

ДОМ

Дом построен на участке площадью:
от 12,5 до 17,5 соток

Дом одноэтажный общая площадь дома: 152,5 м²

Площадь без террасы и крыльца: 129,5 м²

Кухня-гостиная: 33 м²

Две детские: 14,5 м²

Мастер-спальня с гардеробом и санузлом: 27 м²

ФУНДАМЕНТ

Фундамент: монолитная железобетонная плита

Послойная подготовка под плиту: геотекстиль, песок, щебень, гидроизоляция.

Толщина плиты: 300 мм

Класс бетона: В 22,5 / Марка бетона: М300.

Данная марка бетона может использоваться для фундамента пятиэтажного дома. Арматурный каркас выполнен из арматуры диаметром 12 мм в два слоя с ячейкой 20x20 см.

Наружная часть плиты и два ряда кирпича будут оштукатурены. По периметру дома будет сделана утеплённая отмостка шириной 1 м выложенная из тротуарной плитки.

СТЕНЫ

Наружные стены выполнены из газобетонных блоков шириной 375 мм и плотностью D500. Данной ширины блока достаточно по теплоизоляции для Ярославской области. Плотность D500 отличается высокой прочностью, что позволило сделать широкие и высокие оконные проемы, также данная плотность отличается более высокой шумоизоляцией по сравнению с блоками меньшей плотности.

Несущие стены внутри помещения выполнены из блоков шириной 300 мм и плотностью D500.

Перегородки выполнены из блока 100 мм и плотностью для D500.

Весь используемый при строительстве блок производится на заводе ЭКО, входящем в состав Национальной ассоциации производителей автоклавного газобетона, что в свою очередь подтверждает качество продукции.

При возведении газобетонных стен используется армировка кладки. Она выполнена каждые три ряда в два прутка арматуры диаметром 8мм. Данная процедура обеспечивает перевязку блоков и помогает избежать трещин путём увеличения прочности кладки на изгиб.



ГОСТИННАЯ:	33.68M ²	САМУЗЕЛ:	4.25M ²
КУХНЯ:	8.18M ²	КОРИДОР:	12.32M ²
БОЙЛЕРНАЯ:	5.37M ²	ВАННАЯ:	6.67M ²
ПРИХОЖАЯ:	4.69M ²	СПАЛЬНЯ:	16.42M ²
КРЫЛЬЦО:	7.60M ²	СПАЛЬНЯ ² :	14.42M ²
ХОЗ.ПОМЕЩ.	2.99M ²	СПАЛЬНЯ ³ :	14.38M ²

