

Сметный расчёт
Строительство коробки коттеджа "Оптим"а

Пенопанель на металлическом каркасе

Цены на 10.2019 г

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм	Кол-во	Ст-ть материалов	Ст-ть материалов	Ст-ть работ
				Раздел 1. Конструкции	Раздел 2. Монтаж конструкций	
	Земляные работы					
1	Разбивка осей здания, подготовка участка	ч\смен	4			311 500
2	Земляные работы (ручная доработка грунта)	м2	134			
3	Обратная засыпка грунта с трамбовкой	м3	48			
	Грунт с доставкой	м3	48		96 000	
	Фундамент					
4	Устройство песчаногравийной подготовки	м3	3.7			61 000
5	Установка сборных жб фундаментов	шт	14			
	Манипулятор	м\смен	1			
	ПГС	м3	3.7		18 500	
	Фундаментный ригель ФРТ-310.65.40	шт	6	490 700		
	Фундаментный ригель ФРТ-275.65.40	шт	4			
	Фундаментный ригель ФРТ-215.65.40	шт	2			
	Фундаментный блок под колонну 75.75.65	шт	2			
6	Устройство монолитных участков, плиты, ступеней и отмоски с утеплением	м3	13			220 000
	Бетон М 200	м3	13		471 500	
	Арматура д 10	т	0.697			
	Катанка Д 6,5	т	0.030			
	Пенопласт (1000\2000) 50 мм	м3	6.0			
	Опалубка (фанера)	лист	5			
	Сетка сварная ВР 5 2,7\0,6	шт	32			
	Метало каркас					
7	Установка колон	т	1.962			365 340
8	Устройство балок	т	1.2			
9	Утепление металлических конструкций	м2	24			
	Колонна металлическая грунтованная 150\6	шт	14	994 000		
	14\21БГС1 к	мп	27.6	629 292		
	16\21БГС1 к1	мп	8.5			
	16\21БГС1 к2	мп	2.4			
	16\21БГС1 ц	мп	13.2			
	10\10БГС1 к1	мп	18			
	10\10БГС1 к2	мп	15			
	14\21БГС1	мп	6.6			
	16\25БГС1	мп	1.8			
	Гн. 205x60x4	мп	0.9		94 512	
	Труба кв. 150x6	мп	1.8			
	Труба кв. 80x4	мп	21			
	Пеноплекс 20 мм	м2	24			
	Клей для пенопласта	шт	4.80			
	Стеновые панели					
10	Монтаж стеновых панелей	м2	187			280 500
	Уголок 35\2	мп	140		83 000	
	Анкер клин	шт	560			
	Клей для пенопласта	шт	22			
	ПСК-320(1L35\2).60.20 с металлическим каркасом	шт	4			
	ПС-285.60.20.	шт	34			
	ПСК-285(1L35\2).60.20 с металлическим каркасом	шт	12			
	ПСК-210(1L35\2).60.20 с металлическим каркасом	шт	4			
	ПС-200.60.20.	шт	2			
	ПС-180.60.20.	шт	4			
	ПС-140.60.20.	шт	32			
	ПС-90.150.20.	шт	6			
	ПС-90.120.20.	шт	2			

	ПСК-75.120(1L35\2).20 с металлическим каркасом	шт	1	1 450 539		
	ПСК-75.90(1L35\2).20 с металлическим каркасом	шт	1			
	ПСК-60.150(1L35\2).20 с металлическим каркасом	шт	2			
	ПС-60.120.20.	шт	1			
	ПСК-60.120(1L35\2).20 с металлическим каркасом	шт	2			
	ПС-20.120.20.	шт	1			
	ПСК-28.185(1L35\2).20 с металлическим каркасом	шт	4			
	ПС-285.60.12.	шт	22			
	ПСК-285(1L35\2).60.12 с металлическим каркасом	шт	3			
	ПСК-75.90(1L35\2).12 с металлическим каркасом	шт	2			
	Панели перекрытия					
11	Монтаж межэтажных перекрытий	м2	63			166 000
	Манипулятор	м\смен	1			
	Лист г\к 2 мм 1000\2000	т	0.033		20 904	
	электроды	кг	20			
	ППК 450(2).89.20	шт	1	812 634		
	ППК 348(2).89.20	шт	1			
	ППК 341(2).98.20	шт	14			
	ППК 251(2).93.20	шт	3			
	ППК 180(Ш14/2).90.14	шт	1			
	Лестница					
12	Изготовление металлического каркаса лестницы	т	0.54			80 800
13	Заливка лестницы лёгким бетоном	м3	0.8			
	Швеллер 12	т	0.250		134 976	
	Уголок 40х4	т	0.085			
	Электроды	кг	10			
	Краска грунт	кг	5			
	Полистиролбетон	м3	1			
	Арматура d6	т	0.01			
	Арматура d10	т	0.02			
	Пенопласт	м3	0.3			
	Перекрытия мансардное					
14	Монтаж мансардного перекрытия	м2	100			150 000
	Пена монтажная	шт	15		32 000	
	Шурупы 3,5\40	шт	1000			
	СИП 447.60.16	шт	20	686 857		
	СИП 447.120.16	шт	4			
	СИП 362.60.16	шт	2			
	СИП 185.60.16	шт	2			
	СИП 259.120.16	шт	4			
	СИП 215.120.16	шт	2			
	СИП 136.120.16	шт	2			
	Кровля					
15	Устройство гибкой черепицы с основой	м2	100			100 000
	Бикрост	рул	11		359 700	
	Мягкая чепица	м2	105			
	Пропан	бал	4			
	Всего по разделу 1			5 064 022		
	Итого по разделу 2				1 311 092	1 735 140
	Прочие материалы и инструмент	%	5			65 555
	Итого материалов					6 440 669
	Транспортные и экспедиторские расходы	%	3		6 440 669	193 220
	Всего по разделу 2					3 305 007
	Всего по разделу 1 и 2					8 369 029
	Накладные расходы и плановые накопления	%	10		8 369 029	836 903
	ВСЕГО. Без НДС					9 205 931

Всего в \$

390

23 605

Общая площадь

м2

127

Цена за 1 м2 в тенге

72 488

Цена за 1 м2 в \$

186