.м.	100 мм	33,7	2650,0	89 305
	Работа по утеплению внешних стен	кв.м		326,7	122,8	40 124
	Транспортные расходы	час.		4,0	1500,0	6 000
12	<u>Облицовка внешних стен лицевым кирпичом</u>					
	Работа по монтажу лесов	н/ч		60	250,0	15 000
	Материалы для лесов /разные/	куб.м.	разные	6	6700,0	40 200
	Погрузка-разгрузка (кран)	н/ч		9,0	1500,0	13 500
	Подача кирпича, раствора (кран)	н/ч		9,0	1500,0	13 500
	Кирпич Голицино Гранд Евро красный	шт.		17380	18,550	322 399
	Поддон деревянный	шт.		44	145,000	6 380
	Работа по облицовке лицевым кирпичом	кв.м		326,74	1535,0	501 546
	Смесь цветная белая типа Perel SL	меш.		383,0	415,0	158 945
	Уголок (оконные и дверные перемычки)	п.м.		45	420,0	18 900
	Работа по грунтованию уголка, швеллеро	н/ч		8,0	307,0	2 456
	Краска-грунт	литр.		10	50,0	500
	Работа по установке перемычек.	н/ч		15	307,0	4 605
	Доставка кирпича	маш.		2,0	13960,0	27 920
	Транспортные расходы	час.		8,0	1500,0	12 000
13	<u>Монтаж водосливной системы</u>					

Желоб L=3 м Gamrat 125/110 мм белый	шт.		19,0	871,0	16 549
Выход из желоба с уплотнителями Gamrat 125/110 мм белый	шт.		6,0	472,0	2 832
Заглушка желоба с уплотнителем Gamrat 125/110 мм белый	шт.		14,0	140,0	1 960
Колено Gamrat 125/110 мм белый	шт.		18,0	376,0	6 768
Крюк карнизный Gamrat 125/110 мм белый	шт.		95,0	148,0	14 060
Крепление трубы без штыря Gamrat 125/110 мм белый	шт.		32,0	174,0	5 568
Штырь с резьбой L=140 мм Gamrat	шт.		32,0	187,0	5 984
Соединитель желобов с уплотнителями Gamrat 125/110 мм белый	шт.		17,0	386,0	6 562
Соединитель труб Gamrat 125/110 мм белый	шт.		8,0	316,0	2 528
Труба L=3 м Gamrat 125/110 мм белый	шт.		16,0	1191,0	19 056
Угол желоба внешний с уплотнителями Gamrat 125/110 мм белый	шт.		4,0	472,0	1 888
Силиконовая паста Gamrat, емк.60 ml	шт.		8,0	456,0	3 648
Тройник	шт.		2,0	643,0	1 286
Крепеж для пластикового водостока Gamrat (50 шт.)	уп.		16,0	242,0	3 872
Работа по монтажу водосточной системы	п.м.		105,0	400,0	42 000
Транспортные расходы	час.		1,0	1500,0	1 500
14 Монтаж подшивки свесов крыши включая потолок входной группы					
Брус, доска	куб.м.		2	3800,0	7 600
Работа по монтажу каркаса подшивки	п.м.		94	400,0	37 400
Панель потолочная 1/3 перфор. 3660*305	шт.		58	636,0	36 888
Завершающая полоса L=3660 Mitten Frost	шт.		29	325,0	9 425
Н-молдинг L=3660 Mitten Frost	шт.		5	859,0	4 295
Окантовка 5/8", L=3660 Mitten Frost	шт.		29	322,0	9 338
Фризная полоса комбинированная 3660*	шт.		29	1190,0	34 510
Саморезы с пресс шайбой 4,2*25 мм (уп.	уп.		3	220,0	660
Работа по монтажу свесов крыши	п.м.		94	400,0	37 400
<i>Изготовление декоративных балок навеса входной группы</i>					
Материалы			1	3000,0	3 000
Работа			1	3000,0	3 000
Транспортные расходы	час.		2,0	1500,0	3 000
15 Облицовка цоколя, труб выше уровня кровли, и входных столбов камнем					
Кирпич строительный	шт.		484	13,0	6 292
Работа по изготовлению столба	шт.		2	3000,0	6 000
Раствор	куб.м.		0,3	3800,0	1 150
Камень натуральный	кв.м		59	500,0	29 714

	Клей для камня	меш		20	480,0	9 600
	Работа по облицовке камнем	кв.м		52	900,0	46 508
	Флюгарки на трубы			0	0,0	0
	Работа по монтажу флюгарок			0	0,0	0
	Транспортные расходы	час.		14,0	1500,0	21 000
16	<u>Изготовление входных бетонных ступеней и ступеней террасы</u>					
	Работа по выемке грунта	куб.м.		0	491,2	0
	Щебень гравийный (5-20)	куб.м.	200 мм	0	1600,0	0
	Использование опалубки	кв.м		0	350,0	0
	Арматура стальная, разная	кг.		0	26,0	0
	Бетон /с доставкой/ В-22,5	куб.м.		0	3950,0	0
	Работа по изготовлению вх.лестницы	шт.		0	2731,1	0
17	<u>Изготовление террасы (не определено)</u>					0
18	<u>Изготовление отмостки, водоотвода, дренажа</u>					0
19	<u>Монтаж декоративных элементов фасада (Русты, наличники, угловые э</u>					0
20	<u>Погрузка и вывоз строительного мусора.</u>					
	Работа по погрузке строительного мусора			2	6827,7	13655
	Транспорт			2	6950,0	13900
	Амортизация временных зданий, инструмента и строительного оборудования					120 941
	Электроэнергия					0
	Составление проектно-сметной документации					0
	Накладные и непредвиденные расходы	7,5%				449 040
	Плановые накопления	11,0%				707 987
	Итого в рублях:					7 144 232р.