

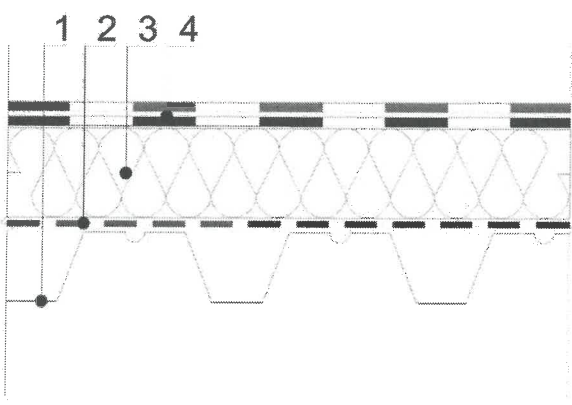
ПРИЛОЖЕНИЕ Б

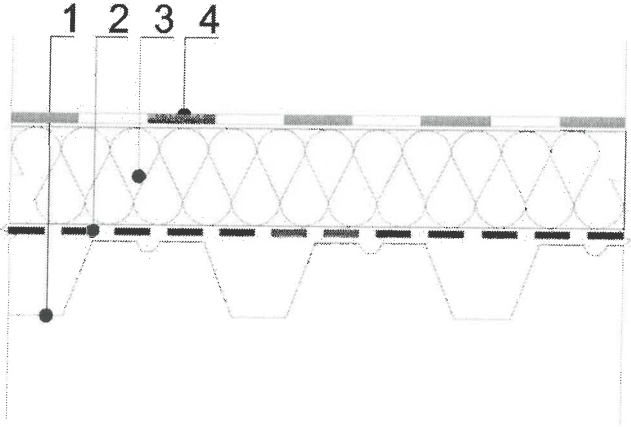
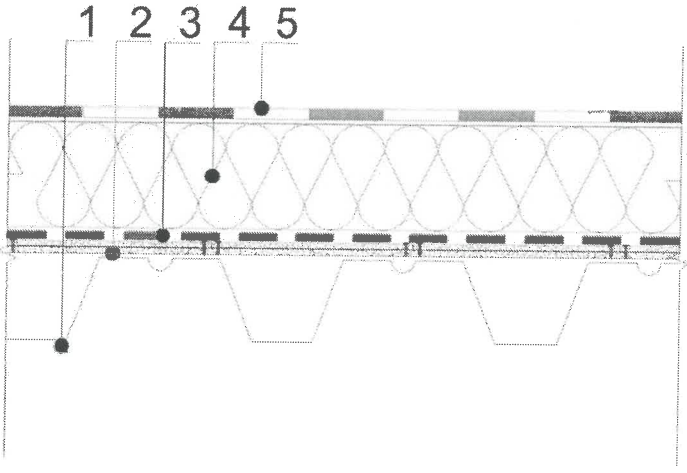
(обязательное)

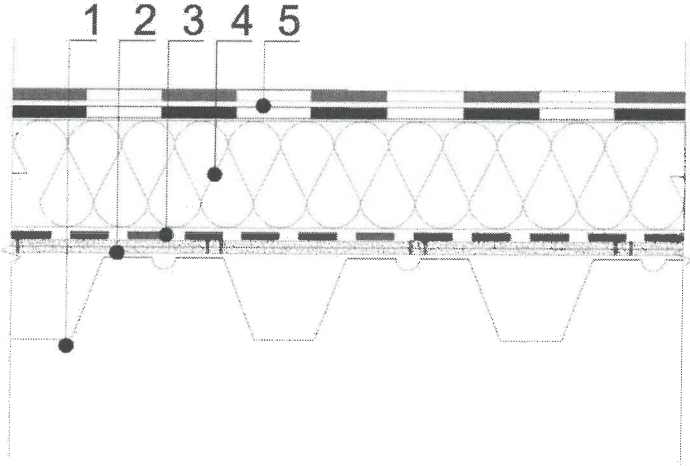
Техническое задание на проведение оценки пределов огнестойкости и классов пожарной опасности бесчердачных покрытий с основой из профилированного листа, негорючих минераловатных плит, битумными, ПВХ, ТПО, СКЭПТ, ПИБ мембранами и полимерными мастичными материалами, включающее в себя принципиальные схемы конструктивного исполнения рассматриваемых покрытий, применяемые материалы, а также их краткое техническое описание, на 9-ти листах

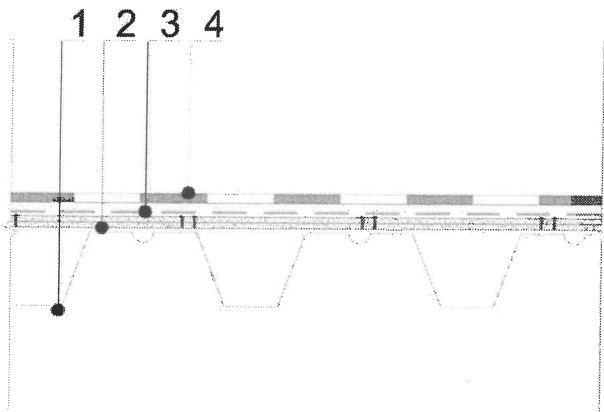
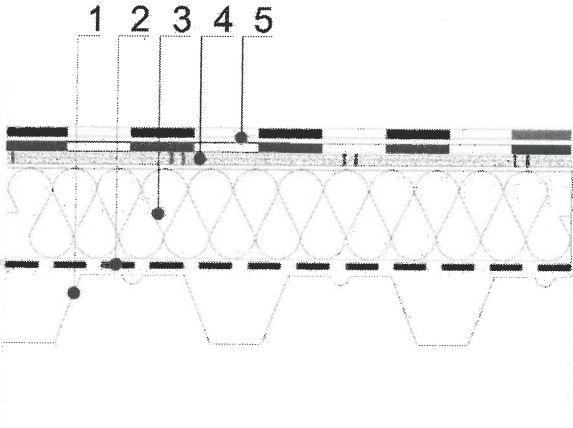
Техническое задание к заключению:

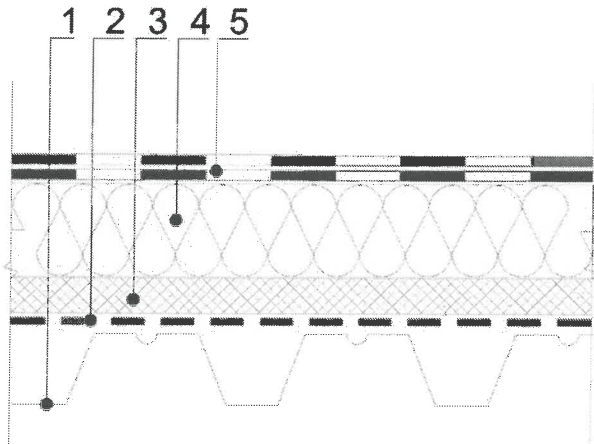
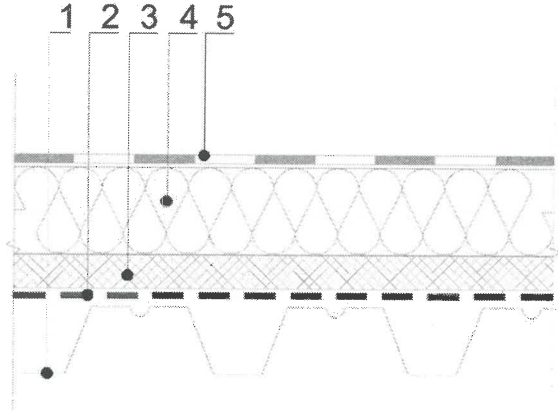
Основание: стальной профилированный лист

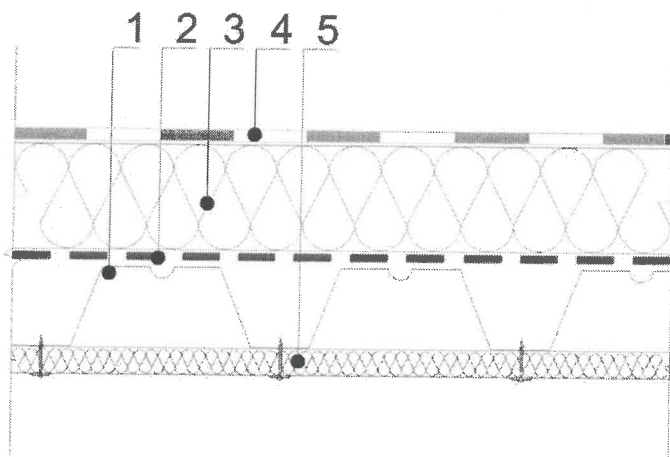
№ п/п	Эскиз конструкции и состав покрытия	Класс пожар- ной опасно- сти по ГОСТ 30403	Предел огне- стойко- сти по ГОСТ 30247
1	2	3	4
Покрывтия по стальному профлисту			
21	Кровельная система №21 	K0 (15)	RE 15
	1. Основание – профлист. 2. Пароизоляция по профнастилу толщиной не более 2-х мм. 3. Утеплитель – минераловатные плиты серии РУФ (в качестве плит нижнего слоя РУФ БАТТС Н ОПТИМА, РУФ БАТТС Н ЭКСТРА, в качестве плит верхнего слоя РУФ БАТТС В ОПТИМА*, РУФ БАТТС В ЭКСТРА*, РУФ БАТТС Д СТАН-ДАРТ*, РУФ БАТТС Д ОПТИМА*, РУФ БАТТС Д ЭКСТРА*, РУФ БАТТС Д ГИ-ГА*). 4. Кровельное покрытие из 1-го или 2-х слоев битумного-полимерного материала с верхним слоем, имеющим крупнозернистую посыпку. * Данные плиты могут устанавливаться в один слой.		
22	Кровельная система № 22	K0 (15)	RE-15

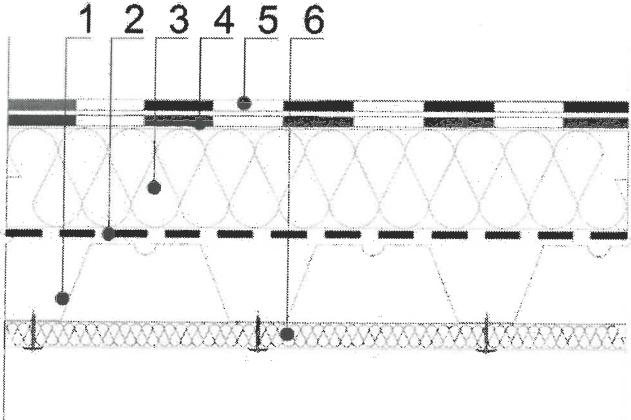
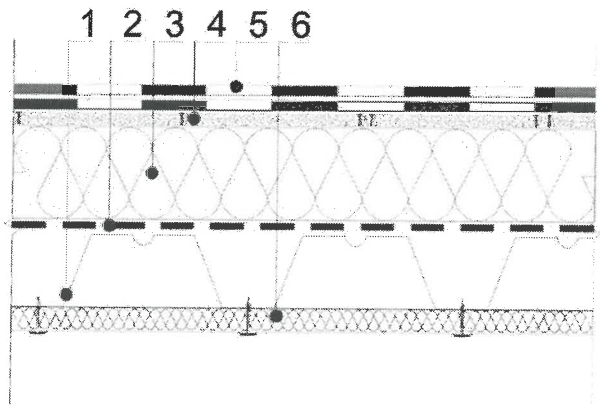
			
	1. Основание – профлист. 2. Пароизоляция по профнастилу толщиной не более 2-х мм. 3. Утеплитель – минераловатные плиты серии РУФ (в качестве плит нижнего слоя РУФ БАТТС Н ОПТИМА, РУФ БАТТС Н ЭКСТРА, в качестве плит верхнего слоя РУФ БАТТС В ОПТИМА*, РУФ БАТТС В ЭКСТРА*, РУФ БАТТС Д СТАНДАРТ*, РУФ БАТТС Д ОПТИМА*, РУФ БАТТС Д ЭКСТРА*, РУФ БАТТС Д ГИГА*). 4. Кровельное покрытие из ПВХ или ТПО, СКЭПТ, ПИБ мембран толщиной от 1,2 мм до 2,0 мм., в т.ч. марок РОКмембрана Стандарт, РОКмембрана Оптима, РОКмембрана Экстра, Fatrafol 810, Fatrafol 803, Plastfoil Classic, Plastfoil FL, Plastfoil Polar, Plastfoil Eco, Sika VG, Sika VGW. * Данные плиты могут устанавливаться в один слой.		
23	Кровельная система №23 	K0 (15)	RE 15
	1. Основание – профлист. 2. Сборная стяжка из двух хризотилцементных прессованных плоских листов толщиной не менее 10 мм или цементно-стружечных плит марки ЦСП-1 толщиной не менее 12 мм. 3. Пароизоляция по профнастилу толщиной не более 2-х мм.		

	4. Утеплитель – минераловатные плиты серии РУФ (в качестве плит нижнего слоя РУФ БАТТС Н ОПТИМА, РУФ БАТТС Н ЭКСТРА, в качестве плит верхнего слоя РУФ БАТТС В ОПТИМА*, РУФ БАТТС В ЭКСТРА*, РУФ БАТТС Д СТАНДАРТ*, РУФ БАТТС Д ОПТИМА*, РУФ БАТТС Д ЭКСТРА*, РУФ БАТТС Д ГИГА*). 5. Кровельное покрытие из ПВХ или ТПО, СКЭПТ, ПИБ мембран толщиной от 1,2 мм до 2,0 мм., в т.ч. марок РОКмембрана Стандарт, РОКмембрана Оптима, РОКмембрана Экстра, Fatrafol 810, Fatrafol 803, Plastfoil Classic, Plastfoil FL, Plastfoil Polar, Plastfoil Eco, Sika VG, Sika VGW. * Данные плиты могут устанавливаться в один слой.		
24	Кровельная система №24 	K0 (15)	RE 15
	1. Основание – профлист. 2. Сборная стяжка из двух хризотилцементных прессованных плоских листов толщиной не менее 10 мм или цементно-стружечных плит марки ЦСП-1 толщиной не менее 12 мм. 3. Пароизоляция по профнастилу толщиной не более 2-х мм. 4. Утеплитель – минераловатные плиты серии РУФ (в качестве плит нижнего слоя РУФ БАТТС Н ОПТИМА, РУФ БАТТС Н ЭКСТРА, в качестве плит верхнего слоя РУФ БАТТС В ОПТИМА*, РУФ БАТТС В ЭКСТРА*, РУФ БАТТС Д СТАНДАРТ*, РУФ БАТТС Д ОПТИМА*, РУФ БАТТС Д ЭКСТРА*, РУФ БАТТС Д ГИГА*). 5. Кровельное покрытие из 1-го, 2-х слойного рулонного битумного-полимерного материала, с верхним слоем, имеющим крупнозернистую посыпку по огрунтованному битумным праймером основанию. * Данные плиты могут устанавливаться в один слой.		
25	Кровельная система №25	K0 (15)	RE 15

			
	1. Основание – профлист. 2. Сборная стяжка общей толщиной не менее 20мм, из двух хризотилцементных прессованных плоских листов толщиной не менее 10 мм или цементно-стружечных плит марки ЦСП-1 толщиной не менее 12 мм. 3. Разделительный слой из стеклохолста 100 г/м². 4. Кровельное покрытие из ПВХ или ТПО, СКЭПТ, ПИБ мембран толщиной от 1,2 мм до 2,0 мм., в т.ч. марок РОКмембрана Стандарт, РОКмембрана Оптима, РОКмембрана Экстра, Fatrafol 810, Fatrafol 803, Plastfoil Classic, Plastfoil FL, Plastfoil Polar, Plastfoil Eco, Sika VG, Sika VGW.		
26	Кровельная система №26 	K0 (15)	RE 15
	1. Основание – профлист. 2. Пароизоляция по профнастилу толщиной не более 2-х мм;. 3. Утеплитель – минераловатные плиты серии РУФ. 4. Сборная стяжка толщиной не менее 20 мм, состоящая из двух огрунтованных со всех сторон битумным праймером хризотилцементных прессованных плоских листов толщиной не менее 10мм или цементно-стружечных плит марки ЦСП-1 толщиной не менее 12 мм. 5. Кровельное покрытие из 1-го или 2-х слоев битумно-полимерного материала, с верхним слоем, имеющим крупнозернистую посыпку по огрунтованному битумным праймером основанию .		

27	Кровельная система №27 	K0 (15)	RE 15
	1. Основание – профлист. 2. Пароизоляция по профнастилу толщиной не более 2-х мм. 3. Систем организации водоотвода РУФ УКЛОН*. 4. Утеплитель – минераловатные плиты серии РУФ (в качестве плит нижнего слоя РУФ БАТТС Н ОПТИМА, РУФ БАТТС Н ЭКСТРА, в качестве плит верхнего слоя РУФ БАТТС В ОПТИМА**, РУФ БАТТС В ЭКСТРА**, РУФ БАТТС Д СТАН-ДАРТ**, РУФ БАТТС Д ОПТИМА**, РУФ БАТТС Д ЭКСТРА**, РУФ БАТТС Д ГИГА**). 5. Кровельное покрытие из 1-го или 2-х слоев битумно-полимерного материала, с верхним слоем, имеющим крупнозернистую посыпку. * Может располагаться под утеплителем, над утеплителем и между слоями утеплителя. ** Данные плиты могут устанавливаться в один слой.		
28	Кровельная система №28 	K0 (15)	RE 15
	1. Основание – профлист. 2. Пароизоляция по профнастилу толщиной не более 2-х мм. 3. Систем организации водоотвода РУФ УКЛОН*. 4. Утеплитель – минераловатные плиты серии РУФ (в качестве плит нижнего слоя РУФ БАТТС Н ОПТИМА, РУФ БАТТС Н ЭКСТРА, в качестве плит верхнего слоя РУФ БАТТС В ОПТИМА**, РУФ БАТТС В ЭКСТРА**, РУФ БАТТС Д СТАН-ДАРТ**, РУФ БАТТС Д ОПТИМА**, РУФ БАТТС Д ЭКСТРА**, РУФ БАТТС Д ГИГА**).		

	РУФ БАТТС В ОПТИМА**, РУФ БАТТС В ЭКСТРА**, РУФ БАТТС Д СТАНДАРТ**, РУФ БАТТС Д ОПТИМА**, РУФ БАТТС Д ЭКСТРА**, РУФ БАТТС Д ГИГА**).		
	5. Кровельное покрытие из ПВХ или ТПО, СКЭПТ, ПИБ мембран толщиной от 1,2 мм до 2,0 мм., в т.ч. марок РОКмембрана Стандарт, РОКмембрана Оптима, РОКмембрана Экстра, Fatrafol 810, Fatrafol 803, Plastfoil Classic, Plastfoil FL, Plastfoil Polar, Plastfoil Eco, Sika VG, Sika VGW.		
	* Может располагаться под утеплителем, над утеплителем и между слоями утеплителя.		
	** Данные плиты могут устанавливаться в один слой.		
Покрывтия по стальному профлисту с огнезащитой			
1	2	3	4
	Кровельная система №29 	K0 (30)	RE 30
29	1. Основание – профлист. 2. Пароизоляция по профнастилу толщиной не более 2-х мм. 3. Утеплитель – минераловатные плиты серии РУФ (в качестве плит нижнего слоя РУФ БАТТС Н ОПТИМА, РУФ БАТТС Н ЭКСТРА, в качестве плит верхнего слоя РУФ БАТТС В ОПТИМА*, РУФ БАТТС В ЭКСТРА*, РУФ БАТТС Д СТАНДАРТ*, РУФ БАТТС Д ОПТИМА*, РУФ БАТТС Д ЭКСТРА*, РУФ БАТТС Д ГИГА*). 4. Кровельное покрытие из ПВХ или ТПО, СКЭПТ, ПИБ мембран толщиной от 1,2 мм до 2,0 мм., в т.ч. марок РОКмембрана Стандарт, РОКмембрана Оптима, РОКмембрана Экстра, Fatrafol 810, Fatrafol 803, Plastfoil Classic, Plastfoil FL, Plastfoil Polar, Plastfoil Eco, Sika VG, Sika VGW. 5. Минераловатная плита КОНЛИТ SL 150, толщиной не менее 40мм. * Данные плиты могут устанавливаться в один слой.		

30	Кровельная система №30 	К0 (30)	RE 30
31	Кровельная система №31 	К0 (30)	RE 30

1. Основание – профлист.

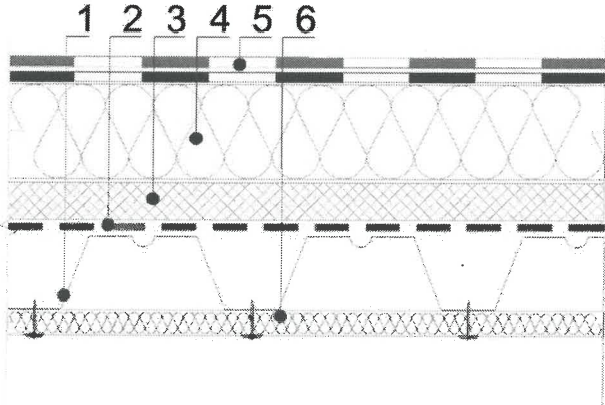
2. Пароизоляция по профнастилу толщиной не более 2-х мм.

3. Утеплитель – минераловатные плиты серии РУФ (в качестве плит нижнего слоя РУФ БАТТС Н ОПТИМА, РУФ БАТТС Н ЭКСТРА, в качестве плит верхнего слоя РУФ БАТТС В ОПТИМА*, РУФ БАТТС В ЭКСТРА*, РУФ БАТТС Д СТАНДАРТ*, РУФ БАТТС Д ОПТИМА*, РУФ БАТТС Д ЭКСТРА*, РУФ БАТТС Д ГИГА*).

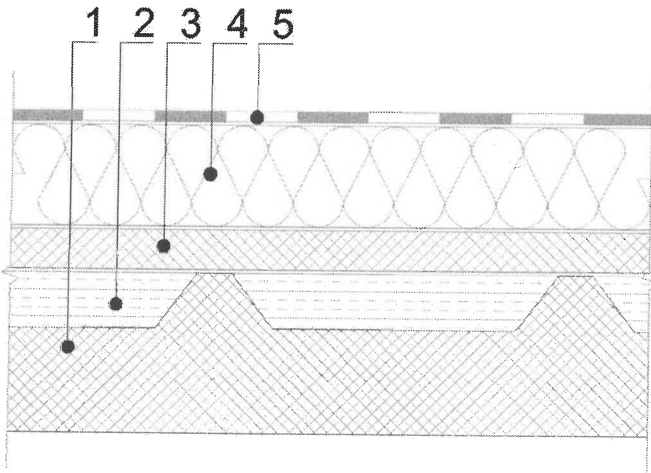
4. Нижний слой битумно-полимерного материала

5. Верхний слой битумно-полимерного материала, имеющий крупнозернистую посыпку.

6. Минераловатная плита КОНЛИТ SL 150, толщиной не менее 40мм.

	1. Основание – профлист. 2. Пароизоляция по профнастилу толщиной не более 2-х мм. 3. Утеплитель – минераловатные плиты серии РУФ. 4. Сборная стяжка толщиной 20мм, состоящая из двух огрунтованных со всех сторон битумным праймером хризотилцементных прессованных плоских листов толщиной не менее 10 мм или цементно-стружечных плит марки ЦСП-1 толщиной не менее 12 мм. 5. Кровельное покрытие из 1-го или 2-х слоев битумно-полимерного материала, с верхним слоем, имеющим крупнозернистую посыпку по огрунтованному битумным праймером основанию. 6. Минераловатная плита КОНЛИТ SL 150, толщиной не менее 40мм.		
	Кровельная система №32 	K0 (30)	RE 30
32	1. Основание – профлист. 2. Пароизоляция по профнастилу толщиной не более 2-х мм. 3. Систем организации водоотвода РУФ УКЛОН*. 4. Утеплитель – минераловатные плиты серии РУФ (в качестве плит нижнего слоя РУФ БАТТС Н ОПТИМА, РУФ БАТТС Н ЭКСТРА, в качестве плит верхнего слоя РУФ БАТТС В ОПТИМА**, РУФ БАТТС В ЭКСТРА**, РУФ БАТТС Д СТАНДАРТ**, РУФ БАТТС Д ОПТИМА**, РУФ БАТТС Д ЭКСТРА**, РУФ БАТТС Д ГИГА**). 5. Кровельное покрытие из 1-го или 2-х слоев битумно-полимерного материала, с верхним слоем, имеющим крупнозернистую посыпку. 6. Минераловатная плита КОНЛИТ SL 150, толщиной не менее 40мм. * Может располагаться под утеплителем, над утеплителем и между слоями утеплителя. ** Данные плиты могут устанавливаться в один слой.		

Конструкции, применяемые при ремонте кровель из сэндвич-панелей

33	Кровельная система №33 	K0 (15)	RE 15
	1. Основание сэндвич-панель с утеплителем из каменной ваты. 2. Минераловатные плиты серии РУФ, подрезанные по размерам гофр. 3. Систем организации водоотвода РУФ УКЛОН*. 4. Утеплитель – минераловатные плиты серии РУФ (в качестве плит нижнего слоя РУФ БАТТС Н ОПТИМА, РУФ БАТТС Н ЭКСТРА, в качестве плит верхнего слоя РУФ БАТТС В ОПТИМА**, РУФ БАТТС В ЭКСТРА**, РУФ БАТТС Д СТАНДАРТ**, РУФ БАТТС Д ОПТИМА**, РУФ БАТТС Д ЭКСТРА**, РУФ БАТТС Д ГИГА**). 5. Кровельное покрытие из ПВХ или ТПО, СКЭПТ, ПИБ мембран толщиной от 1,2 мм до 2,0 мм., в т.ч. марок РОКмембрана Стандарт, РОКмембрана Оптима, РОКмембрана Экстра, Fatrafol 810, Fatrafol 803, Plastfoil Classic, Plastfoil FL, Plastfoil Polar, Plastfoil Eco, Sika VG, Sika VGW. * Может располагаться под утеплителем, над утеплителем и между слоями утеплителя. ** Данные плиты могут устанавливаться в один слой.		