



Использование двухслойной системы минеральной ваты при утеплении кровли исключает образование мостиков холода в стропилах. Предлагается использовать UNI-мат в варианте 20см + 8см или SUPER-MATY в варианте 18+10см.

D1 КРЫША - НЕИЗОЛИРОВАННАЯ

КЕРАМИЧЕСКАЯ ЧЕРЕПИЦА CREATON (ГРАФИТ) ИЛИ ЦЕМЕНТНАЯ EURONIT (ГРАФИТ)	
ОБРЕШЕТКА	4x6cm
КОНТРОБРЕШЕТКА	3x5cm
ПЛЕНКА ВЕТРОЗАЩИТНАЯ	
ЗАЗОР ПОД СТРОПИЛАМИ	20cm

D2 КРЫША - КРАЙ

КЕРАМИЧЕСКАЯ ЧЕРЕПИЦА CREATON (ГРАФИТ) ИЛИ ЦЕМЕНТНАЯ EURONIT (ГРАФИТ)	
ОБРЕШЕТКА	4x6cm
КОНТРОБРЕШЕТКА	3x5cm
ПЛЕНКА ВЕТРОЗАЩИТНАЯ	
ЗАЗОР ПОД СТРОПИЛАМИ	20cm
ПОДБИВКА ИЗ ДОСОК	2cm

S1 ВНЕШНИЕ СТЕНЫ ОШТУКАТУРЕННЫЕ

ШТУКАТУРКА TERMO ORGANIKA	0.7cm
ПЕНОПОЛИСТИРОЛ TERMO ORGANIKA FASADA	20cm
БЛОКИ СИЛИКАТНЫЕ/ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ЭЛЕМЕНТ	24cm
ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВАЯ (ИЛИ ГИПС. 0.7cm)	1.2cm

S2 НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ С КАМЕННОЙ ОБЛИЦОВКОЙ

ОБЛИЦОВКА КАМНЕМ ИЛИ ПЛИТКА ИМИТИРУЮЩАЯ КАМЕНЬ	2cm
ПЕНОПОЛИСТИРОЛ TERMO ORGANIKA FASADA	18cm
БЛОКИ СИЛИКАТНЫЕ/ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ЭЛЕМЕНТ	24cm
ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВАЯ (ИЛИ ГИПС. 0.7cm)	1.2cm

S3 НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ С ДЕРЕВЯННОЙ ОБЛИЦОВКОЙ

ФАСАДНАЯ ДОСКА CEDRAL	2cm
ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ ЗАЗОР	2cm
ПЕНОПОЛИСТИРОЛ TERMO ORGANIKA FASADA	18cm
БЛОКИ СИЛИКАТНЫЕ/ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ЭЛЕМЕНТ	24cm
ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВАЯ (ИЛИ ГИПС. 0.7cm)	1.2cm

S4 ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ

ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВАЯ (ИЛИ ГИПС. 0.7cm)	1.2cm
БЛОКИ СИЛИКАТНЫЕ	12cm/8cm
ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВАЯ (ИЛИ ГИПС. 0.7cm)	1.2cm

T1 ТЕРРАСА НА ЗЕМЛЕ

ДОСКА ТЕРРАСНАЯ НА КЛЕЕВОМ РАСТВОРЕ	2-3cm
ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ФУНДАМЕНТА ТЕХНОНИКОЛЬ	
БЕТОН В15 С УКЛОНОМ 1%	min.15cm
ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ КЛЕЕНАЯ НА ОСНОВАНИИ	
ПЕСОК УТРАМБОВАННЫЙ СЛОЯМИ	min.30cm
ГРУНТ КОРЕННОЙ БЕЗ ПЛОДОРодНОГО СЛОЯ	

P1 ПОЛ НА ЗЕМЛЕ

ПОЛ (ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ, ЛАМИНАТ)	2cm
ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА	4cm
ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ КЛЕЕНАЯ НА ОСНОВАНИИ	
ПЕНОПОЛИСТИРОЛ TERMO ORGANIKA ПОЛ-КРЫША	2x6cm
ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ФУНДАМЕНТА ТЕХНОНИКОЛЬ	
БЕТОН В20	15cm
ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	
ПЕСОК УТРАМБОВАННЫЙ СЛОЯМИ	min. 30cm
ГРУНТ КОРЕННОЙ БЕЗ ПЛОДОРодНОГО СЛОЯ	

P3 ПОТОЛОК НАД ПЕРВЫМ ЭТАЖОМ

ПОЛ (КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА, ЛАМИНАТ)	2cm
ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА	4cm
ПВХ ПЛЕНКА	
ПЕНОПОЛИСТИРОЛ TERMO ORGANIKA КРЫША-ПОЛ	4cm
ПАРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПЛЕНКА	
ПЛИТА ЖБ	18cm
ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВАЯ	1.2cm

P4 ПОТОЛОК НАД ВТОРЫМ ЭТАЖОМ

ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА	4cm
ПВХ ПЛЕНКА	
ПЕНОПОЛИСТИРОЛ TERMO ORGANIKA КРЫША-ПОЛ	25cm
ПАРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПЛЕНКА	
ПЛИТА ЖБ	18cm
ШТУКАТУРКА TERMO ORGANIKA	0.7cm

P5 ПОТОЛОК НАД БАЛКОНОМ

ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА	4cm
ПВХ ПЛЕНКА	
ПЕНОПОЛИСТИРОЛ TERMO ORGANIKA КРЫША-ПОЛ	25cm
ПАРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПЛЕНКА	
ПЛИТА ЖБ	18cm
ПЕНОПОЛИСТИРОЛ TERMO ORGANIKA FASADA	10cm
ШТУКАТУРКА TERMO ORGANIKA	0.7cm

P6 БАЛКОН

ПЛИТКА НА МОРОЗОСТОЙКОМ РАСТВОРЕ	1-2cm
ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА С УКЛОНОМ 1.0%	3-5cm
ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ КЛЕЕНАЯ НА ОСНОВАНИИ	
ПЕНОПОЛИСТИРОЛ TERMO ORGANIKA КРЫША-ПОЛ	12cm
ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ФУНДАМЕНТА ТЕХНОНИКОЛЬ	
ПЛИТА ЖБ	15cm
ПЕНОПОЛИСТИРОЛ TERMO ORGANIKA FASADA	10cm
ШТУКАТУРКА TERMO ORGANIKA	0.7cm

F1 НАРУЖНЫЕ ФУНДАМЕНТНЫЕ СТЕНЫ

ПРОФИЛИРОВАННАЯ МЕМБРАНА	
ПЕНОПОЛИСТИРОЛ TERMO ORGANIKA TYP FUNDAMENT	16cm
ИЗОЛЯЦИЯ БИТУМНО-КАУЧУКОВАЯ DYSPERBIT	
ШТУКАТУРКА ГЕРМЕТИЧНАЯ "РАР0ИЖКА"	2cm
БЛОКИ БЕТОННЫЕ	24cm
ШТУКАТУРКА ГЕРМЕТИЧНАЯ "РАР0ИЖКА"	2cm
ИЗОЛЯЦИЯ БИТУМНО-КАУЧУКОВАЯ DYSPERBIT	

F2 НАРУЖНЫЕ ФУНДАМЕНТНЫЕ СТЕНЫ С ЦОКОЛЕМ

ШТУКАТУРКА TERMO ORGANIKA	0.7cm
ПЕНОПОЛИСТИРОЛ TERMO ORGANIKA ФУНДАМЕНТ	16cm
ИЗОЛЯЦИЯ БИТУМНО-КАУЧУКОВАЯ DYSPERBIT	
ШТУКАТУРКА ГЕРМЕТИЧНАЯ "РАР0ИЖКА"	2cm
БЛОКИ БЕТОННЫЕ	24cm
ШТУКАТУРКА ГЕРМЕТИЧНАЯ "РАР0ИЖКА"	2cm
ИЗОЛЯЦИЯ БИТУМНО-КАУЧУКОВАЯ DYSPERBIT	

- Внимание! ВСЕ РАЗМЕРЫ ПРОВЕРИТЬ В НАТУРЕ
- Строительно-монтажные работы должны проводиться с параллельной координацией между подрядчиками по разным разделам проекта. Перед выполнением работ подрядчик должен ознакомиться со всей проектной документацией.
- В случаях, не указанных в проектной документации, руководствоваться:
 - нормативной документацией РФ
 - техническими условиями производителей и поставщиков строительных и монтажных материалов
- Размеры оконных проемов указаны с учетом откосов.
- Поверхности помещений указаны с учетом отделанных стен (штукатурка толщ. 1,2 см).
- Уровни окон приведены в соответствии с состоянием законченного пола в данной комнате.
- К решетке камина воздух для горения должен быть подан снаружи через трубу во внешней стене.
- Слои наружных и внутренних стен должны быть выполнены в соответствии с описанием на чертежах

tytuł rys. **РАЗРЕЗ А-А**

skala rys. **1:100**

data: nr rys. **A6**