

Компания **ООО "ПРОЕКТСТРОЙ-П"**  
 Город **Пушкино. Улица заводская дом 20**  
 Интернет **http://proectstroy-p.ru/**  
 Телефон **7-499-705-65-56, +7-496-535-37-99 +7-925-400-30-13**  
 Почта **info@proectstroy-p.ru**

Заказчик

Технология Каркас. Дом предназначен для круглогодичного проживания

Проект № **3x8**  
 Предварительный расчет

№ п/п	Наименование работ и затрат		объем материалов
	<b>Фундамент свайно-винтовой</b>	<b>рубль</b>	<b>159120</b>
1	Монтаж винтовых свай ф108 h=2500мм	шт	34,00
2	Бетонирование винтовых свай(смесь сухая)	меш	34,00
	<b>Устройство обвязки свайного поля</b>	<b>рубль</b>	<b>79952,60</b>
1	Обвязочный брус 150x200	м3	2,30
2	Обмазочная гидроизоляция бруса	м3	52,90
	<b>Фундамент монолитный армированный</b>	<b>рубль</b>	<b>246981,06</b>
1	Отработка грунта вручную	м3	26,46
2	Устройство песчаного основания под фундаменты	м3	17,64
3	Устройство буронабивных свай	м3	1,79
4	Устройство монол-го ж/б ростверка	м3	6,59
5	Установка пароизоляционного слоя из п/э пленки	м2	42,07
5	Устройство монолитной армированной плиты	м3	5,42
	<b>Деревянное перекрытие нулевого цикла</b>	<b>рубль</b>	<b>311835,00</b>
1	Устройство балок перекрытия 50x200	м3	3,30
2	Устройство чернового пола из плит OSB 3 6мм	м2	60,00
3	Устройство пароизоляционной мембраны	м2	157,50
4	Утепление перекрытия минплитой 200мм Paroc Extra	м3	15,00
5	Устройство из шпунтованного ДСП Quick Deck 22	м2	78,75
6	Монтаж деревянных балок ЛВЛ	м3	0,00
	<b>Стены первого этажа</b>		
	<b>Устройство наружных стен, утепление 200мм</b>	<b>рубль</b>	<b>522302,19</b>
1	Устройство деревянного каркаса из доски 50x150	м3	4,40
2	Устройство пароизоляционной мембраны	м2	243,95
4	Устройство супердиффузионной мембраны	м2	130,90
5	Утепление стен минплитой толщиной 200мм Paroc Extra	м3	23,80
6	Устройство обрешетки из бруса 50x50	м3	2,25
7	Наружная обшивка стен плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	130,90
9	Внутренняя обшивка стен плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	124,95
	<b>Устройство несущих стен 150мм</b>	<b>рубль</b>	<b>41188,73</b>
1	Устройство деревянного каркаса из доски 50x150	м3	0,44
2	Устройство пароизоляционной мембраны	м2	24,60
3	Устройство звукоизоляции из минплиты 150мм Paroc Extra	м3	1,80
5	Обшивка стен плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	24,60
	<b>Устройство внутренних перегородок каркас 100мм</b>	<b>рубль</b>	<b>128207,20</b>
1	Устройство деревянного каркаса из доски 50x100	м3	1,19
2	Устройство пароизоляционной мембраны	м2	90,20
3	Устройство звукоизоляции из минплиты 100мм Paroc Extra	м3	4,40
4	Обшивка стен плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	90,20
	<b>Устройство междуэтажного перекрытия</b>	<b>рубль</b>	<b>466531,32</b>
1	Устройство балок перекрытия 50x200	м3	4,44

2	Устройство пароизоляционной мембраны	м2	207,05
3	Утепление перекрытия минплитой 200мм Paroc Extra	м3	20,20
4	Устройство шпунтованного ДСП Quick Deck 22мм	м2	106,05
6	Устройство обрешетки из бруса 50x50	м3	0,91
7	Подшивка потолка плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	106,05
8	Монтаж балок ЛВЛ	м3	0,00
	<b>Стены второго этажа</b>		
	<b>Устройство наружных стен. Утепление 200мм</b>	<b>рубль</b>	<b>249822,72</b>
1	Устройство деревянного каркаса из доски 50x150	м3	2,24
2	Устройство пароизоляционной мембраны	м2	117,60
3	Устройство супердиффузионной мембраны	м2	61,60
4	Утепление стен минплитой толщиной 200мм Paroc Extra	м3	11,20
5	Устройство обрешетки из бруса 50x50	м3	1,01
6	Наружная обшивка стен плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	61,60
7	Внутренняя обшивка стен плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	58,80
	<b>Устройство внутренних перегородок 100мм</b>	<b>рубль</b>	<b>123520,29</b>
1	Устройство деревянного каркаса из доски 50x100	м3	1,23
2	Устройство пароизоляционной мембраны	м2	86,10
3	Устройство звукоизоляции из минплиты 100мм Paroc Extra	м3	4,10
4	Обшивка стен плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	84,05
	<b>Устройство крыши</b>	<b>рубль</b>	<b>792645,70</b>
1	Устройство стропильной системы из доски 50x200	м3	5,20
3	Устройство контробрешетки из бруса 50x50	м3	0,79
4	Устройство супердиффузионной мембраны	м2	192,50
5	Устройство обрешетки с прозорами 100x25 под металлочерепицу	м3	1,10
6	Утепление крыши минплитой 200мм Paroc Extra	м3	21,00
7	Устройство пароизоляционной мембраны	м3	115,50
8	Устройство внутренней обрешетки с прозорами 100x25 под обшивку потолка	м3	0,66
9	Подшивка потолка плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	105,00
10	Устройство металлочерепицы 0,5мм. Ruuki	м2	201,25
	<del><b>Итого</b></del>	<del><b>рубль</b></del>	<del><b>3122106,80</b></del>
	<b>Итого со скидкой</b>	<b>рубль</b>	<b>2220789,63</b>

Для устройства обвязок, перекрытий, каркаса стен, стропильной системы используется пиломатериал строганный, калиброванный влажность 12%

Уважаемые заказчики!!! Расчет по устройству: инженерных работ, отделочных работ, поставки и монтажа окон и дверей ПВХ рассчитываются отдельно.