



Общество с ограниченной ответственностью «ЭКСПЕРТ ГРУПП»
Юр. адрес: 141103, г.Щелково, ул Рабочая, дом 19, стр. 6, пом. 1
ОГРН 1085040005456 ИНН/КПП 5040085592/505001001

Сайт: www.expaint.ru
E-mail: info@expaint.ru
Тел: 8(499) 709 72 57

Свидетельство о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства №СРО-П-185-16052013 от 08.11.2022 г.

"Реконструкция камер нанесения эмали, камера подготовки и пылезащитный туннель цеха №015 ООО "КЗ" Ростсельмаш" (техническое перевооружение).

Рабочая документация

Раздел 1. Архитектурные решения.

Заказчик: ООО "ЭКСПЕРТ ГРУПП"

Шифр: 31-01/21-1(?????) - AP

г. Москва
2023 г.



Общество с ограниченной ответственностью «ЭКСПЕРТ ГРУПП»
Юр. адрес: 141103, г.Щелково, ул Рабочая, дом 19, стр. 6, пом. 1
ОГРН 1085040005456 ИНН/КПП 5040085592/505001001

Сайт: www.expaint.ru
E-mail: info@expaint.ru
Тел: 8(499) 709 72 57

Свидетельство о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства №СРО-П-185-16052013 от 08.11.2022 г.

"Реконструкция камер нанесения эмали, камера подготовки и пылезащитный туннель цеха №015 ООО "КЗ" Ростсельмаш" (техническое перевооружение).

Рабочая документация

Раздел 1. Архитектурные решения.

Заказчик: ООО "ЭКСПЕРТ ГРУПП"

Шифр: 31-01/21-1(?????) - AP

Генеральный директор






_____/Бекчуров А.Б./

Главный инженер проекта

_____/Авдеев В.З./

г. Москва
2023 г.

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	31-01/21-1(?????) - AP	Раздел 1. Архитектурные решения.	
2	31-01/21-1(?????) - KP	Раздел 2. Конструкции металлические	
3	31-01/21-1(?????) - ЭОМ	Раздел 3. Силовое электрооборудование и электроосвещение	
4	31-01/21-1(?????) - BK	Раздел 4. Внутренние системы водоснабжения и канализации	
5	31-01/21-1(?????) - OB	Раздел 5. Отопление, вентиляция и кондиционирование	
6	31-01/21-1(?????) - TX	Раздел 6. Технология производства	
7	31-01/21-1(?????) - CC	Раздел 7. Пожарная сигнализация, Система оповещения и управление эвакуацией, Система связи, Автоматизация вентиляции.	



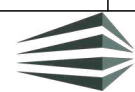


						31-01/21-1(?????) - AP			
						"Реконструкция камер нанесения эмали, камера подготовки и пылезащитный туннель цеха №015 ООО "КЗ" Ростсельмаш" (техническое перевооружение).			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Российская Федерация, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д.2	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Авдеев В.З.		11.04.2023	Р		3		
Проверил		Авдеев В.З.		11.04.2023	<div>Состав проекта</div> <div> ЭКСПЕРТ ГРУПП</div>				
Разработал		Авдеев В.З.		11.04.2023					
Н. контроль		Авдеев В.З.		11.04.2023					

Рабочая документация "Реконструкция камеры нанесения эмали цеха №015 ООО "КЗ" Ростсельмаш" (техническое перевооружение)" разработана в соответствии с заданием на проектирование, техническими регламентами, в том числе устанавливающими требования по обеспечению безопасности здания и безопасного использования прилегающих к ним территорий, и с соблюдением технических условий.

Предусмотренное проектом оборудование и(или) строительные материалы допускается заменять на аналогичное или схожее по характеристикам на усмотрение заказчика.

Главный инженер проекта

 /Авдеев В.З./

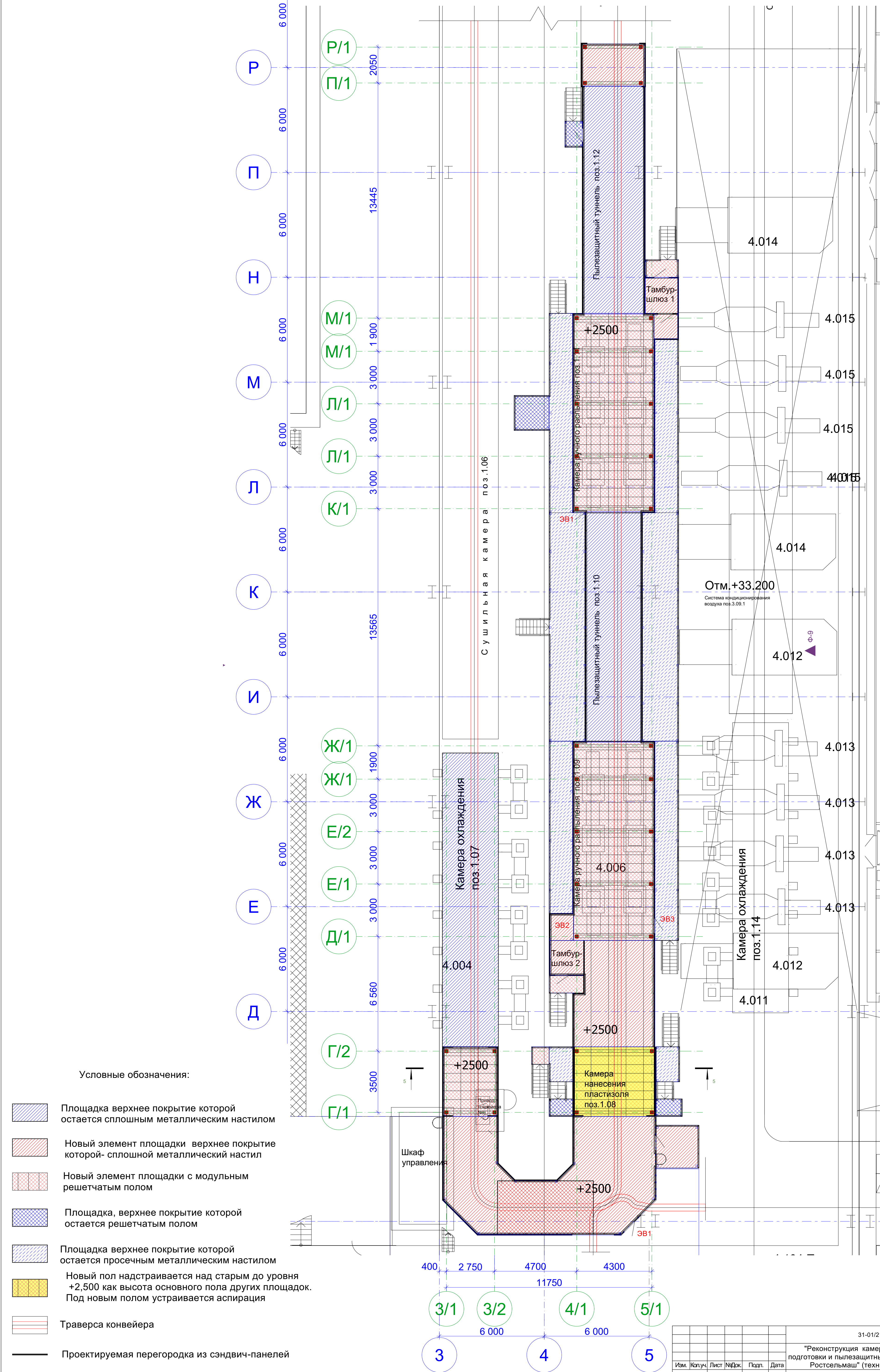
						31-01/21-1(?????) - АР				
						"Реконструкция камер нанесения эмали, камера подготовки и пылезащитный туннель цеха №015 ООО "КЗ" Ростсельмаш" (техническое перевооружение).				
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата					
						Российская Федерация, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д.2		Стадия	Лист	Листов
ГИП		Авдеев В.З.			11.04.2023			Р	4	
Проверил		Авдеев В.З.			11.04.2023	Запись гипа		 ЭКСПЕРТ ГРУПП		
Разработал		Авдеев В.З.			11.04.2023					
Н. контроль		Авдеев В.З.			11.04.2023					

Общие данные

						31-01/21-1(?????) - AP	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№Док.	Подп.	Дата		5


Графическая часть

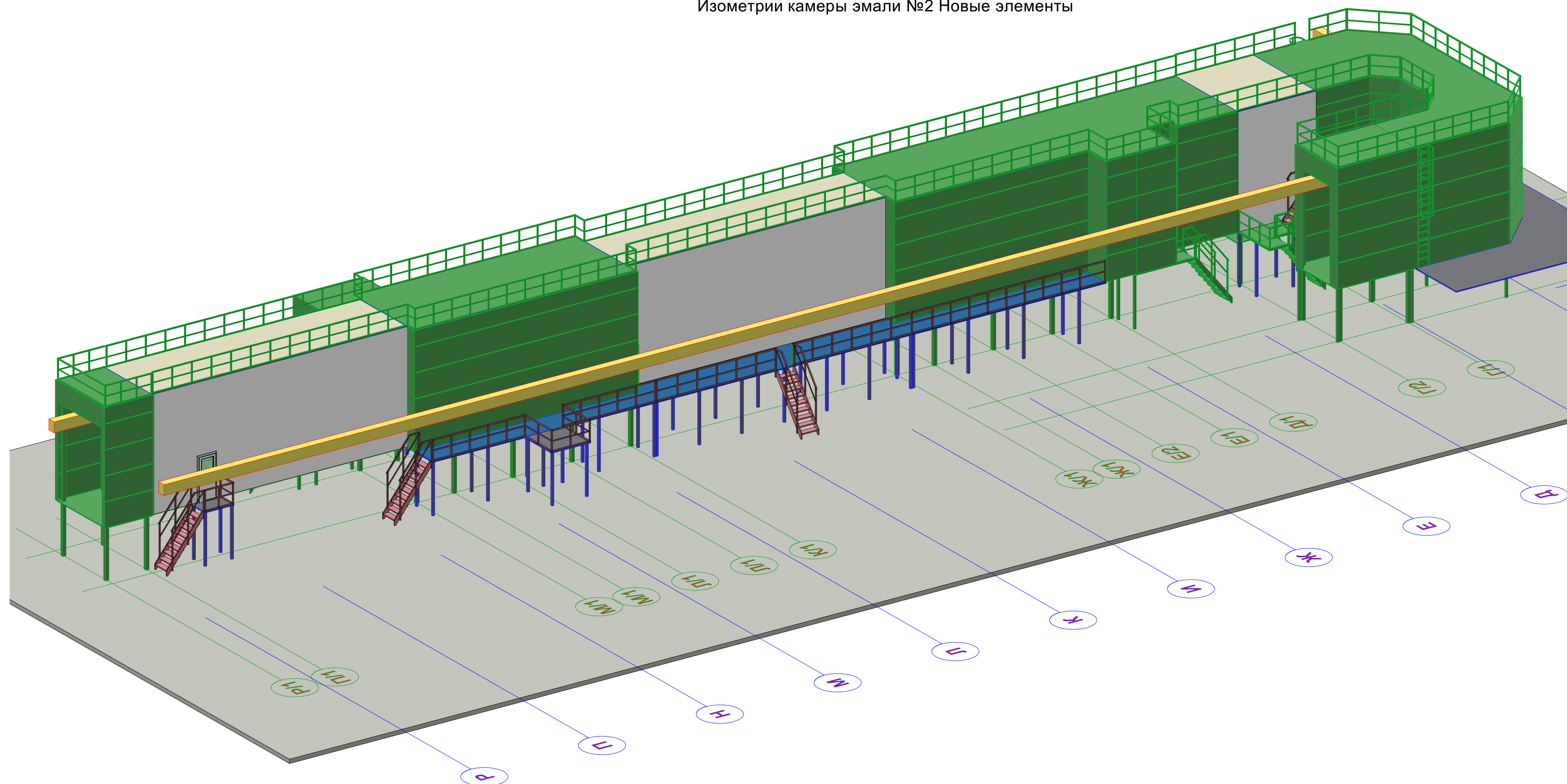
						31-01/21-1(?????) - AP	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№Док.	Подп.	Дата		6



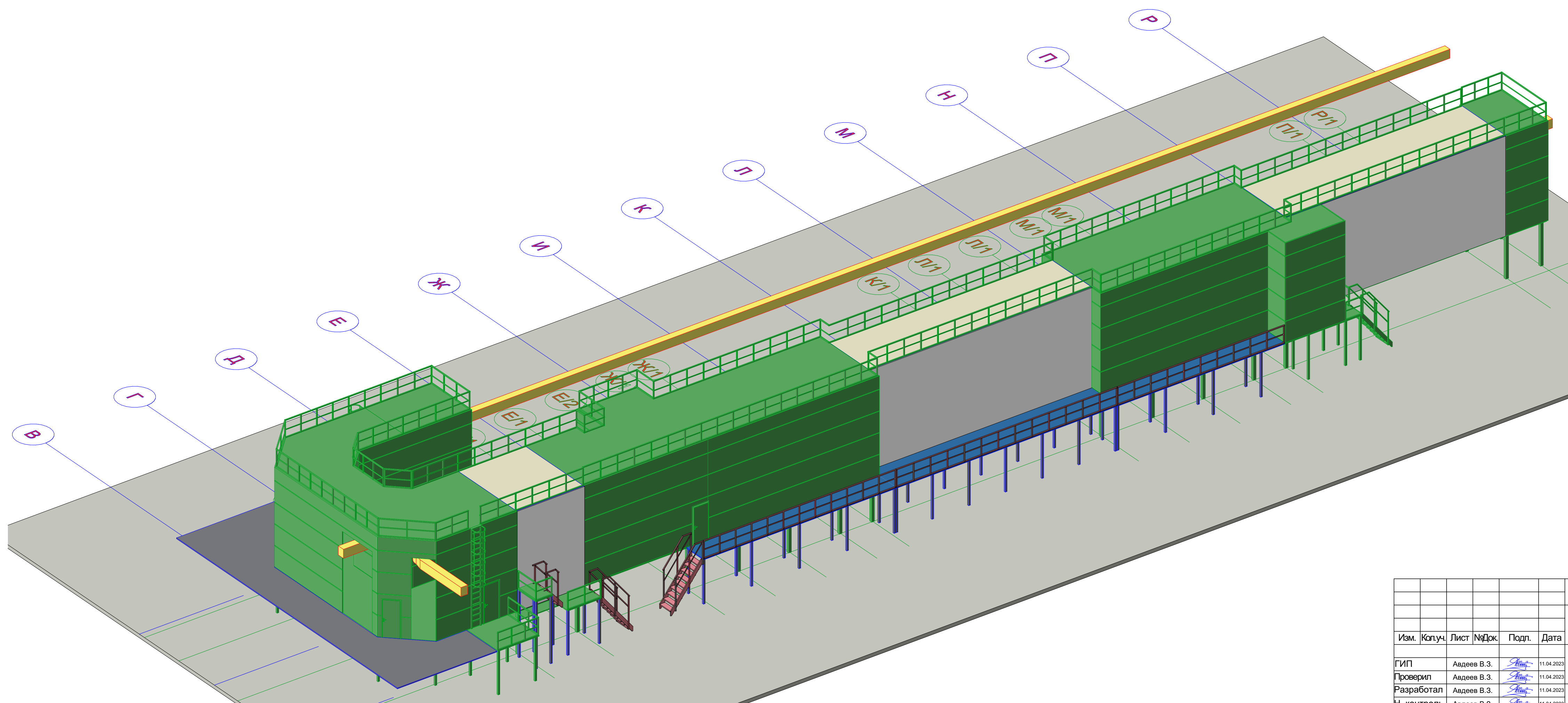
Условные обозначения:

- Площадка верхнее покрытие которой остается сплошным металлическим настилом
- Новый элемент площадки верхнее покрытие которой- сплошной металлический настил
- Новый элемент площадки с модульным решетчатым полом
- Площадка, верхнее покрытие которой остается решетчатым полом
- Площадка верхнее покрытие которой остается просечным металлическим настилом
- Новый пол надстраивается над старым до уровня +2,500 как высота основного пола других площадок. Под новым полом устраивается аспирация
- Траверса конвейера
- Проектируемая перегородка из сэндвич-панелей
- ЭВ1 Эвакуационные выходы

						31-01/21-1(?????) - АР			
						"Реконструкция камер нанесения эмали, камера подготовки и пылезащитный туннель цеха №015 ООО "КЗ" Ростсельмаш" (техническое перевооружение).			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Российская Федерация, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д.2	Стадия	Лист	Листов
ГИП	Авдеев В.З.			<i>Авдеев В.З.</i>	11.04.2023		Р	7	
Проверил	Авдеев В.З.			<i>Авдеев В.З.</i>	11.04.2023				
Разработал	Авдеев В.З.			<i>Авдеев В.З.</i>	11.04.2023				
Н. контроль	Авдеев В.З.			<i>Авдеев В.З.</i>	11.04.2023	План камеры нанесения эмали проектируемый М 1:100	 ЭКСПЕРТ ГРУПП		








Изометрии камеры эмали №1 Новые элементы

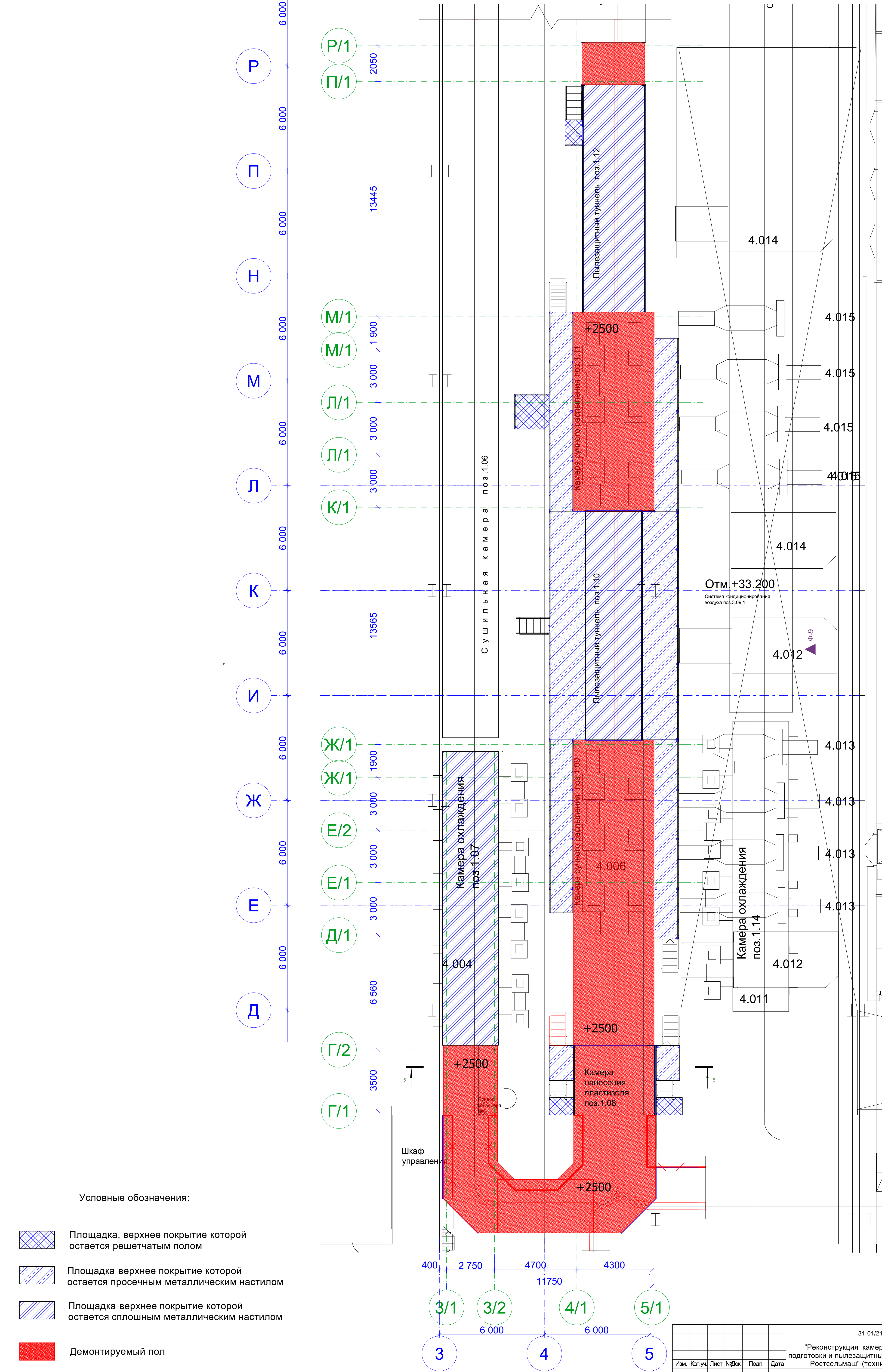


Условные обозначения:








Новые элементы

						31-01/21-1(?????) - АР			
						"Реконструкция камер нанесения эмали, камера подготовки и пылезащитный туннель цеха №015 ООО "КЗ" Ростсельмаш" (техническое перевооружение).			
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
ГИП	Авдеев В.З.				11.04.2023	Российская Федерация, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д.2	Стадия	Лист	Листов
Проектировщик	Авдеев В.З.				11.04.2023		Р	8	
Разработал	Авдеев В.З.				11.04.2023	Камера нанесения эмали. Новые элементы. Изометрия			
Н. контроль	Авдеев В.З.				11.04.2023				
						 ЭКСПЕРТ ГРУПП			

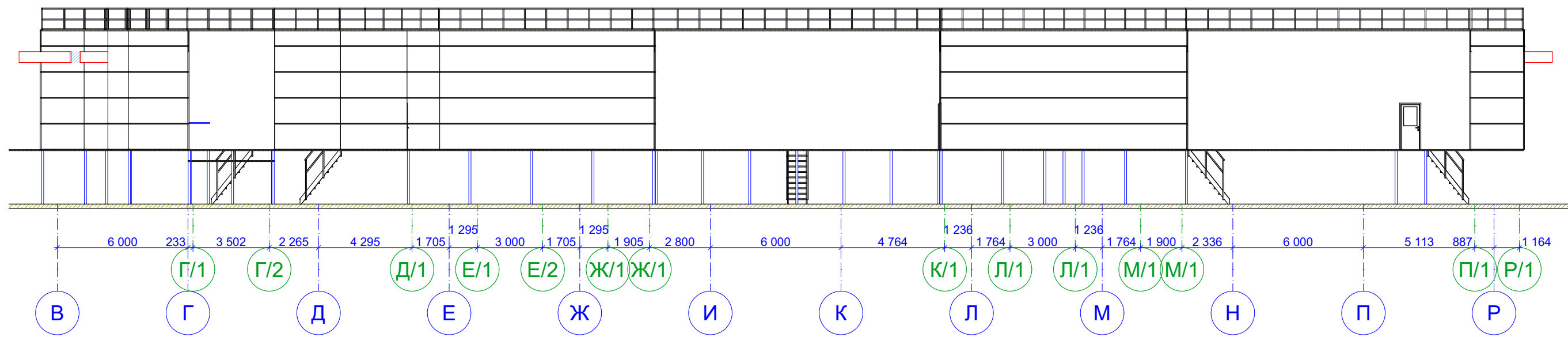


Условные обозначения:

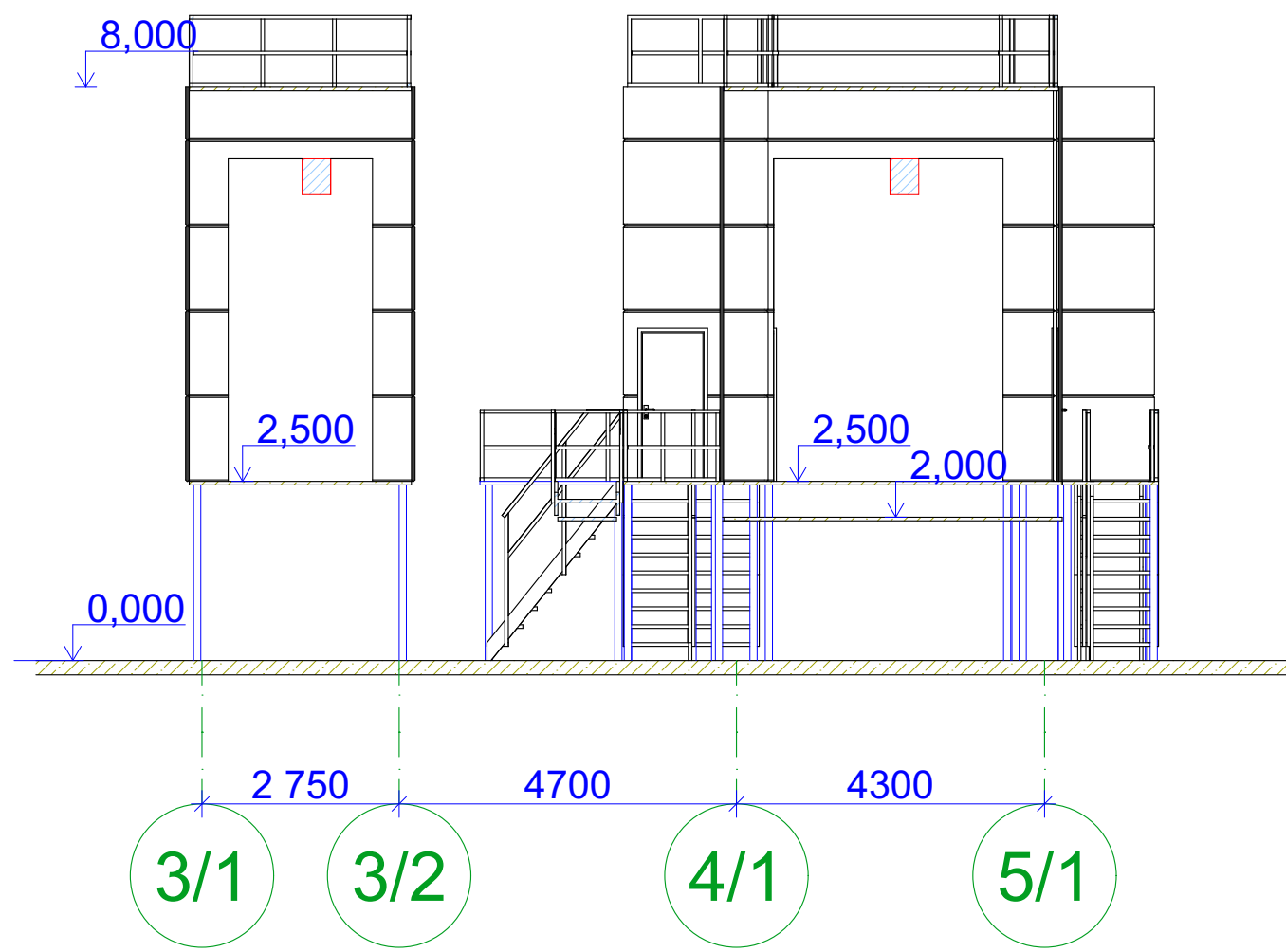
- Площадка, верхнее покрытие которой остается решетчатым полом
- Площадка верхнее покрытие которой остается просечным металлическим настилом
- Площадка верхнее покрытие которой остается сплошным металлическим настилом
- Демонтируемый пол
- Сносимые перила






						31-01/21-1(?????) - АР			
						"Реконструкция камер нанесения эмали, камера подготовки и пылезащитный тоннель цеха №015 ООО "КЗ" Ростсельмаш" (техническое перевооружение).			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Российская Федерация, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д.2	Стадия	Лист	Листов
ГИП	Авдеев В.З.				11.04.2023		Р	9	
Проверил	Авдеев В.З.				11.04.2023				
Разработал	Авдеев В.З.				11.04.2023				
Н. контроль	Авдеев В.З.				11.04.2023				
						План камеры нанесения эмали. Демонтаж М 1:100			
						ЭКСПЕРТ ГРУПП			

Разрез продольный камеры нанесения эмали 1-1 М 1:200

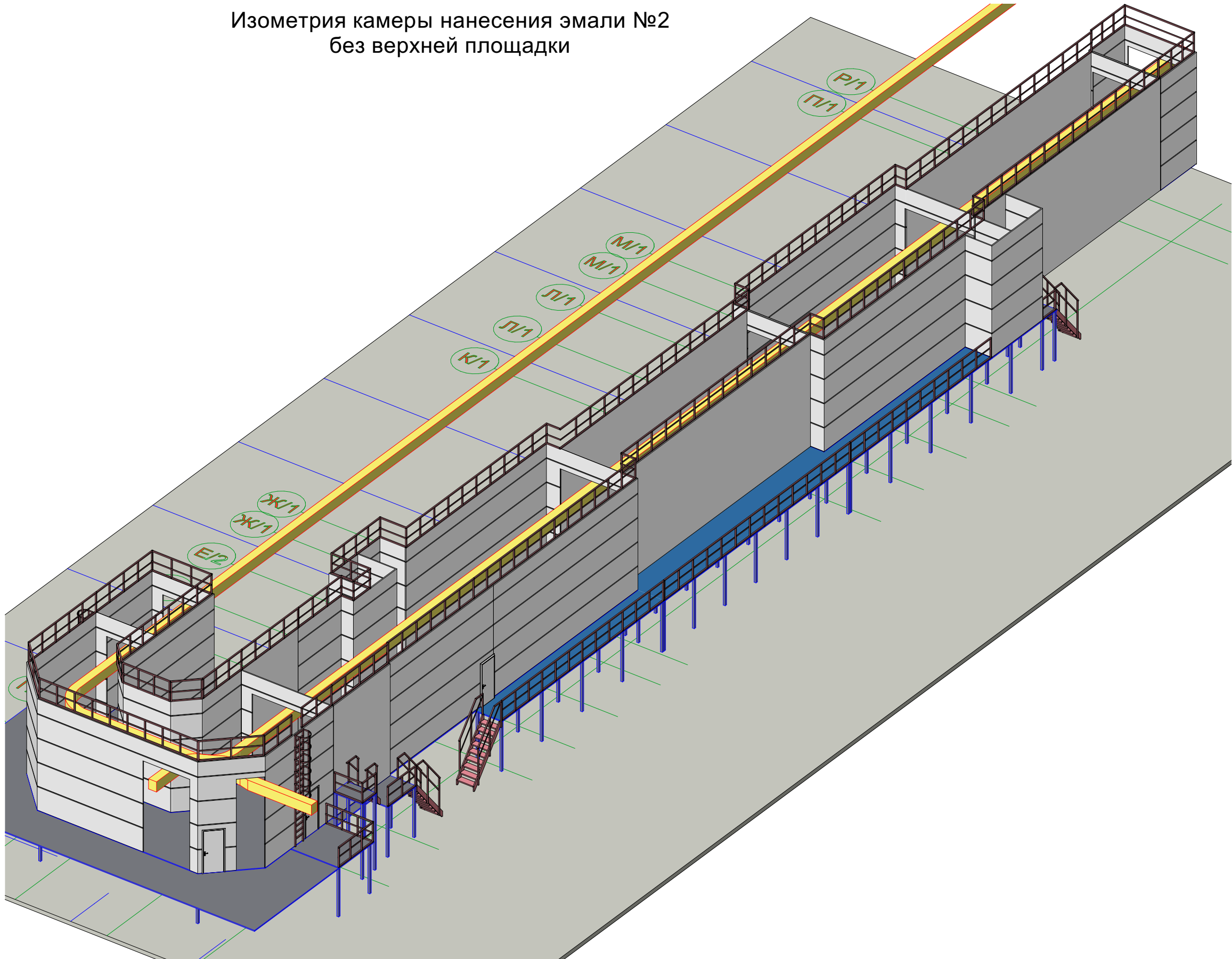


Разрез поперечный камеры нанесения эмали 2-2 М 1:100

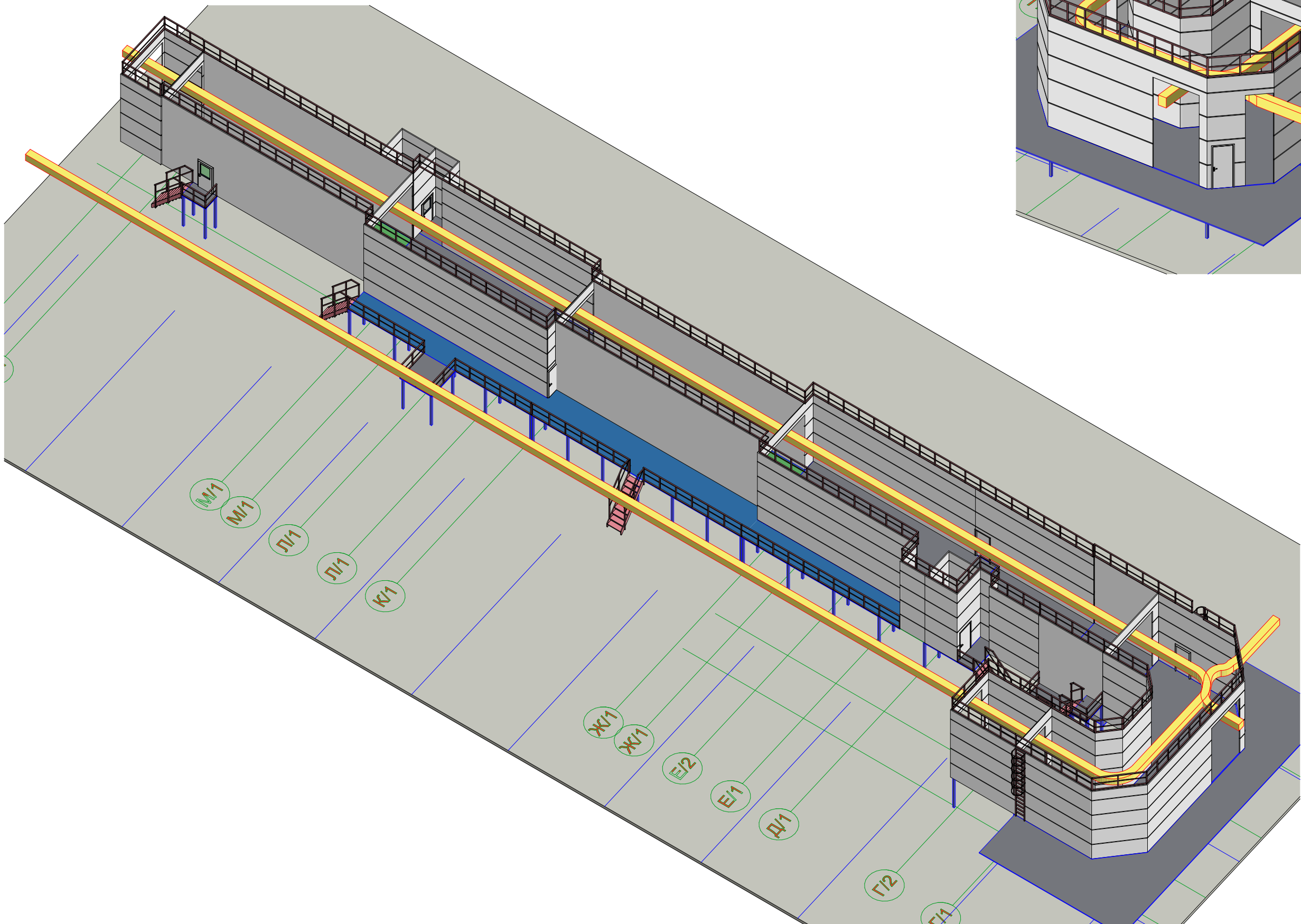







						31-01/21-1(?????) - АР			
						"Реконструкция камер нанесения эмали, камера подготовки и пылезащитный туннель цеха №015 ООО "КЗ" Ростсельмаш" (техническое перевооружение).			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Российская Федерация, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д.2	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Авдеев В.З.			11.04.2023		Р	10	
Проверил		Авдеев В.З.			11.04.2023				
Разработал		Авдеев В.З.			11.04.2023				
Н. контроль		Авдеев В.З.			11.04.2023	Разрезы камеры нанесения эмали М 1:100			

Изометрия камеры нанесения эмали №2
без верхней площадки

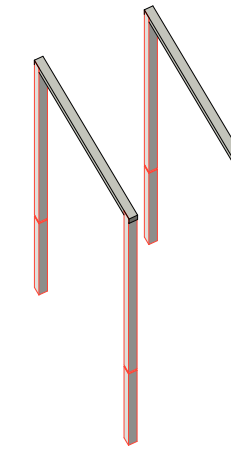
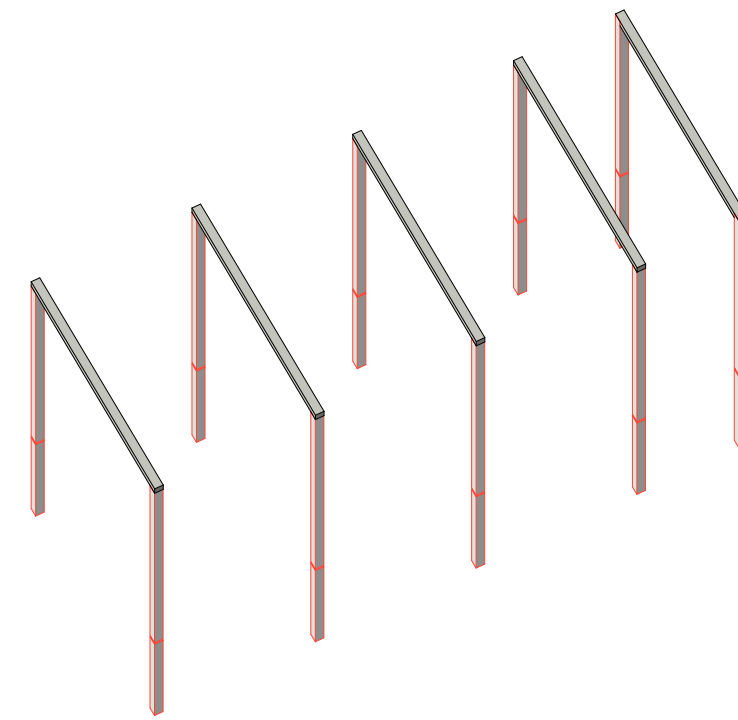
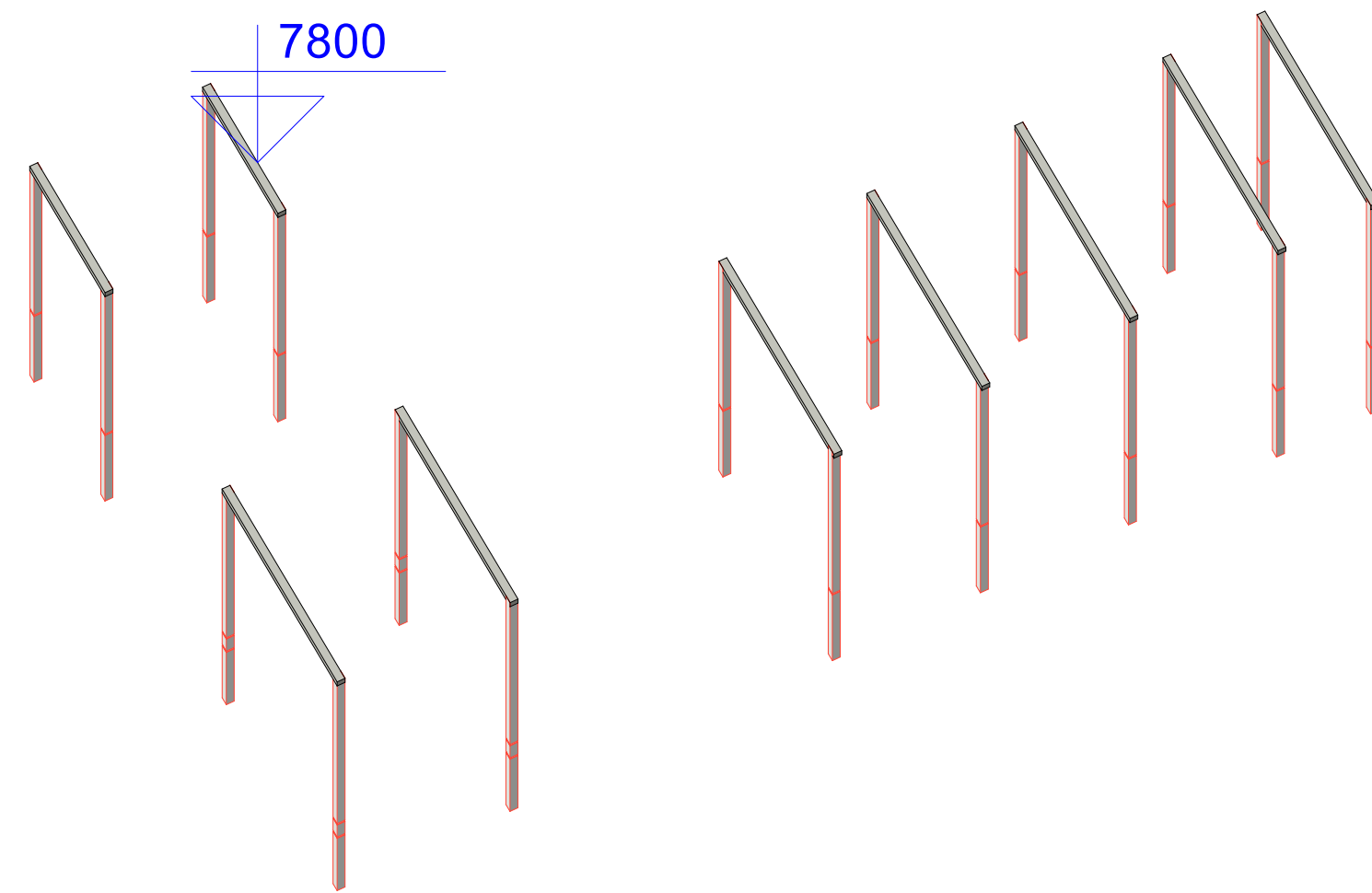


Изометрия камеры нанесения эмали №1
без верхней площадки

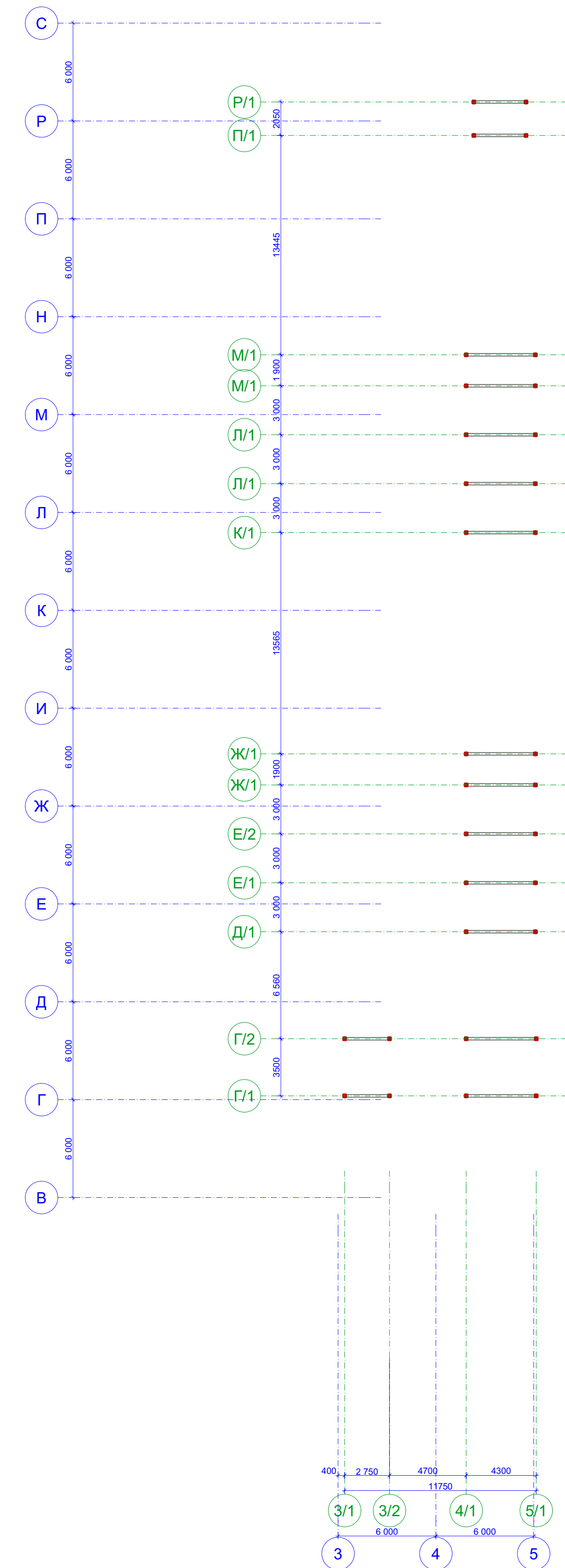



						31-01/21-1(?????) - АР			
						"Реконструкция камер нанесения эмали, камера подготовки и пылезащитный туннель цеха №015 ООО "КЗ" Ростсельмаш" (техническое перевооружение).			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
<div>Российская Федерация, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д.2</div> <div>Изометрии камеры нанесения эмали</div>						Стадия	Лист	Листов	
						Р	11		
						<div></div> <div>ЭКСПЕРТ ГРУПП</div>			
ГИП	Авдеев В.З.		11.04.2023						
Проверил	Авдеев В.З.		11.04.2023						
Разработал	Авдеев В.З.		11.04.2023						
Н. контроль	Авдеев В.З.		11.04.2023						

Изометрия силового каркаса камеры нанесения эмали

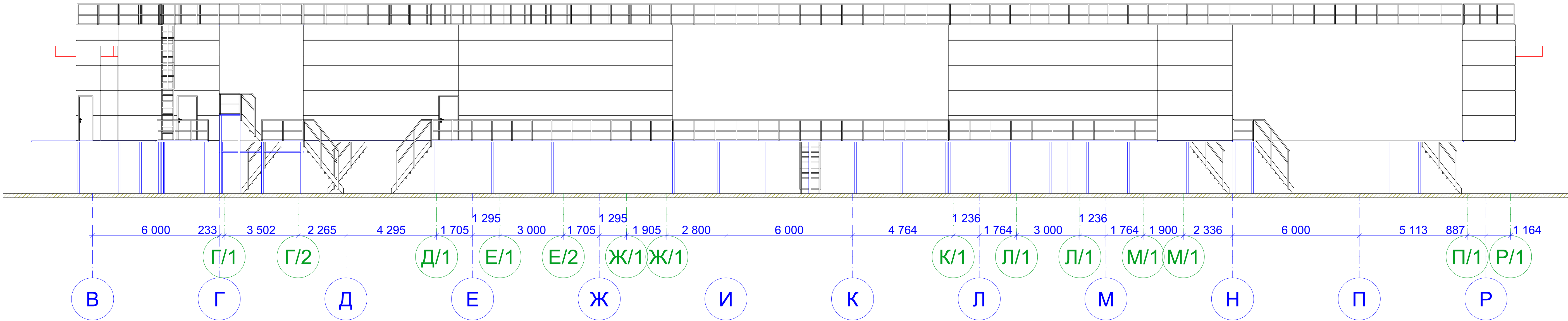


План силового каркаса камеры нанесения эмали М 1:200

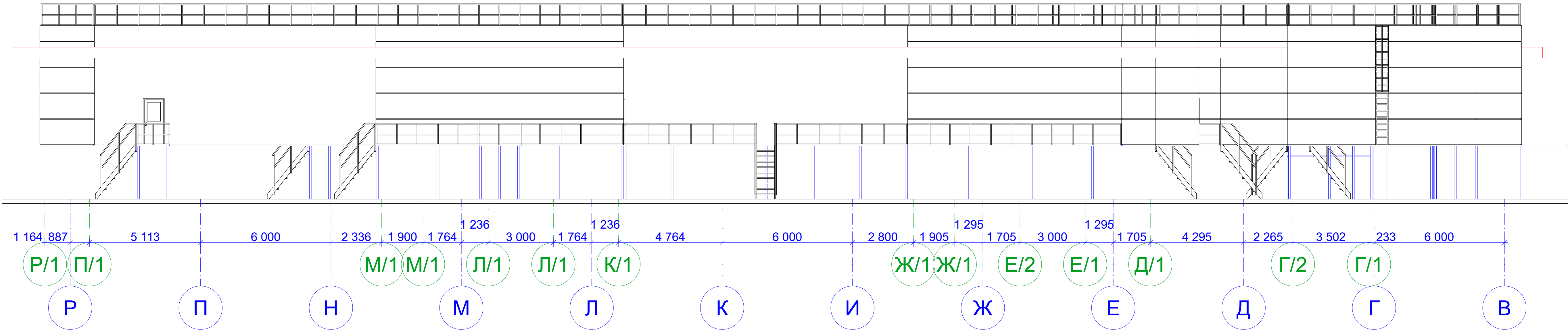


						31-01/21-1(?????) - АР				
Изм.	Копия	Лист	№ док.	Подп.	Дата	"Реконструкция камер нанесения эмали, камера подготовки и пылеулавливающий туннель цеха №015 ООО "КЗ" Ростсельмаш" (техническое перевооружение).				
ГИП	Авдеев В.З.	<i>Авдеев</i>	11.04.2023			Российская Федерация, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д.2	Статья	Лист	Листов	
Проверил	Авдеев В.З.	<i>Авдеев</i>	11.04.2023				Р	12		
Разработал	Авдеев В.З.	<i>Авдеев</i>	11.04.2023				Силовой краски камеры нанесения эмали М 1:100			
Н. контроль	Авдеев В.З.	<i>Авдеев</i>	11.04.2023							
							ЭКСПЕРТ ГРУПП			

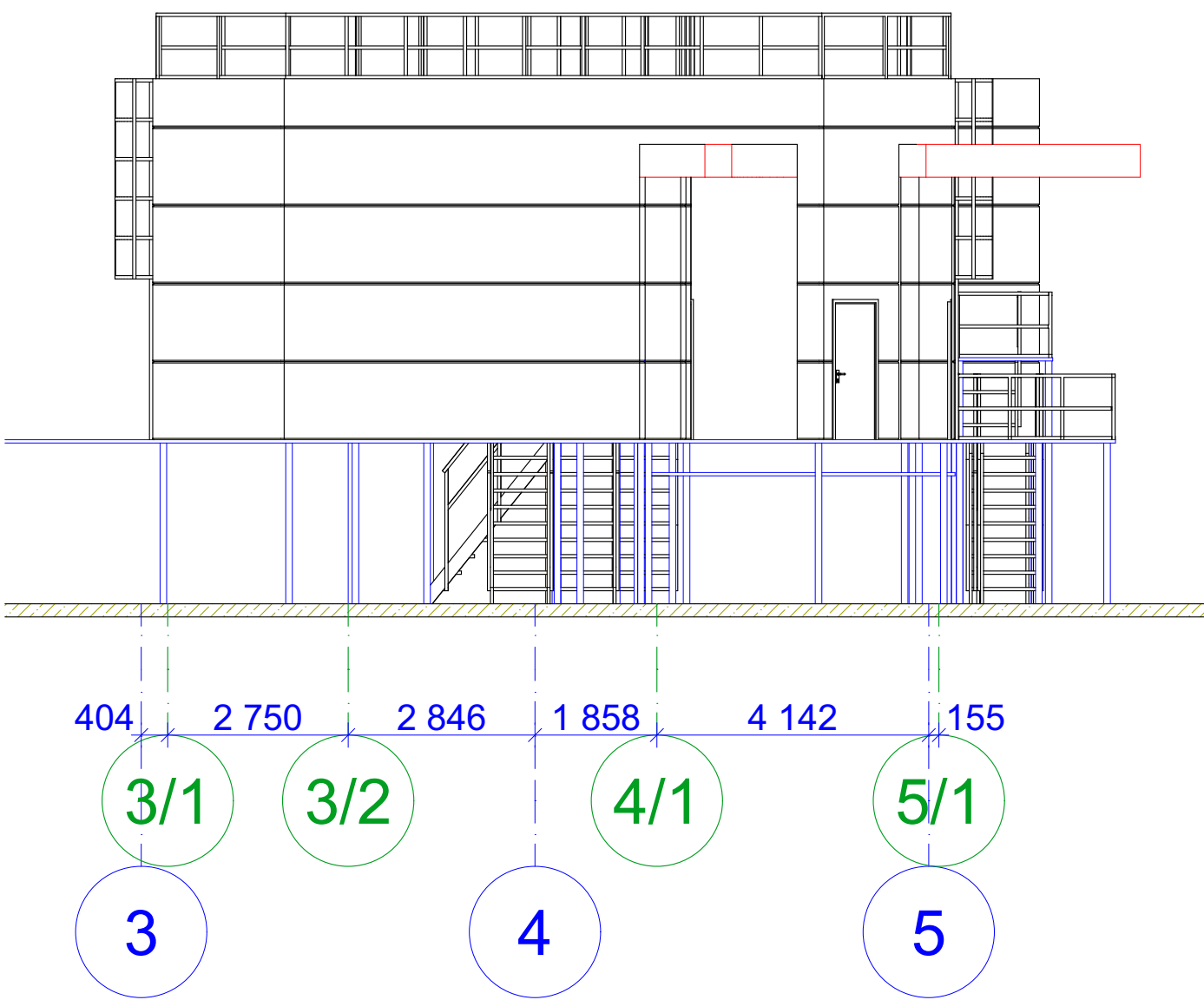
Фасад камеры нанесения эмали В-Р/1 М 1:100



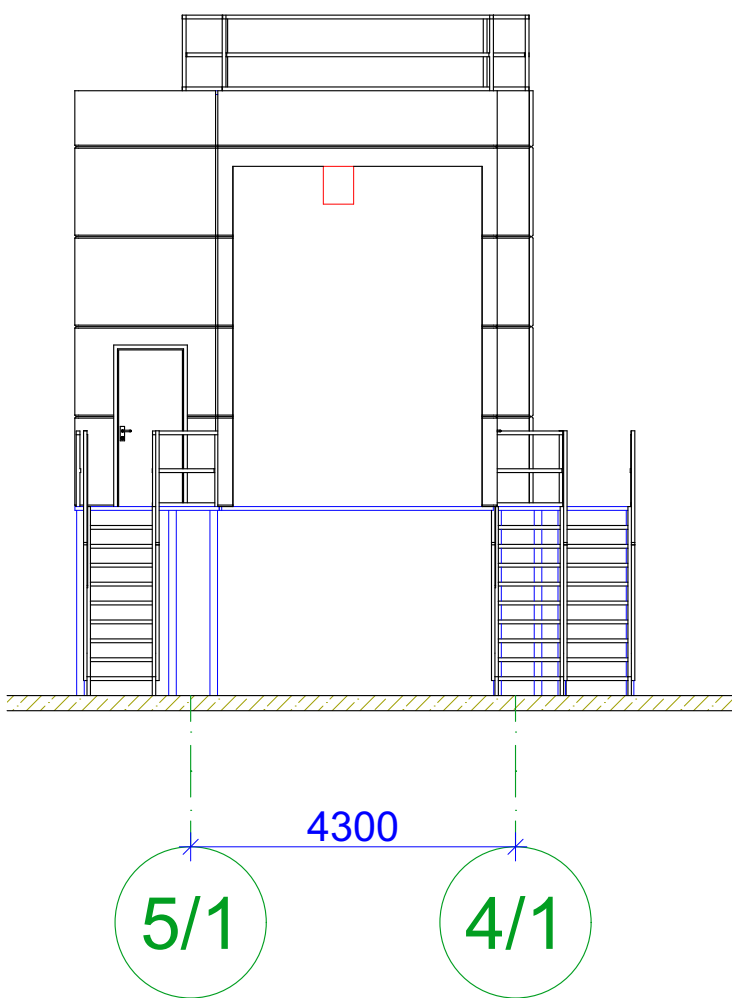
Фасад камеры нанесения эмали Р/1-В М 1:100



Фасад камеры нанесения эмали 3-5/1 М 1:100



Фасад камеры нанесения эмали 5/1-4/1 М 1:100



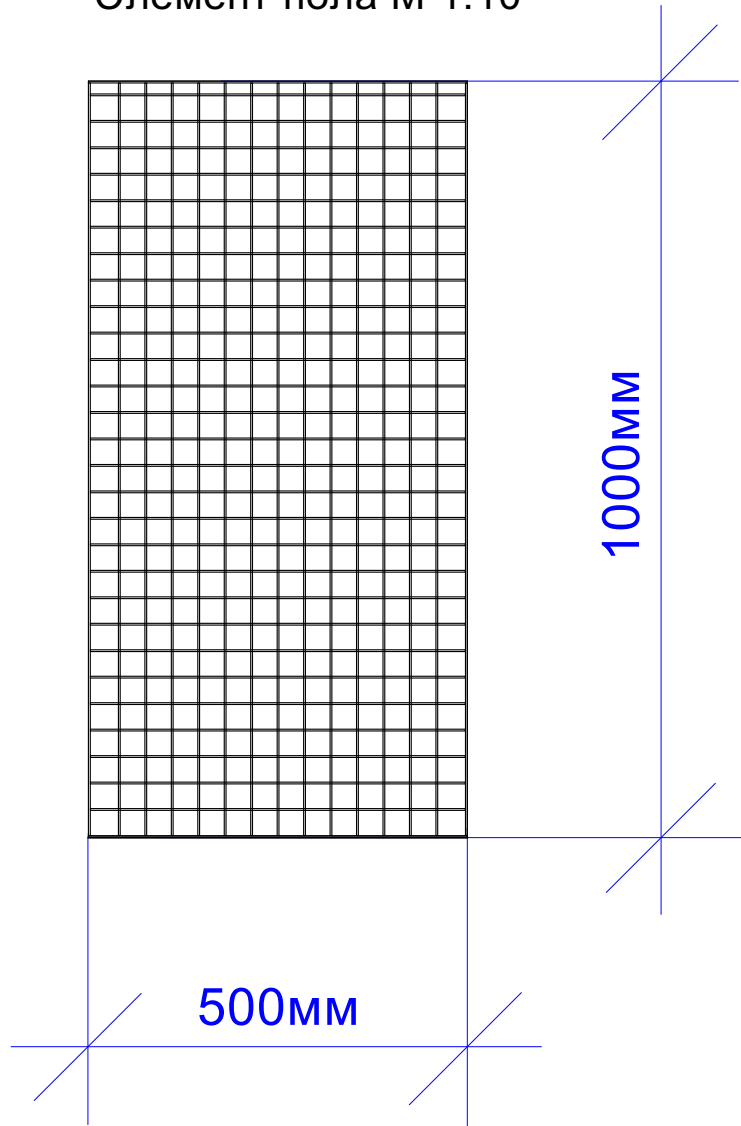
Сэндвич-панель: стандартная 6000*1190мм

							31-01/21-1(????) - АР
							"Реконструкция камер нанесения эмали, камера подготовки и пылезащитный туннель цеха №015 ООО "КЗ" Ростсельмаш" (техническое перевооружение).
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
ГИП	Авдеев В.З.	11.04.2023				Российская Федерация, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д.2	Стадия
Проверил	Авдеев В.З.	11.04.2023					Лист
Разработал	Авдеев В.З.	11.04.2023					Листов
Н. контроль	Авдеев В.З.	11.04.2023				Фасады камеры нанесения эмали М 1:100	

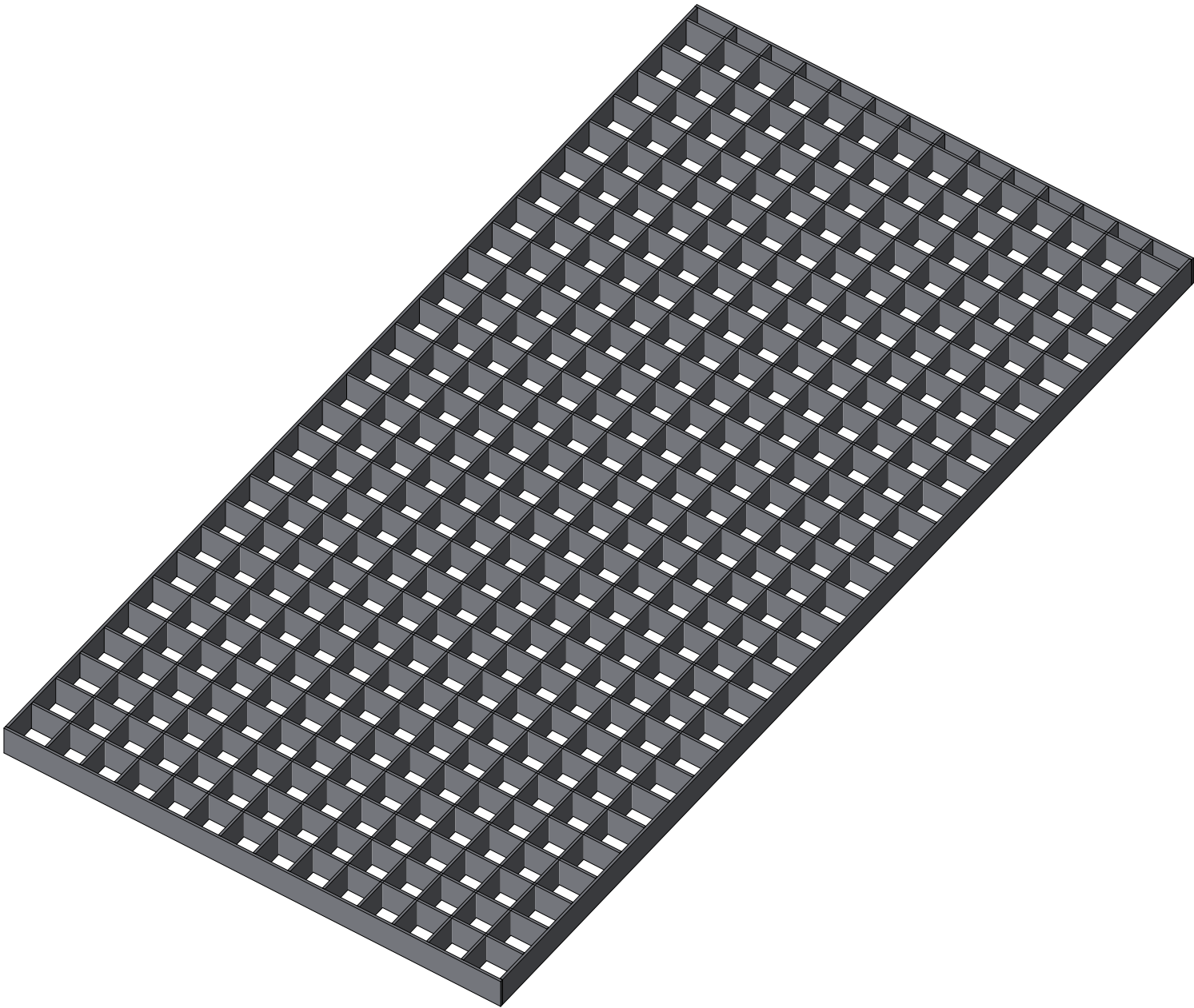


Модульный решетчатый пол (из транспортабельных элементов)
Арт. 2304 Элемент 500*1000мм
Несущая полоса 30*2мм, ячейка 33*33мм

Элемент пола М 1:10

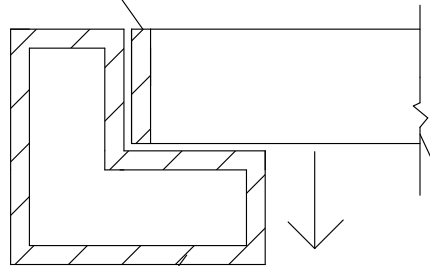


Изометрия элемента пола








Деталь элемента пола М 1:2

Несущая полоса 30*2мм



стальная решетка
с ячейкой 33*33мм

Основание (каркас пола)

						31-01/21-1(?????) - АР			
						"Реконструкция камер нанесения эмали, камера подготовки и пылезащитный туннель цеха №015 ООО "КЗ" Ростсельмаш" (техническое перевооружение).			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Российская Федерация, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д.2	Стадия	Лист	Листов
							Р	14	
ГИП		Авдеев В.З.			11.04.2023	<div>Модульный пол</div> <div> ЭКСПЕРТ ГРУПП Ростов-на-Дону - Новороссийск</div>			
Проверил		Авдеев В.З.			11.04.2023				
Разработал		Авдеев В.З.			11.04.2023				
Н. контроль		Авдеев В.З.			11.04.2023				