

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 № **3x10**  
 Предварительный расчет

№ п/п	Наименование работ и затрат		объем материалов
	<b>Фундамент свайно-винтовой</b>	<b>рубль</b>	<b>238680</b>
1	Монтаж винтовых свай ф108 h=2500мм	шт	51,00
2	Бетонирование винтовых свай(смесь сухая)	меш	51,00
	<b>Устройство обвязки свайного поля</b>	<b>рубль</b>	<b>135571,80</b>
1	Обвязочный брус 150x200	м3	3,90
2	Обмазочная гидроизоляция бруса	м3	89,70
	<b>Фундамент монолитный армированный</b>	<b>рубль</b>	<b>361620,97</b>
1	Отработка грунта вручную	м3	39,59
2	Устройство песчаного основания под фундаменты	м3	26,40
3	Устройство буронабивных свай	м3	2,54
4	Устройство монол-го ж/б ростверка	м3	9,37
5	Установка пароизоляционного слоя из п/э пленки	м2	63,74
5	Устройство монолитной армированной плиты	м3	8,21
	<b>Деревянное перекрытие нулевого цикла</b>	<b>рубль</b>	<b>407464,40</b>
1	Устройство балок перекрытия 50x200	м3	4,31
2	Устройство чернового пола из плит OSB 3 6мм	м2	78,40
3	Устройство пароизоляционной мембраны	м2	205,80
4	Утепление перекрытия минплитой 200мм Paroc Extra	м3	19,60
5	Устройство из шпунтованного ДСП Quick Deck 22	м2	102,90
6	Монтаж деревянных балок ЛВЛ	м3	0,00
	<b>Стены первого этажа</b>		
	<b>Устройство наружных стен, утепление 200мм</b>	<b>рубль</b>	<b>395018,46</b>
1	Устройство деревянного каркаса из доски 50x150	м3	3,33
2	Устройство пароизоляционной мембраны	м2	184,50
4	Устройство супердиффузионной мембраны	м2	99,00
5	Утепление стен минплитой толщиной 200мм Paroc Extra	м3	18,00
6	Устройство обрешетки из бруса 50x50	м3	1,70
7	Наружная обшивка стен плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	99,00
9	Внутренняя обшивка стен плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	94,50
	<b>Устройство несущих стен 150мм</b>	<b>рубль</b>	<b>78945,06</b>
1	Устройство деревянного каркаса из доски 50x150	м3	0,85
2	Устройство пароизоляционной мембраны	м2	47,15
3	Устройство звукоизоляции из минплиты 150мм Paroc Extra	м3	3,45
5	Обшивка стен плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	47,15
	<b>Устройство внутренних перегородок каркас 100мм</b>	<b>рубль</b>	<b>87414,00</b>
1	Устройство деревянного каркаса из доски 50x100	м3	0,81
2	Устройство пароизоляционной мембраны	м2	61,50
3	Устройство звукоизоляции из минплиты 100мм Paroc Extra	м3	3,00
4	Обшивка стен плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	61,50
	<b>Устройство междуэтажного перекрытия</b>	<b>рубль</b>	<b>886871,42</b>
1	Устройство балок перекрытия 50x200	м3	8,45

2	Устройство пароизоляционной мембраны	м2	393,60
3	Утепление перекрытия минплитой 200мм Paroc Extra	м3	38,40
4	Устройство шпунтованного ДСП Quick Deck 22мм	м2	201,60
6	Устройство обрешетки из бруса 50x50	м3	1,73
7	Подшивка потолка плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	201,60
8	Монтаж балок ЛВЛ	м3	0,00
	<b>Стены второго этажа</b>		
	<b>Устройство наружных стен. Утепление 200мм</b>	<b>рубль</b>	<b>388117,44</b>
1	Устройство деревянного каркаса из доски 50x150	м3	3,48
2	Устройство пароизоляционной мембраны	м2	182,70
3	Устройство супердиффузионной мембраны	м2	95,70
4	Утепление стен минплитой толщиной 200мм Paroc Extra	м3	17,40
5	Устройство обрешетки из бруса 50x50	м3	1,57
6	Наружная обшивка стен плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	95,70
7	Внутренняя обшивка стен плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	91,35
	<b>Устройство внутренних перегородок 100мм</b>	<b>рубль</b>	<b>153647,19</b>
1	Устройство деревянного каркаса из доски 50x100	м3	1,53
2	Устройство пароизоляционной мембраны	м2	107,10
3	Устройство звукоизоляции из минплиты 100мм Paroc Extra	м3	5,10
4	Обшивка стен плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	104,55
	<b>Устройство крыши</b>	<b>рубль</b>	<b>652239,33</b>
1	Устройство стропильной системы из доски 50x200	м3	4,43
3	Устройство контробрешетки из бруса 50x50	м3	0,58
4	Устройство супердиффузионной мембраны	м2	140,80
5	Устройство обрешетки с прозорами 100x25 под металлочерепицу	м3	0,81
6	Утепление крыши минплитой 200мм Paroc Extra	м3	20,64
7	Устройство пароизоляционной мембраны	м3	113,53
8	Устройство внутренней обрешетки с прозорами 100x25 под обшивку потолка	м3	0,65
9	Подшивка потолка плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	103,21
10	Устройство металлочерепицы 0,5мм. Ruuki	м2	147,20
	<b>Итого</b>	<b>рубль</b>	<b><del>3785590,08</del></b>
	<b>Итого со скидкой</b>	<b>рубль</b>	<b>2740722,53</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.