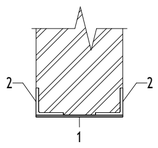
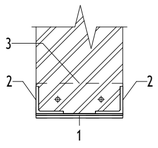
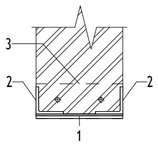
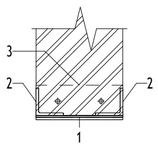
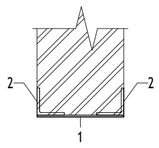
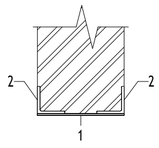
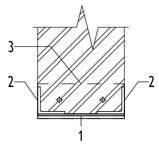
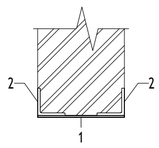
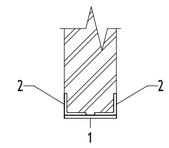
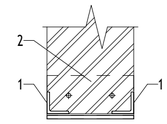
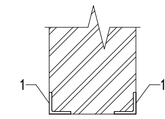
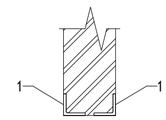
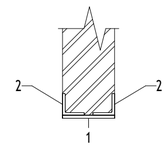
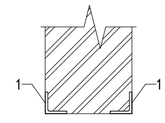
Ведомость перемычек		
Марка	Сечение	Кол-во
Пр-2.9		1
Пр-2.10		1
Пр-2.11		1
Пр-2.12		1

Ведомость перемычек		
Марка	Сечение	Кол-во
Пр-2.13		2
Пр-2.14		1
Пр-2.15		1
Пр-2.16		1

Ведомость перемычек		
Марка	Сечение	Кол-во
Пр-2.17		1
Пр-2.18		2
Пр-2.19		1
Пр-2.20		1

Ведомость перемычек		
Марка	Сечение	Кол-во
Пр-2.21		1
Пр-2.22		1

Спецификация элементов перемычек					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
Пр-2.9					
1	ГОСТ 103-2006	40х4 L=200	4	0,2512	
2	ГОСТ 8509-93	L63х63х6 L=1300	2	7,436	
Пр-2.10					
1	ГОСТ 103-2006	40х4 L=200	4	0,2512	
2	ГОСТ 8509-93	L63х63х6 L=1350	2	7,722	
3	ГОСТ 8509-93	L80х80х6 L=200	1	1,402	
Пр-2.11					
1	ГОСТ 103-2006	40х4 L=200	4	0,2512	
2	ГОСТ 8509-93	L63х63х6 L=1400	2	8,008	
3	ГОСТ 8509-93	L80х80х6 L=200	1	1,402	
Пр-2.12					
1	ГОСТ 103-2006	40х4 L=200	5	0,2512	
2	ГОСТ 8509-93	L63х63х6 L=1450	2	8,294	
3	ГОСТ 8509-93	L80х80х6 L=200	1	1,402	
Пр-2.13					
1	ГОСТ 103-2006	40х4 L=200	5	0,2512	
2	ГОСТ 8509-93	L63х63х6 L=1500	2	8,58	
Пр-2.14					
1	ГОСТ 103-2006	40х4 L=200	5	0,2512	
2	ГОСТ 8509-93	L63х63х6 L=1700	2	9,724	
Пр-2.15					
1	ГОСТ 103-2006	40х4 L=200	5	0,2512	
2	ГОСТ 8509-93	L63х63х6 L=1750	2	10,01	
3	ГОСТ 8509-93	L80х80х6 L=200	1	1,402	

Спецификация элементов перемычек					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
Пр-2.16					
1	ГОСТ 103-2006	40х4 L=200	5	0,2512	
2	ГОСТ 8509-93	L63х63х6 L=1900	2	10,868	
Пр-2.17					
1	ГОСТ 103-2006	100х7 L=120	4	0,6594	
2	ГОСТ 8509-93	L50х50х6 L=2050	2	9,1635	
Пр-2.18					
1	ГОСТ 8509-93	L50х50х6 L=1200	2	5,364	
2	ГОСТ 8509-93	L100х100х8 L=200	1	2,45	
Пр-2.19					
1	ГОСТ 8509-93	L50х50х6 L=1600	2	7,152	
Пр-2.20					
1	ГОСТ 8509-93	L50х50х6 L=1500	2	6,705	
Пр-2.21					
1	ГОСТ 103-2006	100х7 L=120	4	0,6594	
2	ГОСТ 8509-93	L50х50х6 L=1770	2	7,9119	
Пр-2.22					
1	ГОСТ 8509-93	L50х50х6 L=1280	2	5,7216	

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Данный лист см. совместно с листами 1-2 данного альбома.
2. Сварные швы металлических деталей выполнять по ГОСТ 5264-80. Катет швов выполнять по наименьшей толщине свариваемых деталей.
3. Сварку вести электродами Э42А по ГОСТ 9467-75. После сварки сбить шлак и окалину.
4. Антикоррозийная защита металлоконструкций должна производится в соот-вии с указаниями СП 28.13330.2017 и ГОСТ 23118-2019.
5. Все металлические конструкции покрываются грунтовкой ГФ-021 по ГОСТ 25129-2020 в 2 слоя (общая толщина покрытия не менее 50 мкм).
6. Перед нанесением грунтовки обеспечить степень очистки поверхности металла до степени 2 по ГОСТ 9.402 (до чистого металла), обезжирить растворителем ксилол по ГОСТ 9410 или Р-4, Р-5 по ГОСТ 7827 до степени 1 по ГОСТ 9.402.
7. Перед оштукатуриванием перемычки необходимо обработать бетоноконтактом, нанести клеевой раствор и смонтировать сетку СВУ 120-2600 СП 31-111-2004

Дата	Рев.	Участок на чертеже	Содержание выпуска / изменений	ПИК			
24.08.2023	D		Замена листа	X			
05.05.2023	A		Выпуск рабочей документации	X			
							0,000=155,15

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата	1190-01-1-3-АР2.1			
						Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны – «укрытие» (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г.Москва, р-н Новогиреево, Кусковская улица, земельный участок 12/1 (Кусковская ул., вл. 12) (Восточный административный округ)			
Разработал		Лошаков			24.08.23	Корпус 1. Секции 1-3. Кладочные планы стен и перегородок 1го этажа	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Никитина			24.08.23		Р	6	
ГАП		Лопухов			24.08.23				
Гл. архитектор		Струговец			24.08.23				
Н. контр.		Куликова			24.08.23	Ведомость перемычек. Спецификация элементов перемычек	ООО "Проектное бюро АПЕКС"		
ГИП		Быков			24.08.23				

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А2