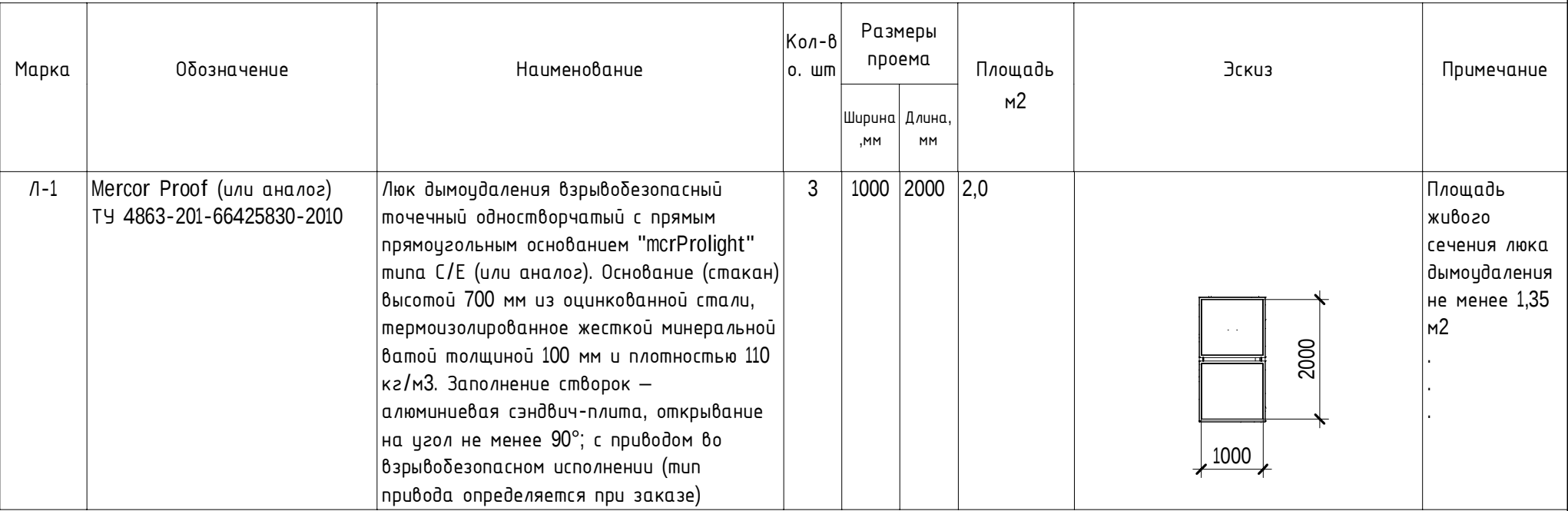


СПЕЦИФИКАЦИЯ ЛЮКОВ ДЫМОУДАЛЕНИЯ



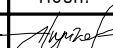
СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ КРОВЛИ

Тип	Состав кровли	Площадь, м ²	Примечания
П-1	- Основной гидроизоляционный ковер — 1 слой наплавляемого материала с защитным слоем из сланца, t=4 мм; - Основной гидроизоляционный ковер — 1 слой наплавляемого материала, t=4 мм; - Сборная стяжка — 2 хризотилцементных листа (ГОСТ 18124-2012), t=2×10 мм; - Негорючий минераловатный утеплитель, ρ=180 кг/м³, t= 50 мм; - Негорючий минераловатный утеплитель, ρ= 110 кг/м³, t= 150 мм; - Пароизоляция — 1 слой полиэтиленовой пленки 200 г/м² (ГОСТ 10354-82), t=0,2 мм - Профилированный лист (см. чертежи КМ); - Несущие конструкции покрытия — стальные фермы, балки (см. чертежи КМ)	892.2	
П-2	- Основной гидроизоляционный ковер — 1 слой наплавляемого материала с защитным слоем из сланца, t=4 мм; - Основной гидроизоляционный ковер — 1 слой наплавляемого материала, t=4 мм; - Сборная стяжка — 2 хризотилцементных листа (ГОСТ 18124-2012), t=2×10 мм; - Негорючий минераловатный утеплитель, ρ=180 кг/м³, t=50 мм; - Негорючий минераловатный утеплитель, ρ=110 кг/м³, t=150 мм; - Пароизоляция — 1 слой полиэтиленовой пленки 200 г/м² (ГОСТ 10354-82), t=0,2 мм; - Стяжка из легкого бетона, ρ= 600 кг/м³ по уклону, t= 30...230 мм; - Основание — монолитная железобетонная плита покрытия, t= 200 мм (см. чертежи КЖ).	916.7	
У-1	Минераловатный утеплитель по типу "Rockwool Руф Уклон" (или аналог)	127.4	Для организации контруклона в ендовах

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Ⓐ - Марка люка дымоудаления

1. Ведомость чертежей и общие указания см. на л. 1, совмещенные кладочные и монтажные планы со Спецификацией материалов стен и перегородок - на л. 3..5, фасады - на л. 8 и 9, разрезы - на л. 10.
2. Относительная отметка ± 0.000 соответствует абсолютной отметке 228,50 м.
3. Общая площадь кровли - 1810,0 м².
4. Работы по устройству кровли выполняются в соответствии с требованиями СП 17.13330.2017 "Кровли" и СП 71.13330.2017 "Изоляционные и отделочные покрытия."
5. Гидроизоляционный материал в местах отверстий в кровле, изменения уклона, присоединения к вертикальным конструкциям (парапетам кровли, вентиляционным элементам) должны упрочняться дополнительным слоем гидроизоляции, согласно требованиям производителя гидроизоляционного материала.
6. В местах пропуска через кровлю воронок внутреннего водостока предусмотреть понижение водоизоляционного ковра и водопримной чаши. Ось воронки должна находиться не менее 600 мм от парапета.
7. Полотно наплавливаемого материала укладывается свободно и механически крепятся к основанию по краю рулона в зоне нахлеста полотном или вне этой зоны. Обязательна дополнительная механическая фиксация наплавливаемого материала по периметру кровли. Склеивают материал с помощью горелки методом наплавления. Ширина сварного шва должна быть не менее 100 мм.
8. Противопожарный пояс вокруг люков дымоудаления выполнить из материалов НГ шириной 2 м, общая площадь покрытия НГ - 76,58 м².
9. Крышные вентиляторы, установки дымоудаления поставляются в комплекте с металлическими стаканами.
10. Площадь материалов кровли дана без учета нахлестов, дополнительных слоев и материала для заведения на парапет.
11. Комплектность, крепление водосточной системы и схему монтажа выполнить в соответствии с технологией производителя.
12. Размеры со знаком "*" уточнить по месту.

С	09.11.2020	Доб. проемы в покрытие				GTUA	SZKV	ASTV	IKKV			
В	13.04.2020	Доб. проемы в покрытие. Доб. стояки ВК				SZKV	EBBA	ASTV	IKKV			
А	16.03.2020	Изм.опус-е люка дымоудал.(высота,привод, плотн.утепл.)				SZKV	EBBA	ASTV	IKKV			
Рев./Rev.	Дата/Date	Описание/Description				Разр./Drawn	Проб./Ckd	См./Seen				
Заказчик: АО "Смак" Client:		Проект/Project		ruT00107.02		Док./Doc.		06 - 11 42 005		М./Sc	1:200	
						ruT00107.02 - 1 - AP1 Производственно-складской комплекс пищевой промышленности, с административными помещениями, складом безстарного хранения сырья, зданиями контрольно-пропускных пунктов, сетями и оборудованием инженерно-технического обеспечения. Место размещения Екатеринбург						
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата							
Разработал	Жуйков				12.19	Производственно-складской корпус (инженерный блок)				Стадия	Лист	Листов
Проверил	Бубенщикова				12.19					Р	6	
Н. контр.	Какичев				12.19	План кровли				BILFINGER TEBODIN		
ГИП	Стародубцев				12.19							