

Сметный расчёт
Строительство коробки коттеджа "Классика"

Пенопанель на металлическом каркасе

Цены на 10.2019 г

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм	Кол-во	Ст-ть материалов	Ст-ть материалов и механизмов	Ст-ть работ
				Раздел 1. Конструкции	Раздел 2. Монтаж конструкций	
	Фундамент					
1	Разбивка осей здания, подготовка участка	ч\смен	4			
2	Земляные работы (ручная доработка грунта)	м2	168			
3	Устройство песчано-гравийной подготовки	м3	4.2			
5	Обратная засыпка грунта с трамбовкой	м3	63			
	ПГС	м3	4.2		147 000	
	Грунт с доставкой	м3	63			
4	Установка сборных жб фундаментов	шт	14			28 000
	Манипулятор	м\смен	1		40 000	
	Фундаментный ригель ФРТ-400.65.40	шт	4			
	Фундаментный ригель ФРТ-335.65.40	шт	6			
	Фундаментный ригель ФРТ-190.65.40	шт	2			
	Фундаментный блок под колонну 75.75.65	шт	2			
6	Устройство монолитных участков, плиты, ступеней и отмоски с утеплением	м3	13.1			304 000
	Бетон М 200	м3	17.3			
	Арматура д 10	т	1.299			
	Катанка Д 6,5	т	0.030			
	Пенопласт (1000\2000) 50 мм	м3	8.1			
	Опалубка (фанера)	лист	5			
	Сетка сварная ВР 5 2,7\0,6	шт	36			
	Метало каркас					
1	Установка колон	т	2.4			
2	Устройство балок	т	1.9			
2	Утепление металлических конструкций	м2	36			528 000
	Колонна металлическая грунтованная 150\6	шт	14	1 190 000		
	18/21БГС1 к1	мп	38.4			
	18/21БГС1 к2	мп	52.8			
	18/21БГС1 ц	мп	27.6			
	Пеноплекс 20 мм	м2	36			
	Клей для пенопласта	шт	7.20		31 860	
	Стеновые панели					
1	Монтаж стеновых панелей	м2	280			420 000
	Уголок 35\2	мп	140.0			
	Анкер клин	шт	560			
	Клей для пенопласта	шт	33		102 694	
	ПС-285.60.20.	шт	79			
	ПСК-285(1L35\2).60.20 с металлическим каркасом	шт	10			
	ПСК-285(1L63\5).60.20 с металлическим каркасом	шт	20			
	ПС-90.180.20.	шт	6			
	ПС-90.60.20.	шт	4			
	ПСК-75.120(1L35\2).20 с металлическим каркасом	шт	1			
	ПСК-75.90(1L35\2).20 с металлическим каркасом	шт	1			
	ПС-60.240.20.	шт	1			
	ПСК-60.180(1L35\2).20 с металлическим каркасом	шт	6			
	ПСК-60.120(1L35\2).20 с металлическим каркасом	шт	1			
	ПС-60.60.20.	шт	4			
				2 377 169		

	ПСК-45.240(1L35\2).20 с металлическим каркасом	шт	1			
	ПС-285.60.12.	шт	26			
	ПСК-285(1L35\2).60.12 с металлическим каркасом	шт	4			
	ПСК-285(1L63\5).60.12 с металлическим каркасом	шт	8			
	ПС-75.120.12.	шт	2			
	ПС-75.90.12.	шт	3			
	Панели перекрытия					
1	Монтаж межэтажных перекрытий	м2	98			196 000
	Манипулятор	м\смен	1			
	Лист г\к 2 мм 1000\2000	т	0.050		65 400	
	электроды	кг	20			
	ППК 429(2).96.20	шт	18			
	ППК 375(2).93.20	шт	2			
	ППК 243(2).96.20	шт	6			
	ППК 240(Ш14/2).105.14	шт	1			
	Лестница					
1	Изготовление металлического каркаса лестницы	т	0.54			80 800
2	Заливка лестницы лёгким бетоном	м3	0.8			
	Швеллер 12	т	0.250			
	Уголок 40х4	т	0.085			
	Электроды	кг	10			
	Краска грунт	кг	5			
	Полистиролбетон	м3	0.8			
	Арматура d6	т	0.01			
	Арматура d10	т	0.02			
	Пенопласт	м3	0.3			
	Перекрытие чердачное					
1	Монтаж мансардного перекрытия	м2	104			124 800
2	Оклейка чердачного перекрытия бикростом	м2	104			
	Брус 50\150\6000	шт	22			
	Пена монтажная	шт	15			
	Шурупы 3,5\40	шт	1000			
	Бикрост	рул	11			
	Пропан	бал	2			
	СИП 426.125.17	шт	19			
	СИП 369.125.17	шт	2	739 680		
	Кровля					
1	Устройство кровли из метало черепицы по деревянному каркасу	м2	146			365 000
	Брус 50\150\6000	шт	58			
	Брус 30\100	мп	439.0			
	Паро и гидроизоляция	м2	175.2			
	Метало черепица в комплекте	м3	175.2			
	Крепёжный элемент	шт	1460			
	Конек, ендова	п.м	46			
	Всего по разделу 1			7 127 884		
	Итого по разделу 2				2 085 772	2 434 100
	Прочие материалы и инструмент	%	5			104 289
	Итого материалов					9 317 945
	Транспортные и экспедиторские расходы	%	3		9 317 945	279 538
	Всего по разделу 2					4 903 699
	Всего по разделу 1 и 2					12 031 583
	Накладные расходы и плановые накопления	%	10		12 031 583	1 203 158
	ВСЕГО. Без НДС					13 234 741

Всего в \$	390	33 935
Общая площадь	м2	195
Цена за 1 м2 в тенге		67 870
Цена за 1 м2 в \$		174