

18	Устройство карнизного отлива из оцинкованной стали 0,55 мм шириной 700 мм	мп	33,29	
19	Устройство подстилающего слоя из геотекстиля типа ГЕОСАД 24261	м2	356,2	
20	Устройство кровельного покрытия из ПВХ мембраны 1,2 мм	м2	356,2	
Ремонт парапета				
21	Разборка парапета из парапетных плит ПП10.5	мп	54,45	
22	Разборка примыканий из наплавляемых материалов шириной 500 мм	м2	53,69	
23	Устройство парапетного отлива шириной 690 мм из оцинкованной стали 0,55 мм	мп	54,45	
24	Устройство парапетных примыканий из ПВХ мембраны 1,2 мм шириной 1100 мм	мп	54,45	
25	Устройство подстилающего слоя из геотекстиля типа ГЕОСАД 24261	м2	59,9	
Устройство кровельных примыканий				
26	Устройство кровельных примыканий к воздуховодам из ПВХ мембраны 1,2 мм шириной 500 мм	мп	7,54	
27	Устройство кровельных примыканий к ограждению из ПВХ мембраны 1,2 мм шириной 200 мм	мп	5,12	
28	Устройство кровельных примыканий к надстройке выхода на кровлю из ПВХ мембраны 1,2 мм шириной 500 мм	мп	9,0	
Уборка и утилизация строительного мусора				
29	Уборка строительного мусора с погрузкой в а/транспорт	тн	11,48	
30	Перевозка строительного мусора а/транспортом до 20 км с последующей утилизацией	тн	11,48	

Д/В №35/04-24

Сметный расчет следует производить в программе «Грандсмета» базе 2023 г.

Перед проведением работ необходимо разработать ППР и представить его в адрес заказчика.

Необходимо учесть, что выполняемая работа будет производиться на действующем предприятии, без остановки производственного цеха, рядом с корпусом происходит движение людей и автотранспорта института.

Требуется обеспечить безопасные условия труда как для работников, производящих ремонтные работы, так и для работников АО «ПНИТИ».

Работники, выполняющие работы должны быть обучены по охране труда и иметь соответствующие удостоверения.

При проведении работ необходимо предоставлять исполнительную документацию (согласованный график выполнения работ, журнал выполнения работ, сертификаты на используемые материалы) для контроля выполнения работ. Приглашать представителей заказчика для предъявления скрытых работ и согласования актов.

Строительный мусор подлежит вывозу и утилизации, непосредственно подрядной организацией выполняющей работы по ремонту.

Начальник ОРРЗиС АО «ПНИТИ»



А.Д. Евнуков

Инженер ОРРЗиС АО «ПНИТИ»



В.Л. Чирков

Согласовано:

Главный инженер АО «ПНИТИ»



Р.В. Сатюков

Схема ремонта кровли здания Лаборатории №8

Схема кровли здания в плане

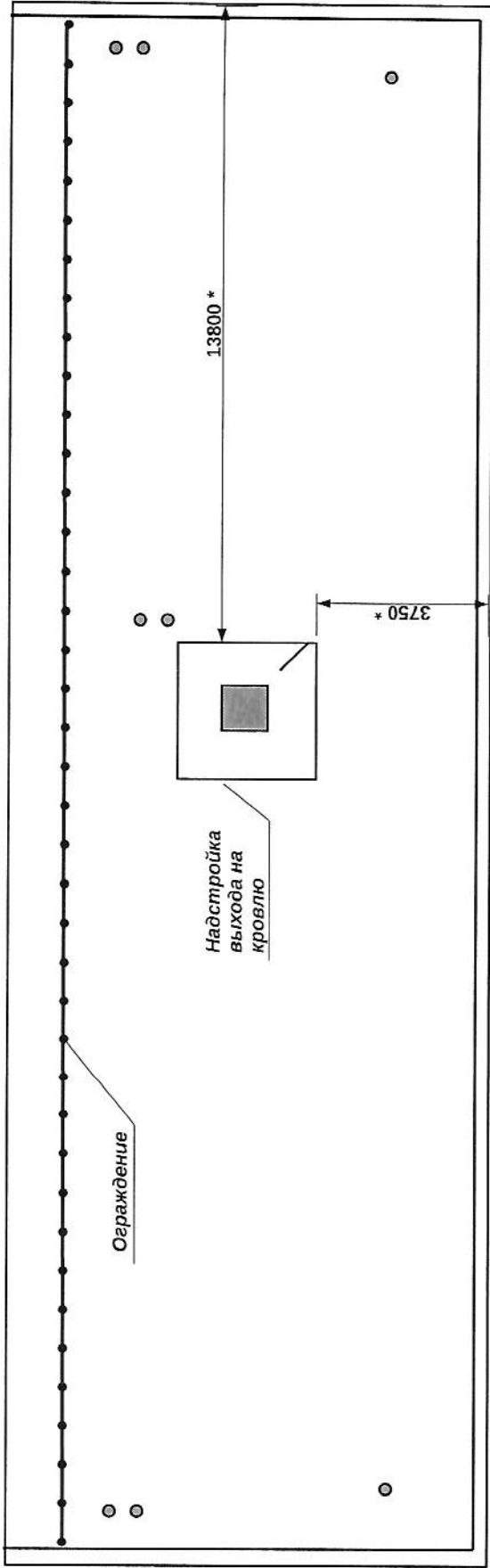


Схема надстройки выхода на кровлю в разрезе

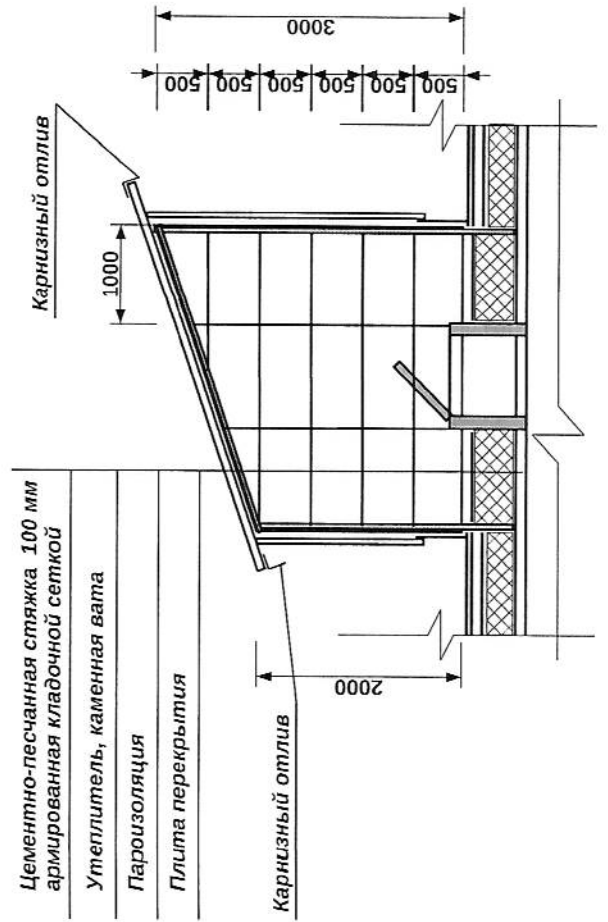


Схема надстройки выхода на кровлю в плане

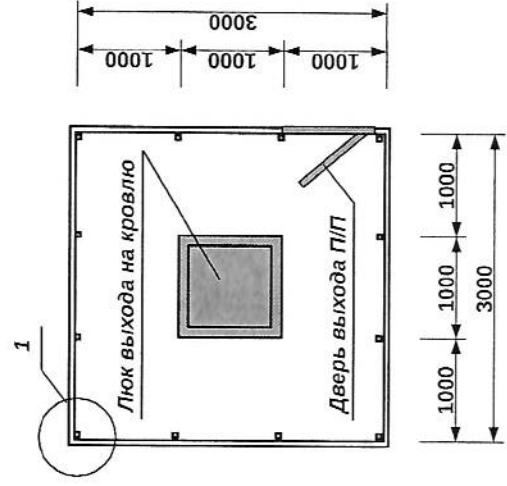
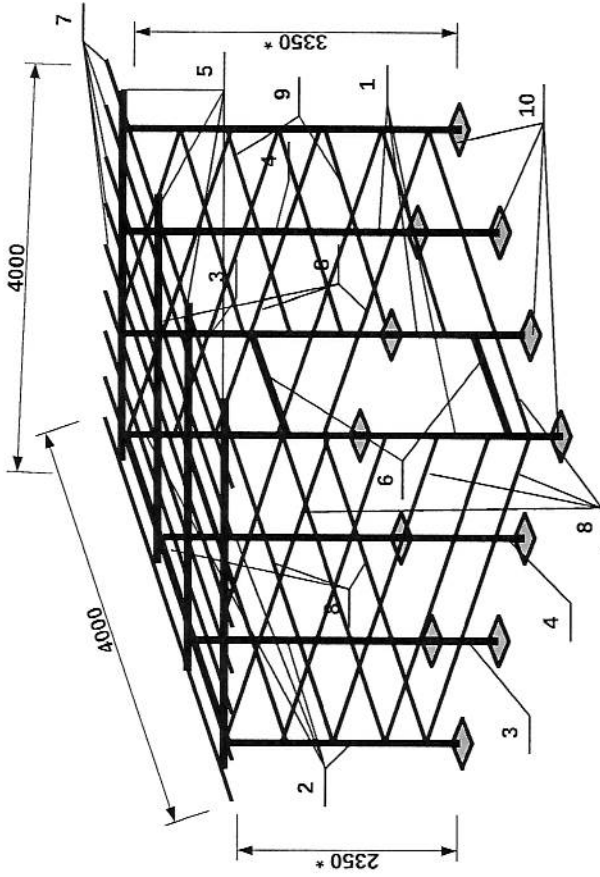


Схема устройства надстройки выхода на кровлю. Лаборатория №8



Спецификация

№ Поз.	Наименование	Кол-во шт.	Длина м	Вес тн
1	Проф. Труба 100x100x3	4	3,4	
2	Проф. Труба 100x100x3	4	13,6	
3	Проф. Труба 100x100x3	2	2,4	
4	Проф. Труба 100x100x3	2	9,6	
5	Проф. Труба 100x100x3	2	2,65	
6	Проф. Труба 100x100x3	2	5,3	
7	Проф. Труба 100x100x3	4	2,95	
8	Проф. Труба 100x100x3	4	16	
9	Проф. Труба 100x100x3	2	1	
10	Проф. Труба 100x100x3	2	1	
	Итого 100x100x3		52,4	0,47
			20,96 м2	
7	Проф. Труба 40x80x2	9	4	
8	Проф. Труба 40x80x2	17	36	
9	Проф. Труба 40x80x2	7	3	
	Итого 40x80x2		51	
			2	
			14	
	Итого 40x80x2		101	0,38
			24,24 м2	
10	Пластина 300x300x5	12	0,09 м2	0,04
			1,08 м2	
	Всего			0,89

1

Схема устройства карнизного отлива

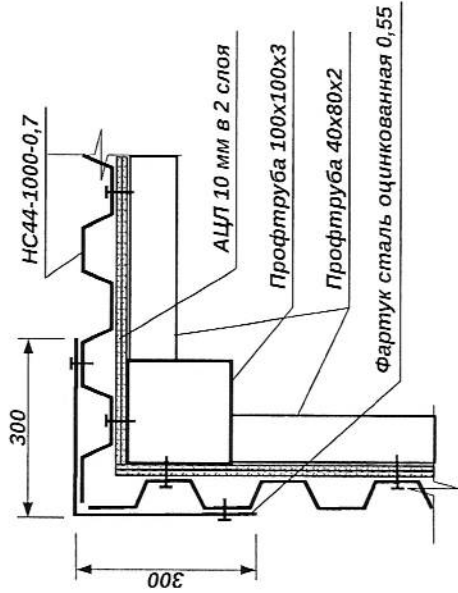


Схема устройства парапетного отлива

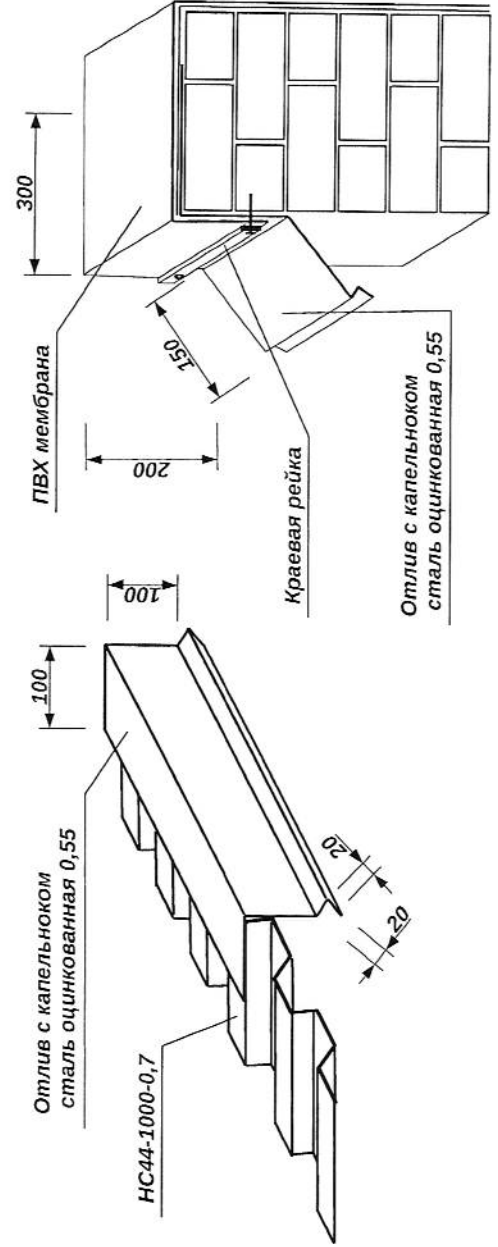
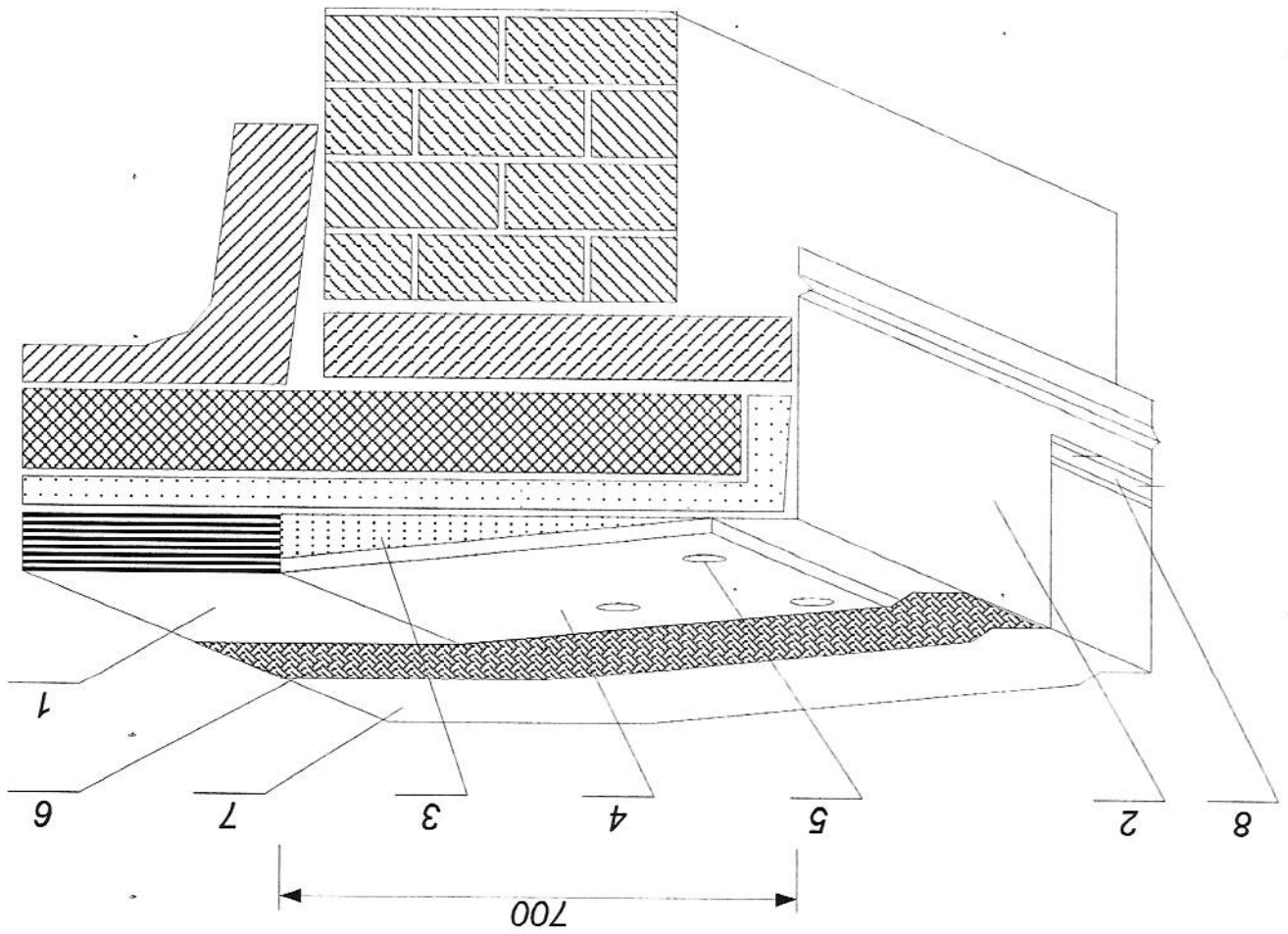


Схема устройства карнизного отлива



Обозначения

1. Существующая наплавляемая кровля
2. Вновь устанавливаемый карнизный отлив
3. Цементно-песчаный раствор М150
4. Асбесто-цементный лист 10-12 мм
5. Дюбель-гвоздь
6. Геотекстиль
7. Кровельное покрытие из мембраны 1,2 мм
8. Краевая рейка

