

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 № **2x20**  
 Предварительный расчет

№ п/п	Наименование работ и затрат		объем материалов
	<b>Фундамент свайно-винтовой</b>	<b>рубль</b>	<b>149760</b>
1	Монтаж винтовых свай ф108 h=2500мм	шт	32,00
2	Бетонирование винтовых свай(смесь сухая)	меш	32,00
	<b>Устройство обвязки свайного поля</b>	<b>рубль</b>	<b>90381,20</b>
1	Обвязочный брус 150x200	м3	2,60
2	Обмазочная гидроизоляция бруса	м3	59,80
	<b>Фундамент монолитный армированный</b>	<b>рубль</b>	<b>0,00</b>
1	Отработка грунта вручную	м3	0,00
2	Устройство песчаного основания под фундаменты	м3	0,00
3	Устройство буронабивных свай	м3	0,00
4	Устройство монол-го ж/б ростверка	м3	0,00
5	Установка пароизоляционного слоя из п/э пленки	м2	0,00
5	Устройство монолитной армированной плиты	м3	0,00
	<b>Деревянное перекрытие нулевого цикла</b>	<b>рубль</b>	<b>378359,80</b>
1	Устройство балок перекрытия 50x200	м3	4,00
2	Устройство чернового пола из плит OSB 3 6мм	м2	72,80
3	Устройство пароизоляционной мембраны	м2	191,10
4	Утепление перекрытия минплитой 200мм Paroc Extra	м3	18,20
5	Устройство из шпунтованного ДСП Quick Deck 22	м2	95,55
6	Монтаж деревянных балок ЛВЛ	м3	0,00
	<b>Стены первого этажа</b>		
	<b>Устройство наружных стен, утепление 200мм</b>	<b>рубль</b>	<b>355516,61</b>
1	Устройство деревянного каркаса из доски 50x150	м3	3,00
2	Устройство пароизоляционной мембраны	м2	166,05
4	Устройство супердиффузионной мембраны	м2	89,10
5	Утепление стен минплитой толщиной 200мм Paroc Extra	м3	16,20
6	Устройство обрешетки из бруса 50x50	м3	1,53
7	Наружная обшивка стен плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	89,10
9	Внутренняя обшивка стен плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	85,05
	<b>Устройство несущих стен 150мм</b>	<b>рубль</b>	<b>0,00</b>
1	Устройство деревянного каркаса из доски 50x150	м3	0,00
2	Устройство пароизоляционной мембраны	м2	0,00
3	Устройство звукоизоляции из минплиты 150мм Paroc Extra	м3	0,00
5	Обшивка стен плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	0,00
	<b>Устройство внутренних перегородок каркас 100мм</b>	<b>рубль</b>	<b>174828,00</b>
1	Устройство деревянного каркаса из доски 50x100	м3	1,62
2	Устройство пароизоляционной мембраны	м2	123,00
3	Устройство звукоизоляции из минплиты 100мм Paroc Extra	м3	6,00
4	Обшивка стен плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	123,00
	<b>Устройство междуэтажного перекрытия</b>	<b>рубль</b>	<b>420340,10</b>
1	Устройство балок перекрытия 50x200	м3	4,00

2	Устройство пароизоляционной мембраны	м2	186,55
3	Утепление перекрытия минплитой 200мм Paroc Extra	м3	18,20
4	Устройство шпунтованного ДСП Quick Deck 22мм	м2	95,55
6	Устройство обрешетки из бруса 50x50	м3	0,82
7	Подшивка потолка плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	95,55
8	Монтаж балок ЛВЛ	м3	0,00
	<b>Стены второго этажа</b>		
	<b>Устройство наружных стен. Утепление 200мм</b>	<b>рубль</b>	<b>285511,68</b>
1	Устройство деревянного каркаса из доски 50x150	м3	2,56
2	Устройство пароизоляционной мембраны	м2	134,40
3	Устройство супердиффузионной мембраны	м2	70,40
4	Утепление стен минплитой толщиной 200мм Paroc Extra	м3	12,80
5	Устройство обрешетки из бруса 50x50	м3	1,15
6	Наружная обшивка стен плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	70,40
7	Внутренняя обшивка стен плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	67,20
	<b>Устройство внутренних перегородок 100мм</b>	<b>рубль</b>	<b>165697,95</b>
1	Устройство деревянного каркаса из доски 50x100	м3	1,65
2	Устройство пароизоляционной мембраны	м2	115,50
3	Устройство звукоизоляции из минплиты 100мм Paroc Extra	м3	5,50
4	Обшивка стен плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	112,75
	<b>Устройство крыши</b>	<b>рубль</b>	<b>826110,25</b>
1	Устройство стропильной системы из доски 50x200	м3	5,40
3	Устройство контробрешетки из бруса 50x50	м3	0,77
4	Устройство супердиффузионной мембраны	м2	189,20
5	Устройство обрешетки с прозорами 100x25 под металлочерепицу	м3	1,08
6	Утепление крыши минплитой 200мм Paroc Extra	м3	24,60
7	Устройство пароизоляционной мембраны	м3	135,30
8	Устройство внутренней обрешетки с прозорами 100x25 под обшивку потолка	м3	0,77
9	Подшивка потолка плитами OSB3 9мм Glunz, Egger	м2	123,00
10	Устройство металлочерепицы 0,5мм. Ruuki	м2	197,80
	<del><b>Итого</b></del>	<del><b>рубль</b></del>	<del><b>2846505,60</b></del>
	<b>Итого со скидкой</b>	<b>рубль</b>	<b>1889233,05</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.