

Индивидуальный предприниматель
Кузьмина Е.Ю. – Проектно-конструкторское бюро «Сварог»

461744, Россия, Оренбургская область, Абдулинский городской округ, г.Абдулино, ул.Коммунистическая, д.218, тел. 89371736306, e-mail: k_a_c1981@mail.ru
ИНН56010288884, ОГРНИП 319565800040210

Согласовано:

директор Муниципального бюджетного
учреждения «Районный Дом культуры
«Юбилейный» муниципального образования
Абдулинский городской округ Оренбургской области
Макаров П.Г. _____

Утверждаю:

и.о. Главы МО Абдулинский городской округ
Оренбургской области
Архирейский А.В. _____

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка
Абдулинский городской округ Оренбургской области

Комплект Архитектурно-строительные решения

Шифр 02/2020-02-АС

г.Абдулино

2020

Индивидуальный предприниматель
Кузьмина Е.Ю. – Проектно-конструкторское бюро «Сварог»

461744, Россия, Оренбургская область, Абдулинский городской округ, г.Абдулино, ул.Коммунистическая, д.218, тел. 89371736306, e-mail: k_a_c1981@mail.ru
ИНН56010288884, ОГРНИП 319565800040210

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка
Абдулинский городской округ Оренбургской области

Комплект Архитектурно-строительные решения

Шифр 02/2020-02-АС

Главный инженер проекта

Кузьмин А.С.

г.Абдулино

2020

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
ПЗ	Пояснительная записка	
ГП	Генеральный план	
АС	Архитектурно-строительные решения	
ВК	Внутренние системы водоснабжения и канализации	
ОВ	Отопление, вентиляция и кондиционирование	
ЭС	Электроснабжение	
НК	Наружные сети канализации	
СМ	Смета на капитальный ремонт	

Ведомость основного комплекта рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
АС	Архитектурно-строительные решения	

Ведомость листов основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные (начало)	
2	Общие данные (продолжение)	
3-4	Общие данные (продолжение)	
5	Общие данные (окончание)	
6	Ситуационный план	
7	Перспективный вид 1	
8	Перспективный вид 2	
9	Перспективный вид 3	
10	Перспективный вид 4	
11	Обмерочный план	
12	План демонтажных работ на отм. 0.000; +0.450	
13	План на отм. 0.000; -0.960м.	

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, обеспечивают безопасную эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий и являются обязательными для выполнения всеми организациями, принимающими участие в реализации проекта.

Главный архитектор проекта

Кузьмин А.С.

Ведомость листов основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
14	ПЛАН НА ОТМ. +2.700	
15	План отверстий и перемычек	
16	План полов	
17	План потолков	
18	План стен ниже отм. 0.000м.	
19	Фасад Ф-1 в осях 1-6 (проектное положение)	
20	Фасад Ф-2 в осях А-И (проектное положение)	
21	Фасад Ф-3 в осях 6-1 (проектное положение)	
22	Фасад Ф-4 в осях И-А (проектное положение)	
23	СХЕМА ЗАПОЛНЕНИЯ ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ	
24	СХЕМА ЗАПОЛНЕНИЯ ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ	
25	СХЕМА ЗАПОЛНЕНИЯ ОКОННЫХ ПРОЕМОВ	
26	УСТРОЙСТВО ПАНДУСА-1 И КРЫЛЬЦА В ОСЯХ А - Е	
27	Ограждение Ог-1	
28	Ограждение Ог-2	
29	Ограждение Ог-3	
30	Ограждение Ог-4	
31	Ограждение Ог-5	
32	Ограждение Ог-6	
33	Ограждение Ог-7	
34	Ограждение Ог-7	
35	Ограждение Ог-7	
36	Ограждение Ог-7	
37	Ограждение Ог-7	

02/2020-02-АС

ГАП			Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области			
ГИП	Кузьмин А.	02.20				
Нач. отд.			Дом культуры	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец.				Р	1	57
Рук. гр.						
Проверил			Общие данные (начало)	ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог		
Проект.						
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20				

СОГЛАСОВАНО:

Взамен инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Ведомость листов основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
38	Ог-12	
39	Ог-13	
40	УСТРОЙСТВО КРЫЛЬЦА КР-1 И ПАНДУСА-2 В ОСЯХ 2-3	
41	Козырек крыльца КР-1	
42	УСТРОЙСТВО КРЫЛЬЦА КР-1.1 и КР-2 В ОСЯХ 3-2	
43	Козырек крыльца КР-2	
44	План чердачного перекрытия на отм. +4.100м.	
45	Разрез 1-1	
46	Разрез 2-2	
47	Изделие закладное Мн1	
48	Изделие закладное Мн2	
49	План стропильной системы	
50	План кровли	
51	План монолитной ж.б плиты силового пола	
52	План монолитной плиты перекрытия тех. помещения кинооператорной	
53	ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ	
54	Внутренние лестницы ЛМ-3, ЛМ-4, ЛМ-5	
55	Узлы 1,2,3	
56	НАРУЖНАЯ ОБЛИЦОВКА ОКОН	
57	НАРУЖНАЯ ОБЛИЦОВКА ДВЕРЕЙ	

СОГЛАСОВАНО:

Взамен инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
<u>Ссылочные документы</u>		
ГОСТ 25607-94	Смеси щебеночно-гравийные-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов	
ГОСТ 10178-85	Портландцемент и шлакопортландцемент	
ГОСТ 27006-86	Бетоны. Правила подбора состава	
СП 42.13330.2016	Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений	
СП 20.13330.2011	Нагрузки и воздействия	
СП 59.13330.2016	Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения	
СП 118.13330.2012	ОБЩЕСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ	
СП 50.13330.2012	ТЕПЛОВАЯ ЗАЩИТА ЗДАНИЙ	
СП 1.13130.2009 (изм. 1)	Системы противопожарной защиты	
<u>Прилагаемые документы</u>		
02/2020-02-АС.С	Спецификация оборудования и мебели	На 2-х л.
02/2020-02-ВОР-АС	Ведомость объемов работ	На 11-и л.

Общие указания (продолжение)

Перечень видов работ на которые составляются акты освидетельствования скрытых работ.

1. Опирающие сборные элементы, их сварка.
2. Замоноличивание швов.
3. Армирование монолитных железобетонных плит и железобетонных перекрытий.
4. Устройство каждого элемента пола.
5. Заделка дверных и оконных блоков в наружных стенах (крепление, конопатка).
6. Устройство каждого элемента кровли.
7. Устройство заделки пересечений кровли трубами.
8. Крепление перегородок к несущим и ограждающим конструкциям здания.
9. Устройство герметизации противопожарных преград, а также мест пересечения их коммуникациями.

02/2020-02-АС				
ГАП			Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области	
ГИП	Кузьмин А.	02.20		
Нач. отд.			Дом культуры	Стадия
Гл. спец.			Р	Лист
Рук. гр.			2	Листов
Проверил				
Проект.			Общие данные (продол.)	
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20	ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог	

Общие указания (продолжение)

18. В помещениях кинозала и сцены предусмотрены съемные полы переменной высотой подпольного пространства 1130-170мм. с панелями WEGO из кальциумсульфата 1450-1500кг/м³ с размерами 600*600*40мм., диэлектрические. Покрытие: ковровая плитка Конструкция монтируется на регулируемых по высоте стойках высотой от 1130 до 170мм. При демонтаже панелей фальшпола могут быть подняты и съемные ригели, образуя проемы для доступа к инженерным коммуникациям. Конструкция пола включает также доборные элементы и плинтус для сопряжения пола со стеной.

19. Утепление пола (в помещениях 1-9, 12-24) выполнено экструзионными пенополистирольными плитами ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO (СТО 72746455-3.3.1-2012, коэф-т теплопроводности 0,034 Вт/м*°C, объемный вес 45 кг/м³)

20. В помещениях 1-19 запроектирован подвесной потолок системы Армстронг Perla. Монтаж элементов подвесного потолка выполнить в соответствии с указаниями поставщика. Защита от обрушения подвесного потолка в помещениях кинозала и сцены предусмотрена в виде металлической сетки с ячейками 200мм, изготовленной из из высокопрочной проволоки диаметром 2мм. Крепление сетки производится к стенам самоанкерующими дюбелями.

21. Установку дверей вести в соответствии с рекомендациями поставщика. Крепление блоков выполнить оцинкованными болтами не менее чем в четырех местах проема с каждой стороны.

22. Герметизацию дверных коробок в пожароопасных помещениях выполнить тщательной зачеканкой швов уплотнительными жгутами зернита с последующей расчеканкой цементно-песчаным раствором с двух сторон. Двери должны иметь уплотнители в притворах и приборы самозакрывания.

23. Крепление дверей, окон, подвесных потолков и других изделий к конструкциям здания выполнять анкерными дюбелями Hilti в сверленные отверстия. Элементы крепления выполнять из негорючих материалов.

24. В наружных откосах дверных проемов установить нащельники из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм с лакокрасочным покрытием под цвет стеновых панелей.

25. При облицовке цоколя выполнить воздушный зазор не менее 20мм между фасадным сайдингом и утеплителем согласно техническим указаниям по монтажу вентилируемых систем.

26. Облицовку наружных стен крылец, лестниц и пандусов выполнить керамогранитными плитами толщиной 20мм. по бетонной стене на цем. песчанном растворе.

27. Все закладные детали должны быть защищены эмалью ХВ-124 ГОСТ 10144-89 за 2 раза по грунтовке ГФ-021 ГОСТ 25129-82.

28. Вокруг здания выполнить бетонную отмостку шириной 1 метр.

29. На всей площади санузлов обустроить гидроизоляцию пола. Набор помещений здания Дома Культуры в рамках индивидуального проекта (см. экспликацию на листах № АС-12,16);

30. Конструкцию полов помещений см. на листах №АС-15.

31. За отм 0.000м принят уровень чистого пола 1-го этажа.

32. По окончании строительных работ выполняется чистовая отделка помещений.

33. В ходе строительно-монтажных работ все существующие коммуникации инженерного обеспечения здания (электроснабжения, отопления и водоснабжения) - демонтируются. Полы 1-го этажа выполнить по ж/б монолитной плите, облицовку пола, холла и санузлов выполнить керамогранитной плиткой с шероховатой текстурой, в жилых комнатах линолеум. Окна с профилем из металло-пластика с двухкамерным стеклопакетом индивидуального изготовления. При парадном входе в здание внутри Дома Культуры установить тепловую завесу. У парадного входа и у выхода из кинозала с наружи здания устроить лестничные марши и пандусы с уклоном не более 1:12 для маломобильных групп населения. Размер площадки перед входом в здание Дома Культуры не менее 2,2x2,4м., отм. -0.020м.

34. Несущие и ограждающие конструкции здания выполнить из:
- фундамент под несущие наружные и внутренние стены - проектом на капитальный ремонт не охватывается;
- стены цоколя внутри здания - из рядового керамического кирпича, одинарного М125 (ТКЗ М-100-125) F25, водопоглощение 10%, ГОСТ 530-2012, теплопроводностью 0,51 Вт/м*°C, толщиной 250мм., на цементном растворе М100, F35. Произвести армирование стен по всей длине. Шаг арматурных сеток по высоте - 700мм., сетки из проволоки ø5Вр1, с расстоянием между стержнями 80мм.

Общие указания (продолжение)

стены цоколя с наружи здания - с утеплением в двух слойном исполнении ТЕХНОНИКОЛЬ БАЗАЛИТ Венту - В (по ТУ 5769-020-00287220-2010), t=50мм., плотность 125 кг/м³, коэф-т теплопроводности 0,042 Вт/м*°C и ТЕХНОНИКОЛЬ БАЗАЛИТ Венту - Н (по ТУ 5769-020-00287220-2010), t=50мм., плотность 125 кг/м³, коэф-т теплопроводности 0,042 Вт/м*°C;

- стены 1-го этажа - многослойная из шлакобетона толщиной 120мм обложеная с наружи полукоричным силикатным кирпичем, теплопроводностью 0,76 Вт/м*°C, толщиной 120мм., на цементном растворе. Утепление стен запроектировано с наружной стороны в двух слойном исполнении ТЕХНОНИКОЛЬ БАЗАЛИТ Венту - В (по ТУ 5769-020-00287220-2010), t=50мм., плотность 125 кг/м³, коэф-т теплопроводности 0,042 Вт/м*°C и ТЕХНОНИКОЛЬ БАЗАЛИТ Венту - Н (по ТУ 5769-020-00287220-2010), t=50мм., плотность 125 кг/м³, коэф-т теплопроводности 0,042 Вт/м*°C с последующей облицовкой стен вентилируемой фасадной системой. Сопротивление теплопередаче (R) стены должно быть не менее 2,8 м²*°C/Вт;

- стенки пандуса, площадок и наружных лестниц - из монолитного железобетона, толщиной 120мм., бетон кл. В7,5, F75. Произвести армирование стен по всей высоте. Шаг арматурных сеток по высоте - 700мм., сетки из проволоки ø5Вр-1, с размером ячейки между стержнями 50мм. в продольном и поперечном направлении.

35. Кровля многоскатная (шатровая). Утепление чердачного перекрытия принято - Целлюлозный утеплитель Эквата Premium Fiber (по ТУ 5768-001-21264789-2016, ООО ЭкоТеплоСтрой г.Самара), t=200мм., плотность 35-65 кг/м³, группа воспламеняемости - В2, дымообразующая способность - Д2, Группа горючести - Г1, коэф-т теплопроводности 0,037 Вт/м*°C. Сопротивление теплопередаче (R) холодного чердака должно быть не менее 3,17 м²*°C/Вт.

36. Конструкция крыши по стропильным конструкциям из древесины, материал- сосна II сорт;

37. Водоотвод с кровли здания - наружный, организованный - по водосточным трубам. Трубы выполнять из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм. с лакокрасочным наружным покрытием.

38. Окна с профилем из металло-пластика с двухкамерным стеклопакетом индивидуального изготовления. Сопротивление теплопередаче (R) оконной конструкции должно быть не менее 0,383 м²*°C/Вт.

39. Бетон монолитного ж.б. перекрытия на отм. +2.500, силовых полов и лестниц принят тяжелый класса прочности В25.

40. Арматура монолитных конструкций принята периодического профиля класса А500С по ГОСТ Р 52544-2006 и А240 по ГОСТ 5781-82

41. Балки и косоуры лестницы в помещении кинооператорной приняты швеллеры стальные горячекатаные между осями 7-8 и Б-В приняты швеллеры стальные горячекатаные приняты швеллеры стальные горячекатаные по ГОСТ 8240-89 из стали С245 по ГОСТ 27772-2015.

42. Устройство монолитных и сборных железобетонных конструкций производить по ППР, разработанному монтажной организацией, в соответствии с требованиями:

- СНиП 3.03.01-87 Несущие и ограждающие конструкции
- СНиП 12-03-2001 Безопасность труда в строительстве. Часть I. Общие требования;
- СНиП 12-04-2002 Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство

43. Под силовыми полами выполнить бетонную подготовку из бетона В10

44. Стыковку стержней выполнить внахлестку (без сварки). Стыкуемые стержни должны соприкасаться между собой. Стыки стержней располагать вразбежку. Площадь сечения стержней, стыкуемых в одном месте должна составлять не более 50 % общей площади.

45. Толщина защитного слоя для стержней силовых полов должна быть не менее 40 мм, перекрытий и лестниц - 20 мм.

46. Изготовление металлоконструкций производить в соответствии с требованиями:

- ГОСТ 23118-99 Конструкции стальные строительные Общие технические условия.
- СП 53-101-98 Изготовление и контроль качества стальных строительных конструкций ;
- СП 16.13330.2011 Актуализированная редакция СНиП II-23-81* Стальные конструкции .

47. Монтажную сварку металлических элементов выполнять электродами типа Э42 А по ГОСТ 9467-75.

48. Все конструктивные сварные швы принимать по наименьшей толщине свариваемых элементов.

49. Способ обработки (очистки) соединяемых поверхностей-стальными щетками двух поверхностей без консервации.

50. После приемки соединений все наружные поверхности стыков - герметизировать.

51. Для защиты силового пола от агрессивного воздействия грунтовых вод, предусмотреть гидроизоляцию из 2-х слоев Техноласта ЭПП.

СОГЛАСОВАНО:

Взамен инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

02/2020-02-АС

Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области

Дом культуры

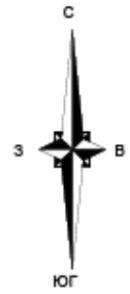
Общие данные (продол.)

ИП Кузьмина Е.Ю.- ПКБ Сварог

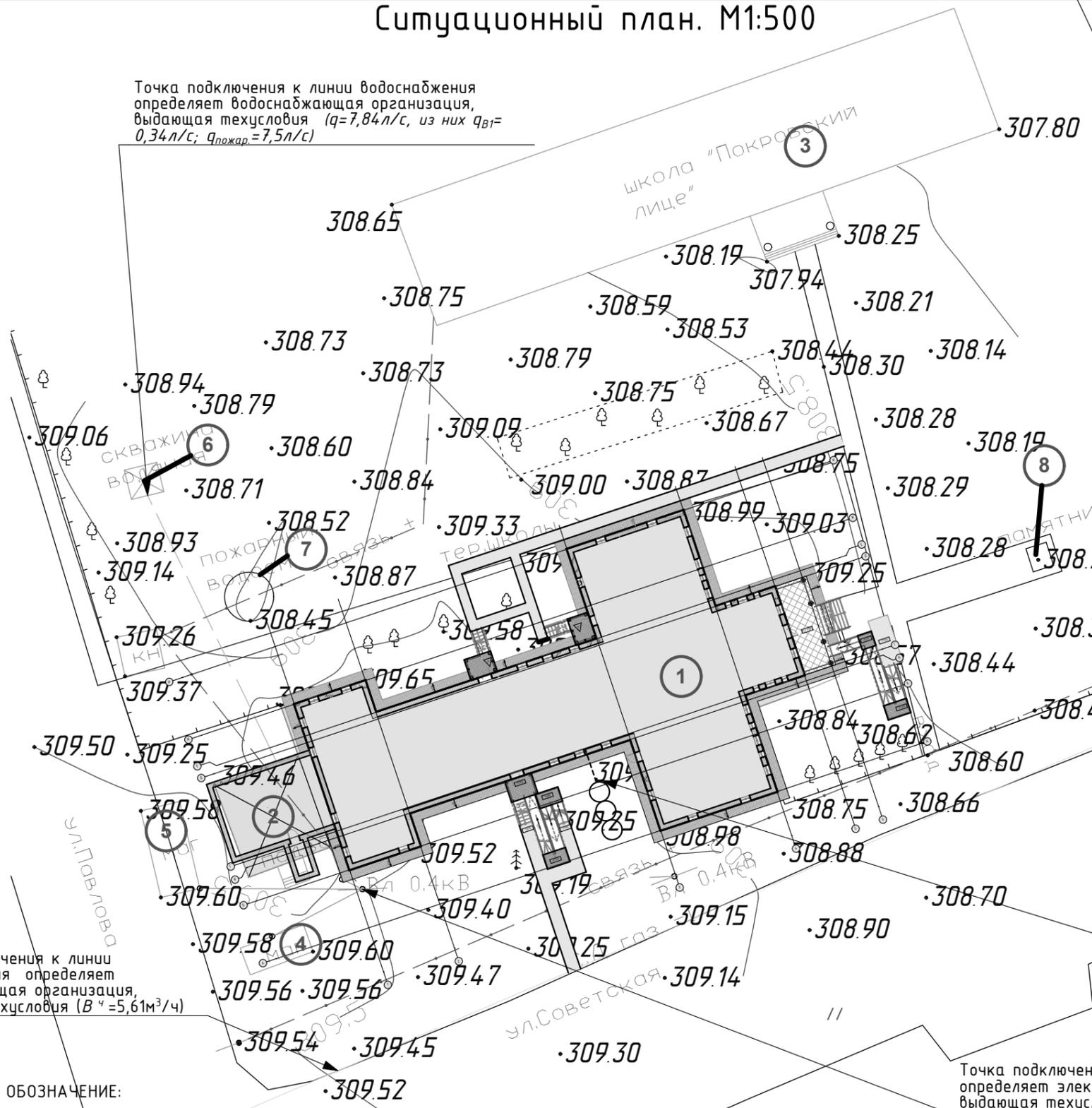
ГАП					
ГИП	Кузьмин А.		02.20		
Нач. отд.					
Гл. спец.					
Рук. гр.					
Проверил					
Проект.					
Н. контр.	Кузьмина Е.		02.20		

Добавки	Среднесуточная температура наружного воздуха, С	Количество добавок в % к весу цемента
ПОТАШ (K ₂ CO ₃)	от 0°C до -5°C	5
	от -6°C до -15°C	10

Ситуационный план. М1:500



Точка подключения к линии водоснабжения определяет водоснабжающая организация, выдающая техусловия ($q=7,84 л/с$, из них $q_{В1}=0,34 л/с$; $q_{пожар}=7,5 л/с$)



Экспликация зданий и сооружений

№ по плану	Наименование здания	Прим-е
1	Здание 1-но этажного Дома Культуры, с.Покровка	проект.
2	Здание котельной Дома культуры	существ.
3	Здание 2-х этажной Школы с.Покровка	существ.
4	Здание магазина	существ.
5	Здание магазина	существ.
6	Скважина на воду	существ.
7	Пожарный водоем	существ.
8	Памятник	существ.

Технико-экономические показатели зем. участка

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1	Площадь земельного участка	м ²	-
2	Площадь застройки земельного участка	м ²	937,7
3	Процент застройки земельного участка	%	-
4	Коеф-т плотности застройки	дол. ед.	-

Точку подключения к линии газоснабжения определяет газоснабжающая организация, выдающая техусловия ($V^ч=5,61 м^3/ч$)

Точка подключения к линии локальной хоз.-быт. канализации ($q_{сум}=1,104 м^3/сут.$)

Точка подключения к линии электроснабжения определяет электроснабжающая организация, выдающая техусловия ($Pp=18,9 кВт$)

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ:

- подзем. линия центрального водопровода (сущ.)
- Линия ВЛ 0,4кВ (сущ.)
- подземный газопровод среднего давления (сущ.)
- подземная линия хоз.-бытовой канализации (проект.)
- подземный кабель связи (сущ.)
- отвод подзем. линия центрального водопровода от скважены (сущ.)
- Линия ВЛ 0,4кВ (проект.)
- Граница земельного участка с кадастровым номером 56:01:1802001:462
- 3000 - расстояние от здания Клуба до проект. канализ. колодца
- капитально ремонтируемое 1-но этажное здание Дома Культуры
- существующие здания ОКС

02/2020-02-АС

Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области

Дом культуры

Стадия	Лист	Листов
Р	6	57

Ситуационный план

ИП Кузьмина Е.Ю.- ПКБ Сварог

ГАП		
ГИП	Кузьмин А.	02.20
Нач. отд.		
Гл. спец.		
Рук. гр.		
Проверил		
Проект.		
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20

СОГЛАСОВАНО:

Взамен инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ВИД 1



СОГЛАСОВАНО:

Взамен инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

				02/2020-02-АС			
ГАП				Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области			
ГИП	Кузьмин А.		02.20				
Нач. отд.				Дом культуры	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец.					Р	7	57
Рук. гр.				Перспективный вид 1	ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Свароз		
Проверил							
Проект.							
Н. контр.	Кузьмина Е.		02.20				

ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ВИД 2



СОГЛАСОВАНО:

Взамен инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

				02/2020-02-АС			
ГАП				Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области			
ГИП	Кузьмин А.	02.20					
Нач. отд.				Дом культуры	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец.					Р	8	57
Рук. гр.				Перспективный вид 2	ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Свароз		
Проверил							
Проект.							
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20					

ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ВИД 3



СОГЛАСОВАНО:

Взамен инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

				02/2020-02-АС			
ГАП				Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области			
ГИП	Кузьмин А.		02.20				
Нач. отд.				Дом культуры	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец.					Р	9	57
Рук. гр.				Перспективный вид 3	ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Свароз		
Проверил							
Проект.							
Н. контр.	Кузьмина Е.		02.20				

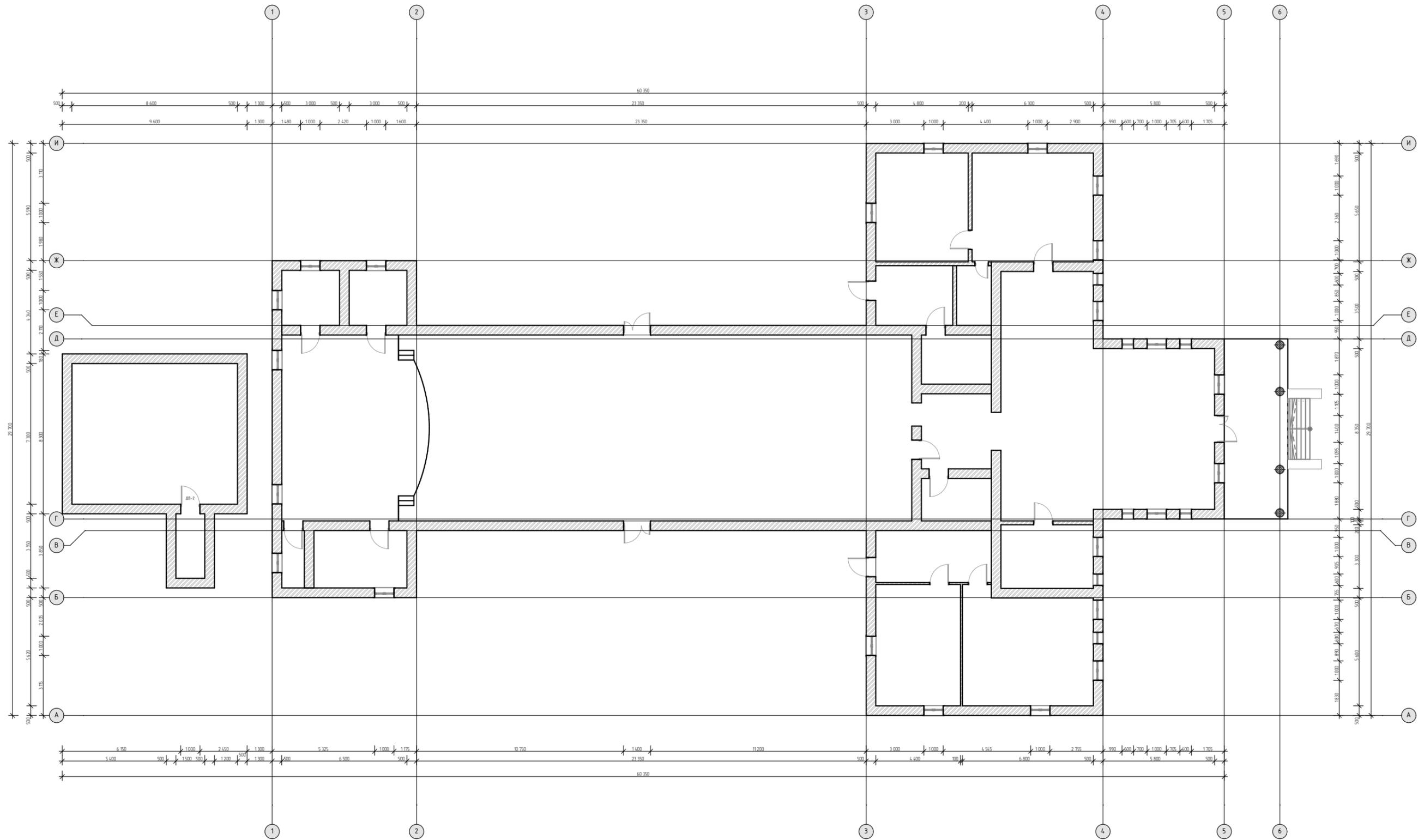
ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ВИД 4



СОГЛАСОВАНО:			
Инв. N подл.			
Подпись и дата			
Взамен инв. N			

				02/2020-02-АС			
ГАП				Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области			
ГИП	Кузьмин А.		02.20				
Нач. отд.				Дом культуры	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец.					Р	10	57
Рук. гр.				Перспективный вид 4	ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог		
Проверил							
Проект.							
Н. контр.	Кузьмина Е.		02.20				

Обмерочный план



СОГЛАСОВАНО:			

Взамен инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

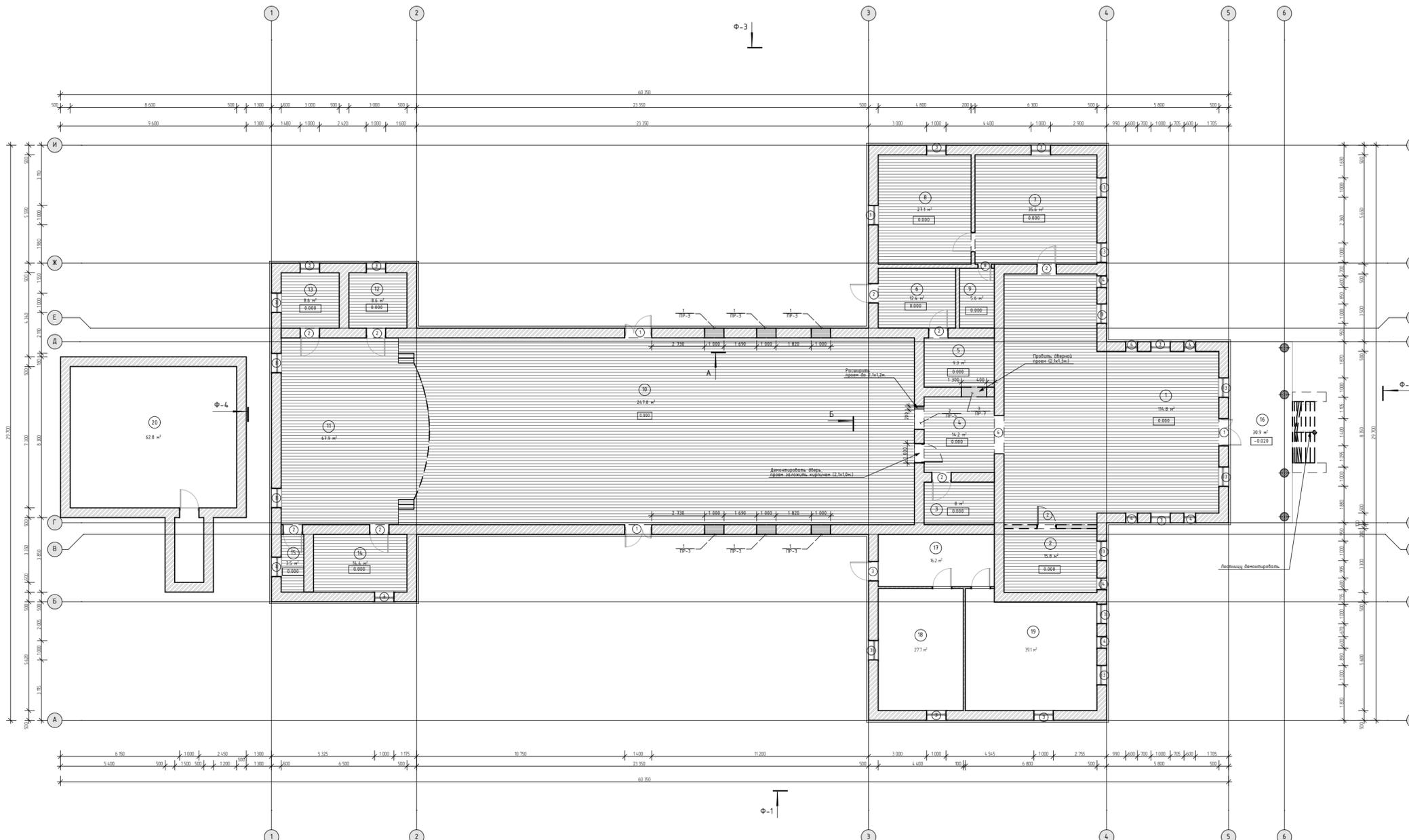
ПРИМЕЧАНИЕ:

Обмеры положения доступных конструкций произведены 17 февраля 2020 г. специалистом ИП Кузьминой Е.Ю. в соответствии с требованиями СП 13-102-2003 «Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений» в части, касающейся обмерных работ (п.8.2). ГОСТ 31937-2011 ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ Правила обследования и мониторинга технического состояния. Работы велись согласно ГОСТ 26433.2-94 «Правила измерений параметров зданий и сооружений». Измерения выполнялись лазерным дальномером "DISTO" Leica Geosystems AG CH-9435 (Art.no: 729529, S/N: 32801748) и стальной 10-ти метровой рулеткой Remocolor №15-1-310 (ГОСТ 7502-98). Предварительная поверка приборов осуществлялась в установленном порядке.

02/2020-02-АС			
ГАП			Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области
ГИП	Кузьмин А.	02.20	
Нач. отд.			Дом культуры
Гл. спец.			
Рук. гр.			
Проверил			Обмерочный план
Проект.			
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20	
			ИП Кузьмина Е.Ю.- ПКБ Сварог

Стадия	Лист	Листов
Р	11	57

План демонтажных работ на отм. 0.000; +0.450



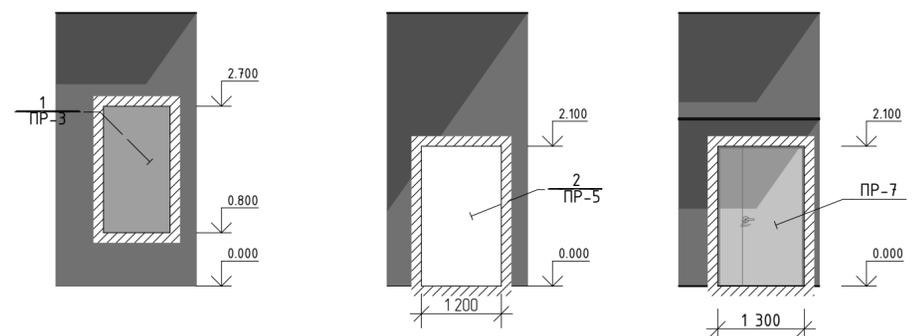
Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование	Площадь, м2	Категория производства по взрывной и пожарной опасности
	Дом Культуры	676,6	
1	Холл	114,8	
2	Кабинет директора	15,8	
3	Подсобное помещение	8,0	
4	Рекреация	14,2	
5	Кинооператорная	9,3	
6	Холл	12,4	
7	Библиотека абонентная	35,6	
8	Читальный зал	27,1	
9	Подсобное помещение	5,6	
10	Кинозал	247,8	
11	Сцена	67,9	
12	Костюмерная	8,6	
13	Кабинет сотрудника	8,6	
14	Кабинет сотрудника	14,4	
15	Электрощитовая	3,5	
16	Терраса	-	
17	Холл	16,2	
18	Помещение связи Уфанет	27,7	
19	Помещение связи Ростелеком	39,1	
	Котельная	62,8	
20	Котельная	62,8	
-	Общая площадь:	739,4	

Вид А

Вид Б

Вид В



ВЕДОМОСТЬ ПРОБИВАЕМЫХ ОТВЕРСТИЙ

Номер отв.	Размер проема (bхh), мм.	Отметка низа	Назначение	Примечание
1	1000x1900	+0.800	АС	ПР-3
2	1200x2100	+0.000	АС	ПР-5
3	1300x2100	+0.000	АС	ПР-7

Спецификация пробиваемых отверстий

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Площадь, кв. м2.	Примечание
ПР-3	-	Проем оконный	6	1,9	шт
ПР-5	-	Проем дверной	1	2,52	шт
ПР-7	-	Проем дверной	1	2,73	шт

Условные обозначения:



Экспликация полов

Наименование или номер помещения по проекту	Тип пола по проекту	Схема пола или номер узла по серии	Элементы пола и их толщина	Площадь пола, м2
1-15	I		- доска обрешетка хвойных пород окрашенная - 30 - балка из обрешетной доски t=50мм, шагом 1,0м. - 200 - гидроизоляция 2 слоя рубероида - тумбы из кирпича 380x380мм. (уточнить по месту) - 300 - песчанное основание - уплотненный грунт	593,6

02/2020-02-АС

ГАП	Кузьмин А.	02.20	Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдуллинский городской округ Оренбургской области		
Нач. отд.			Стация	Лист	Листов
Гл. спец.			Р	12	57
Рук. гр.			Дом культуры		
Проверил			План демонтажных работ на отм. 0.000; +0.450		
Проект.			ИП Кузьмина Е.Ю.- ПКБ Сварог		
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20			

СОГЛАСОВАНО:

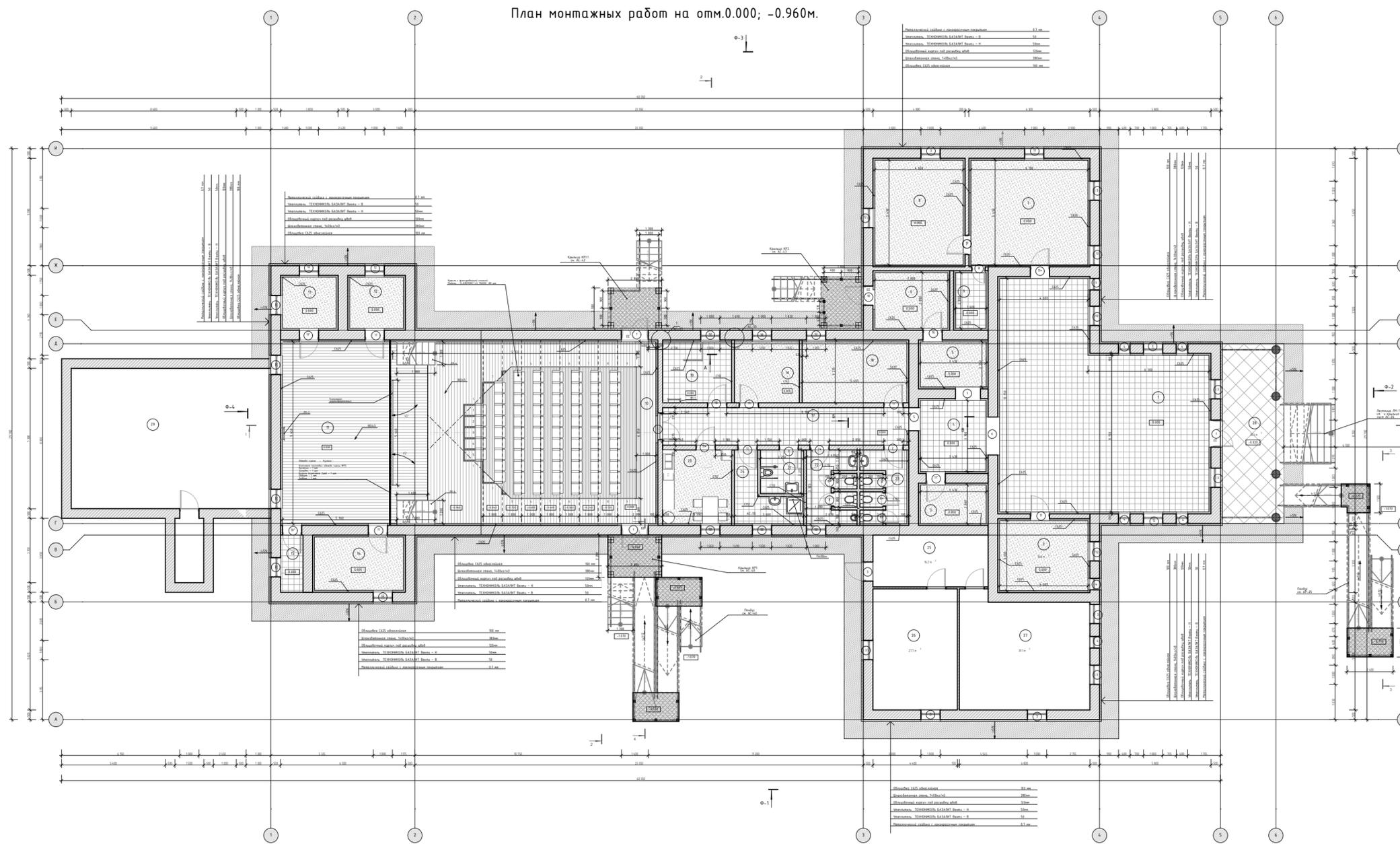
Взамен инф. N

Подпись и дата

Инф. N подл.

1. За относительную отметку 0,000мм. принята отметка чистого пола здания, что соответствует абсолютной отметке по генплану - плюс 309,57.
2. Экспликация помещений приведена на данном листе.

План монтажных работ на отм.0.000; -0.960м.



Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование	Площадь, м2	Категория производства по взрыво-пожарной и пожарной опасности
	Дом Культуры	628,1	
1	Вестибюль	107,2	
2	Гардеробная	16,8	
3	Кабинет специалиста Тер. отдела	6,9	
4	Рекреация	12,7	
5	Помещение почты	8,1	
6	Помещение почты	11,0	
7	Библиотека абонентная	33,2	
8	Читальный зал	25,1	
9	Подсобка	4,6	
10	Кинозал	111,4	
11	Сцена	67,6	
12	Костюмерная женская	7,4	
13	Костюмерная мужская	7,4	
14	Помещение для хранения	12,9	
15	Электрощитовая	3,5	
16	Кабинет руководителя Дома культуры	10,7	
17	Коридор	25,0	
18	Кабинет начальника Тер. отдела	17,3	
19	Кинооператорная	11,4	
20	Помещение для приема пищи	13,7	
21	Туалет для МГН	5,1	
22	Туалет мужской	9,4	
23	Туалет женский	8,7	
24	Кладовая уборочного инвентаря	8,0	
25	Холл	16,2	
26	Помещение связи Уфанет	27,7	
27	Помещение связи Ростелеком	39,1	
28	Терраса		
	Котельная	62,8	
29	Котельная	62,8	
-	Общая площадь:	699,8	

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕГОРОДОК

Поз.	Обозначение	Название	Кол.	Масса ед. кг.	Примечание
C112	Серия 1.031.9-2.07	Перегородка C112 толщиной 150мм	141,5	53,0	м ²
C625	Серия 1.073.9-2.08	Облицовка C625 однослойная	129,6	65,2	м ²
-	ТУ-5762-004-457572203-99	Минераловатный утеплитель			
		Rockwool ЛАЙТ БАТС толщиной 100мм., γ=37 кг/м ³	13,0		м ³
C625	Серия 1.073.9-2.08	Облицовка C625 однослойная	982,0	65,2	м ²

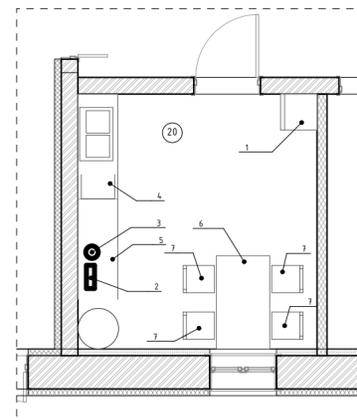
Ведомость проемов

Марка, поз.	Размер проема, мм
Двери	
1	h=2100; b=1400
2,2*,10,11,11*	h=2100; b=1000
5	h=2100; b=1200
6	h=1975; b=2075
7	h=2100; b=1300
8	h=2100; b=700
Окна	
3	h=1900; b=1000
4	h=1900; b=600

Условные обозначения

ЕЕ - Эвакуационный выход
 EI45 - Требуемый предел огнестойкости в минутах
 0,000 - Отметка чистого пола
 1 - Номер помещения по экспликации
 1 - Марка двери или окна
 - фальшпол

- Гипсокартонная перегородка толщиной 150мм
 - Стена из керамического кирпича толщиной 250мм.
 - Облицовка стен C625 толщиной 100мм. без заполнения минватой
 - Облицовка стен C625 с заполнением минватой толщиной 100мм.
 - Облицовка стен металлическим сайдингом со слоем утеплителя толщиной 100мм.



Спецификация элементов кирпичных стен

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, ед. кг.	Примечание
-		Материалы	-	-	
-	M125	Кирпич керамический M125	42,5	-	м ³

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

- Степень огнестойкости - II;
- Категория по взрывопожароопасности - В;
- Уровень ответственности - нормальный;
- Класс здания по функциональной пожарной опасности - Ф2.1 и Ф3.5;
- Класс здания по конструктивной пожарной опасности - С1;
- Площадь застройки - 937,7 м²

- За относительную отметку 0,000м. принята отметка чистого пола здания, что соответствует абсолютной отметке по генплану - плюс 309,64.
- Спецификация мебели и оборудования приведены на листе АС.С-1,2
- Спецификация элементов заполнения дверных и оконных проемов приведена на листе АС-4
- Рекомендации по устройству кирпичных перегородок см. лист АС-18
- Кирпичную кладку вести на ц.п. растворе М100 с перевязкой швов не менее 130мм.
- Низ стен на отм. 0.000м.
- Материал кирпичных перегородок из керамического кирпич М125 на ц.п. растворе (-марка М100)
- Количество кирпича приведены в спецификации.

02/2020-02-АС

ГАП			Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области		
ГИП	Кузьмин А.	02.20	Стадия	Лист	Листов
Нач. отд.			Р	13	57
Гл. спец.			Дом культуры		
Рук. гр.					
Проверил					
Проект.					
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20	План на отм. 0.000; -0.960м.		
			ИП Кузьмина Е.Ю.- ПКБ Сварог		

Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование	Площадь, м2	Категория производства по взрывной, взрыво-пожарной и пожарной опасности
30	Тех. помещения кинооператорной	7,9	
-	Общая площадь:	7,9	

Ведомость проемов

Марка, поз.	Размер проема, мм
	Окна
9	h=500; b=1000

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

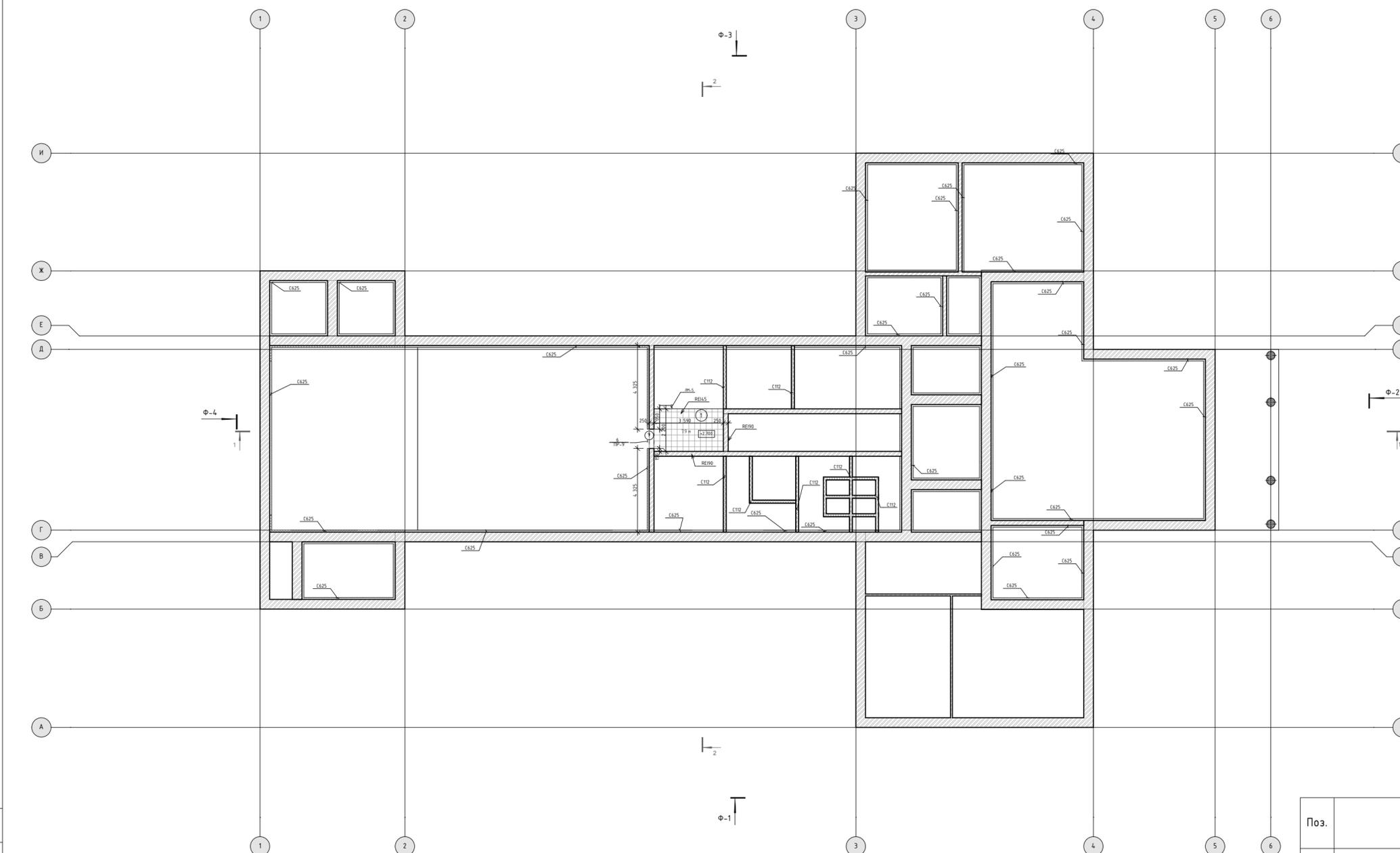
Степень огнестойкости	- II;
Категория по взрывопожароопасности	- В;
Уровень ответственности	- нормальный;
Класс здания по функциональной пожарной опасности	- Ф2.1 и Ф3.5;
Класс здания по конструктивной пожарной опасности	- С1;
Площадь застройки	- 937.7 м ²

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕГОРОДОК

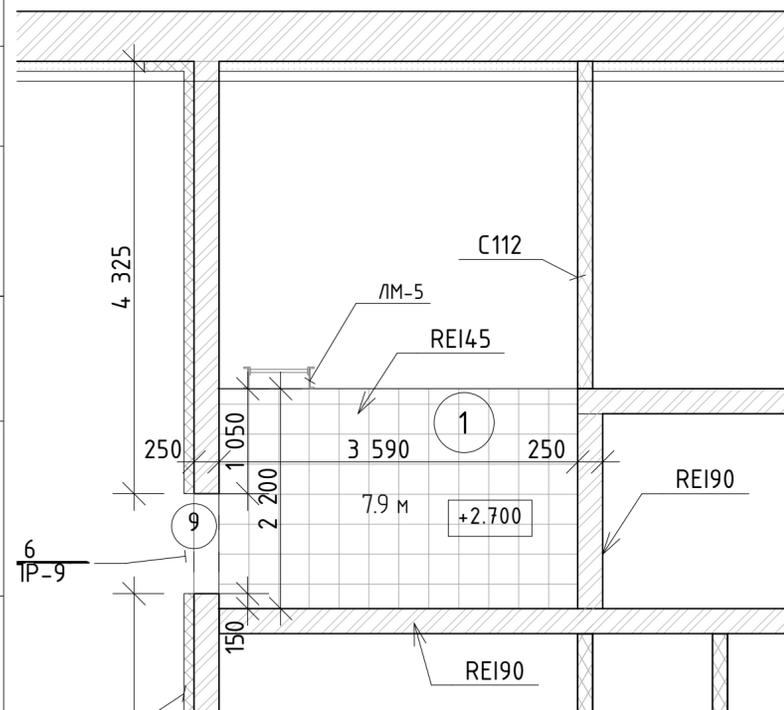
Поз.	Обозначение	Название	Кол.	Масса ед. кг.	Примечание
P1		Потолок Armstrong Perla			
		600x600 мм.	0	-	м ²
P2		Рейка Экспан			
	Серия 1.045.9-2.08	Металлический каркас П113	0	13,0	м ²
P3		Потолок из ГКЛВО	7,9		м ²

Спецификация элементов кирпичных стен

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, ед. кг.	Примечание
-		<u>Материалы</u>	-	-	
-	M125	Кирпич керамический M125	2,1	-	м ³



Техническое помещение кинооператорной



Условные обозначения

- EE - Эвакуационный выход
- EI45 - Требуемый предел огнестойкости в минутах
- 0,000 - Отметка чистого пола
- 1 - Номер помещения по экспликации
- 1 - Марка двери или окна

- [Symbol] - Гипсокартонная перегородка толщиной 150мм
- [Symbol] - Перегородка из кирпича толщиной 250мм.
- [Symbol] - Облицовка стен С625 толщиной 100мм. без заполнения минватой
- [Symbol] - Облицовка стен С625 с заполнением минватой толщиной 100мм.
- [Symbol] - Облицовка стен металлическим сайдингом со слоем утеплителя толщиной 100мм.

- За относительную отметку 0,000м. принята отметка чистого пола здания, что соответствует абсолютной отметке по генплану - плюс 309,64.
- Спецификация мебели и оборудования приведены в спецификации.
- Спецификация элементов заполнения дверных и оконных проемов приведена на листах АС23-26
- Рекомендации по устройству кирпичных перегородок см АС-18

02/2020-02-АС

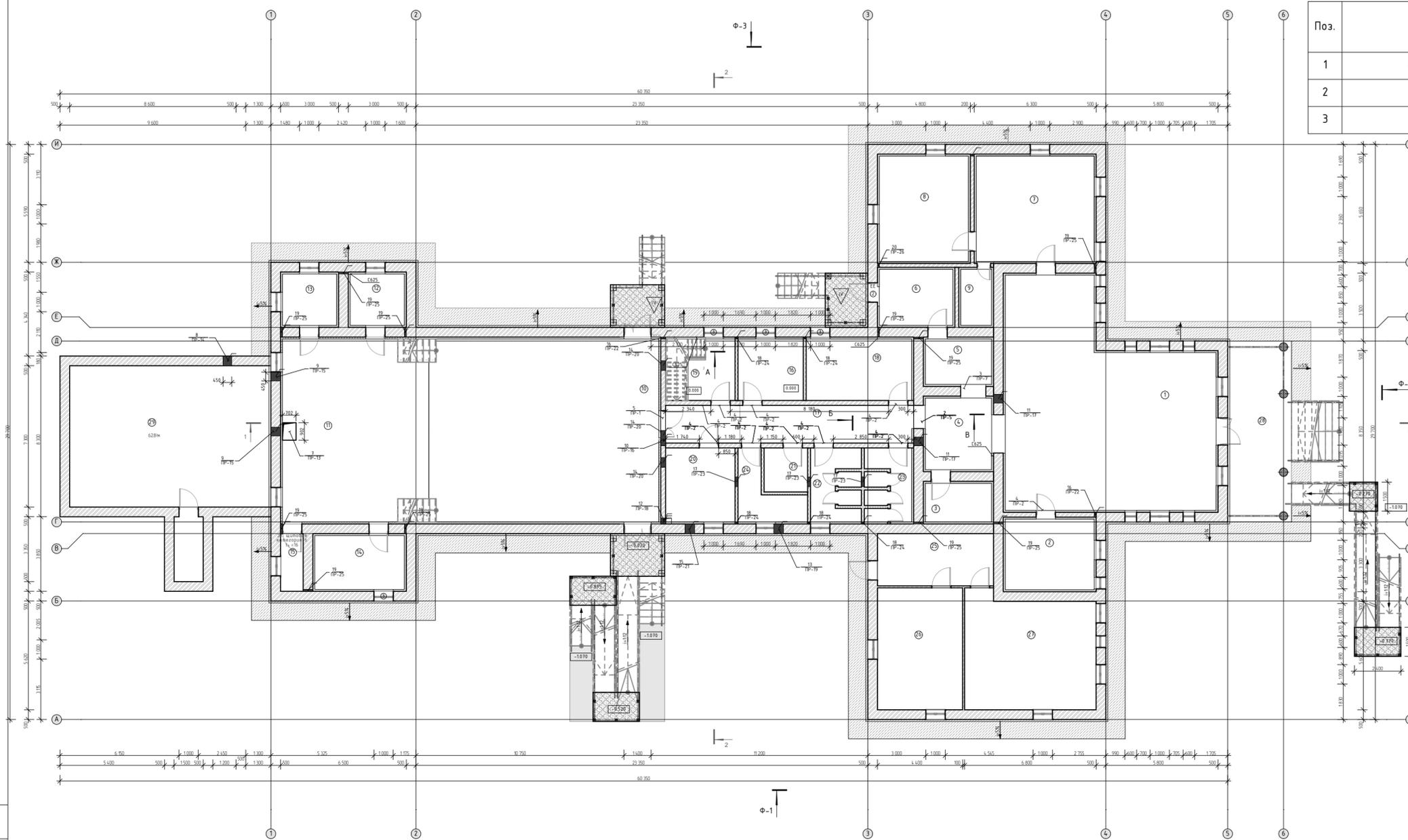
ГАП			Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области		
ГИП	Кузьмина А.	02.20			
Нач. отд.					
Гл. спец.					
Рук. гр.					
Проверил					
Проект.					
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20			

Дом культуры
 Страница Р
 Лист 14
 Листов 57
 ИП Кузьмина Е.Ю.- ПКБ Сварог

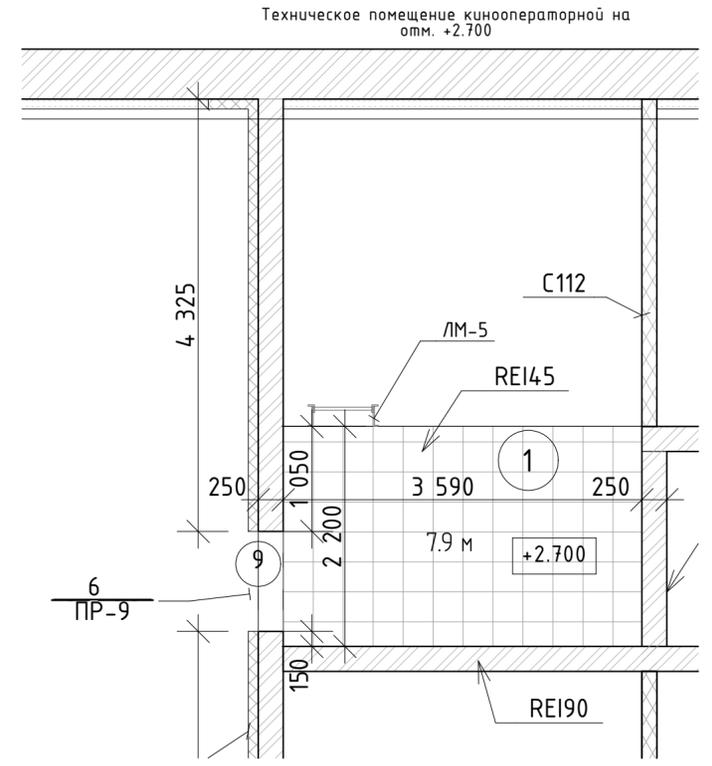
ПЛАН НА ОТМ. +2.700

План отверстий и перемычек

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕМЫЧЕК



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг.	Примечание
1	ГОСТ 948-84	2 ПБ 19-3-п	2	81,0	
2	-	2 ПБ 16-2	18	65,0	
3	-	3 ПБ 18-37	8	119,0	



ВЕДОМОСТЬ ОТВЕРСТИЙ

Номер отв.	Размер проема (bхh), мм.	Отметка низа	Назначение	Примечание
1	1000x1900	+0.800	АС	ПР-3
2	1200x2100	+0.000	АС	ПР-5
3	1300x2100	+0.000	АС	ПР-7
4	1000x2100	+0.000	АС	ПР-2
5	1400x2100	+0.000	АС	ПР-1
6	1000x500	+3.000	АС	ПР-9
7	702x902	+4.100	АС	ПР-13
8	450x450	-2.295	ВК	ПР-14
9	450x450	-1.070	ВК, ОБ	ПР-15
10	450x150	+3.950	ВК	ПР-16
11	450x150	+3.950	ВК	ПР-17
12	300x300	-1.070	ВК	ПР-18
13	500x500	-2.110	НК	ПР-19
14	500x500	+3.500	ОБ	ПР-20
15	550x550	+3.500	ОБ	ПР-21
16	100x100	+0.030	ОБ	ПР-22

ВЕДОМОСТЬ ОТВЕРСТИЙ

Номер отв.	Размер проема (bхh), мм.	Отметка низа	Назначение	Примечание
17	250x250	+3.500	ОБ	ПР-23
18	100x100	+0.030	ОБ	ПР-24
19	100x100	+0.030	ОБ	ПР-25
20	100x100	+0.030	ОБ	ПР-26

Условные обозначения

- ① - Номер помещения по экспликации
- 1/ПР-3 - Номер отверстия в ведомости отверстий
- Марка перемычки

1. Экспликация помещений приведена на листе АС-13.

Ведомость перемычек

Марка, поз.	Схема сечения
ПР-1	
ПР-2	
ПР-5	
ПР-7	
ПР-9	

СОГЛАСОВАНО:

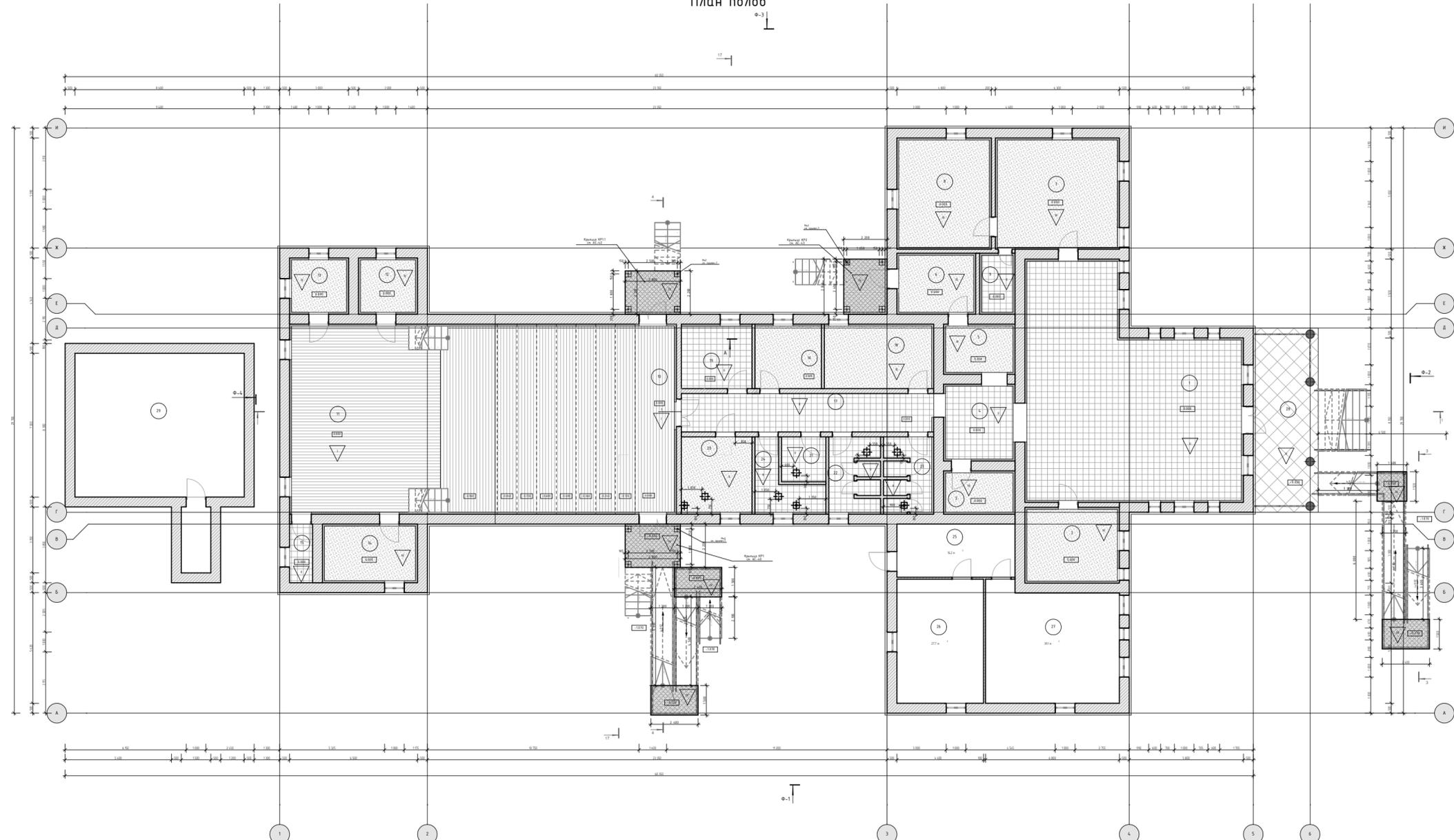
Взамен шиф. N

Подпись и дата

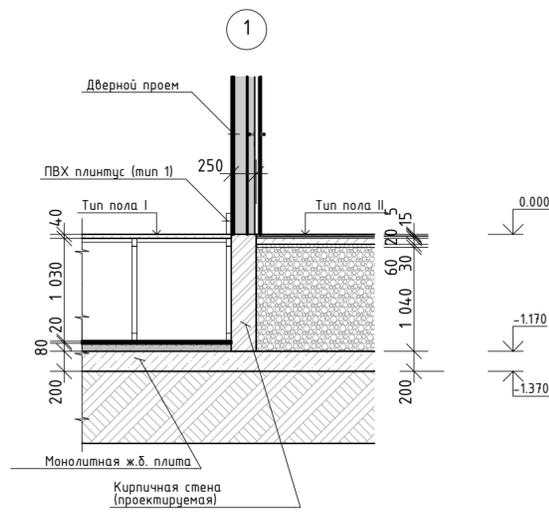
Инд. N подл.

02/2020-02-АС			
ГАП			Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области
ГИП	Кузьмин А.	02.20	
Нач. отд.			
Гл. спец.			
Рук. гр.			
Проверил			
Проект.			
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20	
Дом культуры		Стадия	Лист
План отверстий и перемычек		Р	15
		Листов	57
		ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог	

План полов



- Условные обозначения
- ЕЕ - Эвакуационный выход
 - Е145 - Требуемый предел огнестойкости в минутах
 - 0,000 - Отметка чистого пола
 - 1 - Номер помещения по экспликации
 - ▽ - Тип пола по проекту
 - ▨ - фальшпол
 - ⊠ - Трап (300x300мм.)
 - ⊞ - Прочистка в лючке (400x400мм.)



Экспликация полов

Экспликация полов

Наименование или номер помещения по проекту	Тип пола по проекту	Схема пола или номер узла по серии	Элементы пола и их толщина	Площадь пола, м2
10, 11 на отм. 0.000 до отм. -0.960	I		- Съемный пол переменной высотой 1070-110мм. с панелями WEGO из кальциумсульфата 1450-1500кг/м3 с размерами 600*600*40мм., диэлектрические. Покрытие: ковровая плитка Плинтус фальшпол (ПВХ) и тип 3 (см. примеч. 5) и 0,0м. Под съемным полом: - стяжка из бетона кл. В25 с зашпаклеванной стальной теркой и окраской эмалью ЭП-1155 темно-серого цвета за 2 раза - 20мм. - Бетон кл. В12,5 - 80мм. - Монолитная ж.б. плита ПК - 200мм. Плинтус из ПВХ тип 1 (см. примеч. 5) и 53,5м.	179,0
1,4, 9, 15, 17, 21, 22, 23, 24 на отм. 0.000	II		- керамогранитная плитка с шероховатой поверхностью на клеевом растворе - 15мм. - клеевый раствор Плитонит А - 5мм. - стяжка из цементно-песчаного р-ра М150 - 20мм. - легкий бетон γ=1200кг/м³ - 60мм. - полиэтиленовая пленка - экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO - 30 мм. - уплотненная песчано-гравийная смесь - 1040мм. - монолитная ж.б. плита ПК - 200мм. Плинтус из ПВХ тип 1 (см. примеч. 5) и 147,5м.	195,6
2, 3, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 18, 20 на отм. 0.000	III		- Покрытие - линолеум на теплой основе - 4мм. - Прокладка из холодной мастики на водостойких вяжущих - 2мм. - Стяжка из цементно-песчаного р-ра М150 - 25мм. - Легкий бетон γ=1200кг/м³ - 40мм. - Полиэтиленовая пленка - Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO - 30 мм. - Уплотненная песчано-гравийная смесь - 1090мм. - Монолитная ж.б. плита ПК - 200мм. Плинтус тип 1 (см. примеч. 5) и 162,4м.	170,5

Наименование или номер помещения по проекту	Тип пола по проекту	Схема пола или номер узла по серии	Элементы пола и их толщина	Площадь пола, м2
Крыльца, Пандус с уклоном лестницы ЛМ-1 и ЛМ-2	IV		- керамогранитная плитка с шероховатой поверхностью на клеевом растворе - 15мм. - клеевый раствор Плитонит А - 5мм. - стяжка из цементно-песчаного р-ра М150 армированная сеткой С-1 (ячейка 200x200мм.) - 80мм. - уплотненная песчано-гравийная смесь - 100-950мм. по уклону	62,0
Терраса на отм. 0.020	V		- керамогранитная плитка с шероховатой поверхностью на клеевом растворе - 15мм. - клеевый раствор Плитонит А - 5мм. - монолитная ж.б. плита (существующая)	30,3

1. Экспликация помещений приведена на листе АС-13.
2. Полы выполнить после устройства подпольных каналов, укладке всех подпольных коммуникаций и устройства трапов.
3. Уровень пола санузлов выполнить на 20мм. ниже уровня полов примыкающих к ним помещений.
4. Уклон к трапу не менее 0,01. Вокруг трапа в радиусе 1,0м. выполнить гидроизоляцию из 2-х слоев изола на битумной мастике.
5. По плинтусам дан расход в метрах.
6. Площадки под оборудование армировать сеткой 4ср \varnothing 5Вр1-150 ГОСТ23279-2012. \varnothing 5Вр1-150
- Общая площадь сеток - 0,6м², вес сеток - 1,286кг.
7. В процессе устройства крылец, КР-1, КР-1.1 и КР-2 выполнить закладные детали Мн2 для крепления стоек козырьков.
8. Металлические конструкции козырьков см. на листах АС 40-44

02/2020-02-АС			
ГАП			Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области
ГИП	Кузьмин А.	02.20	
Нач. отд.			
Гл. спец.			
Рук. гр.			
Проверил			
Проект.			
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20	
Дом культуры			Стация Лист Листов Р 16 57
План полов			ИП Кузьмина Е.Ю.- ПКБ Сварог

СОГЛАСОВАНО:

Взамен шиф. N

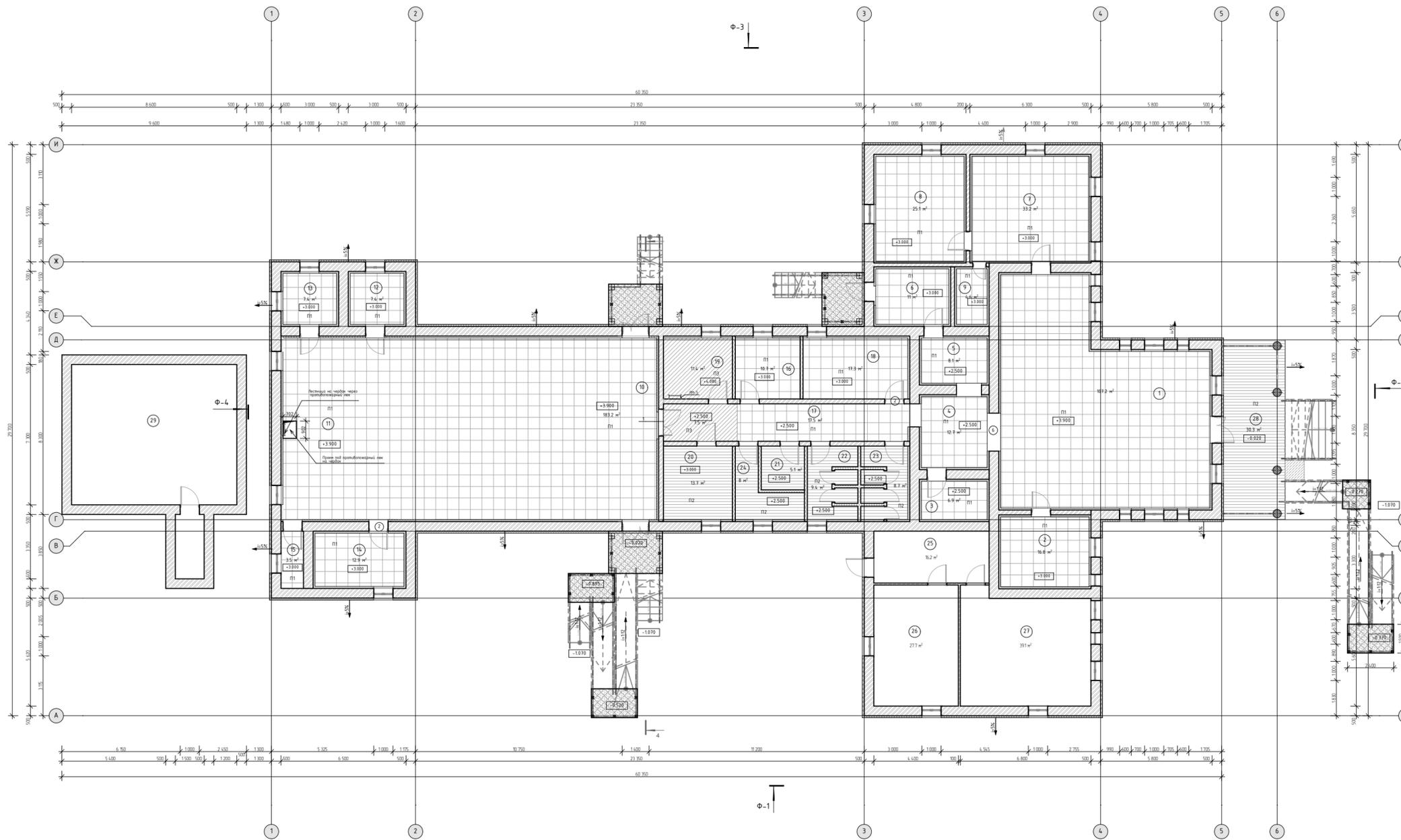
Подпись и дата

Инф. N подл.

План потолков

Условные обозначения

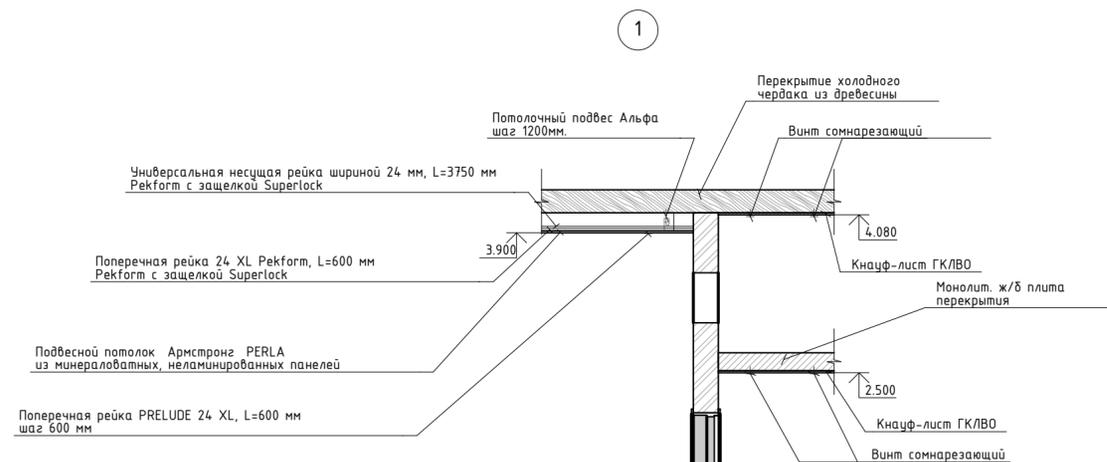
- 
P1 - Подвесной потолок Armstrong 600x600 мм.
- 
P2 - Подшивной потолок - рейка Экспан по металлическому каркасу
- 
P3 - Подвесной потолок - ГКЛВО толщиной 12,5 мм
- 
+3.000 - Отметка низа потолка
- 
1 - Номер помещения по экспликации



1. Экспликация помещений приведена на листе АС-13.
2. Устройство потолков выполнять после монтажа воздуховодов. Отметки уточнить по месту.
3. Установку встроенных светильников и крепление датчиков пожаротушения производить в соответствии с указаниями поставщика потолков.
4. Отверстия в плитах потолка выполнять по месту.
5. Подвесы несущего каркаса потолка крепить к несущим элементам чердачного перекрытия болтами БСР6х65У3 ГОСТ 28778-90, в предварительно просверленные отверстия с шагом 1200мм.
6. Отметки потолков указаны от уровня чистого пола 1-го этажа.
7. Светильники в потолках условно не показаны.

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПОТОЛКОВ

Поз.	Обозначение	Название	Кол.	Масса ед. кг.	Примечание
P1		Потолок Armstrong Perla 600x600 мм.	485,6	-	м ²
P2		Рейка Экспан Серия 1.045.9-2.08	75,2	13,0	м ²
P3		Потолок из ГКЛВО	18,9		м ²



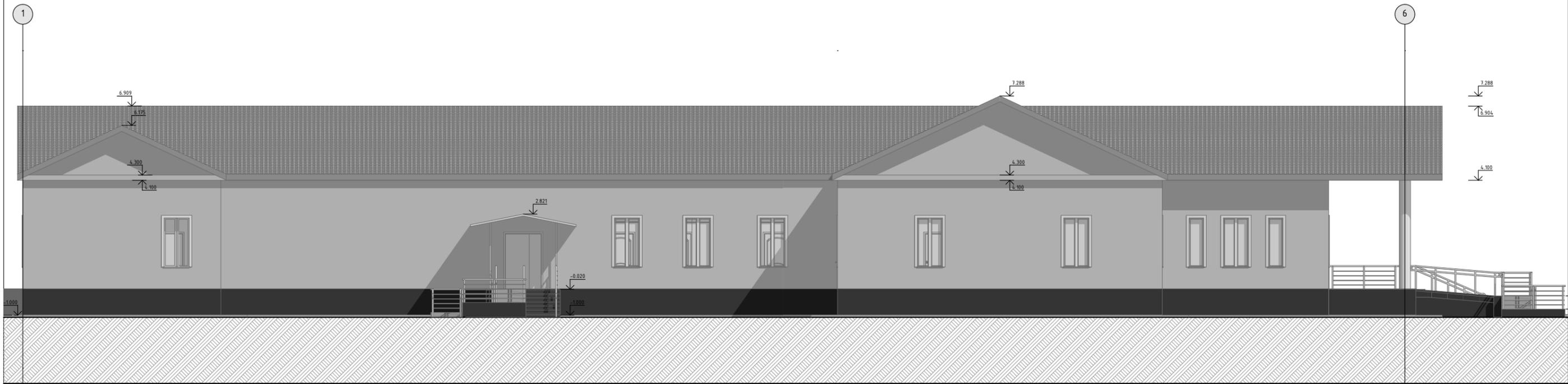
СОГЛАСОВАНО:

Взамен инф. N
Подпись и дата
Инф. N подл.

02/2020-02-АС

ГАП	Кузьмин А.	02.20	Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдуллинский городской округ Оренбургской области		
Нач. отд.			Дом культуры	Стадия Р	Лист 17
Гл. спец.					Листов 57
Рук. гр.					
Проверил					
Проект.			План потолков		
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20			ИП Кузьмина Е.Ю.- ПКБ Сварог

Фасад Ф1 в осях 1-6



Ведомость монтажа отделки фасада и заполнения проемов

№ п/п	Конструктивный элемент	Материал конструкции	Отделочный материал	Цвет	Цветовой эталон	Площадь, м2
1	Цоколь отм. от -1.000 до 0.000м.	Шлако-бетон	Металлосайдинг с утеплением	RAL 7026		49,45
1	Цоколь отм. от -1.000 до 0.000м.	Бетон	Керамогранитная плитка без утепления	RAL 7026		см. лист АС-40,41
2	Стена здания отм. от 0.000 до +4.100м.	Шлако-бетон	Металлосайдинг с утеплением	RAL 7035		184,23
3	Фронтон кровли	Древесина (сосна)	Металлосайдинг без утепления	RAL 7035		22,5
4	Оконные конструкции	Шлако-бетон	ПВХ	RAL 9010		15,58
5	Дверные конструкции	Шлако-бетон	Сталь	RAL 7047		2,94
6	Кровля	Древесина (Сосна)	Профлист НС 35-1000-0.7	RAL 8003		см. лист АС-50

Материал отделки согласован с Заказчиком _____

02/2020-02-АС

ГАП				Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области
ГИП	Кузьмин А.	02.20		
Нач. отд.				Дом культуры
Гл. спец.				
Рук. гр.				ИП Кузьмина Е.Ю.- ПКБ Свароз
Проверил				
Проект.				Фасад Ф-1 в осях 1-6 (проектное положение)
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20		

Стадия	Лист	Листов
Р	19	57

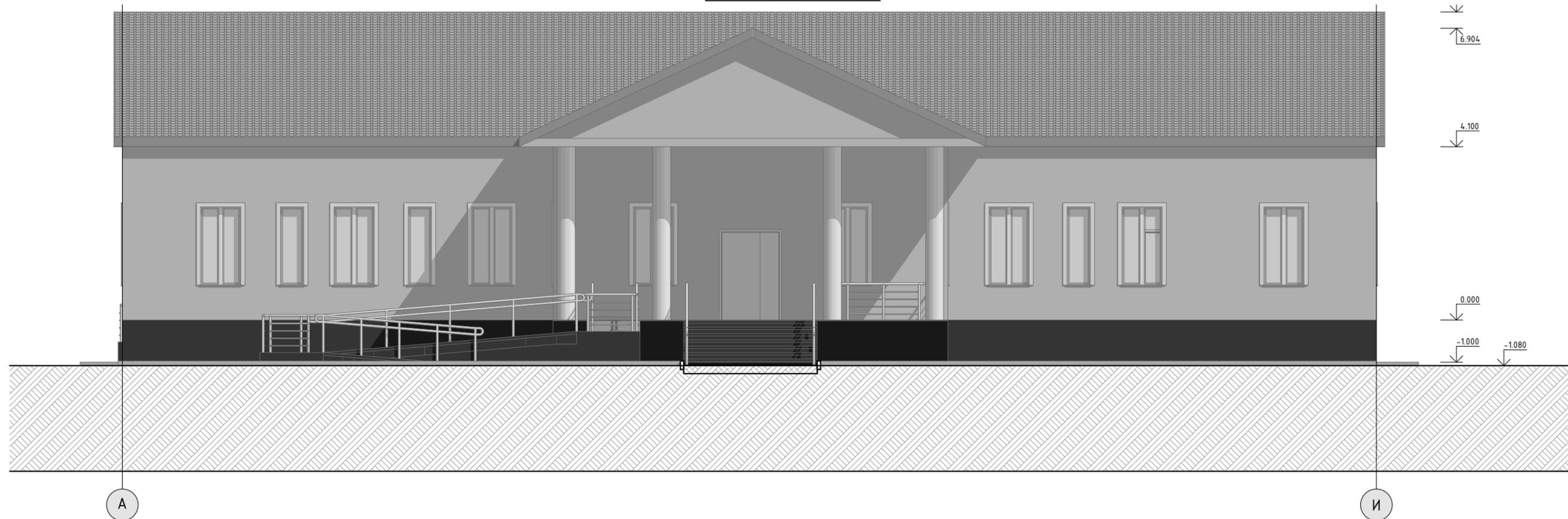
СОГЛАСОВАНО:

Взамен инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Фасад Ф2 в осях А-И



Ведомость монтажа отделки фасада и заполнения проемов

№ п/п	Конструктивный элемент	Материал конструкции	Отделочный материал	Цвет	Цветовой эталон	Площадь, м2
1	Цоколь отм. от -1.000 до 0.000м.	Шлако-бетон	Металлосайдинг с утеплением	RAL 7026		18,8
1	Цоколь отм. от -1.000 до 0.000м.	Бетон	Керамогранитная плитка без утепления	RAL 7026		см. лист АС-26
2	Стена здания отм. от 0.000 до +4.100м.	Шлако-бетон	Металлосайдинг с утеплением	RAL 7035		102,11
3	Фронтон кровли	Древесина (сосна)	Металлосайдинг без утепления	RAL 7035		12,2
4	Оконные конструкции	Шлако-бетон	ПВХ	RAL 9010		16,72
5	Дверные конструкции	Шлако-бетон	Сталь	RAL 7047		2,94
6	Кровля	Древесина (Сосна)	Профлист НС 35-1000-0.7	RAL 8003		см. лист АС-50

Материал отделки согласован с Заказчиком _____

02/2020-02-АС

ГАП			Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области	Стадия	Лист	Листов
ГИП	Кузьмин А.	02.20				
Нач. отд.			Дом культуры	Р	20	57
Гл. спец.						
Рук. гр.						
Проверил			Фасад Ф-2 в осях А-И (проектное положение)			ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Свароз
Проект.						
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20				

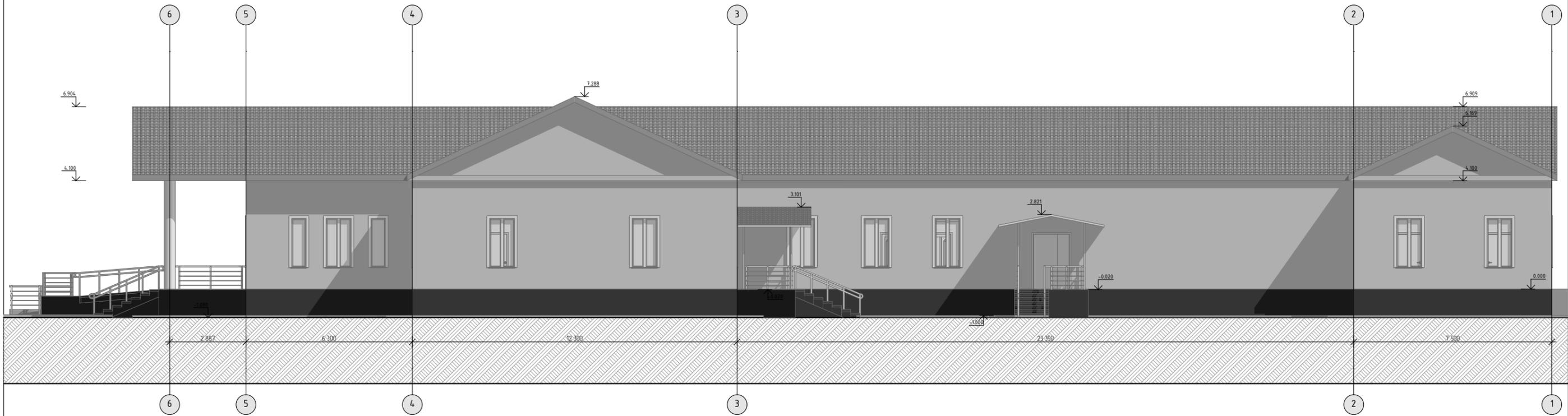
СОГЛАСОВАНО:

Взамен инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Фасад ФЗ в осях 6-1



Ведомость монтажа отделки фасада и заполнения проемов

№ п/п	Конструктивный элемент	Материал конструкции	Отделочный материал	Цвет	Цветовой эталон	Площадь, м2
1	Цоколь отм. от -1.000 до 0.000м.	Шлако-бетон	Металлосайдинг с утеплением	RAL 7026		49,45
1	Цоколь отм. от -1.000 до 0.000м.	Бетон	Керамогранитная плитка без утепления	RAL 7026		см. лист АС-42,43
2	Стена здания отм. от 0.000 до +4.100м.	Шлако-бетон	Металлосайдинг с утеплением	RAL 7035		182,03
3	Фронтон кровли	Древесина (сосна)	Металлосайдинг без утепления	RAL 7035		22,5
4	Оконные конструкции	Шлако-бетон	ПВХ	RAL 9010		17,48
5	Дверные конструкции	Шлако-бетон	Сталь	RAL 7047		2,94
6	Кровля	Древесина (Сосна)	Профлист НС 35-1000-0.7	RAL 8003		см. лист АС-50

Материал отделки согласован с Заказчиком _____

02/2020-02-АС

ГАП			Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области	Стадия	Лист	Листов
ГИП	Кузьмин А.	02.20				
Нач. отд.			Дом культуры	Р	21	57
Гл. спец.						
Рук. гр.						
Проверил			Фасад Ф-3 в осях 6-1 (проектное положение)			ИП Кузьмина Е.Ю.- ПКБ Свароз
Проект.						
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20				

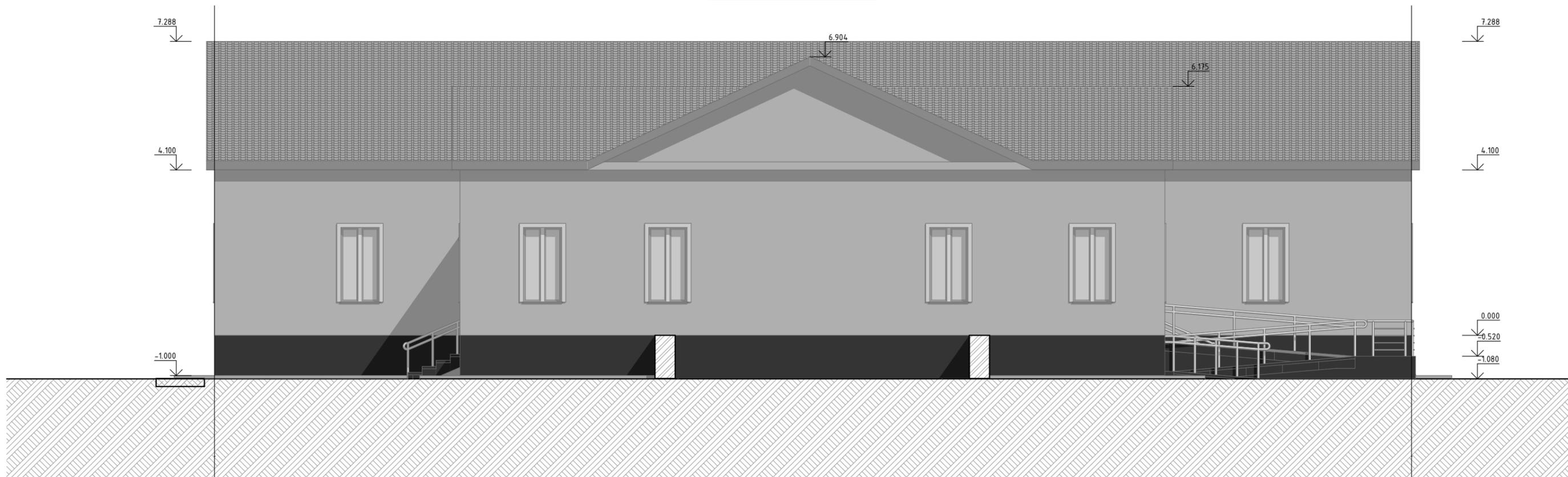
СОГЛАСОВАНО:

Взамен инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Фасад Ф4 в осях И-А



Ведомость монтажа отделки фасада и заполнения проемов

№ п/п	Конструктивный элемент	Материал конструкции	Отделочный материал	Цвет	Цветовой эталон	Площадь, м2
1	Цоколь отм. от -1.000 до 0.000м.	Шлако-бетон	Металлосайдинг с утеплением	RAL 7026		21,4
1	Цоколь отм. от -1.000 до 0.000м.	Бетон	Керамогранитная плитка без утепления	RAL 7026		см. лист АС-?
2	Стена здания отм. от 0.000 до +4.100м.	Шлако-бетон	Металлосайдинг с утеплением	RAL 7035		110,37
3	Фронтон кровли	Древесина (сосна)	Металлосайдинг без утепления	RAL 7035		12,2
4	Оконные конструкции	Шлако-бетон	ПВХ	RAL 9010		11,4
5	Дверные конструкции	Шлако-бетон	Сталь	RAL 7047		2,1
6	Кровля	Древесина (Сосна)	Профлист НС 35-1000-0.7	RAL 8003		см. лист АС-50

Материал отделки согласован с Заказчиком _____

				02/2020-02-АС			
ГАП				Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области			
ГИП	Кузьмин А.		02.20				
Нач. отд.				Дом культуры	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец.					Р	22	57
Рук. гр.							
Проверил				Фасад Ф-4 в осях И-А (проектное положение)			ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Свароз
Проект.							
Н. контр.	Кузьмина Е.		02.20				

СОГЛАСОВАНО:

Взамен инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

СХЕМА ЗАПОЛНЕНИЯ ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ

Позиция	1	2	2*	7	8	8*
Марка (условных обозначений)	ДСН, А, Дп, Пр(Л*), Брз, Н, П2пс, М2, ЧЗ, 2100-1400	ДПВ Г Бпр Он Пр(Л*) Р 2100x1000		ДСН, А, Дп, Пр(Л*), Брз, Н, П2пс, М2, ЧЗ, 2100-1300	ДПВ Г Бпр Он Пр(Л*) Р 2100x700	
Размер проема (в x h)	1400 x 2100	1000 x 2100		1300 x 2100	700 x 2100	
Схема						
Коробка дверь порог	Оцинкованная сталь - Без порога	ПВХ Без порога		Оцинкованная сталь - Без порога	ПВХ Без порога	
Дверная фурнитура	Петли усиленного типа (нержавеющая сталь) - 4 шт. Механизм для автоматического закрывания (усиленного типа) Дверной амортизатор Дверная ручка - 2 шт Дверная герметичная прокладка Коробка врезного замка с защелкой	Петли - 2 шт. Дверная ручка - 2 шт Ограничитель Защелка с фиксатором		Петли усиленного типа (нержавеющая сталь) - 4 шт. Механизм для автоматического закрывания (усиленного типа) Дверной амортизатор Дверная ручка - 2 шт Дверная герметичная прокладка Коробка врезного замка с защелкой	Петли - 2 шт. Дверная ручка - 2 шт Ограничитель Защелка с фиксатором	
Отделочные работы	Эпоксидная грунтовка с цинком Алифатический полиуретановый верхний слой Цвет - светлый	Цвет - металлпластик белый		Эпоксидная грунтовка с цинком Алифатический полиуретановый верхний слой Цвет - светлый	Цвет - металлпластик белый	
Примечания	Требуемое сопротивление теплопередаче $R_{тр} \geq 1,06 \text{ Вт/м}^2 \times \text{°C}$	-		Требуемое сопротивление теплопередаче $R_{тр} \geq 0,832 \text{ Вт/м}^2 \times \text{°C}$	-	

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕГОРОДОК

Поз.	Обозначение	Название	Кол.	Масса ед. кг.	Примечание
		Двери			
1	ГОСТ 31173-2016	ДСН, А, Дп, Пр(Л*), Брз, Н, П2пс, М2, ЧЗ, 2100-1400	4	-	-
2	ГОСТ 30970-2014	ДПВ Г Бпр Он Пр Р 2100x1000	2	-	-
2*	-	ДПВ Г Бпр Он Л Р 2100x1000	1	-	-
7	ГОСТ 31173-2016	ДСН, А, Дп, Пр(Л*), Брз, Н, П2пс, М2, ЧЗ, 2100-1300	1	-	-
8	ГОСТ 30970-2014	ДПВ Г Бпр Он Пр Р 2100x700	3	-	-
8*	-	ДПВ Г Бпр Он Л Р 2100x700	3	-	-

СОГЛАСОВАНО:

Инф. N подл. | Подпись и дата | Взамен инф. N

02/2020-02-АС					
ГАП				Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области	
ГИП	Кузьмин А.		02.20		
Нач. отд.					
Гл. спец.					
Рук. гр.					
Проверил					
Проект.					
Н. контр.	Кузьмина Е.		02.20		
				Стадия	Лист
				Р	23
				Листов	57
СХЕМА ЗАПОЛНЕНИЯ ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ				ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог	

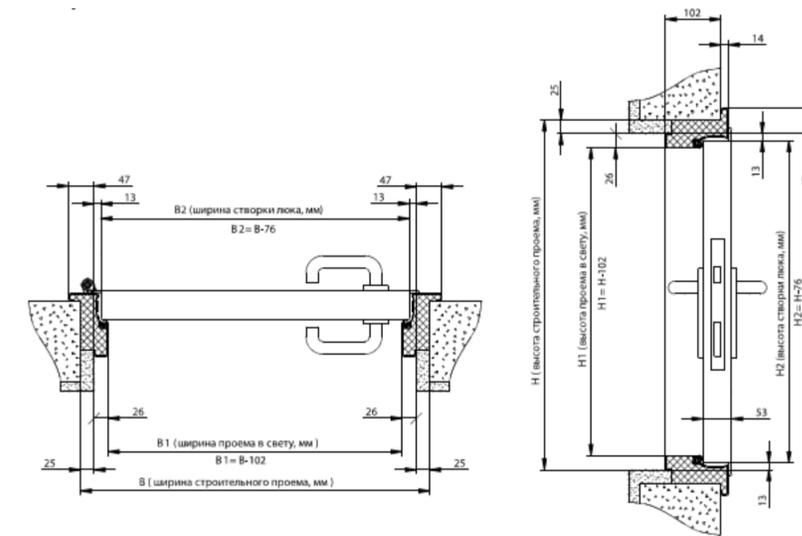
СХЕМА ЗАПОЛНЕНИЯ ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ

Позиция	10	10*	11	11*	13
Марка (условных обозначений)	ДСН, А, Оп, Пр(Л*), Брз, Н, П2пс, М2, ЧЗ, 2100-1000		ДВ 1Pn(1Pл*) 21 x 10 Г ПрБ Мд1		ЛПМ-60, А, Оп, Н, П2пс, М2, 600-800
Размер проема (в x h)	1000 x 2100		1000 x 2100		702 x 902
Схема					
Коробка дверь пороги	Оцинкованная сталь Без порога		МДФ средней плотности Без порога		Стальной лист толщиной 2 мм. Без порога
Дверная фурнитура	Петли усиленного типа (нержавеющая сталь) - 2 шт. Механизм для автоматического закрывания (усиленного типа) Дверной амортизатор Дверная ручка - 2 шт. Дверная герметичная прокладка Коробка врезного замка с защелкой		Петли - 2 шт. Дверная ручка - 2 шт. Ограничитель Коробка врезного замка с защелкой		Петли усиленного типа (нержавеющая сталь) - 2 шт. Механизм для автоматического закрывания (усиленного типа) Дверной амортизатор Дверная ручка - 2 шт. Дополнительный фиксатор дверки Предел огнестойкости EI 60, противопожарный и резиновый уплотнители; Коробка врезного замка с защелкой
Отделочные работы	Эпоксидная грунтовка с цинком Алифатический полиуретановый верхний слой Цвет - светлый		Искусственный шпон Цвет - светлый		Эпоксидная грунтовка с цинком Алифатический полиуретановый верхний слой Цвет - светлый
Примечания	Требуемое сопротивление теплопередаче $R_{пр} \geq 1,06 \text{ Вт/м}^2 \cdot \text{°C}$				Слой минеральной ваты 5 см; Требуемое сопротивление теплопередаче $R \geq 1,06 \text{ Вт/м}^2 \cdot \text{°C}$

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕГОРОДОК

Поз.	Обозначение	Название	Кол.	Масса ед. кг.	Примечание
		Двери			
10	ГОСТ 31173-2016	ДСН, А, Оп, Пр, Брз, Н, П2пс, М2, ЧЗ, 2100-1000	3	-	-
10*	-	ДСН, А, Оп, Л, Брз, Н, П2пс, М2, ЧЗ, 2100-1000	1	-	-
11	ГОСТ 475-2016	ДПВС Г Б (Л*) 2100-1000	4		
11*	-	ДСВ ДН М2 ЧЗ 2100-1300	4		
13	-	Противопожарный люк ЛПМ-60, А, Оп, Н, П2пс, М2, 600-800	1		

Люк противопожарный ЛПМ-60 600x800



1. Марки позиций заполнения дверных проемов приведена на листе АС-13.
2. Все двери комплектной поставки завода изготовителя.
3. Схемы дверей изображены со стороны открывания полотна.
4. Врезные замки должны быть многорычажковыми, защищенными от неумелого обращения.
5. Уплотнители, устанавливаемые по периметру дверей должны отвечать требованиям ГОСТ 30778-2001.
6. Противопожарные двери и двери саузлов должны иметь уплотнение притворов и приборы автоматического закрывания ЗД1 по ГОСТ 5091-78.
7. Противопожарные двери должны иметь сертификаты, подтверждающие их пределы огнестойкости.
8. Усилия ручного открывания и закрывания не должно превышать 100 Н, прочность крепления ручек к полотну должно быть не менее 1000 Н.
9. Заказ дверей производить после уточнения фактических размеров дверных проемов в существующих конструкциях.

02/2020-02-АС			
ГАП		Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области	
ГИП	Кузьмин А.	02.20	
Нач. отд.			
Гл. спец.			
Рук. гр.			
Проверил			
Проект.			
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20	
Дом культуры			Стадия Лист Листов Р 24 57
СХЕМА ЗАПОЛНЕНИЯ ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ			ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог

СОГЛАСОВАНО:

Взамен шиф. N

Подпись и дата

Инф. N подл.

СХЕМА ЗАПОЛНЕНИЯ ОКОННЫХ ПРОЕМОВ

Позиция	3	4	12
Марка (условных обозначений)	ОП В2 ОГ 1900-1000 (4M1-10Ag-4M1-10Ag- 4M1)	ОП В2 -ОГ-1900-600 (4M1-10Ag-4M1-10Ag- 4M1)	ОП В2 ОР 1900-1000 (4M1-10Ag-4M1-10Ag- 4M1)
Размер проема (h x b)	1900 x 1000	1900 x 600	1900 x 1000
Схема			
Профиль стеклопакет подоконник	ПВХ, EXPROF Praktika -58 мм, трехкамерная. Двух камерный стеклопакет -32мм. (4M1 10Ag-4M1,-10Ag-4M1) R _{np} = 0,54 м²х°С/Вт (ГОСТ 30674-99) С подоконником	ПВХ, EXPROF Praktika -58 мм, трехкамерная. Двух камерный стеклопакет -32мм. (4M1 10Ag-4M1,-10Ag-4M1) R _{np} = 0,54 м²х°С/Вт (ГОСТ 30674-99) С подоконником	ПВХ, EXPROF Praktika -58 мм, трехкамерная. Двух камерный стеклопакет -32мм. (4M1 10Ag-4M1,-10Ag-4M1) R _{np} = 0,54 м²х°С/Вт (ГОСТ 30674-99) С подоконником
Оконная фурнитура	Оконная герметичная прокладка	Оконная герметичная прокладка	Петли - 2 шт. Оконная ручка - 1 шт Оконная герметичная прокладка Фурнитура - ROTO Маскирующая сетка
Отделочные работы	ПВХ Цвет - белый	ПВХ Цвет - белый	ПВХ Цвет - белый
Примечания	Требуемое сопротивление теплопередаче по СП50.13330.2012 R ≥ 0,47	Требуемое сопротивление теплопередаче по СП50.13330.2012 R ≥ 0,47	Требуемое сопротивление теплопередаче по СП50.13330.2012 R ≥ 0,47

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕГОРОДОК

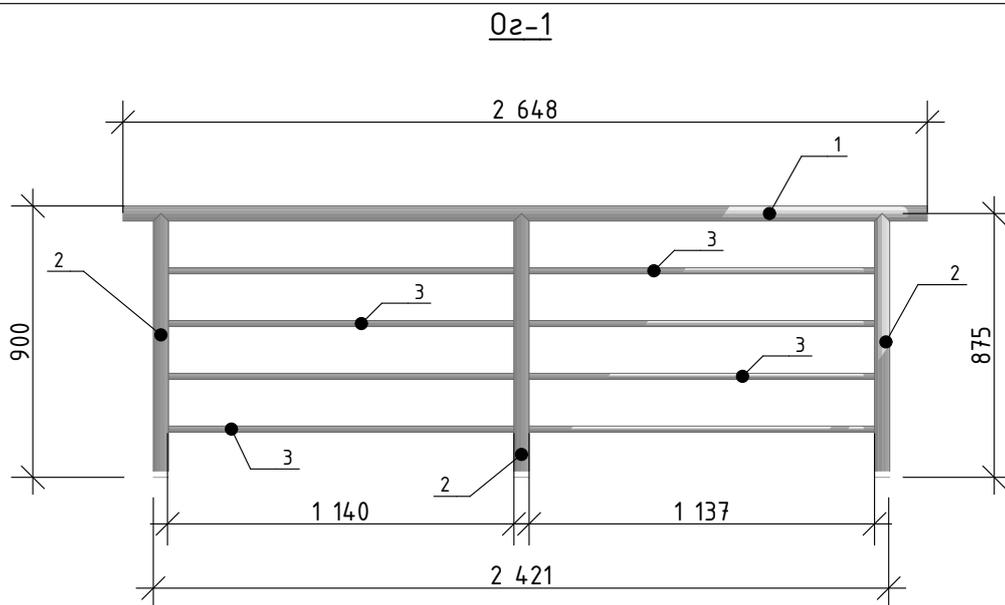
Поз.	Обозначение	Название	Кол.	Масса ед. кг.	Примечание
		<u>Окна</u>			
3	ГОСТ 30674-99	ОП В2 ОГ 1900-1000 (4M1-10Ag-4M1-10Ag- 4M1)	14	-	-
4	-	ОП В2 -ОГ-1900-600 (4M1-10Ag-4M1-10Ag- 4M1)	7	-	-
12	-	ОП В2 ОР 1900-1000 (4M1-10Ag-4M1-10Ag- 4M1)	15	-	-

- Марки позиций заполнения оконных проемов приведена на листе АС-13.
- Все окна комплектной поставки завода изготовителя.
- Схемы окон изображены со стороны открывания полотна.
- ПВХ профили должны быть изготовлены из жесткого непластифицированного, модифицированного на высокую ударную вязкость и стойкость к климатическим воздействиям поливинилхлорида (ПВХ), и отвечать требованиям ГОСТ 30673, а также техническим условиям на конкретные системы профилей, утвержденных в установленном порядке.
- Уплотнители, устанавливаемые по периметру окон должны отвечать требованиям ГОСТ 30778-2001.
- Для остекления изделий применять двухкамерные стеклопакеты по ГОСТ 24866, стекло по ГОСТ 111, а также по нормативной документации на конкретные виды светопрозрачного заполнения оконных блоков. В конструкциях стеклопакетов применять стекла с низкоэмиссионными теплоотражающими покрытиями. Для повышения теплозащитных характеристик стеклопакеты заполнены инертным газом (Аргон).
- Окна должны иметь сертификаты.
- Установку стеклопакетов (стекла), а также уплотнение притворов створок производят при помощи эластичных полимерных уплотняющих прокладок. Допускается для крепления стеклопакетов с внутренней стороны применение штапиков с конструктурированным уплотнением. Уплотняющие прокладки должны быть стойкими к климатическим и атмосферным воздействиям.
- Заказ окон производить после уточнения фактических размеров оконных проемов в существующих конструкциях.

СОГЛАСОВАНО:

Инф. N подл. Взамен инф. N Подпись и дата

02/2020-02-АС					
ГАП	Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области				
Нач. отд.	Кузьмин А.	02.20			
Гл. спец.	Дом культуры			Лист	Листов
Рук. гр.				Р	25 / 57
Проверил					
Проект.	СХЕМА ЗАПОЛНЕНИЯ ОКОННЫХ ПРОЕМОВ			ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог	
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20			



Спецификация

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		<u>Ограждение Oz-1</u>			шт
1	ГОСТ 10704-91	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=2648мм.	1	7,25	шт
2	-	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=875мм.	3	2,4	шт
3	-	Труба $\varnothing 20 \times 2$ L=2421мм.	4	2,15	шт
-	-	-	-	-	-

СОГЛАСОВАНО:

Взамен ш.б. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

01/2020-02-АС

Ограждение Oz-1

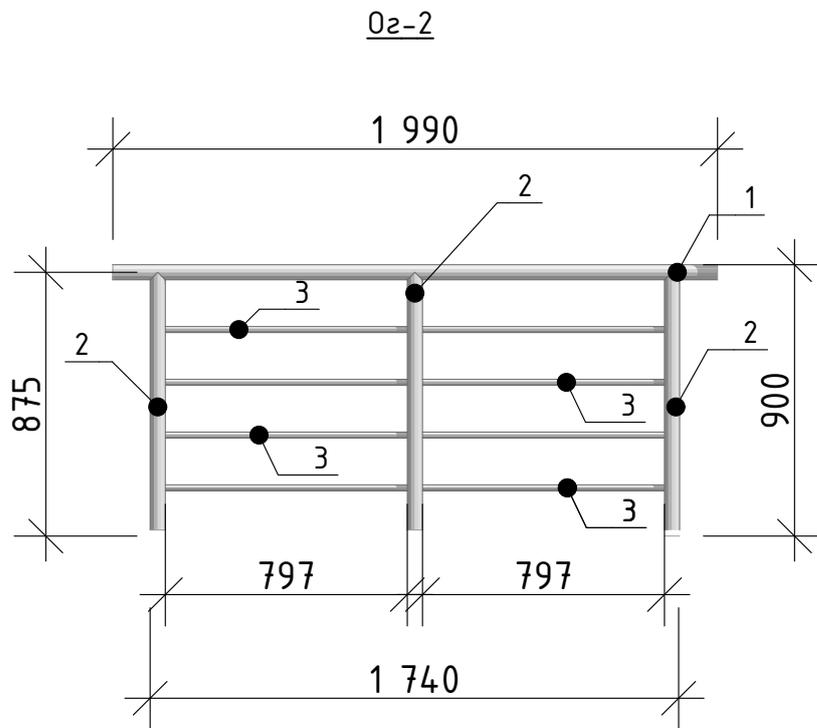
Стадия Масса Масштаб

Р 23,05 1:25

Лист 27 Листов 57

ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог

Нач. отд.		
Гл. спец.		
Рук. гр.		
Проверил		
Проектир.	Кузьмин А.	02.20
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20



Спецификация

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		<u>Ограждение Оз-2</u>			
1	ГОСТ 10704-91	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=1990мм.	1	5,45	шт
2	-	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=875мм.	3	2,4	шт
3	-	Труба $\varnothing 20 \times 2$ L=1740мм.	4	1,54	шт
-	-	-	-	-	-

СОГЛАСОВАНО:

Взамен ш.б. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

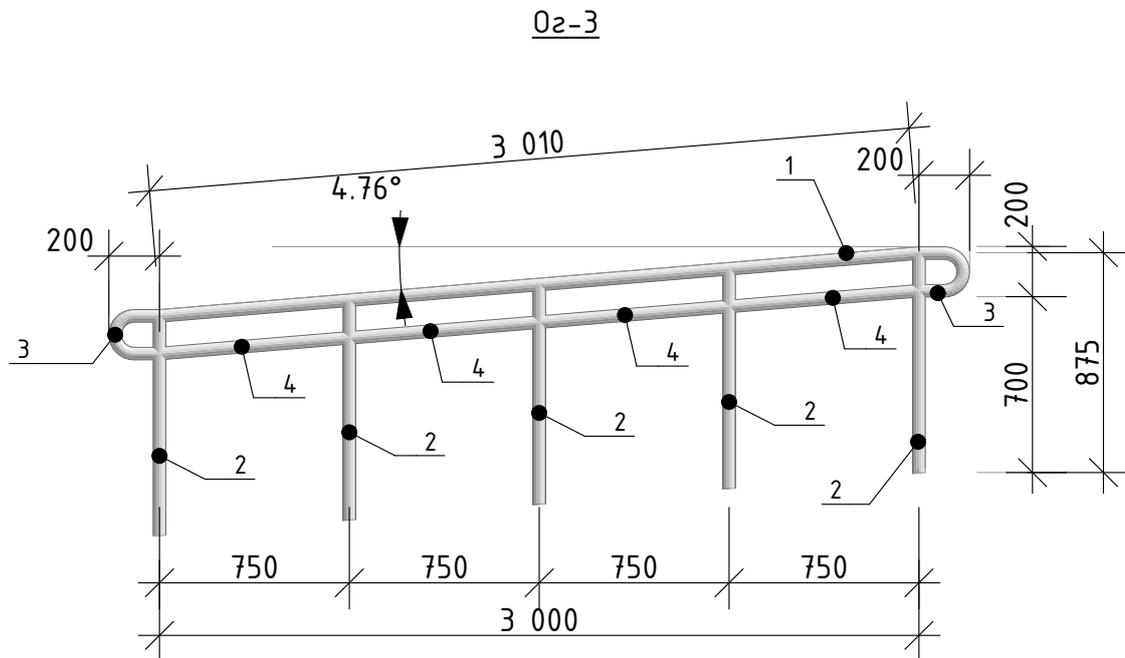
01/2020-02-АС

Ограждение Оз-2

Стадия	Масса	Масштаб
Р	18,81	1:25
Лист 28	Листов 57	

ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог

Нач. отд.			
Гл. спец.			
Рук. гр.			
Проверил			
Проектир.	Кузьмин А.		02.20
Н. контр.	Кузьмина Е.		02.20



Спецификация

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		<u>Ограждение Ог-3</u>			
1	ГОСТ 10704-91	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=3010мм.	1	8,25	шт
2	-	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=875мм.	5	2,4	шт
3	-	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=600мм.	2	1,64	шт
-	-	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=752мм.	4	2,06	шт

СОГЛАСОВАНО:

Взамен ш.б. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

01/2020-02-АС

Ограждение Ог-3

Стадия	Масса	Масштаб
--------	-------	---------

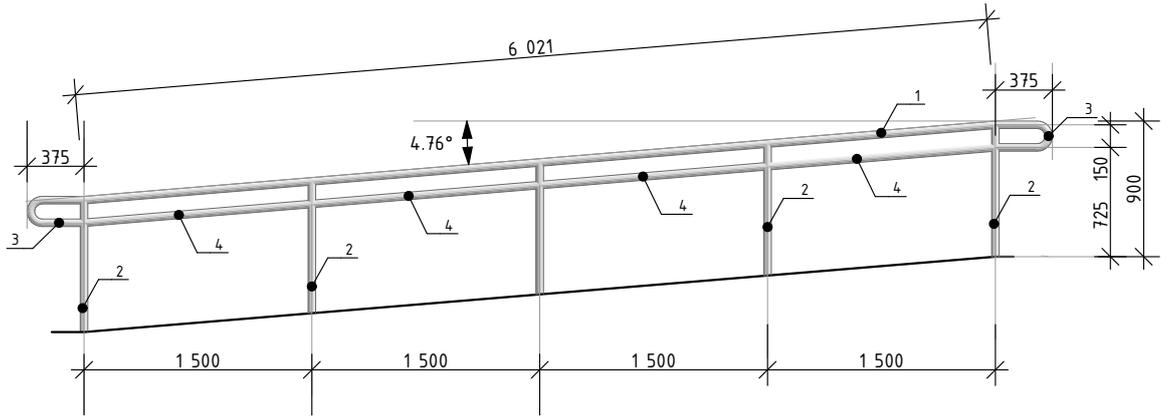
Р	31,77	1:30
---	-------	------

Лист 29	Листов 57	
---------	-----------	--

ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог

Нач. отд.			
Гл. спец.			
Рук. гр.			
Проверил			
Проектир.	Кузьмин А.		02.20
Н. контр.	Кузьмина Е.		02.20

Оз-4



Спецификация

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		<u>Ограждение Оз-4</u>			
1	ГОСТ 10704-91	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=6020мм.	1	16,5	шт
2	-	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=875мм.	5	2,4	шт
3	-	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=950мм.	2	2,6	шт
4	-	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=1505мм.	4	4,12	шт

СОГЛАСОВАНО:

Взамен ш.б. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

01/2020-02-АС

Ограждение Оз-4

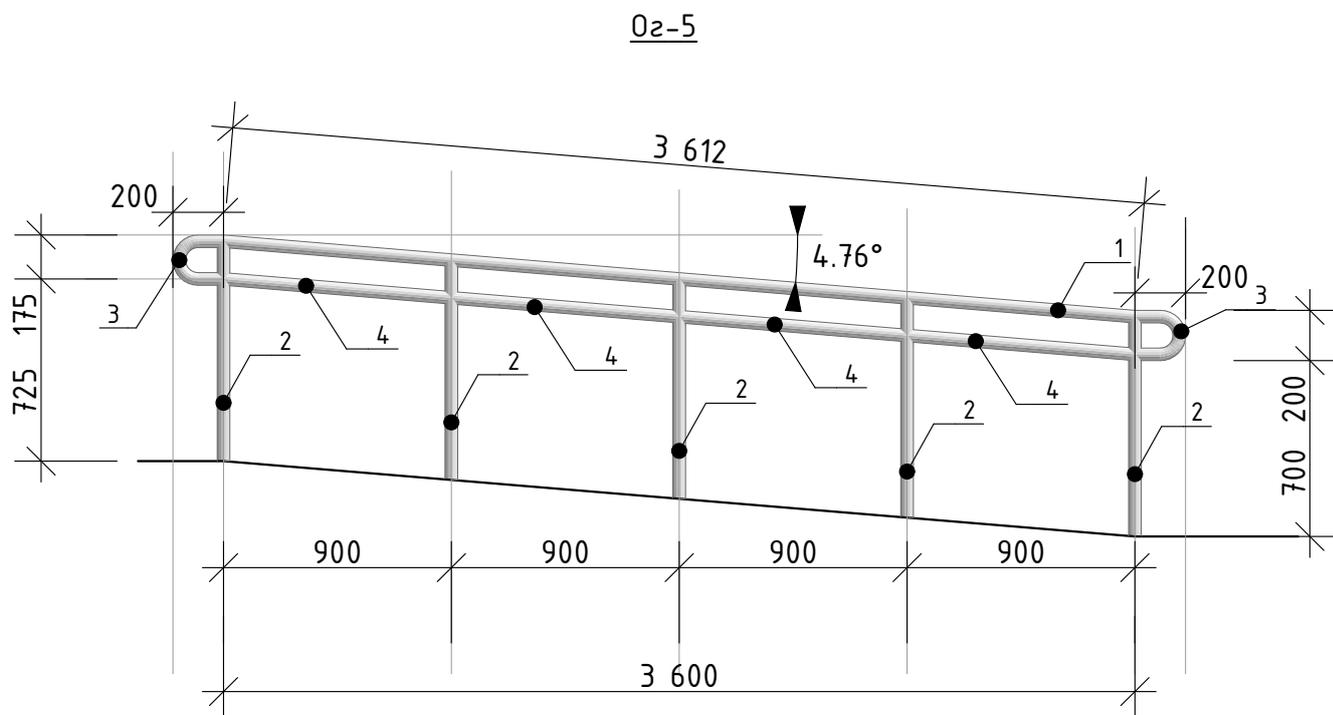
Стадия Масса Масштаб

Р 50,18 1:50

Лист 30 Листов 57

ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог

Нач. отд.			
Гл. спец.			
Рук. гр.			
Проверил			
Проектир.	Кузьмин А.		02.20
Н. контр.	Кузьмина Е.		02.20



Спецификация

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		<u>Ограждение 02-5</u>			
1	ГОСТ 10704-91	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=3612мм.	1	9,9	шт
2	-	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=875мм.	5	2,4	шт
3	-	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=600мм.	2	1,64	шт
4	-	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=903мм.	4	2,47	шт

СОГЛАСОВАНО:

Взамен ш.б. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

01/2020-02-

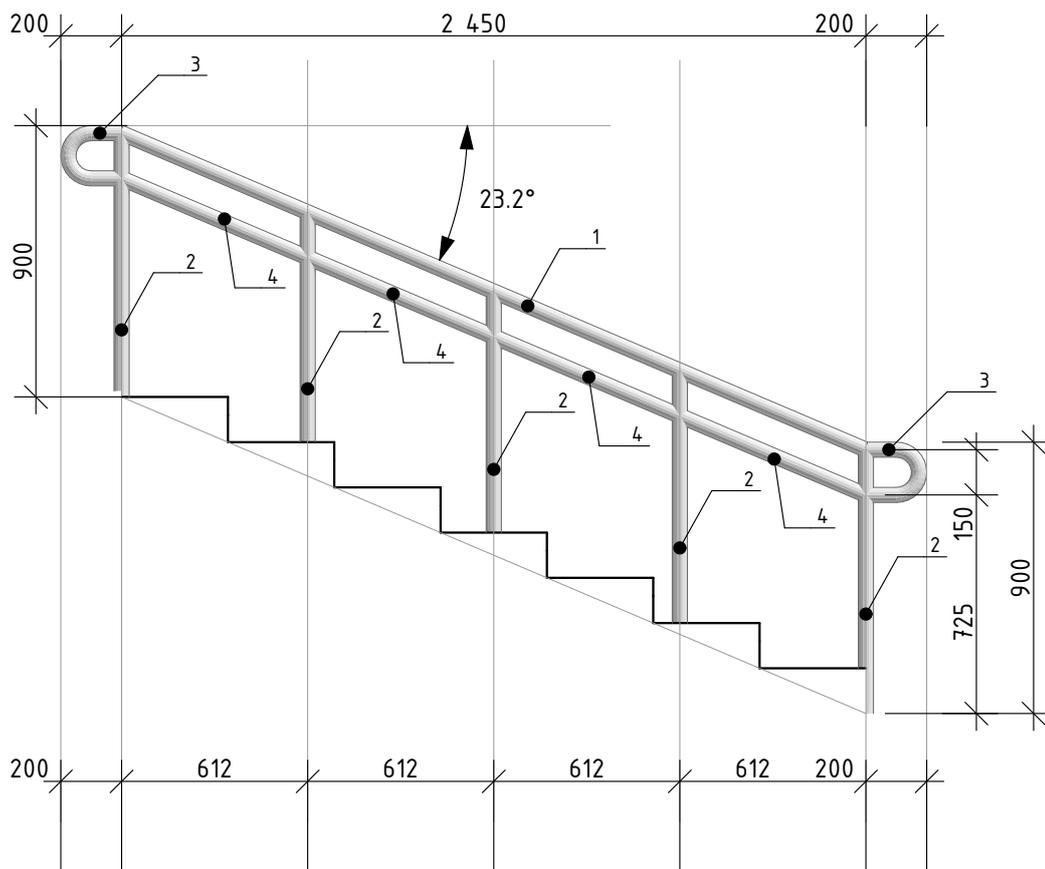
Ограждение 02-5

Стадия	Масса	Масштаб
Р	35,06	1:30
Лист 31	Листов	

Нач. отд.		
Гл. спец.		
Рук. гр.		
Проверил		
Проектир.	Кузьмин А.	02.20
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20

ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог

Ог-6



Спецификация

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		<u>Ограждение Ог-6</u>			
1	ГОСТ 10704-91	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=2665мм.	1	7,3	шт
2	-	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=875мм.	5	2,4	шт
3	-	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=600мм.	2	1,64	шт
4	-	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=665мм.	4	1,82	шт

СОГЛАСОВАНО:

Взамен шиф. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

01/2020-02-АС

Ограждение Ог-6

Стадия Масса Масштаб

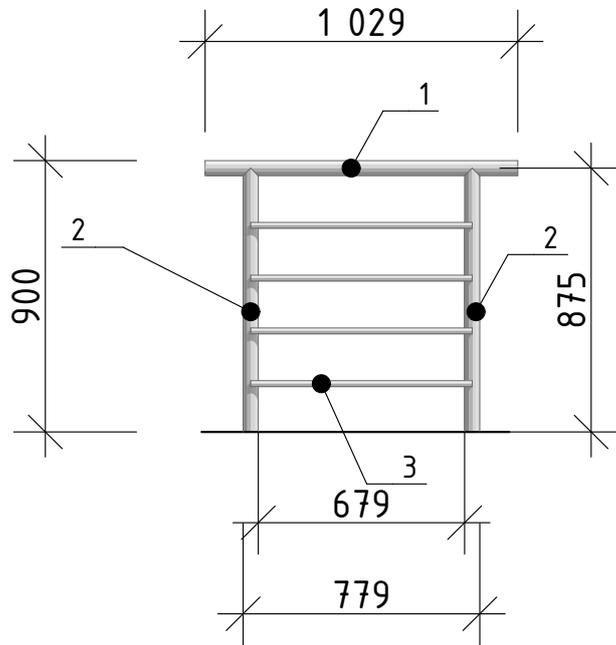
Р 35,06 1:25

Лист 32 Листов 57

ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог

Нач. отд.			
Гл. спец.			
Рук. гр.			
Проверил			
Проектир.	Кузьмин А.	02.20	
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20	

02-7



Спецификация

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		<u>Ограждение 02-7</u>			
1	ГОСТ 10704-91	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=1030мм.	1	2,82	шт
2	-	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=875мм.	2	2,4	шт
3	-	Труба $\varnothing 20 \times 2$ L=780мм.	4	0,7	шт
	-				

СОГЛАСОВАНО:

Взамен ш.б. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

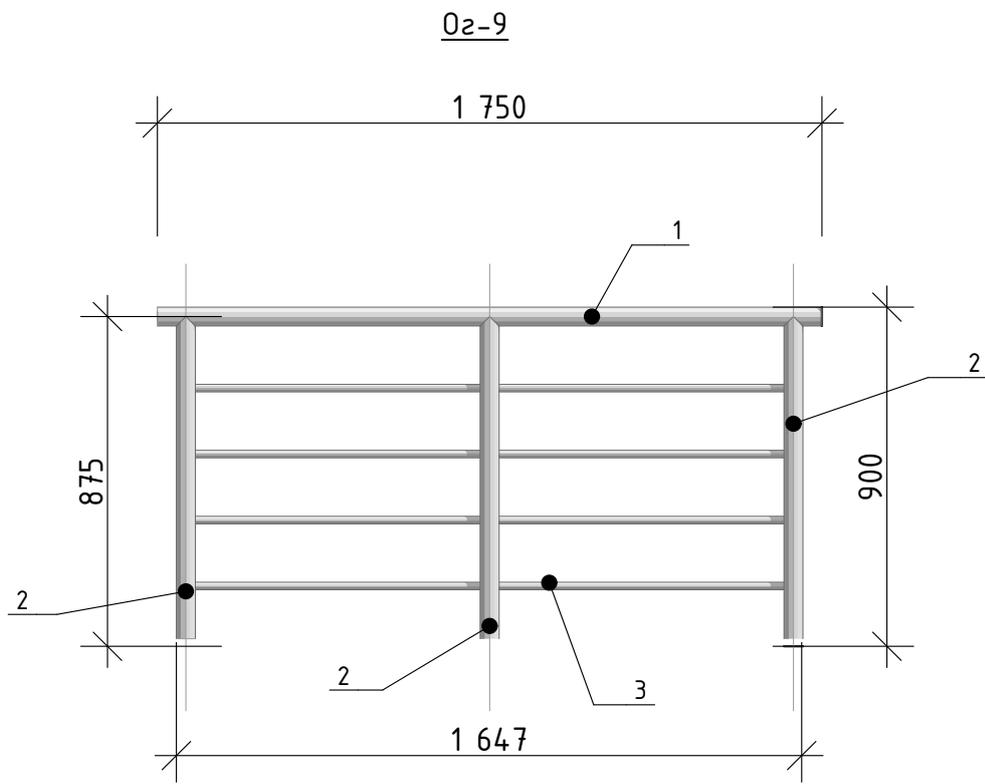
01/2020-02-АС

Нач. отд.			
Гл. спец.			
Рук. гр.			
Проверил			
Проектир.	Кузьмин А.		02.20
Н. контр.	Кузьмина Е.		02.20

Ограждение 02-7

Стадия	Масса	Масштаб
Р	10,42	1:25
Лист 33	Листов 57	

ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог



Спецификация

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		<u>Ограждение 02-9</u>			
1	ГОСТ 10704-91	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=1750мм.	1	4,8	шт
2	-	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=875мм.	3	2,4	шт
3	-	Труба $\varnothing 20 \times 2$ L=1647мм.	4	1,46	шт
	-				

СОГЛАСОВАНО:

Взамен шиф. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

01/2020-02-АС

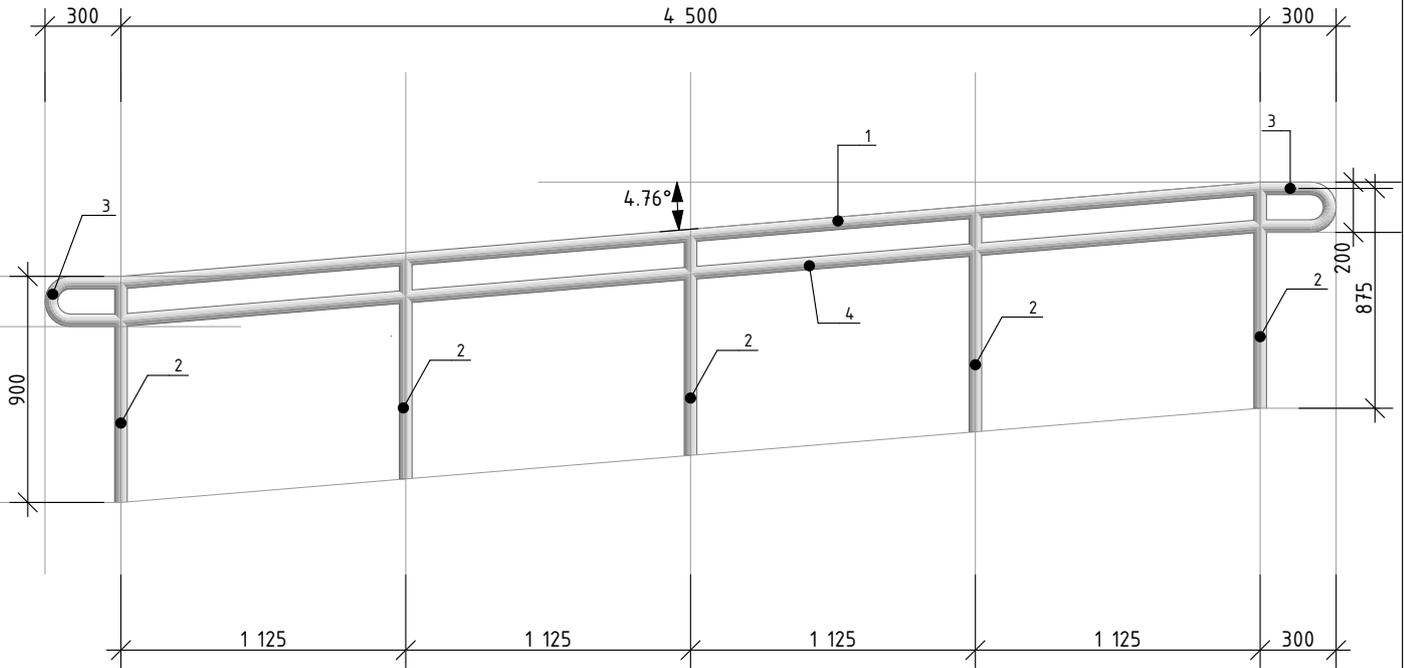
02-9

Стадия	Масса	Масштаб
Р	17,84	1:20
Лист 35	Листов 57	

Нач. отд.			
Гл. спец.			
Рук. гр.			
Проверил			
Проектир.	Кузьмин А.	02.20	
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20	

ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог

02-11



Спецификация

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		<u>Ограждение 02-11</u>			
1	ГОСТ 10704-91	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=4515мм.	1	12,37	шт
2	-	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=875мм.	5	2,4	шт
3	-	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=800мм.	2	2,2	шт
4	-	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=1130мм.	4	3,1	шт

СОГЛАСОВАНО:

Взамен шиф. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

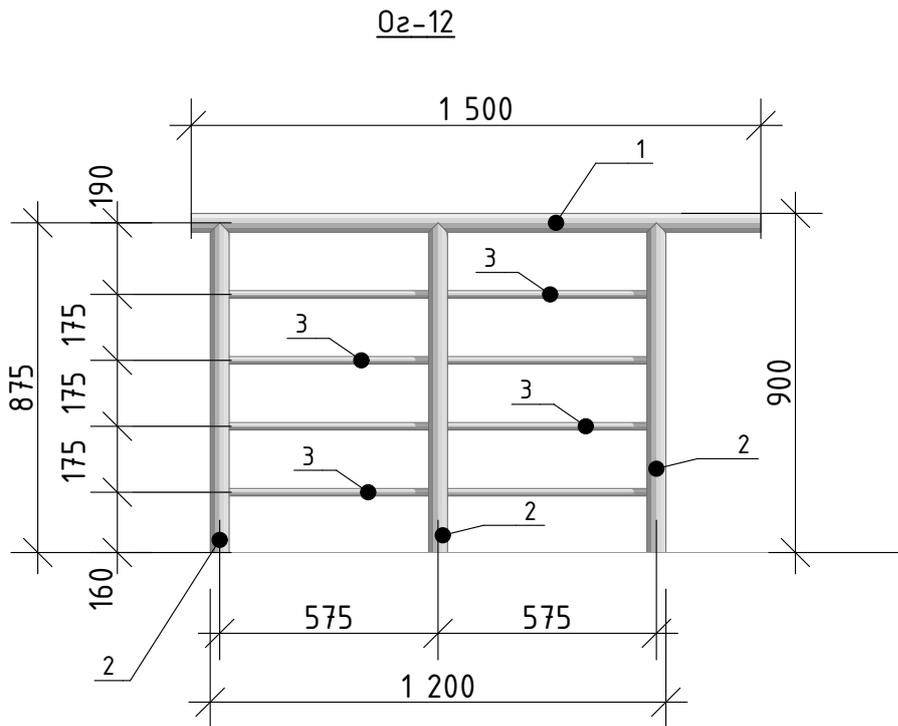
01/2020-02-АС

02-11

Стадия	Масса	Масштаб
Р	41,17	1:30
Лист 37	Листов 57	

ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог

Нач. отд.			
Гл. спец.			
Рук. гр.			
Проверил			
Проектир.	Кузьмин А.		02.20
Н. контр.	Кузьмина Е.		02.20



Спецификация

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		<u>Ограждение 02-12</u>			
1	ГОСТ 10704-91	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=1500мм.	1	4,11	шт
2	-	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=875мм.	3	2,4	шт
3	-	Труба $\varnothing 20 \times 2$ L=1150мм.	4	1,02	шт
	-				

01/2020-02-АС

02-12

Стадия	Масса	Масштаб
Р	15,39	1:20
Лист 38	Листов 57	

ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог

СОГЛАСОВАНО:

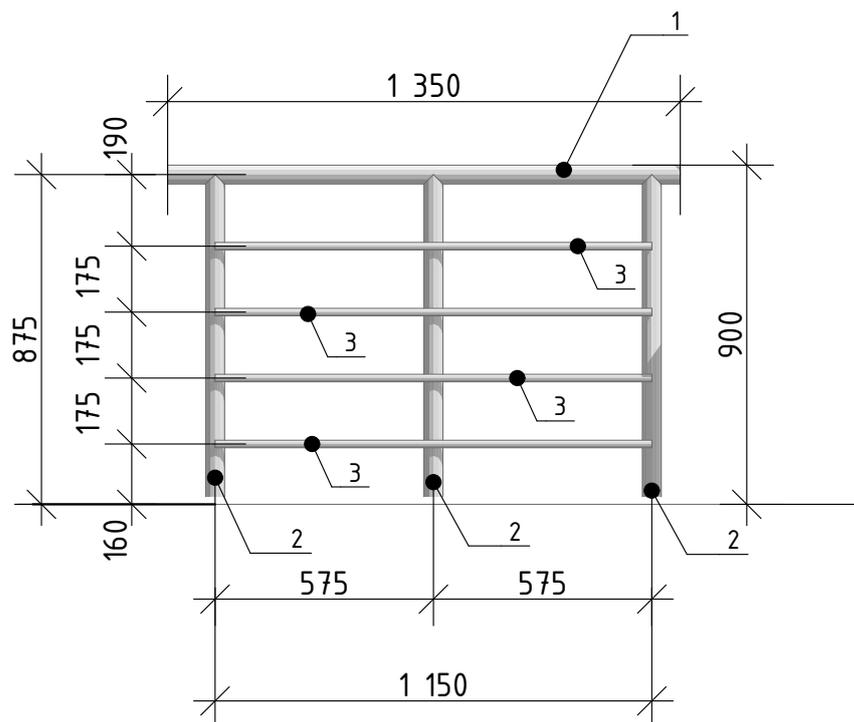
Взамен ш.б. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Нач. отд.			
Гл. спец.			
Рук. гр.			
Проверил			
Проектир.	Кузьмин А.	02.20	
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20	

Оз-13



Спецификация

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		<u>Ограждение Оз-13</u>			
1	ГОСТ 10704-91	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=1350мм.	1	3,7	шт
2	-	Труба $\varnothing 40 \times 3$ L=875мм.	3	2,4	шт
3	-	Труба $\varnothing 20 \times 2$ L=1150мм.	4	1,02	шт
	-				

СОГЛАСОВАНО:

Взамен ш.б. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

01/2020-02-АС

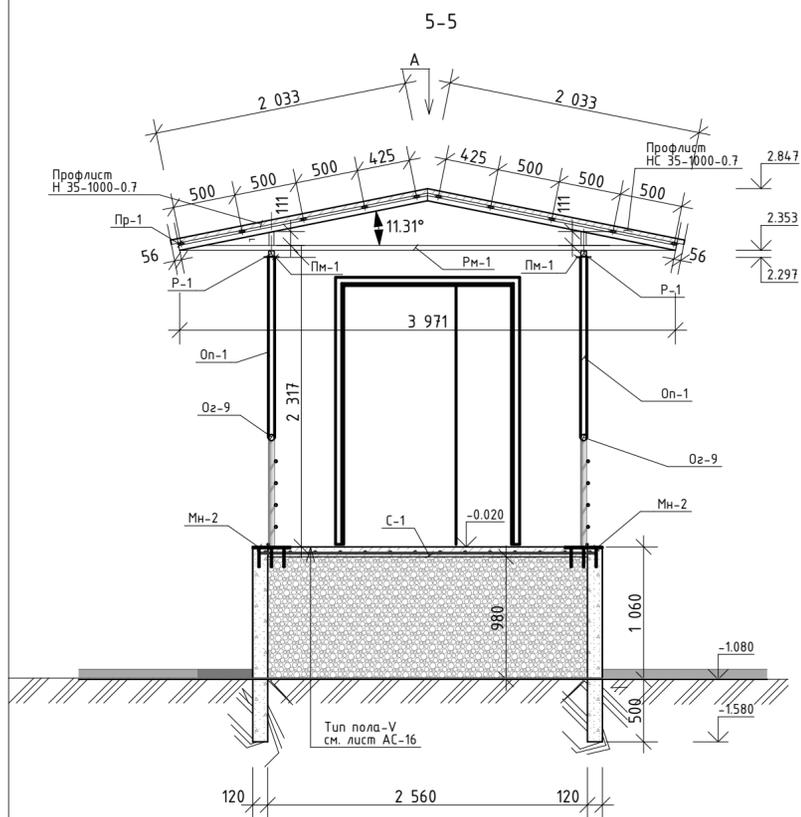
Оз-13

Стадия	Масса	Масштаб
Р	14,98	1:20

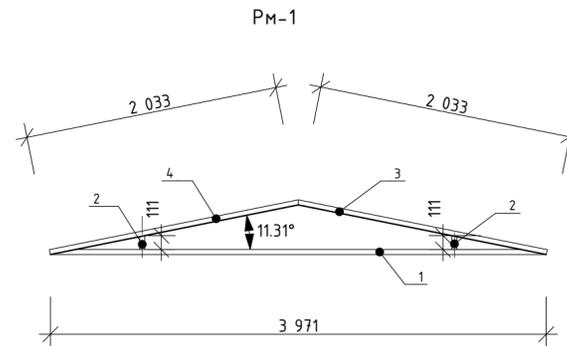
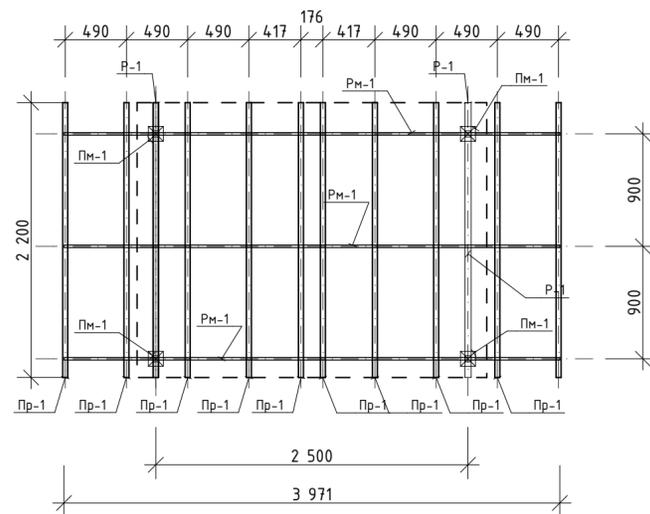
Лист 39 | Листов 57

ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог

Нач. отд.			
Гл. спец.			
Рук. гр.			
Проверил			
Проектир.	Кузьмин А.		02.20
Н. контр.	Кузьмина Е.		02.20



А



Спецификация на козырек КР-1

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		Рама козырька Рм-1	3	19,49	
1	ГОСТ Р 54157-2010	Труба проф. 40x20x3 L=3970мм.	1	9,37	шт
2	-	Труба проф. 40x20x3 L=110мм.	2	0,26	шт
3	-	Труба проф. 40x20x3 L=2033мм.	1	4,8	шт
4	-	Труба проф. 40x20x3 L=2033мм.	1	4,8	шт
Оп-1	ГОСТ Р 54157-2010	Труба проф. 50x50x5 L=2317мм.	4	15,2	шт
Пм-1		6x120x120 ГОСТ 19903-74* Лист			
		C235 ГОСТ 27772-88	4	0,68	шт
Пр-1	ГОСТ Р 54157-2010	Труба проф. 40x20x3 L=2200мм.	10	5,2	шт
Р-1	-	Труба проф. 50x50x5 L=2200мм.	2	14,43	шт
КР-1	-	Итого на марку:		202,85	шт

Спецификация крыльца КР-1 в осях 2-3

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, ед. кг.	Примечание
Оз-9	ГОСТ 10704-91	Ограждение Оз-9	2	17,84	шт
Оз-10	-	Ограждение Оз-10	2	27,93	шт
Оз-4	-	Ограждение Оз-4	2	50,18	шт
Оз-6	-	Ограждение Оз-6	1	35,06	шт
Оз-7	-	Ограждение Оз-7	4	10,42	шт
Оз-11	-	Ограждение Оз-11	2	41,17	шт
Оз-8	-	Ограждение Оз-8	2	20,84	шт
Мн-1		Закладная деталь Мн-1	55	1,02	шт
Мн-2		Закладная деталь Мн-2	4	7,5	шт
КР-1		Козырек КР-1	1	202,85	шт
		Материалы			
-	ГОСТ 6787-90	Керамическая половая плитка	31,6		м ² (Пандус, ЛМ-2, крыльца)
-	-	керамогранитная плитка для стен	19,4		м ² (стены Пандуса, ЛМ-2, крыльца)
-	ГОСТ 6787-90	Бетон кл. В25	7,12		м ³ (стены - Пандуса, крыльца) ЛМ-2
-	ГОСТ 6787-90	ПГС	16,5		м ³ (крыльца, пандус и ЛМ-2)
-	ГОСТ 5781-82*	Сетка С-1 (ø12 А-III, ячейка 200x200 мм)	31,8	8,88	м ²
-	ГОСТ 24045-94	Профлист Н 35-1000-0.7			площадь учтена на листе АС-50

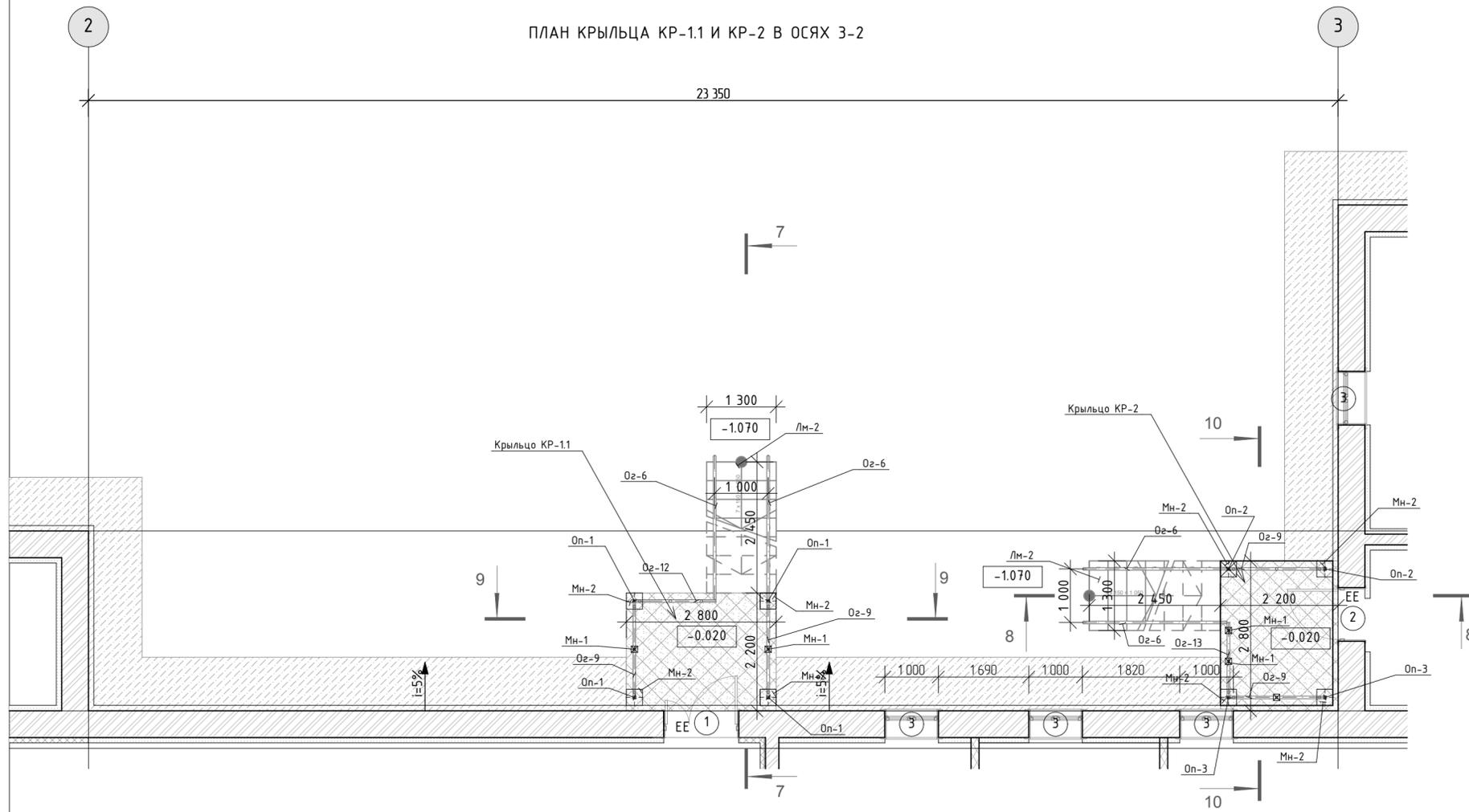
ПРИМЕЧАНИЕ:
1. План расположения элементов крыльца и пандуса в осях 2-3 приведены на листе АС-40.

СОГЛАСОВАНО:

Инв. N подл. Подпись и дата. Взамен инв. N

02/2020-02-АС				
ГАП				Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области
Нач. отд.	Кузьмин А.	02.20		
Гл. спец.				Дом культуры
Рук. гр.				Р 41 57
Проверил				
Проект.				
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20		Козырек крыльца КР-1
				ИП Кузьмина Е.Ю.- ПКБ Сварог

ПЛАН КРЫЛЬЦА КР-1.1 И КР-2 В ОСЯХ 3-2

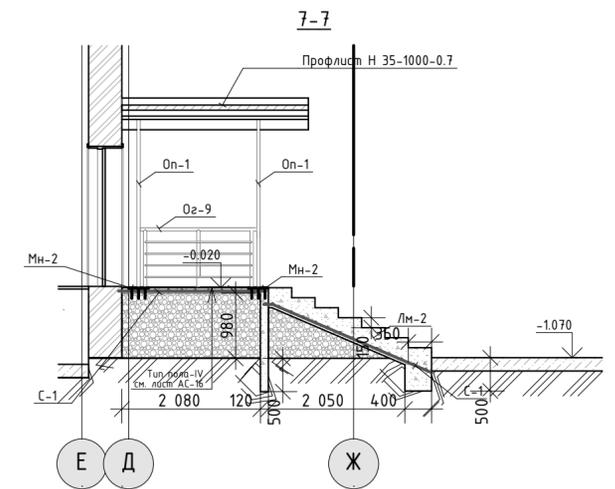
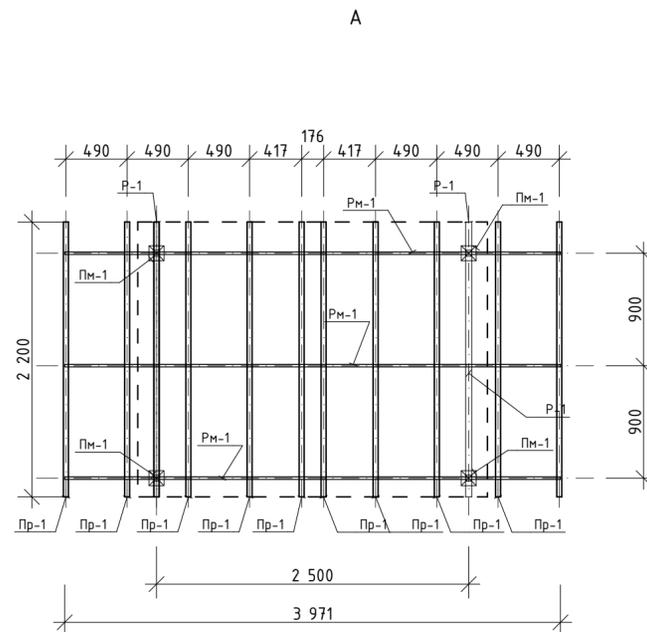
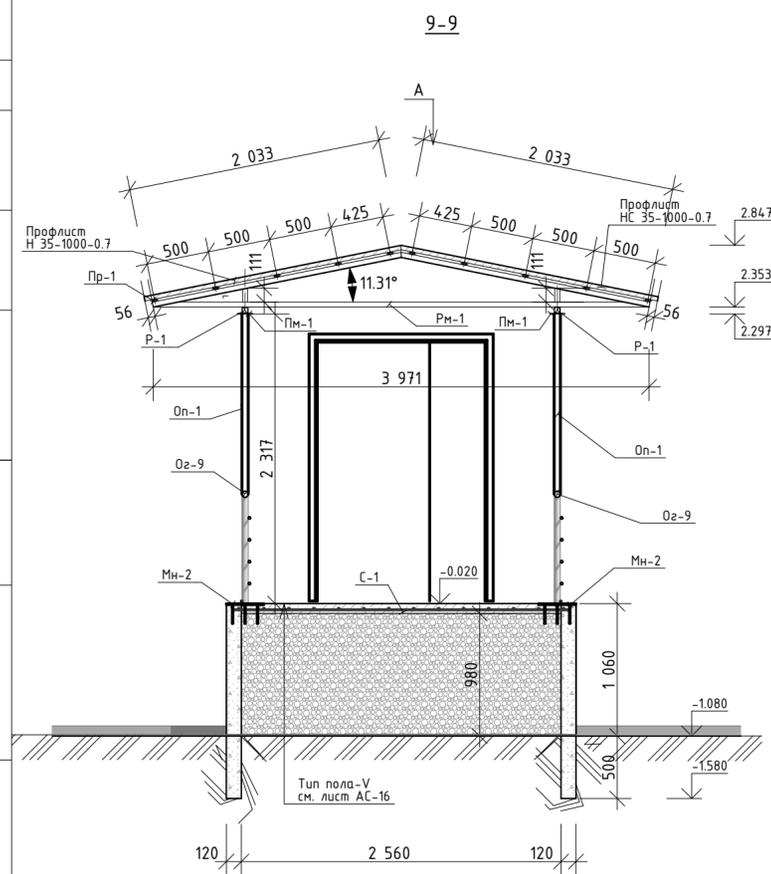


Спецификация крыльца КР-1.1 в осях 3-2

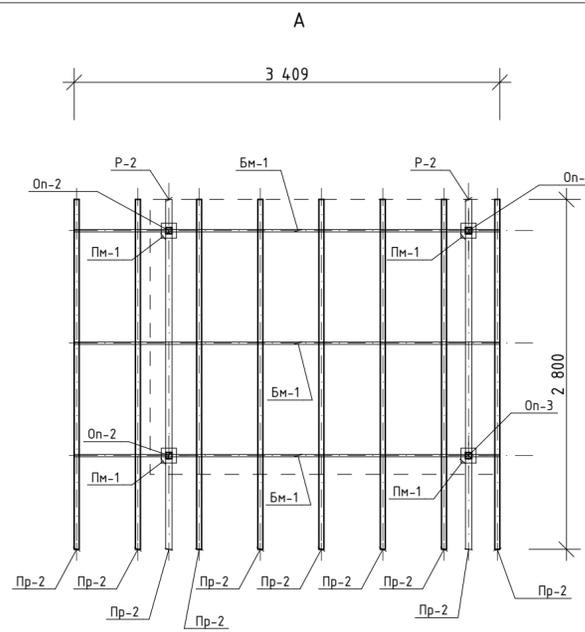
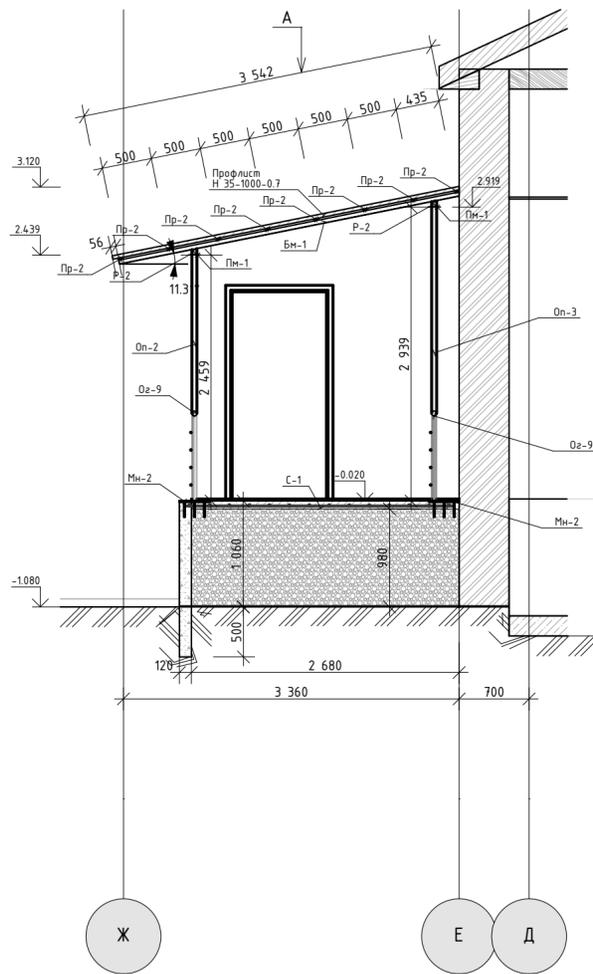
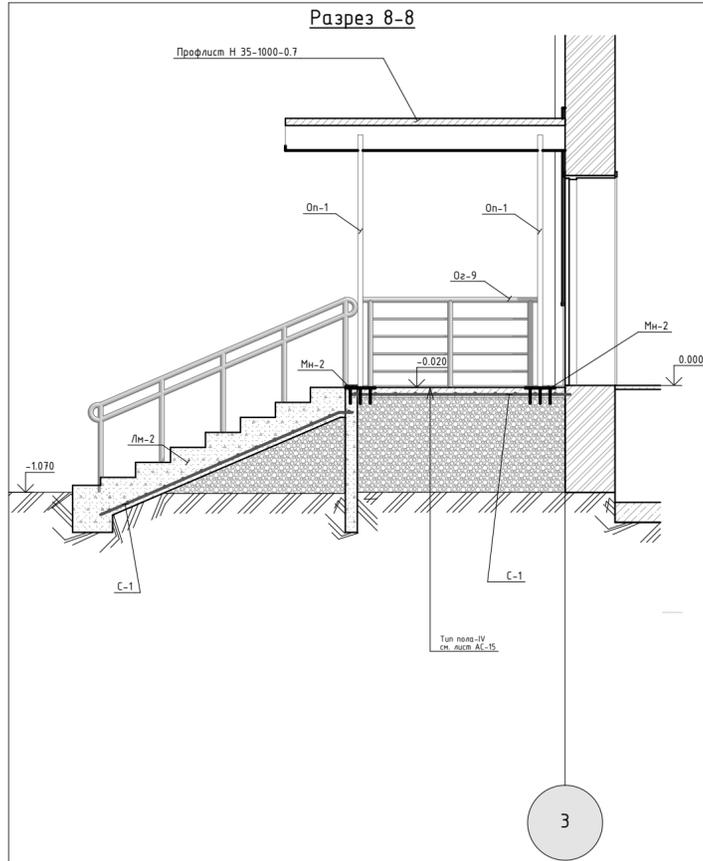
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, ед. кг.	Примечание
Оз-9	ГОСТ 10704-91	Ограждение Оз-9	2	17,84	шт
Оз-6	-	Ограждение Оз-6	1	35,06	шт
Оз-12	-	Ограждение Оз-12	1	15,39	шт
Мн-1		Закладная деталь Мн-1	12	1,02	шт
Мн-2		Закладная деталь Мн-2	4	7,5	шт
КР-1.1		Козырек КР-1.1	1	202,85	шт
Материалы на крыльцо КР-1.1					
-	ГОСТ 6787-90	Керамическая половая плитка	9,5		м ² (ЛМ-2, крыльцо)
-	-	керамогранитная плитка для стен	8,2		м ² (стены)
-	ГОСТ 6787-90	Бетон кл. В25	3,11		м ³ (стены) ЛМ-2
-	ГОСТ 6787-90	ПГС	6,4		м ³ (крыльцо, и ЛМ-2)
-	ГОСТ 5781-82*	Сетка С-1 (Ø12 А-III, ячейка 200x200 мм)	9,71	8,88	м ²
-	ГОСТ 24045-94	Профлист Н 35-1000-0.7			площадь учтена на листе АС-50

Спецификация на козырек КР-1

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		Рама козырька Рм-1	3	19,49	
1	ГОСТ Р 54157-2010	Труба проф. 40x20x3 L=3970мм.	1	9,37	шт
2	-	Труба проф. 40x20x3 L=110мм.	2	0,26	шт
3	-	Труба проф. 40x20x3 L=2033мм.	1	4,8	шт
4	-	Труба проф. 40x20x3 L=2033мм.	1	4,8	шт
Оп-1	ГОСТ Р 54157-2010	Труба проф. 50x50x5 L=2317мм.	4	15,2	шт
Пм-1		6x120x120 ГОСТ 19903-74* Лист			
		С235 ГОСТ 27772-88	4	0,68	шт
Пр-1	ГОСТ Р 54157-2010	Труба проф. 40x20x3 L=2200мм.	10	5,2	шт
Р-1	-	Труба проф. 50x50x5 L=2200мм.	2	14,43	шт
КР-1	-	Итого на марку:		202,85	шт



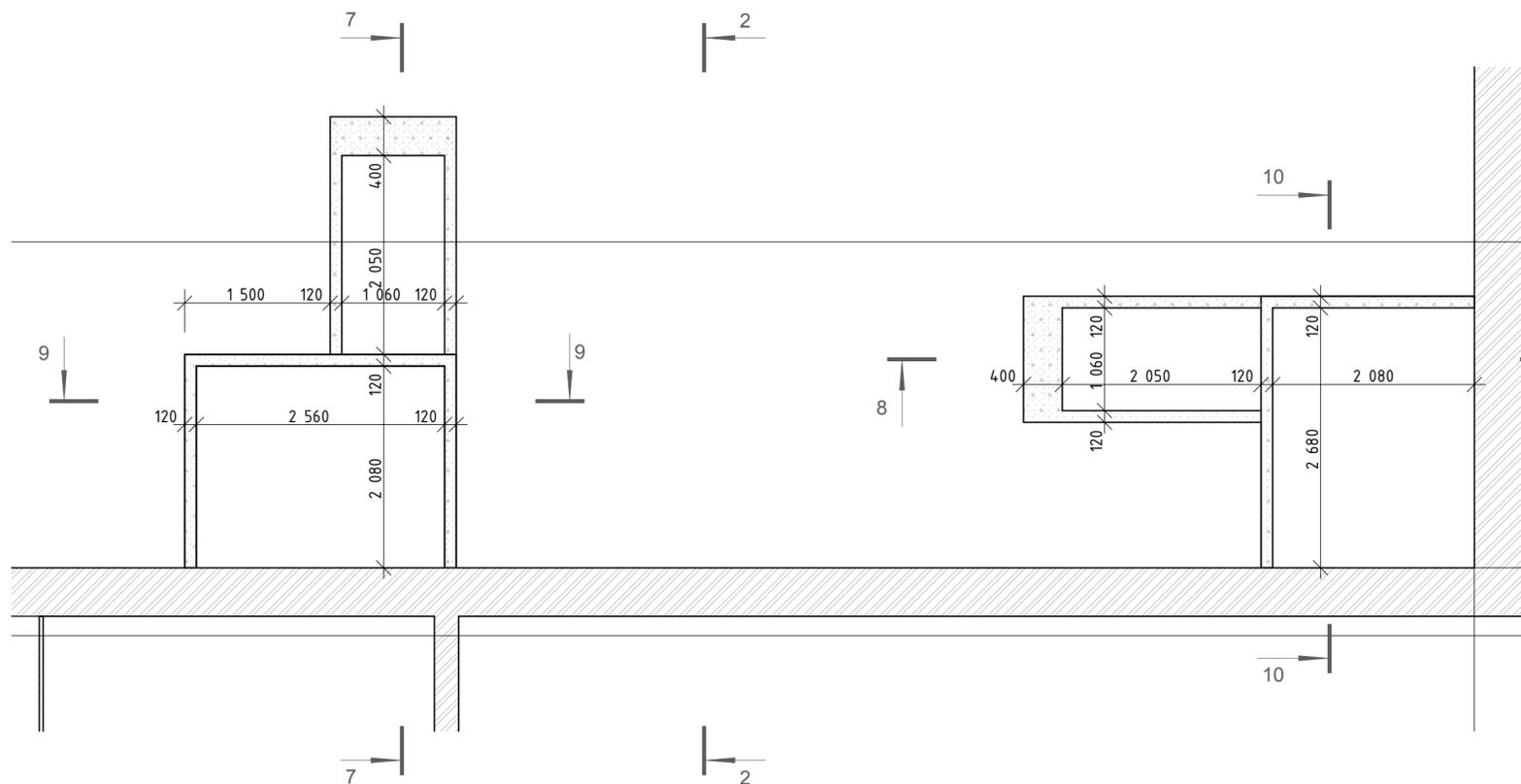
02/2020-02-АС					
ГАП			Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдуллинский городской округ Оренбургской области		
ГИП	Кузьмин А.	02.20			
Нач. отд.			Дом культуры	Стация	Лист
Гл. спец.				Р	42
Рук. гр.					57
Проверил					
Проект.			УСТРОЙСТВО КРЫЛЬЦА КР-1.1 и КР-2 В ОСЯХ 3-2		
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20	ИП Кузьмина Е.Ю.- ПКБ Сварог		



Спецификация крыльца КР-2 в осях 3-2

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, ед. кг.	Примечание
Оз-9	ГОСТ 10704-91	Ограждение Оз-9	2	17,84	шт
Оз-6	-	Ограждение Оз-6	1	35,06	шт
Оз-13	-	Ограждение Оз-12	1	14,98	шт
Мн-1		Закладная деталь Мн-1	12	1,02	шт
Мн-2		Закладная деталь Мн-2	4	7,5	шт
КР-2		Козырек КР-2	1	176,96	шт
		Опора козырька Он-2			
Он-3		Опора козырька Он-3	2		шт
Пм-1		Опорная пластина Пм-1	4	0,68	шт
Р-2		Ригель Р-2	2		шт
Бм-1		Балка козырька Бм-1	3		шт
Пр-2		Прогон Пр-2	8		шт
		Материалы на крыльцо КР-2			
-	ГОСТ 6787-90	Керамическая половая плитка	9,5		м ² (ЛМ-2, крыльцо КР-2)
-	-	керамогранитная плитка для стен	8,2		м ² (стены ЛМ-2, крыльцо КР-2)
-	ГОСТ 6787-90	Бетон кл. В25	2,73		м ³ (стены крыльца КР-2) ЛМ-2
-	ГОСТ 6787-90	ПГС	6,2		м ³ (крыльцо, и ЛМ-2)
-	ГОСТ 5781-82*	Сетка С-1 (Ø12 А-III, ячейка 200x200 мм)	9,7	8,88	м ²
-	ГОСТ 24045-94	Профлист Н 35-1000-0.7			площадь учтена на листе АС-50

ПЛАН СТЕН КРЫЛЬЦА КР-1.1 И КР-2 В ОСЯХ 3-2



Спецификация на козырек КР-2

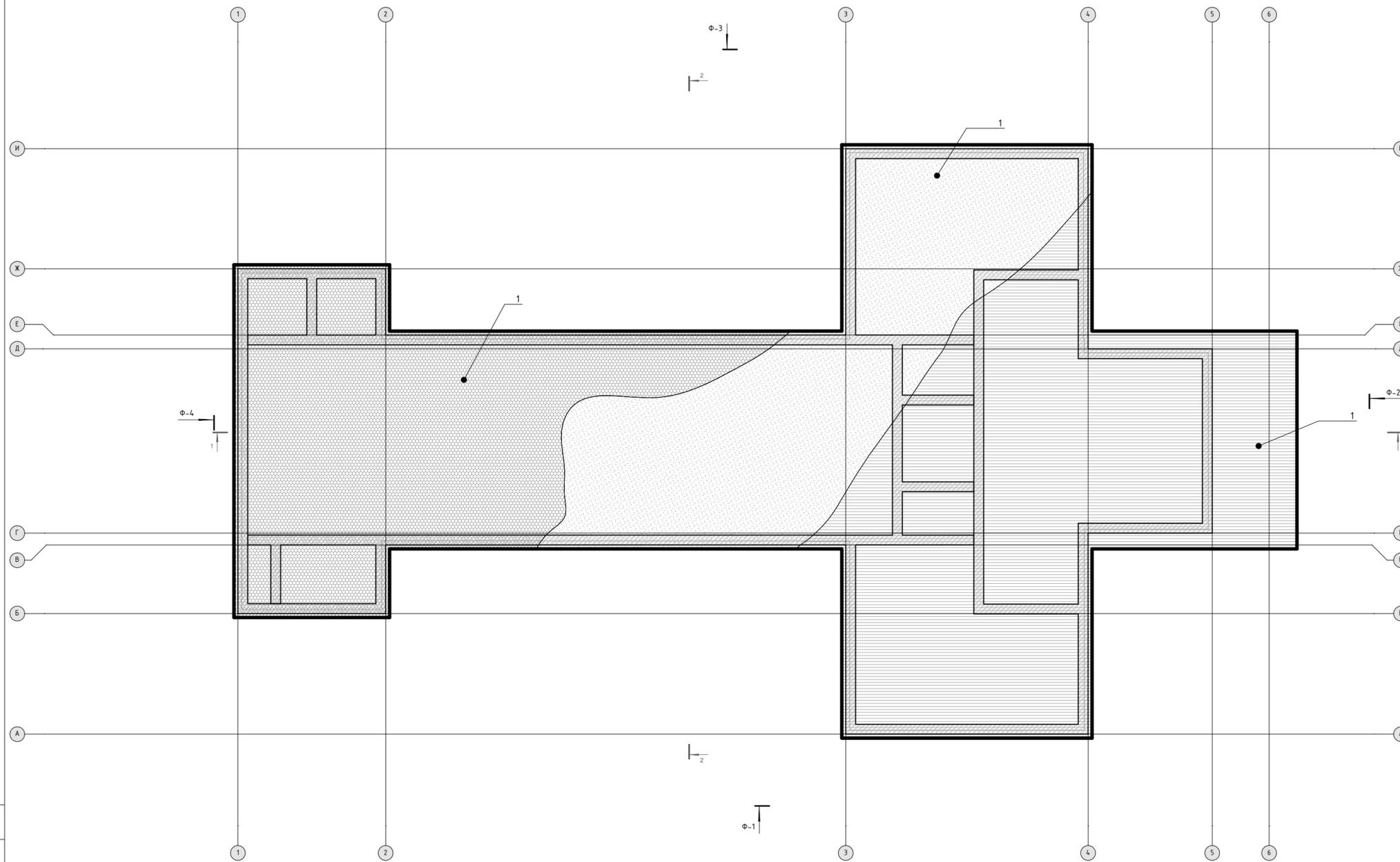
Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
Бм-1	ГОСТ Р 54157-2010	Труба проф. 40x20x3 L=3542мм.	3	8,36	шт
Он-2	-	Труба проф. 50x50x5 L=2459мм.	2	16,13	шт
Он-3	-	Труба проф. 50x50x5 L=2939мм.	2	19,28	шт
Пм-1		6x120x120 ГОСТ 19903-74* Лист			
		С235 ГОСТ 27772-88	4	0,68	шт
Р-2	-	Труба проф. 50x50x5 L=2800мм.	2	18,37	шт
Пр-2	ГОСТ Р 54157-2010	Труба проф. 40x20x3 L=2200мм.	8	5,2	шт
КР-2		Итого на марку:	1	176,96	

02/2020-02-АС			
ГАП			Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области
ГИП	Кузьмин А.	02.20	
Нач. отд.			Дом культуры
Гл. спец.			
Рук. гр.			ИП Кузьмина Е.Ю.- ПКБ Сварог
Проверил			
Проект.			Козырек крыльца КР-2
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20	

СОГЛАСОВАНО:

Взамен инф. N
Подпись и дата
Инф. N подл.

План чердачного перекрытия на отм. +4.100м.



Спецификация элементов чердачного перекрытия

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, ед. кг.	Примечание
		<u>Элементы перекрытия</u>			
1	ГОСТ 24454-88*	Доска h=30мм, b=150мм.	26,8	500	м ³
2	-	Утеплитель Эковата	15,7	35-65	м ³
3	-	Пленка гидр-я Ютафал	892,1	-	м ²
		<u>Изделия соединительные</u>			
НГ	-	Гвозди l=100	30	-	кг

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

- Степень огнестойкости - II;
- Категория по взрывопожароопасности - В;
- Уровень ответственности - нормальный;
- Класс здания по функциональной пожарной опасности - Ф2.1 и Ф3.5;
- Класс здания по конструктивной пожарной опасности - С1;
- Площадь застройки - 937.7 м²

Условные обозначения

-  - подшивка чердачного перекрытия доской обрезной
-  - Пленка гидр-я Ютафал
-  - Утеплитель Эковата

- ПРИМЕЧАНИЕ:
1. Деревянные элементы чердачного перекрытия выполнены из пиленого лесоматериала хвойных пород.
 2. Крепление деревянных элементов выполнено гвоздями.
 3. Балки чердачного перекрытия через одну (кроме оговоренных) закреплены скрутками из двух проволоки диаметром 4 мм к ершам, заделанным в кладку.

СОГЛАСОВАНО:

Взамен инв. N

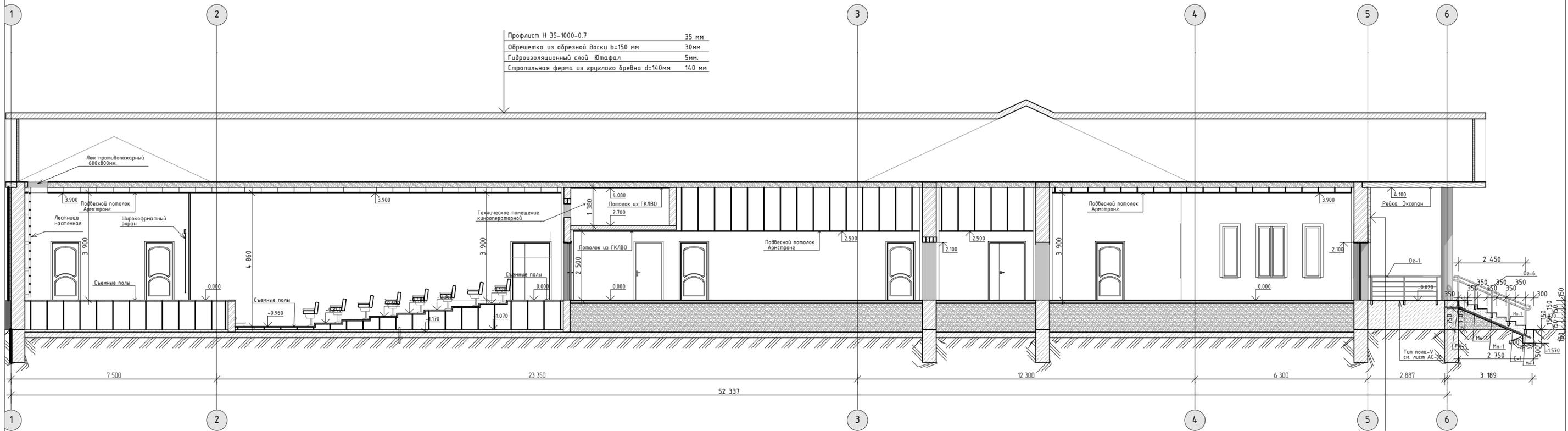
Подпись и дата

Инв. N подл.

02/2020-02-АС			
ГАП			Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области
ГИП	Кузьмин А.	02.20	
Нач. отд.			Дом культуры
Гл. спец.			
Рук. гр.			Р
Проверил			44
Проект.			57
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20	План чердачного перекрытия на отм. + 6.100м. ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог

Разрез 1-1

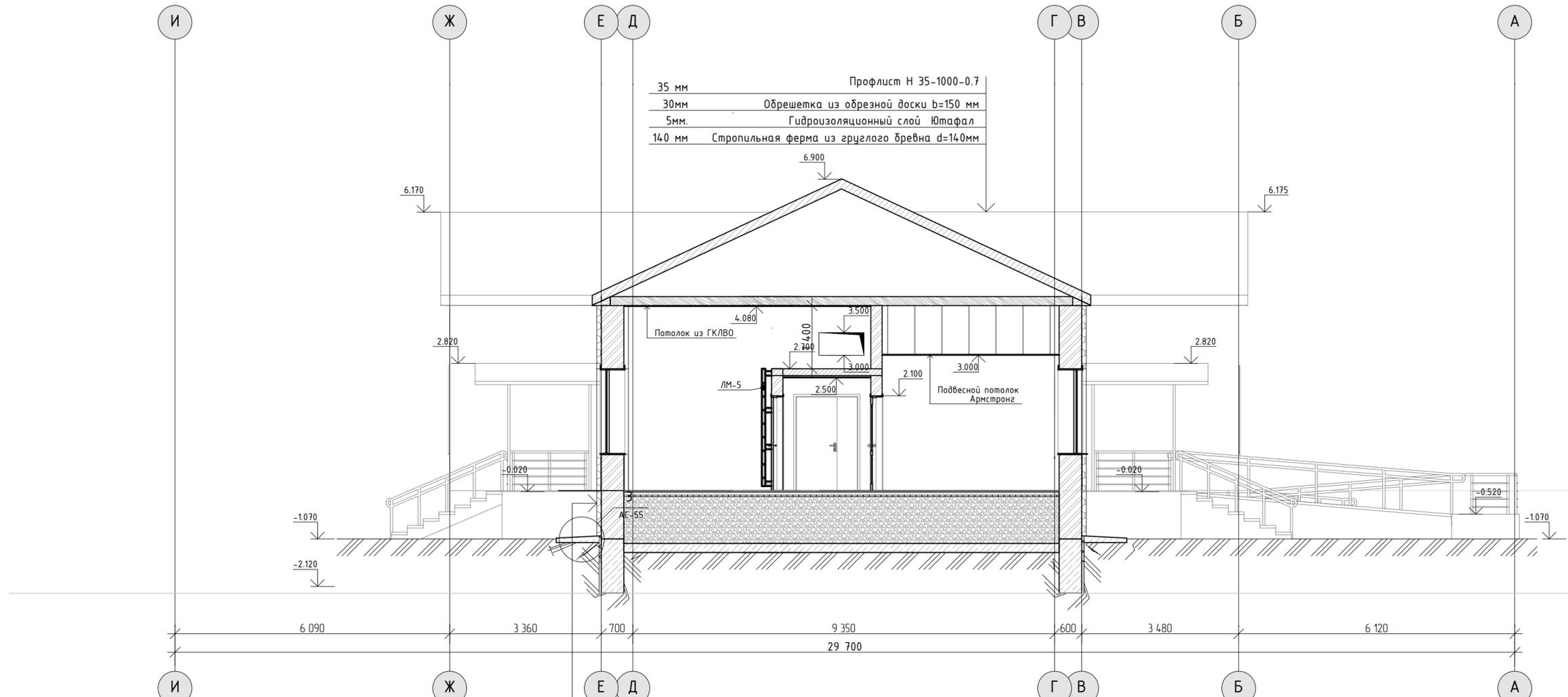
Профлист Н 35-1000-0.7	35 мм
Обрешетка из обрезной доски b=150 мм	30мм
Гидроизоляционный слой Ютафал	5мм.
Стропильная ферма из ерзлого бруса d=140мм	140 мм



СОГЛАСОВАНО:	
Взамен ифб. N	
Подпись и дата	
Ифб. N подл.	

02/2020-02-АС			
ГАП		Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области	
ГИП	Кузьмин А.	02.20	
Нач. отд.			
Гл. спец.			
Рук. гр.			
Проверил			
Проект.			
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20	
Дом культуры		Р	Лист 45 / Листов 57
Разрез 1-1		ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог	

Разрез 2-2



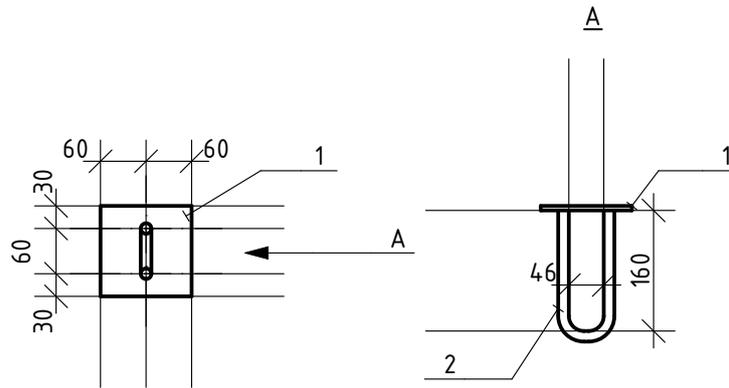
35 мм Профлист Н 35-1000-0.7
 30мм Обрешетка из обрезной доски b=150 мм
 5мм. Гидроизоляционный слой Ютафал
 140 мм Стропильная ферма из круглого бревна d=140мм

100 мм Облицовка С625 однослойная
 380мм Шлакобетонная стена, 1400кг/м3
 120мм Облицовочный кирпич под расшивку швов
 50мм. Утеплитель ТЕХНОНИКОЛЬ БАЗАЛИТ Вентил - Н
 50 Утеплитель ТЕХНОНИКОЛЬ БАЗАЛИТ Вентил - В
 НФС

Инф. N подл.	Подпись и дата	Взамен инф. N

02/2020-02-АС			
ГАП			Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области
ГИП	Кузьмин А.	02.20	
Нач. отд.			
Гл. спец.			Дом культуры
Рук. гр.			Р 46 57
Проверил			
Проект.			
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20	ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог

Изделие закладное Мн1



Спецификация

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		<u>Детали</u>			
		6x120x120 ГОСТ 19903-74*			
1		Лист С235 ГОСТ 27772-88	1	0,68	
2		8-А-І(А240) ГОСТ 5781-82, L=380	1	0,34	

СОГЛАСОВАНО:

Взамен шв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

01/2020-02-АС

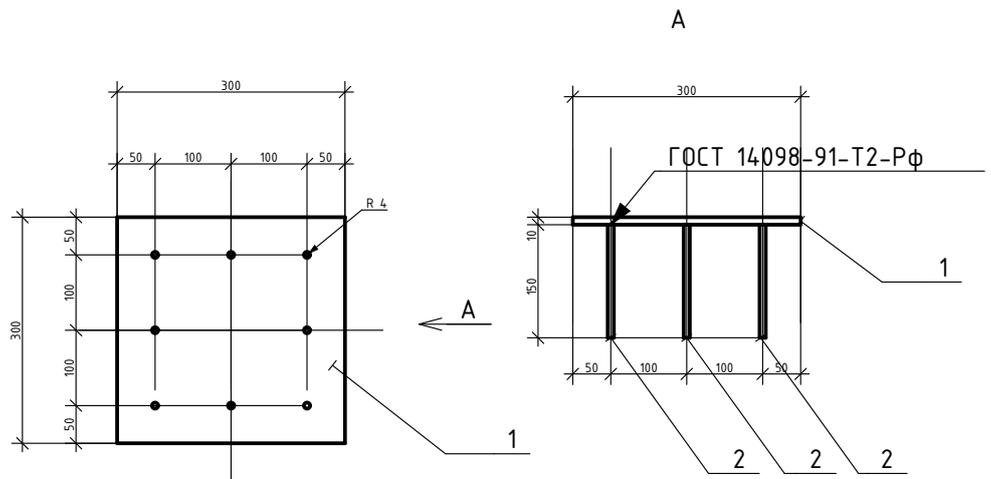
Изделие закладное Мн1

Стадия	Масса	Масштаб
1	1,02	1:10
Лист 47	Листов 57	

ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог

Нач. отд.			
Гл. спец.			
Рук. гр.			
Проверил			
Проектир.	Кузьмин А.		02.20
Н. контр.	Кузьмина Е.		02.20

Изделие закладное Мн2



Спецификация

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		<u>Детали</u>			
		10x300x300 ГОСТ 19903-74			
1		Лист С235 ГОСТ 27772-88	1	7,02	
2		8-A-III(A400) ГОСТ 5781-82, L=150	8	0,06	

СОГЛАСОВАНО:

Взамен ш.б. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

01/2020-02-АС

Изделие закладное Мн2

Стадия	Масса	Масштаб
Р	7,5	1:10
Лист 48	Листов 57	

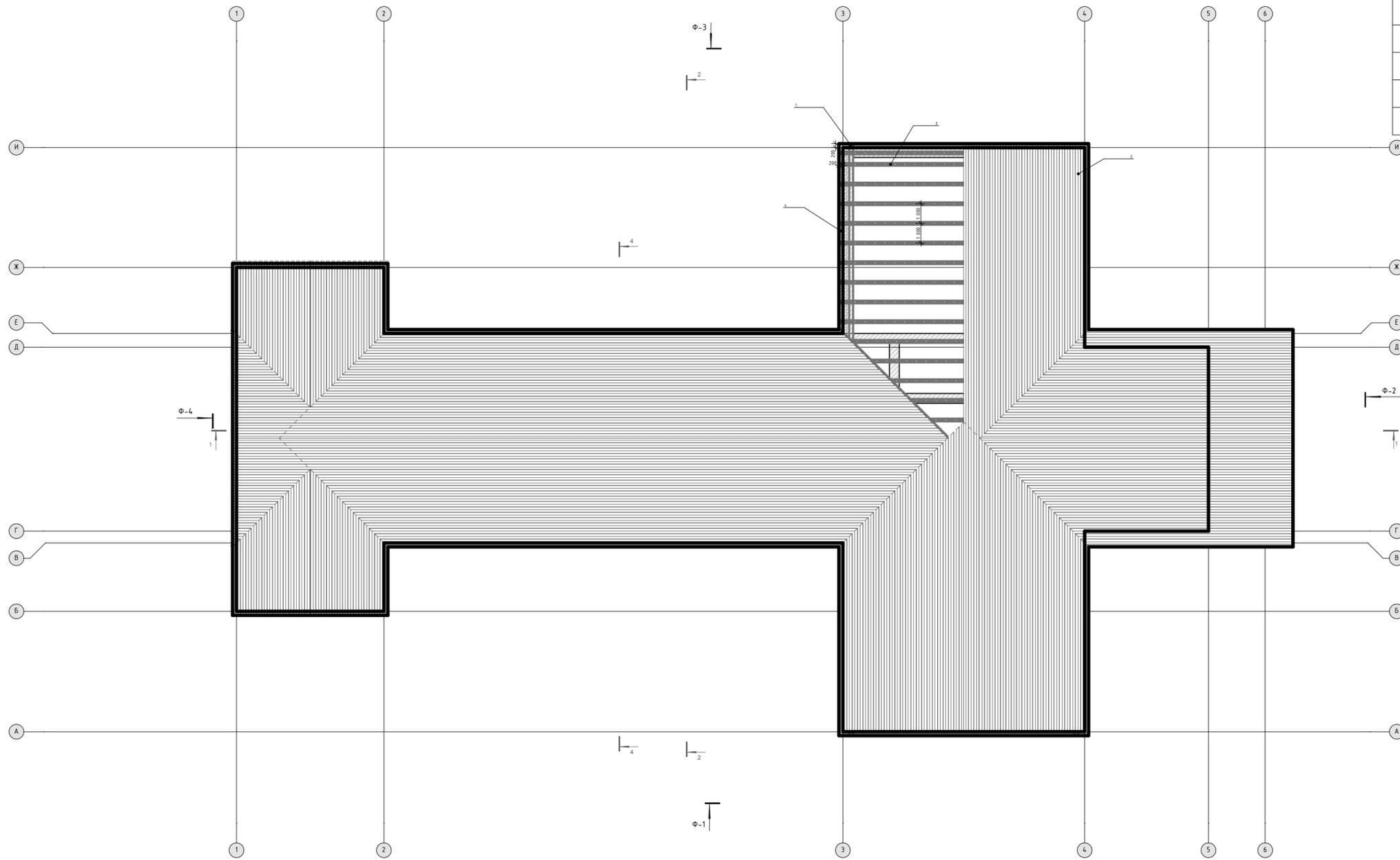
ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог

Нач. отд.			
Гл. спец.			
Рук. гр.			
Проверил			
Проектир.	Кузьмин А.	02.20	
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20	

План стропильной системы

Спецификация элементов кровли

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, ед. кг.	Примечание
-	-	<u>Стропильная система</u>	-	-	-
1	-	Мауэрлат - доска 50x200мм	-	500	м ³ (существующий)
2	-	Стропильная ферма	-	500	м ³ (существующий)
3	-	Обрешетка доска 30x150мм.	16,3	500	м ³ (проект.)
4	-	Подшивка - доска 50x200мм.	7,8	500	м ³ (проект.)
		<u>Материалы</u>			
4	-	Гвозди L=100мм.	75	-	кг (проект.)



ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Степень огнестойкости	- II;
Категория по взрывопожароопасности	- В;
Уровень ответственности	- нормальный;
Класс здания по функциональной пожарной опасности	- Ф2.1 и Ф3.5;
Класс здания по конструктивной пожарной опасности	- С1;
Площадь застройки	- 937.7 м ²

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Деревянная крыша разработана для кровли из Профлист Н 35-1000-0,7.
2. Деревянные элементы крыши запроектированы из пиленого лесоматериала хвойных пород с влажностью древесины не более 20%.
3. Крепление деревянных элементов производится гвоздями по ГОСТ.
4. Стропильные ноги через одну (кроме оголовных) крепятся скрутками из двух проволок диаметром 4мм. к ершам, заделанным в кладку.
5. Элементы стропильной крыши, соприкасающиеся с кладкой антисептировать и изолировать прокладкой из 2-х слоев толи или рубероида.
6. Деревянные элементы крыши покрыть огнезащитным покрытием "ФОХ" ТУ 24.99-001-27696171-03 (Сертификат пожарной безопасности СС(ПБ)RU.ОПО54.В.00.138).
7. Все элементы стропил и обрешетка антисептируются.

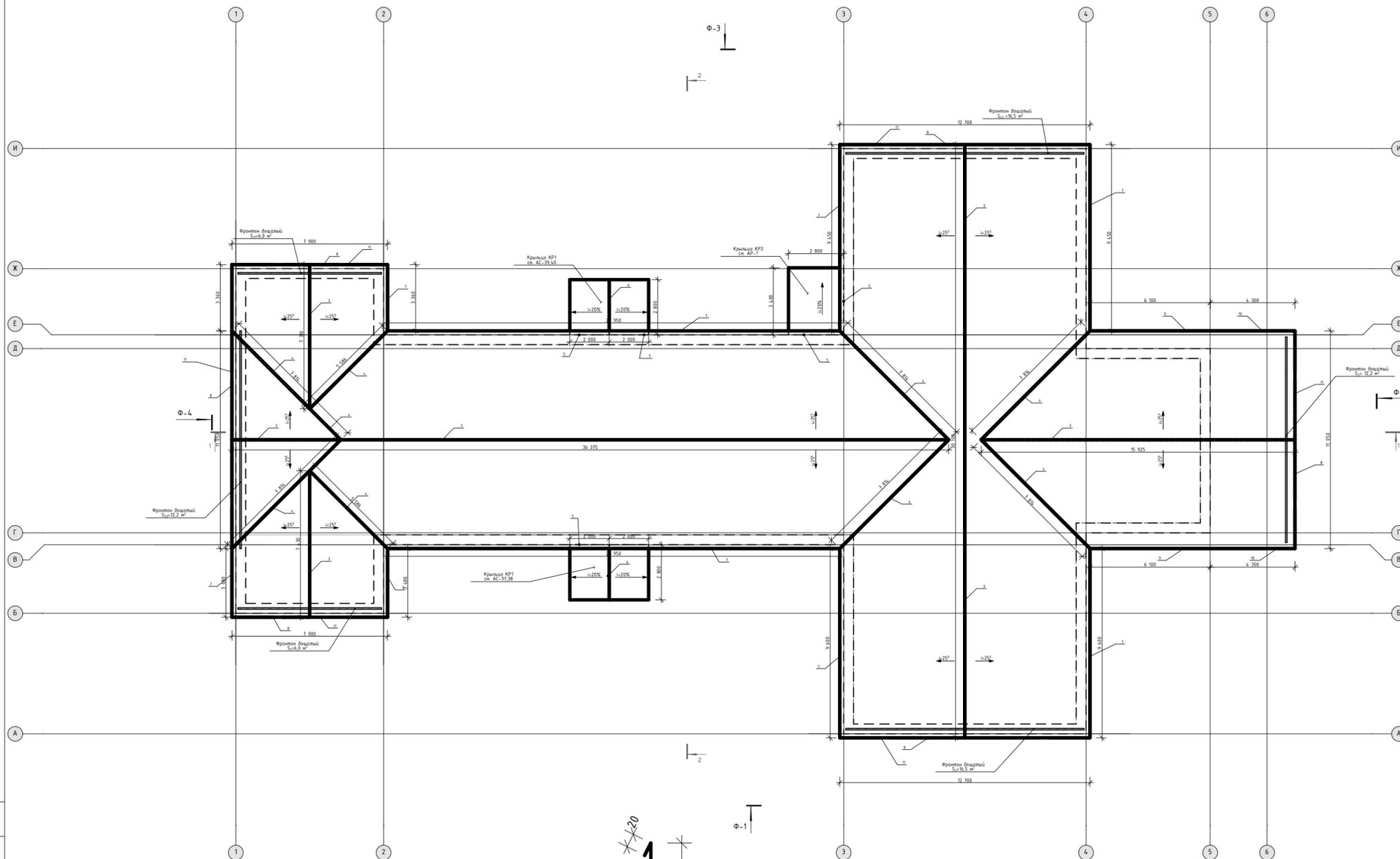
02/2020-02-АС

ГАП			Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области		
Нач. отд.	Кузьмин А.	02.20			
Гл. спец.			Дом культуры		
Рук. гр.					
Проверил			Р	49	57
Проект.			План стропильной системы		
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20			
			ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог		

СОГЛАСОВАНО:

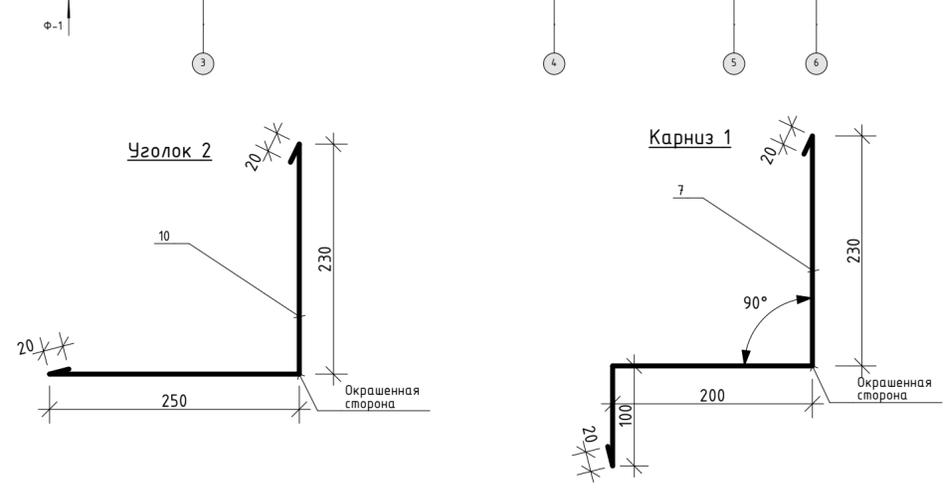
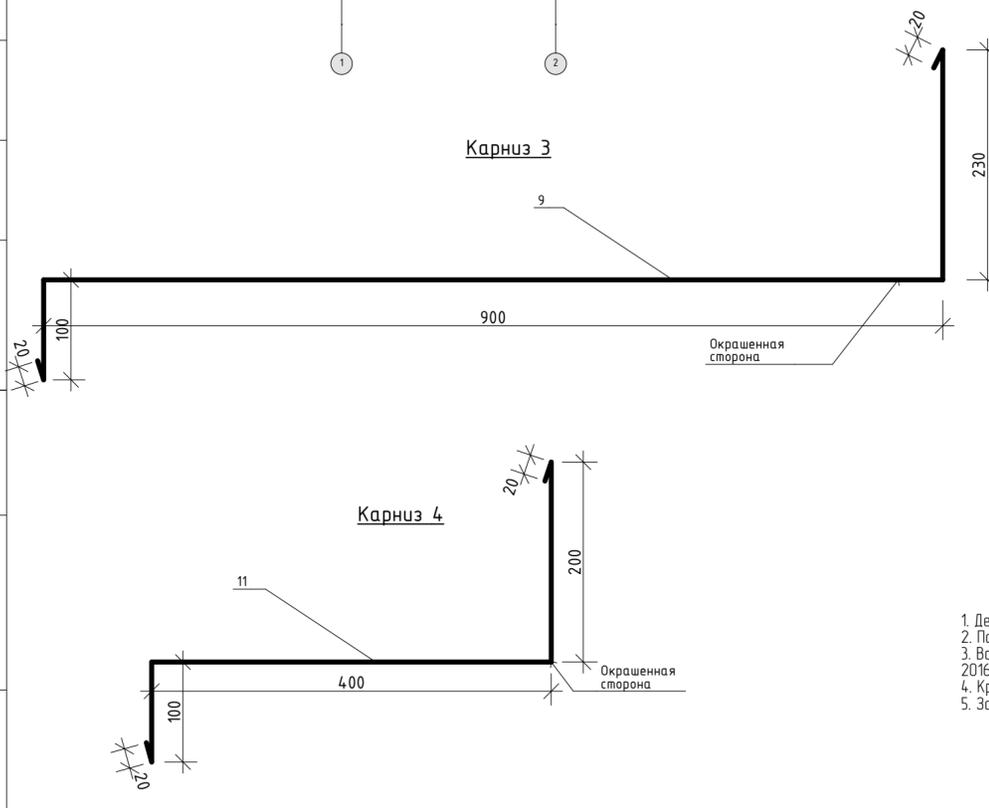
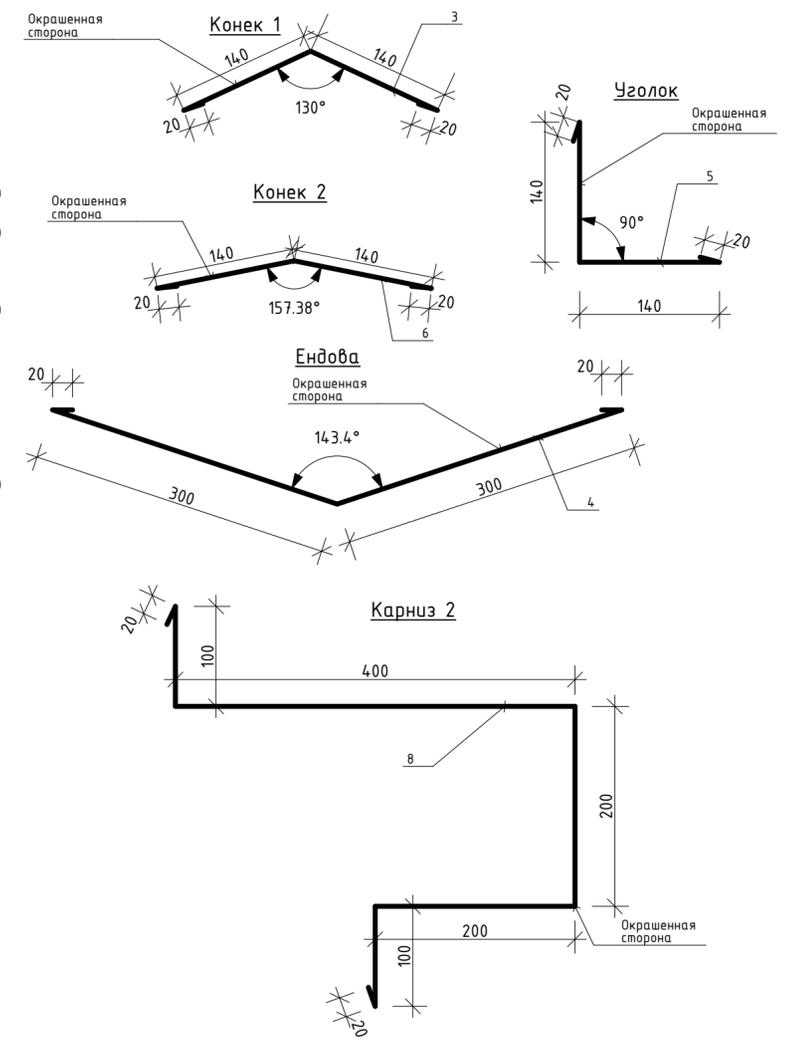
Взамен иф. N	
Подпись и дата	
Иф. N подл.	

План кровли



Спецификация элементов кровли

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, ед. кг.	Примечание
-	-	Покрытие	-	-	-
1	ГОСТ24045-94	Профлист Н 35-1000-0,7	984,3	7,4	м ²
2	-	Пароизоляционная пленка Ютафал	984,3	-	м ²
3	ГОСТ 30246-2016	Конек1- 140x140мм L=2,5 м	62,5	-	п.м.
4	-	Ендова 300x300мм L=2,5 м	62,5	-	п.м.
5	-	Уголок 140x140мм L=2,5 м	15	-	п.м.
6	-	Конек2 140x140мм L=2,5 м	7,5	-	п.м.
7	-	Карниз 1 L=2,5 м	100	-	п.м.
8	-	Карниз 2 L=2,5 м	65	-	п.м.
9	-	Карниз 3 L=2,5 м	12,5	-	п.м.
10	-	Уголок 2 L=2,5 м	10	-	п.м.
11	-	Карниз 4 L=2,5 м	70	-	п.м.



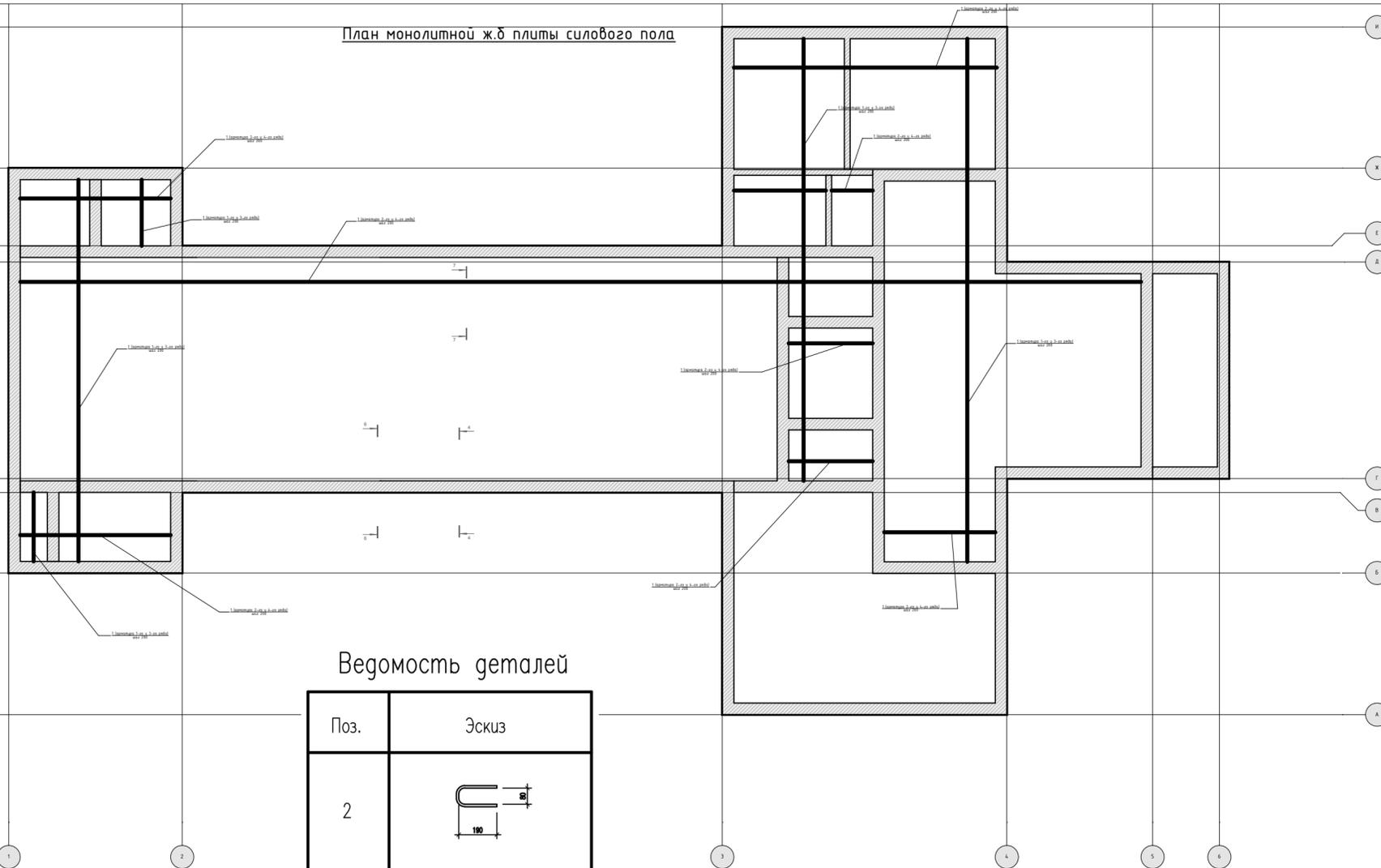
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
 $i=25^\circ (46,6\%) - 11,31^\circ (20\%)$ - величина уклона кровли

1. Деревянная крыша разработана для кровли из Профлист Н 35-1000-0,7.
2. Позиции элементов кровли приведена в спецификации.
3. Все фасонные элементы кровли (конек, карниз, ендова, уголки) выполнены из гладкого окрашенного стального листа по ГОСТ 30246-2016 толщиной 0,7мм, цвет под RAL профлист.
4. Крепление фасонных элементов производить самонарезающими винтами по ГОСТ.
5. Заказ фасонных элементов кровли производить после уточнения фактических размеров капитально отремонтированной крыши.

02/2020-02-АС		
ГАП		Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области
ГИП	Кузьмин А.	02.20
Нач. отд.		
Гл. спец.		
Рук. гр.		
Проверил		
Проект.		
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20
Дом культуры		Стадия Р Лист 50 Листов 57
План кровли		ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог

СОГЛАСОВАНО:
Взамен шиф. N
Поблиз и дата
Инф. N подл.

План монолитной ж.б. плиты силового пола



Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	
3	

- Общие указания см. лист. АС-4
- Минимальная толщина защитного слоя для рабочей арматуры – 40 мм. Защитный слой арматуры обеспечить при помощи пластиковых фиксаторов.
- Крестовые соединения арматуры выполнять вязальной проволокой диаметром 2 мм вручную в каждом пересечении. Объем проволоки – 228 кг.

Спецификация к схеме монолитной ж.б. плиты силового пола

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание	
Детали						
1	ГОСТ Р 52544-2006	∅12 А500С	м.п.	11878	0.888	
2	ГОСТ Р 52544-2006	∅10 А500С	L=480мм.	1475	0.3	см. ведомость деталей
3	ГОСТ Р 52544-2006	∅10 А500С	L=630мм.	595	0.39	см. ведомость деталей
Материалы						
	ж.б. плита пола t=200мм	Бетона класса В25		124,72	м ³	
	подготовка t=100мм	Бетона класса В10		62,36	м ³	
		Техноэласт ЭПП		593.9	м ²	
		Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO (t=30 мм)		74,4	м ² (утепление снаружи ниже отм. 0.000)	

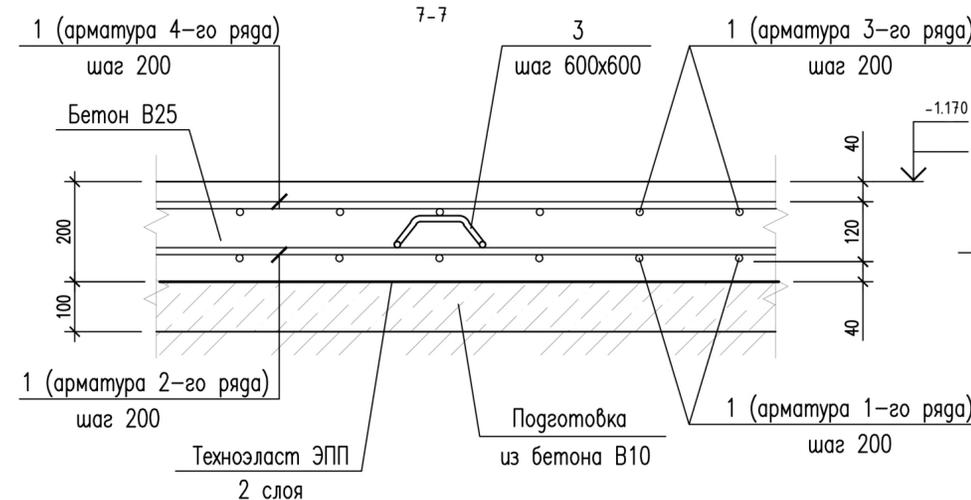
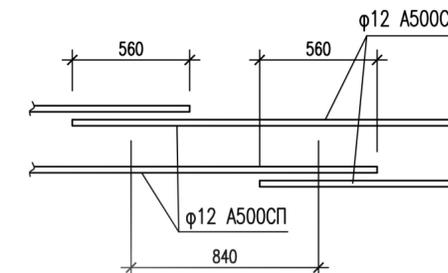
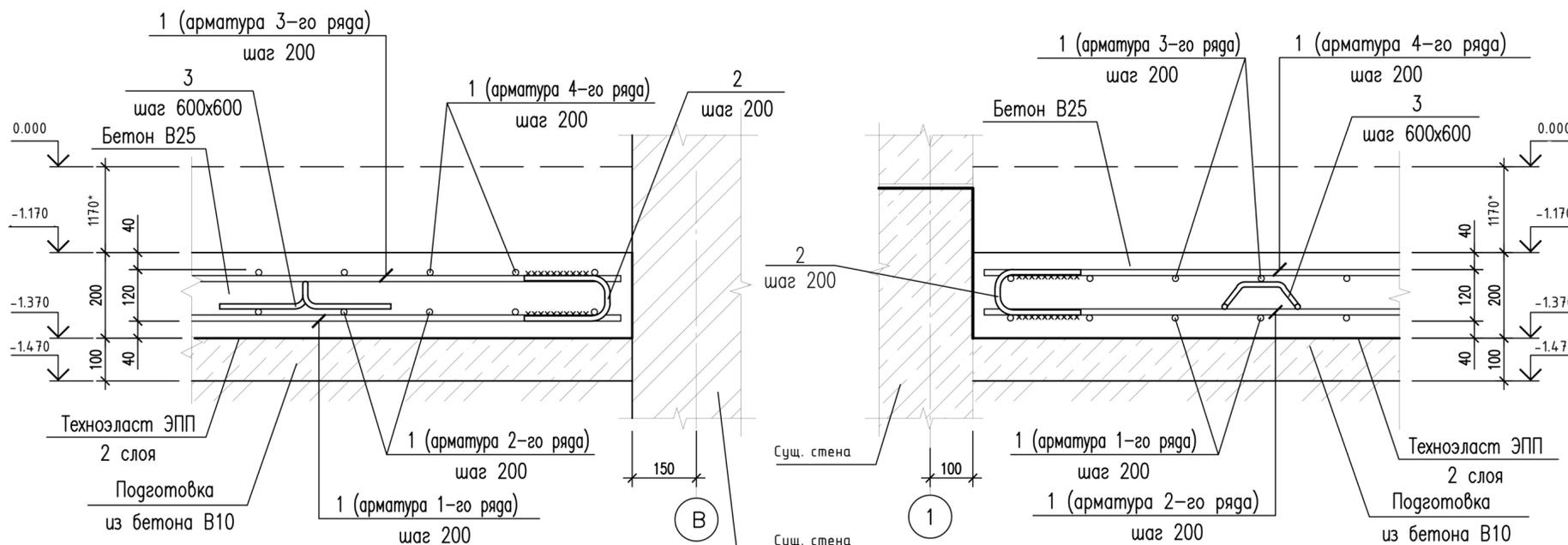


Схема стыковки основных стержней



- Общие указания см. лист. АС-4
- Стержни 1-го и 3-го ряда уложить с шагом 200 мм в направлении цифровых осей.
- Стержни 2-го и 4-го ряда уложить с шагом 200 мм в направлении буквенных осей.
- Стыки стержней выполнять внахлестку. Стыкуемые стержни должны соприкасаться между собой. Стыки стержней располагать вразбежку (См. схему стыковки основных стержней).
- Арматуру обрамляющую торцы плиты (поз. 2) соединять с основным армированием (поз. 1) помощью ручной дуговой сварки внахлестку (по типу С23-Рэ по ГОСТ 14098). Длину шва принять не менее 10d, где: d – диаметр арматуры.
- Минимальная толщина защитного слоя для рабочей арматуры – 40 мм. Защитный слой арматуры обеспечить при помощи пластиковых фиксаторов.
- Крестовые соединения арматуры выполнить вязальной проволокой диаметром 2 мм вручную в каждом пересечении.



02/2020-02-АС			
ГАП			Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области
ГИП	Кузьмин А.	02.20	
Нач. отд.			
Гл. спец.			Дом культуры
Рук. гр.			Р
Проверил			51
Проект.			57
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20	План монолитной ж.б. плиты силового пола
			ИП Кузьмина Е.Ю.- ПКБ Сварог

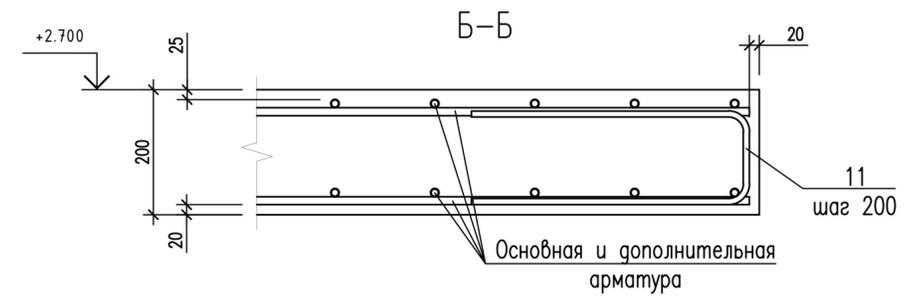
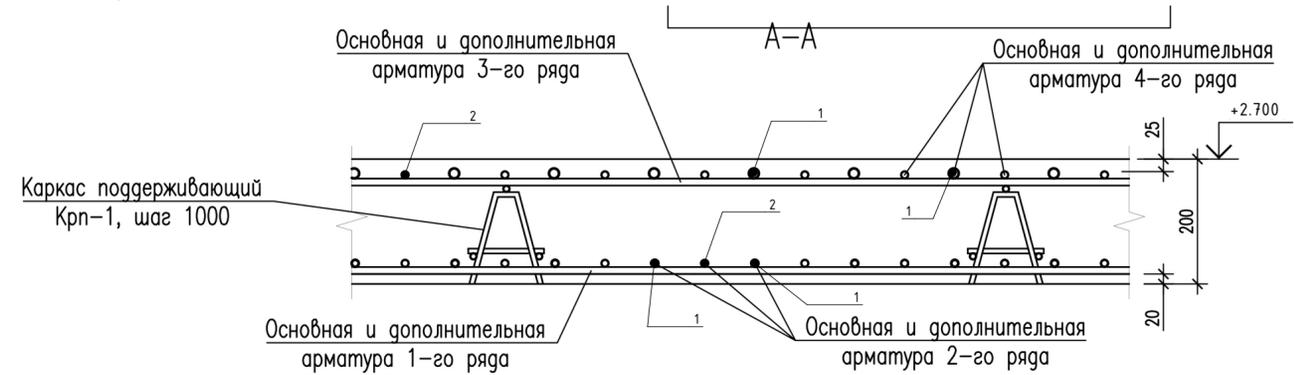
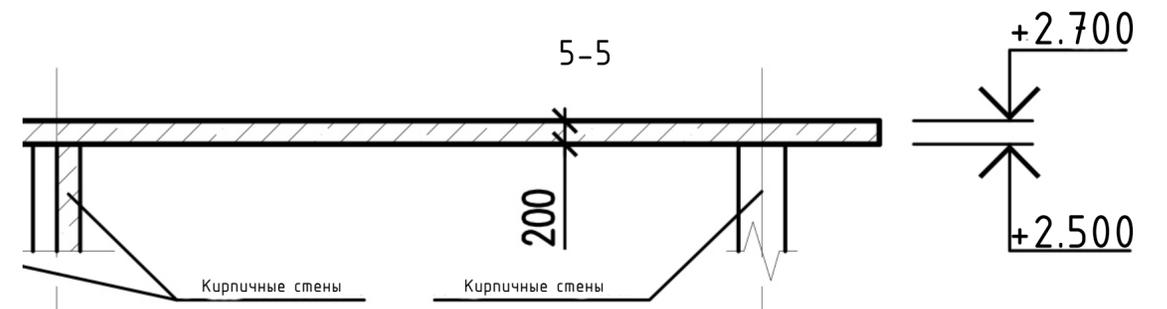
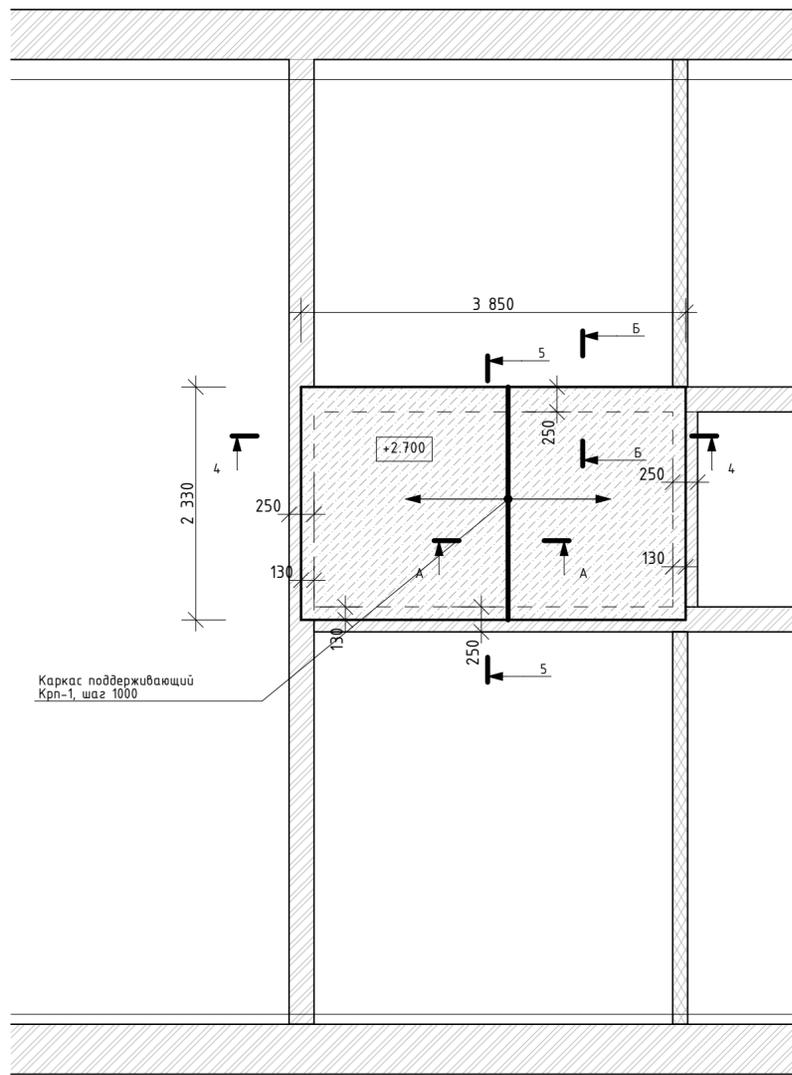
СОГЛАСОВАНО:

Взамен шиф. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

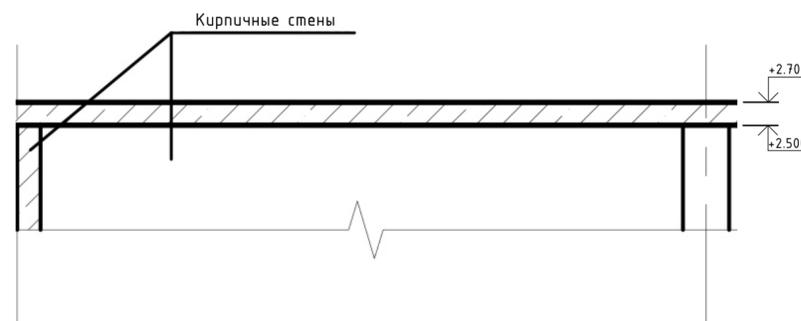
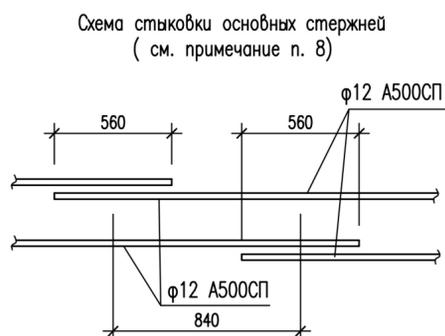
Схема расположения монолитного перекрытия на от.+2.500. Опалубка



Спецификация к схеме расположения монолитной ж.б плиты перекрытия

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
<i>Детали</i>					
1	ГОСТ Р 52544-2006	∅12 А500С	м.п.	180	0.888
2	ГОСТ Р 52544-2006	∅10 А500С	м.п.	180	0.616
<i>Материалы</i>					
	ж.б. плита перекрытия t=200мм	Бетона класса В25	1,9		м³

4-4



- 1 Общие указания см. лист. АС-4
- 2 Спецификацию см. на данном листе.
- 3 Основные стержни 1-го и 2-го ряда #12А500СП уложить с шагом 200мм в нижней зоне плиты по всей ее площади в обоих направлениях. Данные стержни условно не показаны.
- 4 Основные стержни 3-го и 4-го ряда #12А500СП уложить с шагом 200мм в верхней зоне плиты по всей ее площади в обоих направлениях. Данные стержни условно не показаны.

02/2020-02-АС			
ГАП			Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области
ГИП	Кузьмин А.	02.20	
Нач. отд.			Дом культуры
Гл. спец.			
Рук. гр.			Р
Проверил			52
Проект.			57
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20	План монолитной плиты перекрытия тех. помещения кинооператорной
			ИП Кузьмина Е.Ю.- ПКБ Сварог

СОГЛАСОВАНО:

Взамен шиф. N

Подпись и дата

Имя, N подл.

Ведомость отделки помещений

Наименование или номер помещений	Потолок		Стены или перегородки		Низ стен или перегородк (панель)			Колонны		Примечание
	Площадь	Вид отделки	Площадь	Вид отделки	Площадь	Вид отделки	Высота, мм	Площадь	Вид отделки	
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18	485,6	Потолок Armstrong 600x600 мм	29,5	Гипсокартонная перегородка С112 КНАУФ Грунтовка. Плитка ПВХ					Гипсокартонная перегородка С112 КНАУФ Грунтовка. Плитка ПВХ	
			293,1	Кирпичная стена, шлакобетон Облицовка из гипсокартона С625 КНАУФ с заполнением минватой. Шпатлевка. Грунтовка. Улучшенная водоэмульсионная окраска за 2 раза для внутренних работ.						
			656,5	Кирпичная стена, шлакобетон Облицовка из гипсокартона С625 КНАУФ без заполнения. Шпатлевка. Грунтовка. Улучшенная водоэмульсионная окраска за 2 раза для внутренних работ.						
			92,7	Кирпичная стена, Штукатурка цементно-песчаным раствором толщиной 20мм. Шпатлевка. Грунтовка. Улучшенная водоэмульсионная окраска за 2 раза для внутренних работ.						
20,21,22,23,24,28	75,2	Рейка ЭКСОПАН . Металлический каркас потолка П113 КНАУФ	122,3	Гипсокартонная перегородка С112 КНАУФ . Грунтовка. Плитка ПВХ						
			36,9	Кирпичная стена, шлакобетон Облицовка из гипсокартона С625 КНАУФ без заполнения. Шпатлевка. Грунтовка. Улучшенная водоэмульсионная окраска за 2 раза для внутренних работ.						
			33,7	Кирпичная стена, Штукатурка цементно-песчаным раствором толщиной 20мм. Шпатлевка. Грунтовка. Улучшенная водоэмульсионная окраска за 2 раза для внутренних работ.						

Ведомость отделки помещений

Наименование или номер помещений	Потолок		Стены или перегородки		Низ стен или перегородк (панель)			Колонны		Примечание
	Площадь	Вид отделки	Площадь	Вид отделки	Площадь	Вид отделки	Высота, мм	Площадь	Вид отделки	
									21,9	Сталь Грунтовка. Окраска масляной краской за 2 раза для наружных работ.
17,19,30	26,8	Монолитный ж/б, Древесина, Лист ГКЛВО закрепленный самонарезающими винтами. Шпатлевка. Грунтовка. Улучшенная водоэмульсионная окраска за 2 раза для внутренних работ.	13,4	Гипсокартонная перегородка С112 КНАУФ . Грунтовка. Плитка ПВХ						
			12,7	Кирпичная стена, шлакобетон Облицовка из гипсокартона С625 КНАУФ с заполнением минватой. Шпатлевка. Грунтовка. Улучшенная водоэмульсионная окраска за 2 раза для внутренних работ.						
			44,9	Кирпичная стена, шлакобетон Облицовка из гипсокартона С625 КНАУФ без заполнения. Шпатлевка. Грунтовка. Улучшенная водоэмульсионная окраска за 2 раза для внутренних работ.						

1. Поверхности выше подвесного потолка и под съёмным полом грунтовать. Площадь стен – 1357,6м², площадь потолков – 587,6м²

				02/2020-02-АС					
ГАП				Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области					
Гип	Кузьмин А.		02.20						
Нач. отд.				Дом культуры			Стадия	Лист	Листов
Гл. спец.							Р	53	57
Рук. гр.				ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ			ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог		
Проверил									
Проект.									
Н. контр.	Кузьмина Е.		02.20						

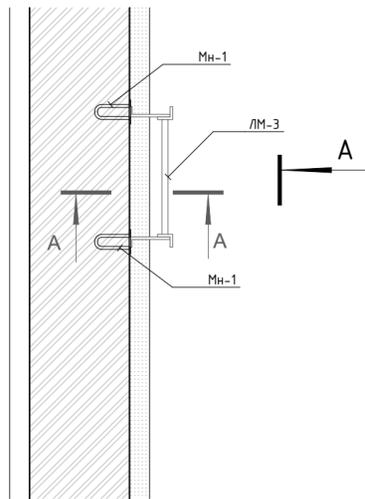
СОГЛАСОВАНО:

Взамен инф. N

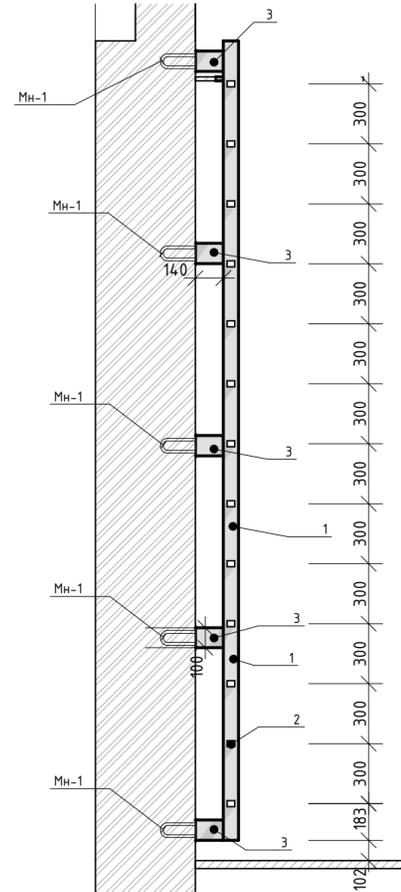
Подпись и дата

Инф. N подл.

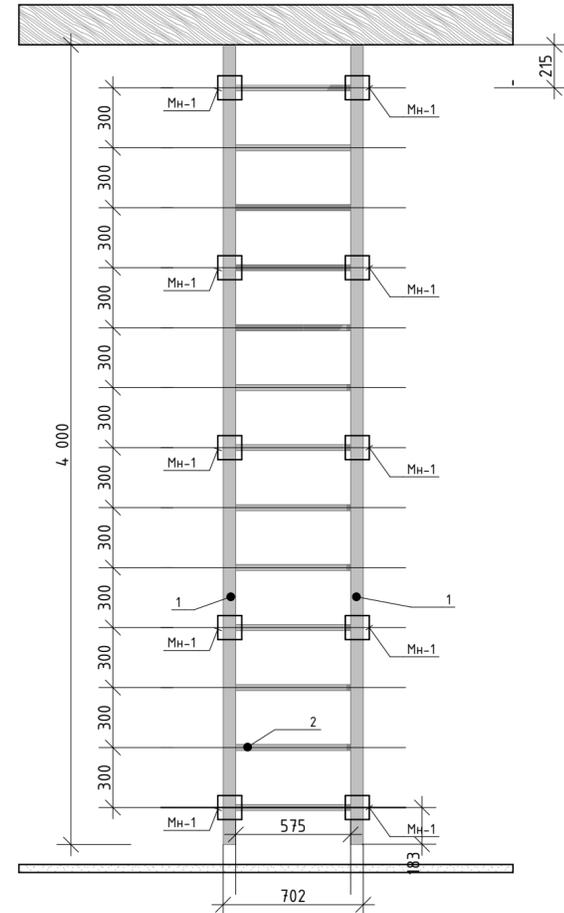
ЛМ-3



А-А



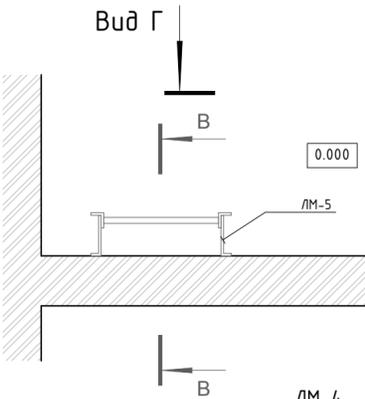
Вид А



Спецификация на ЛМ-3 (на чердак)

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		<u>ЛМ-3</u>	1	65,29	
1	ГОСТ 8509-93	Уголок равнополочный 63x5 L=4000 мм.	2	19,24	шт
2	ГОСТ 2590-88	Прокат стальной круглый d=20 L=575 мм.	13	1,42	шт
3	ГОСТ 8240-89	Швеллер №14 L=100мм.	5	1,67	шт
		<u>Деталь</u>			
Мн-1	-	Закладная деталь Мн-1	10	1,02	шт

ЛМ-5



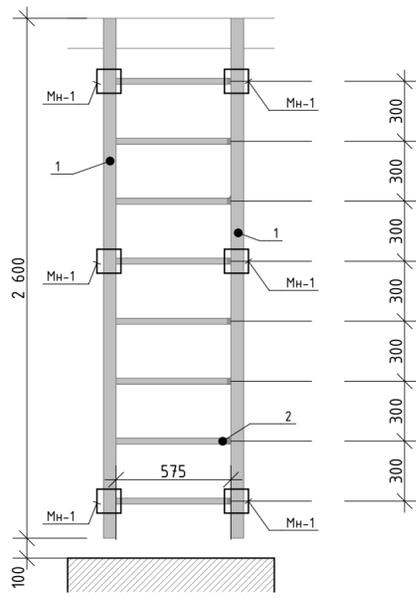
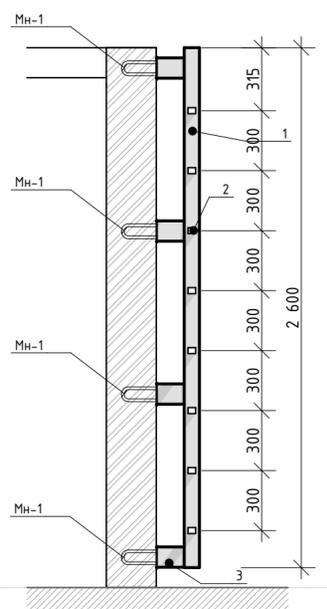
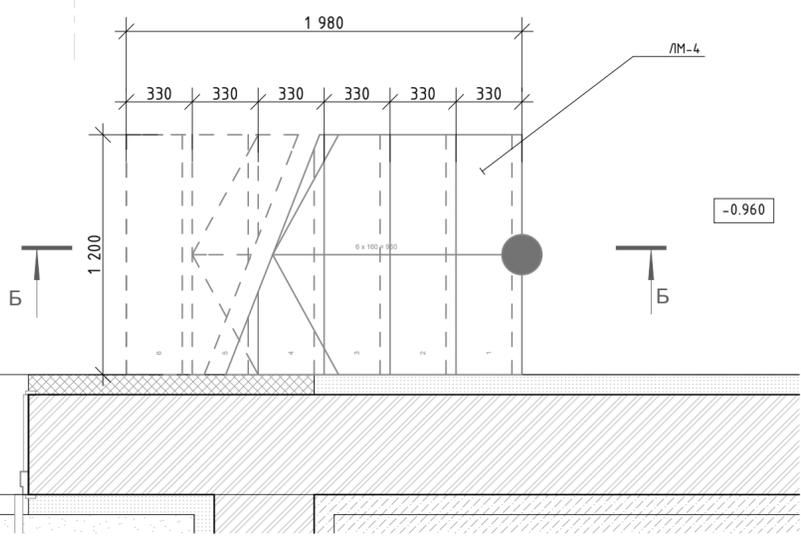
Спецификация на ЛМ-5 (на тех. пом. кинооператорной)

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		<u>ЛМ-5</u>	1	49,74	
1	ГОСТ 8509-93	Уголок равнополочный 63x5 L=2600 мм.	2	12,51	шт
2	ГОСТ 2590-88	Прокат стальной круглый d=20 L=575 мм.	8	1,42	шт
3	ГОСТ 8240-89	Швеллер №14 L=100мм.	8	1,67	шт
		<u>Деталь</u>			
Мн-1	-	Закладная деталь Мн-1	6	1,02	шт

ЛМ-4

Разрез В-В

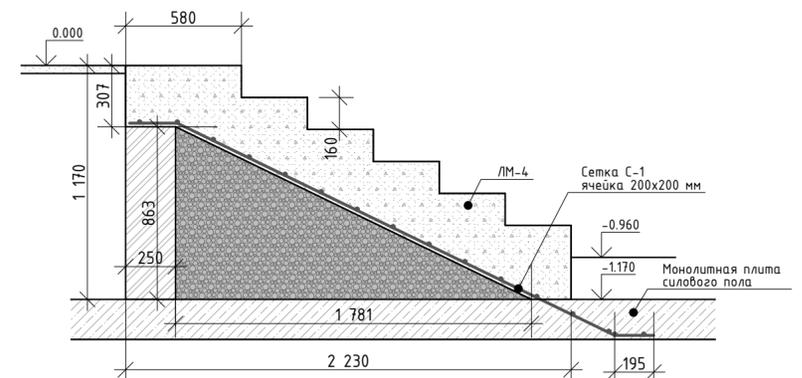
Вид Б



Спецификация плетницы ЛМ-4 (на сцену)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, ед. кг.	Примечание
		<u>ЛМ-4</u>	2		
-	ГОСТ 6787-90	Ковровая плитка (кавролин)	3,83		м² (ЛМ-4)
-	-	керамогранитная плитка для стен	0		м² (стены)
-	ГОСТ 6787-90	Бетон кл. В25	1,04		м³ (ЛМ-4)
-	ГОСТ 6787-90	ПГС	0,924		м³ (пандус и ЛМ-1)
-	ГОСТ 5781-82*	Сетка С-1 (ø12 А-III, ячейка 200x200 мм)	3,44	8,88	м²

Разрез Б-Б



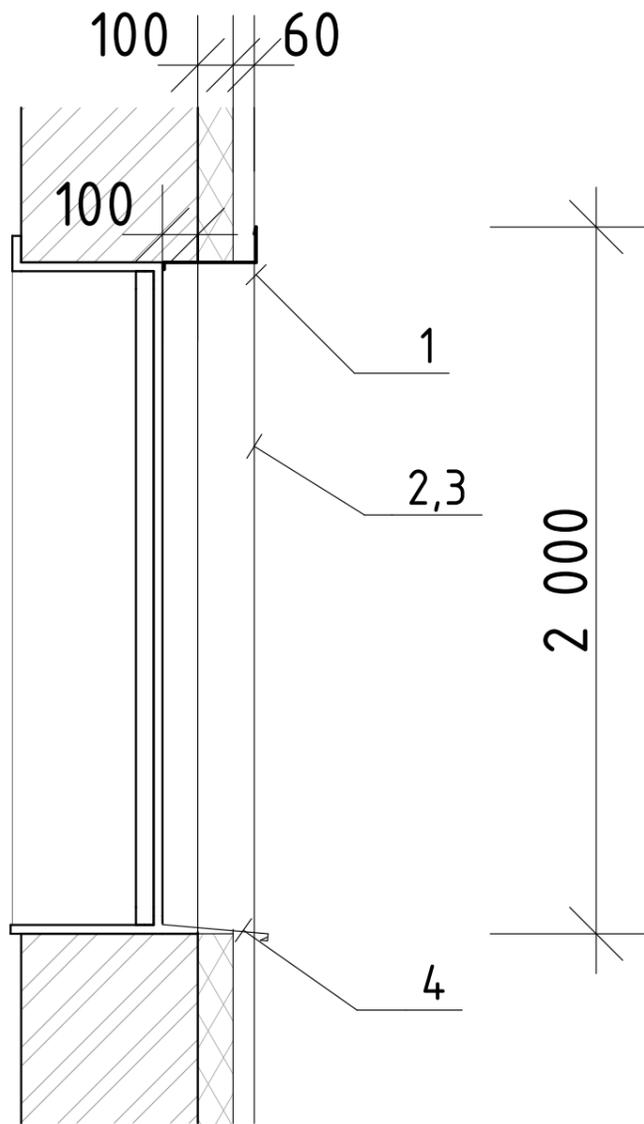
02/2020-02-АС

ГАП			Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области			
ГИП	Кузьмин А.	02.20				
Нач. отд.			Дом культуры	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец.				Р	54	57
Рук. гр.			Внутренние лестницы ЛМ-3, ЛМ-4 и ЛМ-5			
Проверил						
Проект.						
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20			ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог	

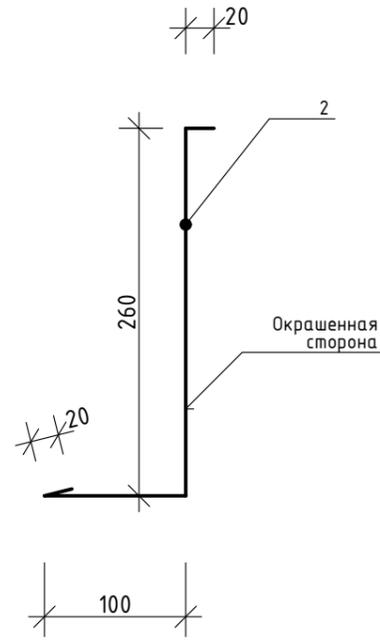
СОГЛАСОВАНО:

Взамен инф. N
Подпись и дата
Инф. N подл.

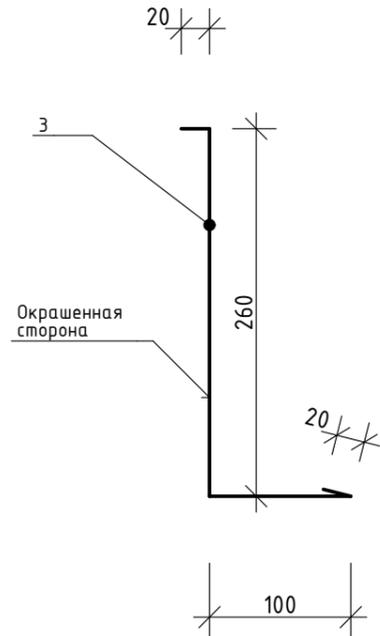
Облицовка окон



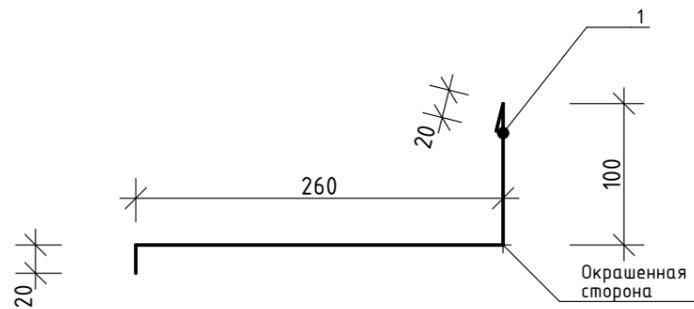
Откос (лево)



Откос (право)



Откос (верх)

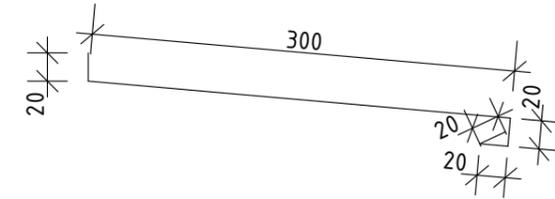


СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБЛИЦОВКИ ДВЕРЕЙ

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
<u>Детали</u>					
1	ГОСТ 30246-2016	Откос (верх)	40,4	-	п.м.
2	ГОСТ 30246-2016	Откос (лево)	72,0	166	п.м.
3	ГОСТ 30246-2016	Откос (право)	72,0	16,44	п.м.
4	ГОСТ 30246-2016	Отлив	44,0	16,44	п.м.

Отлив

Отлив



1. Позиции элементов облицовки приведены в спецификации.
2. Все фасонные элементы оконных откосов выполнены из гладкого окрашенного стального листа по ГОСТ 30246-2016 толщиной 0,7мм, цвет под RAL окон.
3. Крепление фасонных элементов производится самонарезающими винтами по ГОСТ.
4. Заказ фасонных элементов оконных откосов производить после уточнения фактических размеров окон.

02/2020-02-АС

ГАП			Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области			
ГИП	Кузьмин А.	02.20				
Нач. отд.			Дом культуры	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец.				Р	56	57
Рук. гр.			НАРУЖНАЯ ОБЛИЦОВКА ОКОН	ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Свароз		
Проверил						
Проект.						
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20				

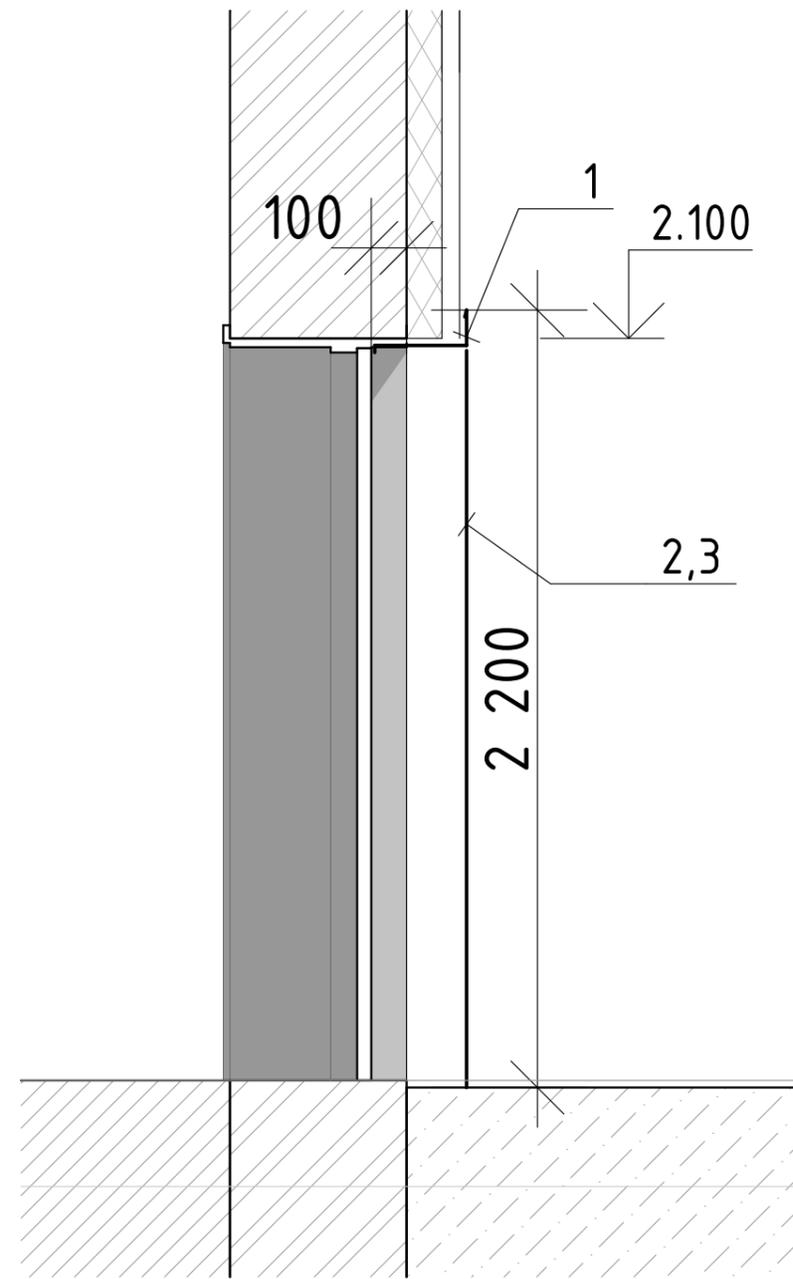
СОГЛАСОВАНО:

Взамен инв. N

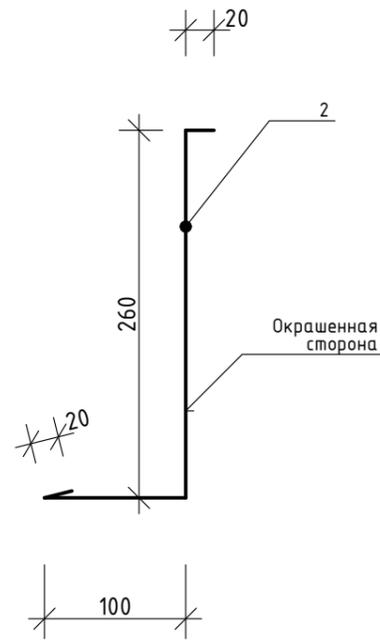
Подпись и дата

Инв. N подл.

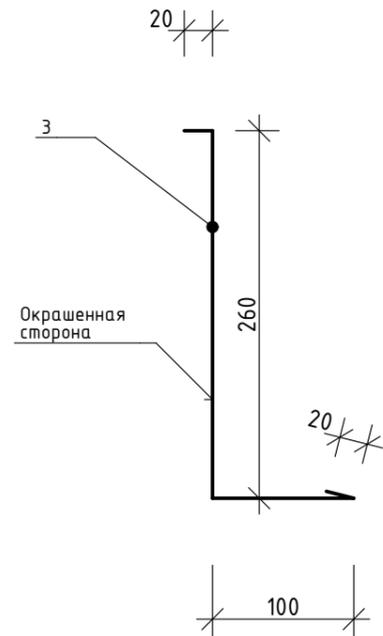
Олицовка дверей



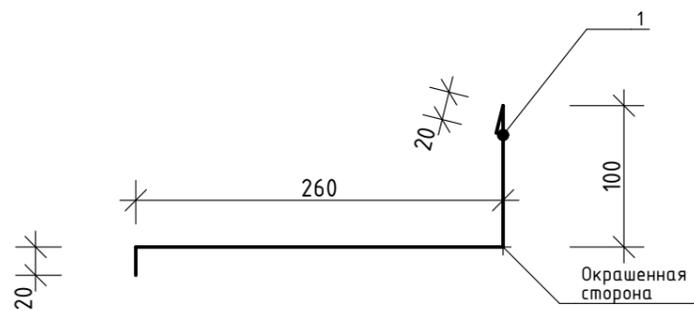
Откос дверной



Откос дверной



Откос дверной



СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБЛИЦОВКИ ДВЕРЕЙ

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		<u>Детали</u>			
1	ГОСТ 30246-2016	Откос (верх)	6	-	п.м.
2	ГОСТ 30246-2016	Откос (лево)	8,8	166	п.м.
3	ГОСТ 30246-2016	Откос (право)	8,8	16,44	п.м.

1. Позиции приведены в спецификации.
2. Все фасонные элементы дверных откосов выполнены из гладкого окрашенного стального листа по ГОСТ 30246-2016 толщиной 0,7мм, цвет под RAL дверей.
3. Крепление фасонных элементов производится самонарезающими винтами по ГОСТ.
4. Заказ фасонных элементов дверных откосов производить после уточнения фактических размеров дверей.

02/2020-02-АС

ГАП			Капитальный ремонт здания Дома Культуры в с.Покровка Абдулинский городской округ Оренбургской области			
ГИП	Кузьмин А.	02.20				
Нач. отд.			Дом культуры	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец.				Р	57	57
Рук. гр.						
Проверил			НАРУЖНАЯ ОБЛИЦОВКА ДВЕРЕЙ	ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Свароз		
Проект.						
Н. контр.	Кузьмина Е.	02.20				

СОГЛАСОВАНО:

Взамен инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<u>Комната приема пищи</u>							
1	Холодильник Мощность - 0,1 кВт, 220 В Габариты: 540x548x1770 мм.	Indesit IN CB 31 AA	-	Indesit Company	шт.	1	70,0	-
2	Микроволновая печь Мощность - 0,7 кВт, 220 В Габариты: 455x252x320 мм.	LG MB-4042D	-	LG	шт.	1	10,5	-
3	Электрочайник Мощность - 2,2 кВт, 220 В Максимальный объем: 1,8л.	VITEK VT-1169	-	VITEK	шт.	1	1,7	1
4	Плита электрическая Мощность - 6,0 кВт, 220 В Габариты: 500x500x850 мм.	BEKO CS 47100	-	BEKO	шт.	1	41,7	-
5	Тумба кухонная Габариты 1500x600x900мм	-	-	Торговая сеть	шт.	1	-	-
6	Стол обеденный. Габариты: 1400x800x750мм.	-	-	Торговая сеть	шт.	1	-	-
7	Стул кухонный. Габариты: 410x450x890мм	-	-	Торговая сеть	шт.	1	-	-
	<u>Санузлы</u>							
8	Электрический рукоосушитель Мощность - 1,3 кВт, 220 В	-	-	Торговая сеть	шт.	3	1,3	-
9	Одежда сцена - Кулисы :	-	-	Группа компаний Аванта	шт.	1		-
	Арлекин - 1 шт	-	-	e-mail: mvm@avanta55.ru				-
	Занавес - 1 шт	-	-					-
	Кулисы (комплект 2шт) - 1 шт	-	-					-
	Падуга - 1 шт	-	-					-
	Задник - 1 шт	-	-					-

СОГЛАСОВАНО:

Взамен инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Нач. отд.	Кузьмин А.	02.20
Гл. спец.	Кузьмина Е.	02.20
Рук. гр.		
Проверил	Кузьмин А.	02.20
Проектировал		
Н. контр.		

02/2020-02-АС.С

Спецификация оборудования и мебели

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2
ИП Кузьмина Е.Ю- ПКБ Сварог		

