



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(?????) - АР

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(?????) - АР

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	Состав проекта	 ЭКСПЕРТ ГРУПП <small>Ваша задача - Наше решение</small>		
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./

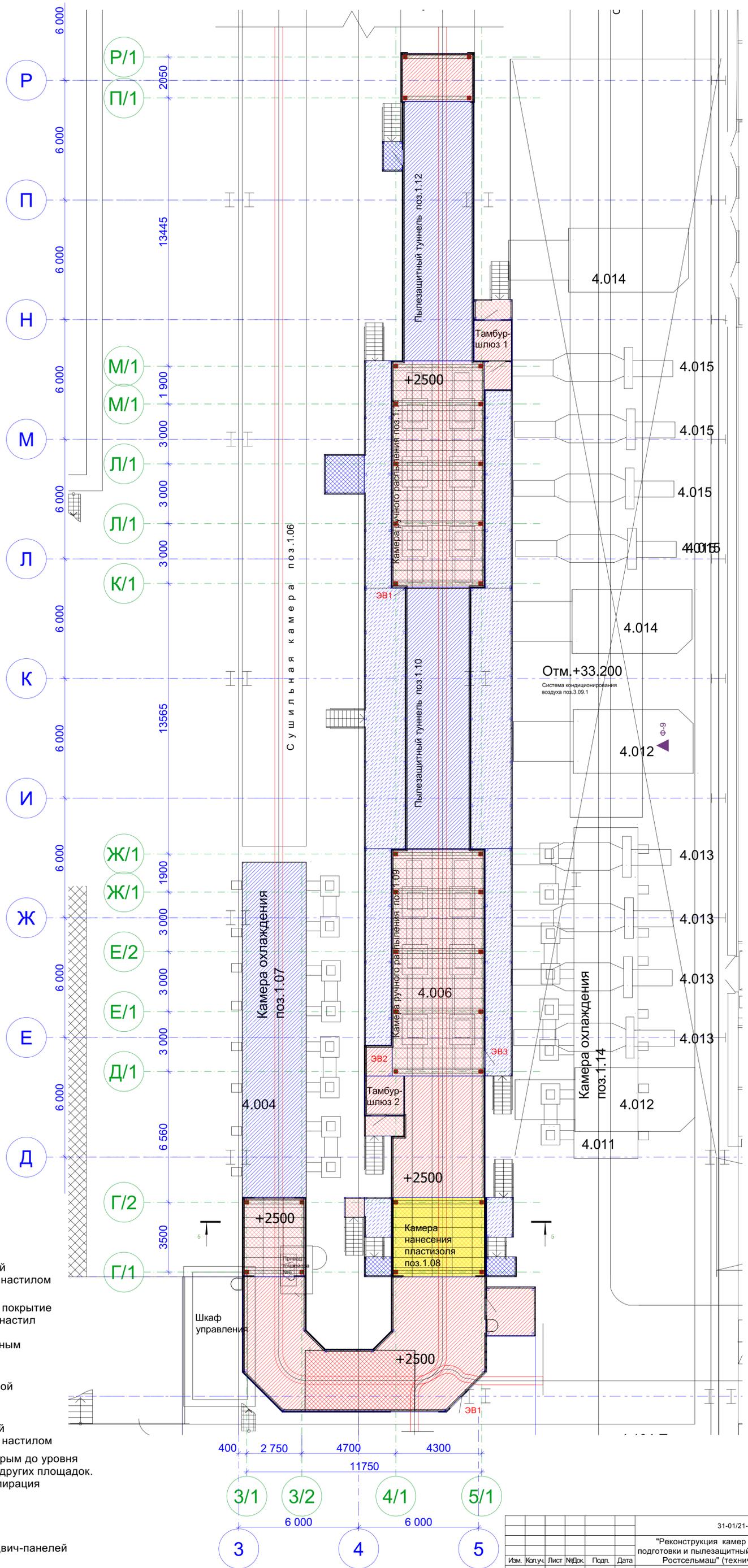
						31-01/21-1(?????) - АР			
						"Реконструкция камер нанесения эмали, камера подготовки и пылезащитный туннель цеха №015 ООО "КЗ" Ростсельмаш" (техническое перевооружение).			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Российская Федерация, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д.2	Стадия	Лист	Листов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



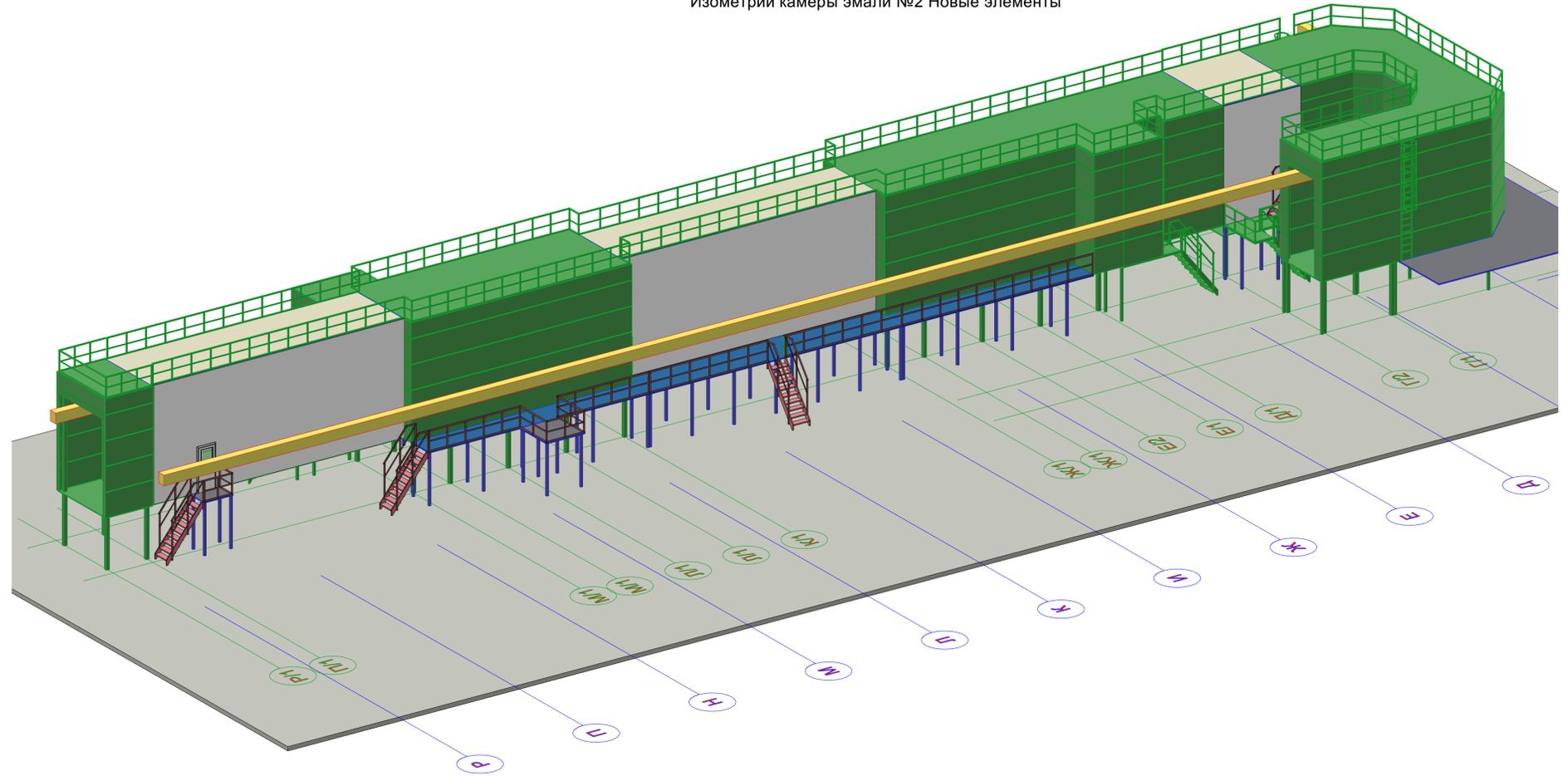
Условные обозначения:

-  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
-  Эвакуационные выходы

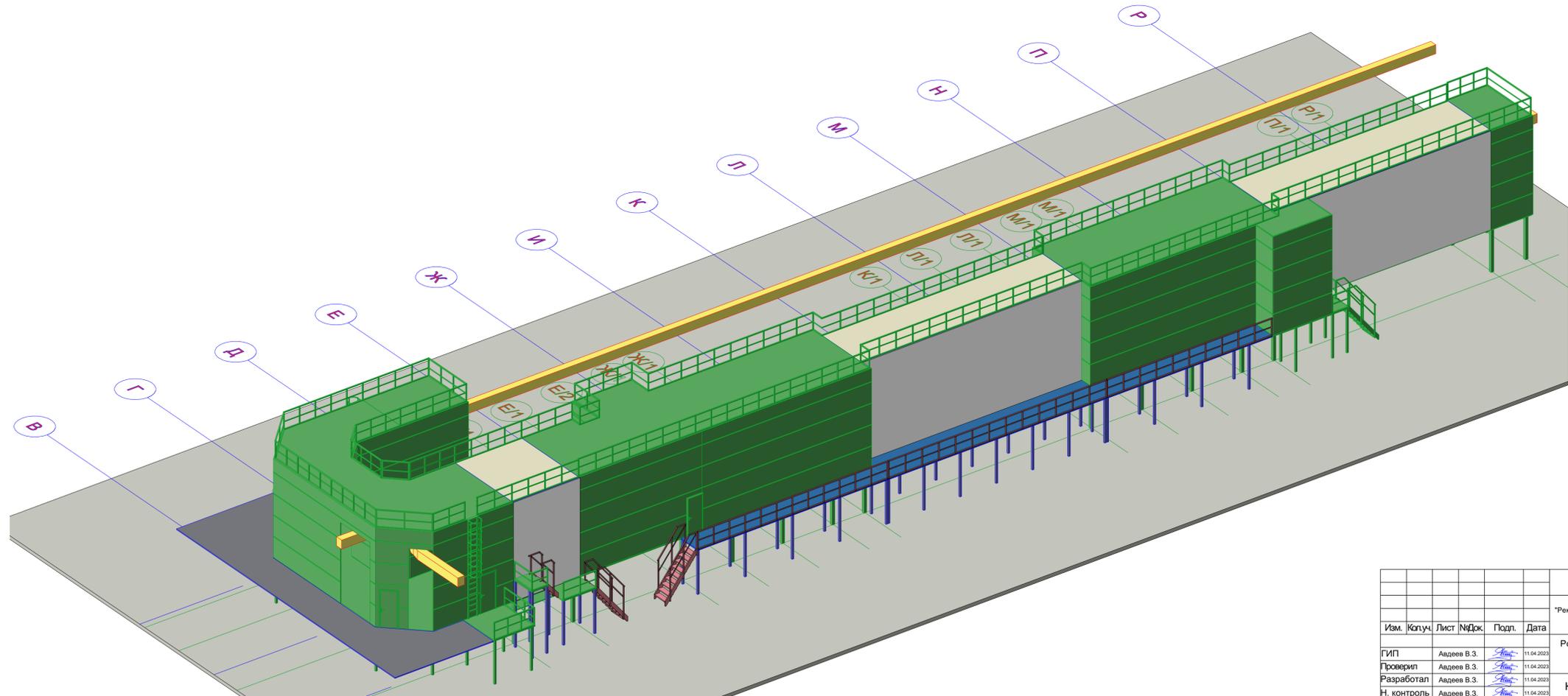
31-01/21-1(?????) - АР					
"Реконструкция камер нанесения эмали, камера подготовки и пылезащитный туннель цеха №015 ООО "КЗ" Ростсельмаш" (техническое перевооружение).					
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата
ГИП	Авдеев В.З.				11.04.2023
Проверил	Авдеев В.З.				11.04.2023
Разработал	Авдеев В.З.				11.04.2023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



Изометрии камеры эмали №2 Новые элементы



Изометрии камеры эмали №1 Новые элементы

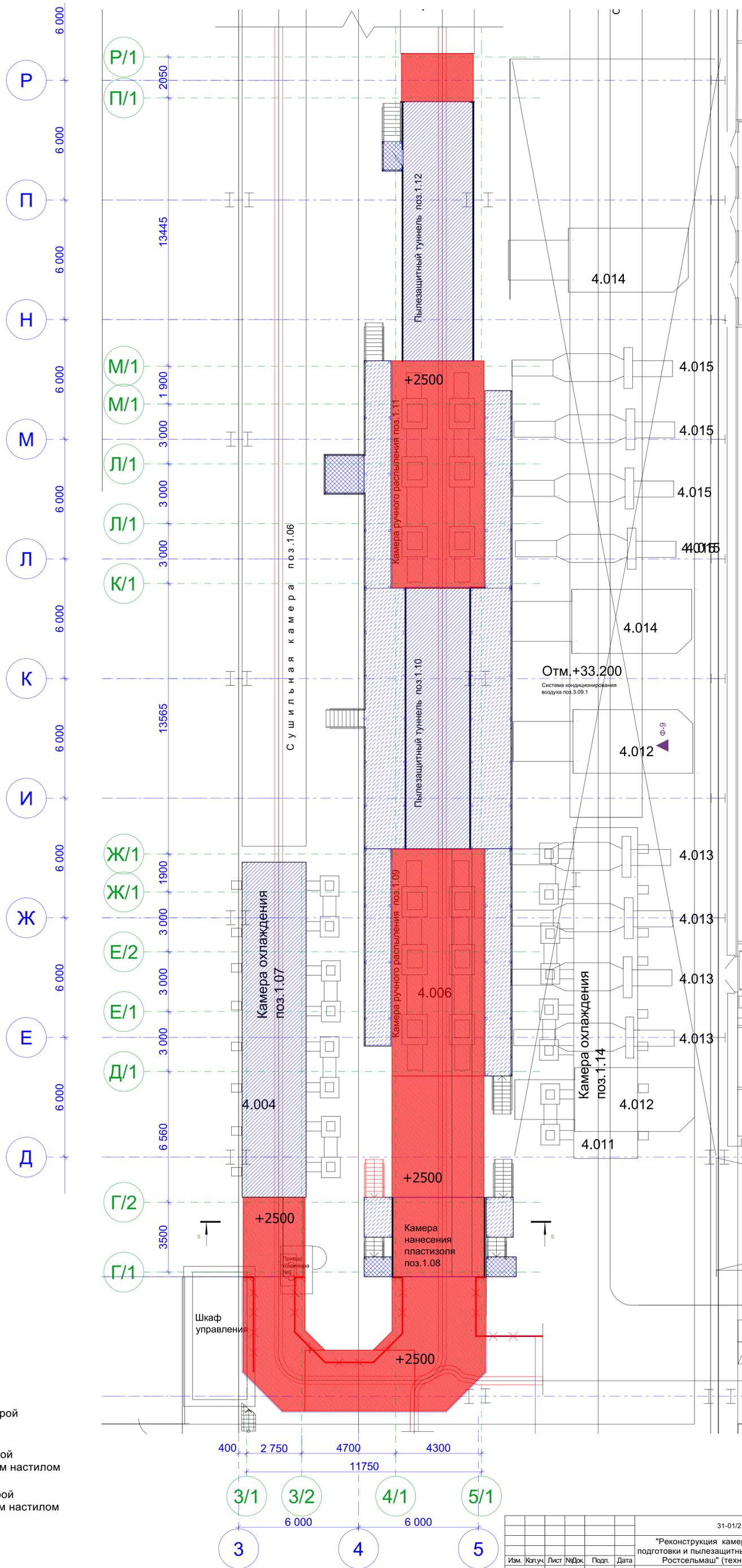


Условные обозначения:



Новые элементы

						31-01/21-1(?????) - AP			
						"Реконструкция камер нанесения эмали, камера подготовки и пылеулавливающий туннель цеха №015 ООО "КЗ" Ростсельмаш" (техническое перевооружение).			
Изм.	Копуч.	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	8	
Проектировщик	Авдеев В.З.				11.04.2023				
Разработчик	Авдеев В.З.				11.04.2023				
Н. контроль	Авдеев В.З.				11.04.2023				
						Камера нанесения эмали. Новые элементы. Изометрия			



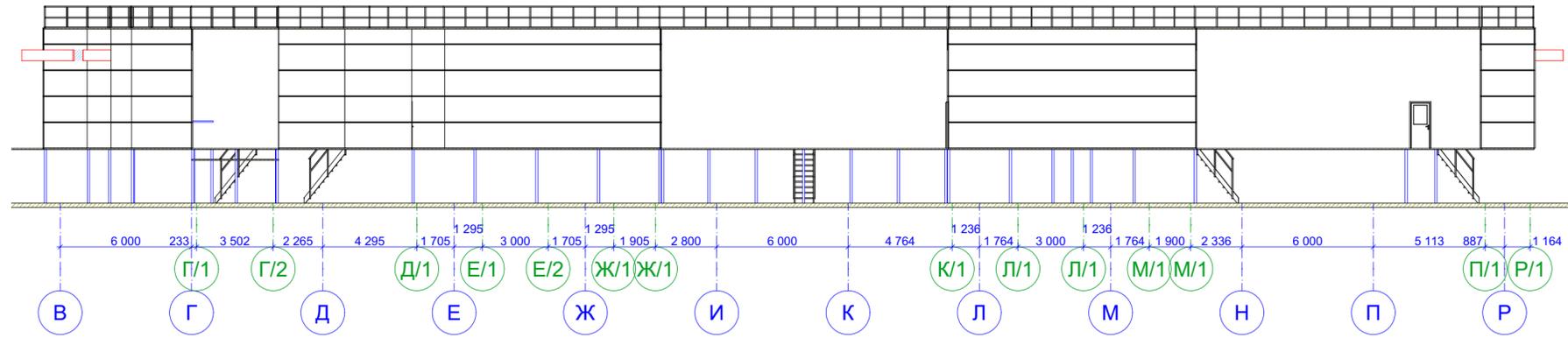
Условные обозначения:

-  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

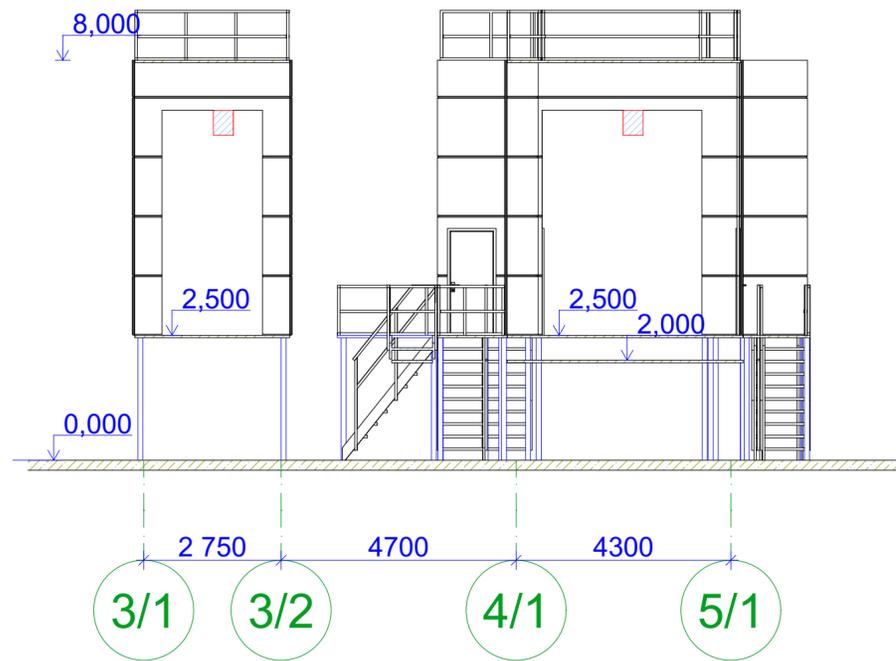
						31-01/21-1(?????) - АР		
						"Реконструкция камер нанесения эмали, камера подготовки и пылезащитный туннель цеха №015 ООО "КЗ" Ростсельмаш" (техническое перевооружение).		
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Российская Федерация, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д.2 Студия Лист Листов р 9		
ГИП	Авдеев 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	План камеры нанесения эмали. Демонтаж М 1:100		



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

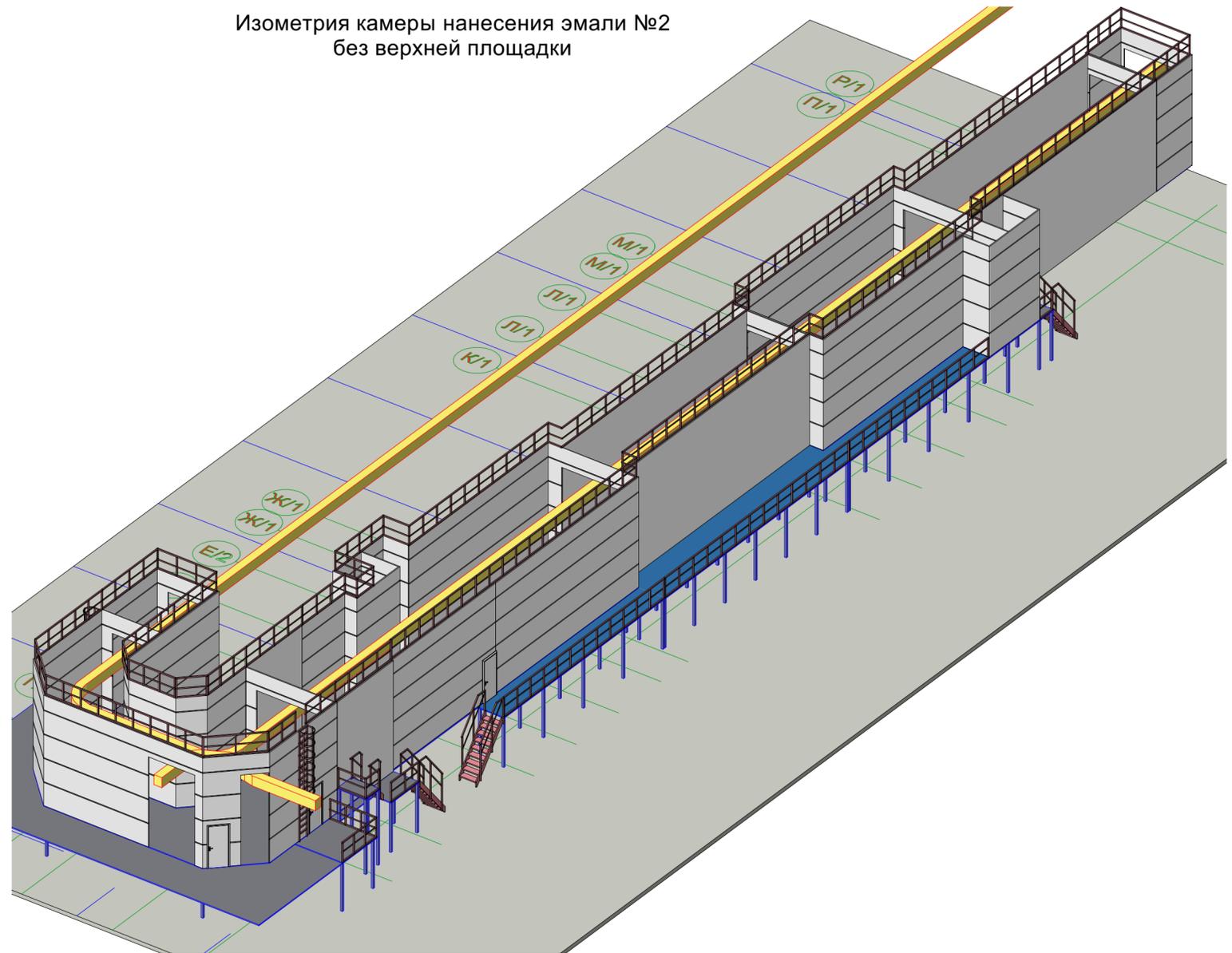


Разрез поперечный камеры нанесения эмали 2-2 М 1:100

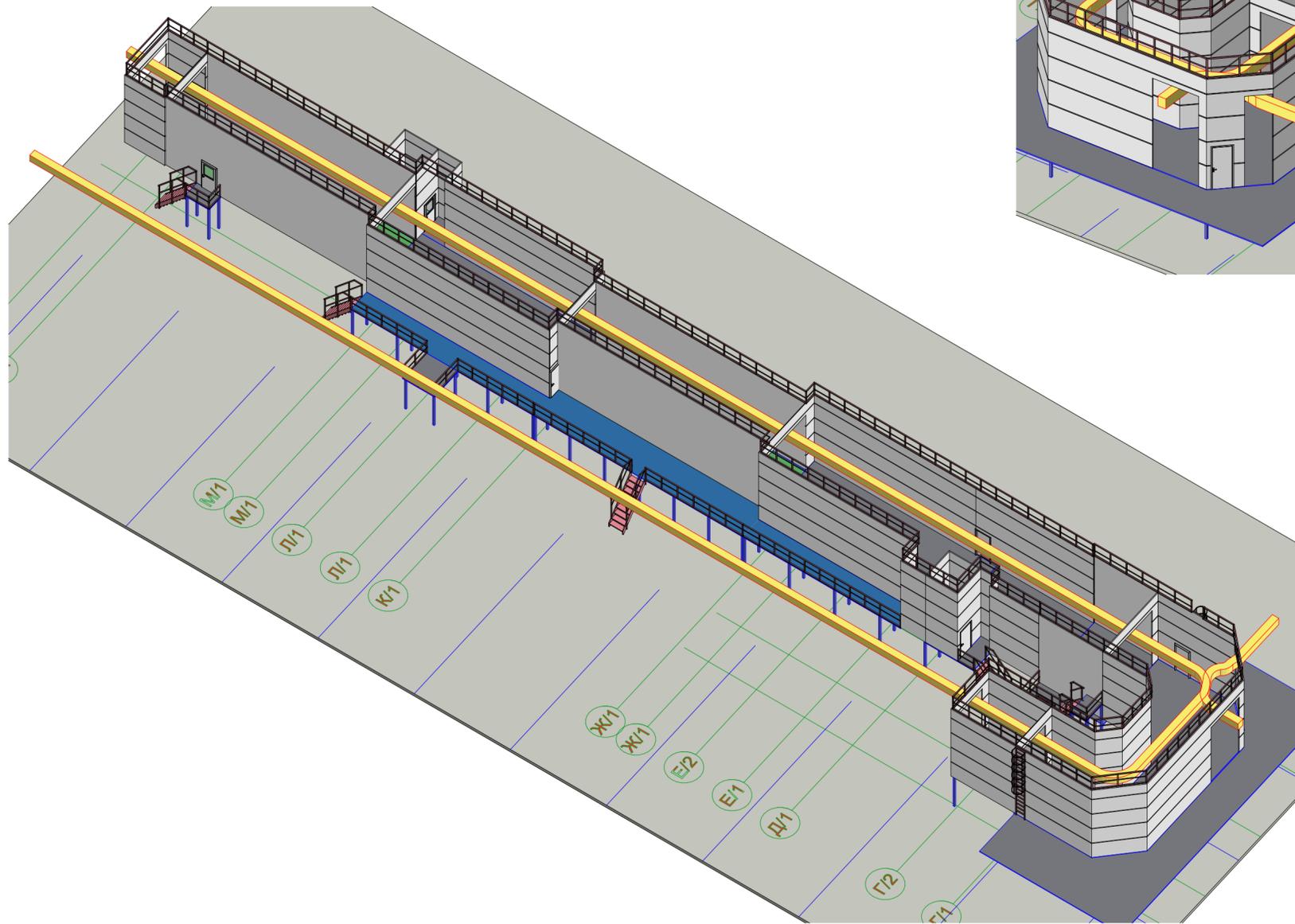


						31-01/21-1(?????) - АР				
						"Реконструкция камер нанесения эмали, камера подготовки и пылезасигный туннель цеха №015 ООО "КЗ" Ростсельмаш" (техническое перевооружение).				
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Российская Федерация, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д.2		Стадия	Лист	Листов
ГИП	Авдеев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

Изометрия камеры нанесения эмали №2
без верхней площадки

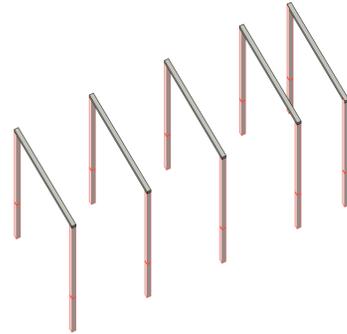
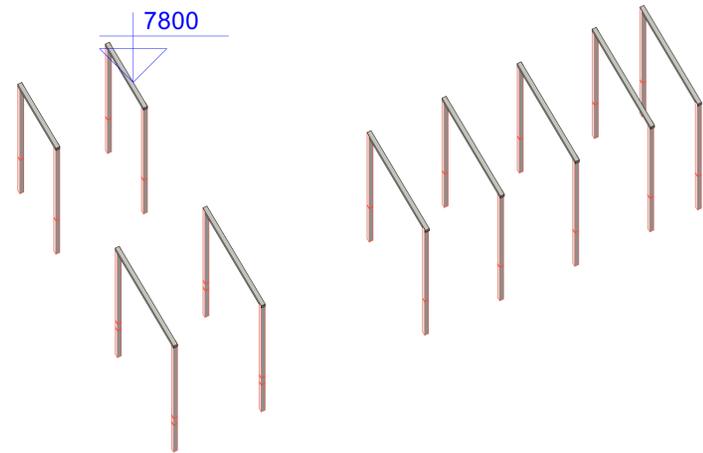


Изометрия камеры нанесения эмали №1
без верхней площадки

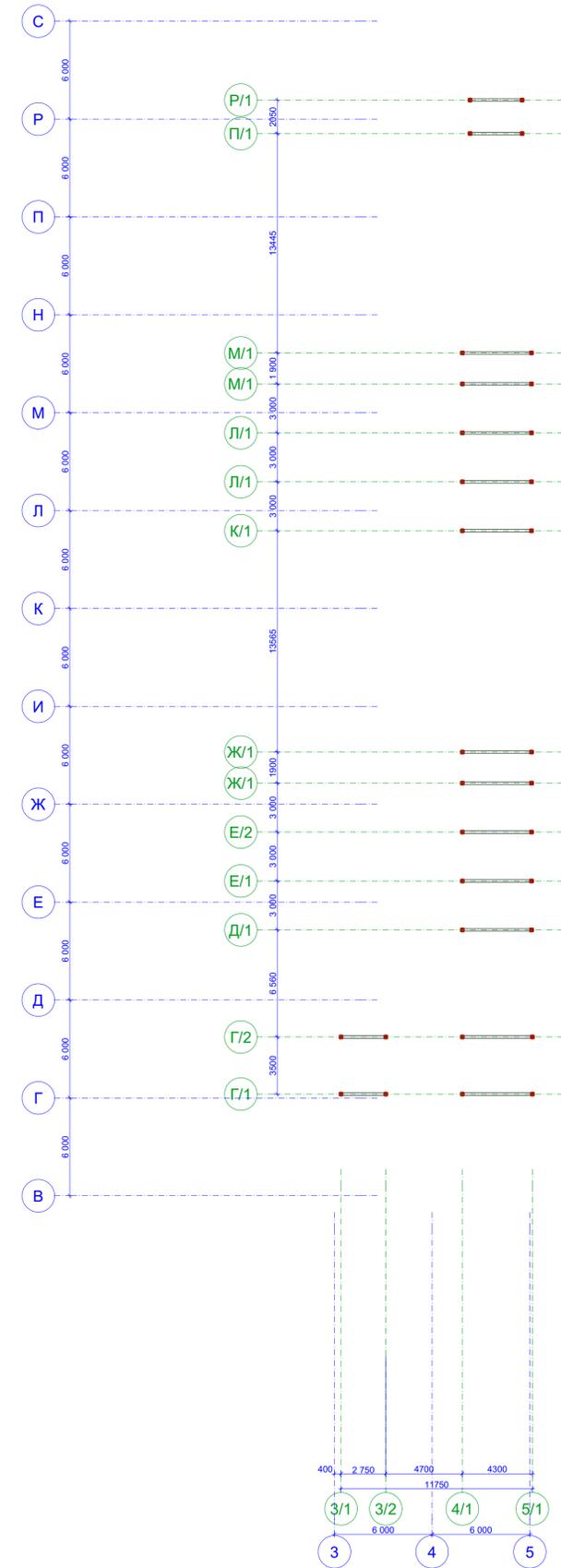


						31-01/21-1(?????) - AP			
						"Реконструкция камер нанесения эмали, камера подготовки и пылезасигный туннель цеха №015 ООО "КЗ" Ростсельмаш" (техническое перевооружение).			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Российская Федерация, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д.2	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Авдеев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

Изометрия силового каркаса камеры нанесения эмали



План силового каркаса камеры нанесения эмали М 1:200

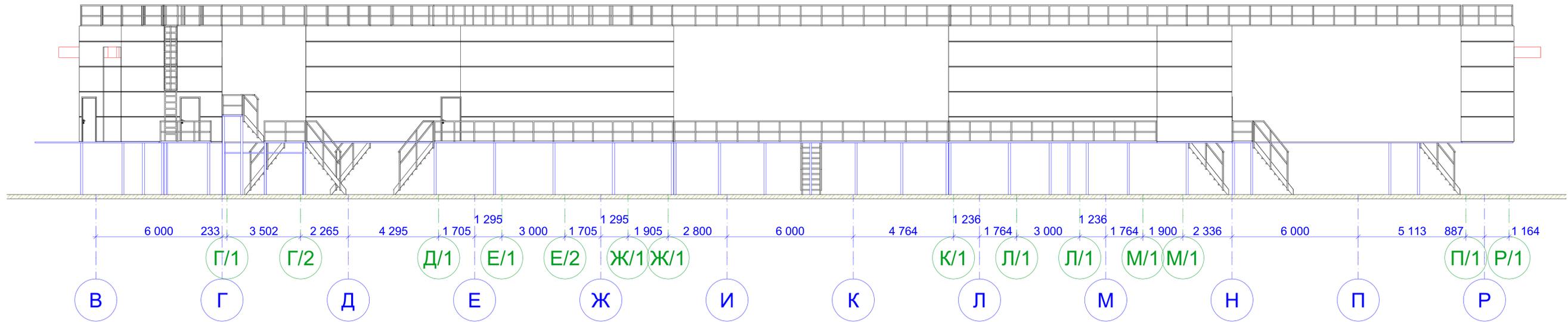


						31-01/21-1(?????) - АР			
						"Реконструкция камер нанесения эмали, камера подготовки и пылезащитный туннель цеха №015 ООО "КЗ" Ростсельмаш" (техническое перевооружение).			
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Российская Федерация, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д.2	Стадия	Лист	Листов
ГИП	Авдеев В.З.				11.04.2023		Р	12	
Проектировщик	Авдеев В.З.				11.04.2023				
Разработчик	Авдеев В.З.				11.04.2023				
Н. контроль	Авдеев В.З.				11.04.2023	Силовой каркас камеры нанесения эмали М 1:100			

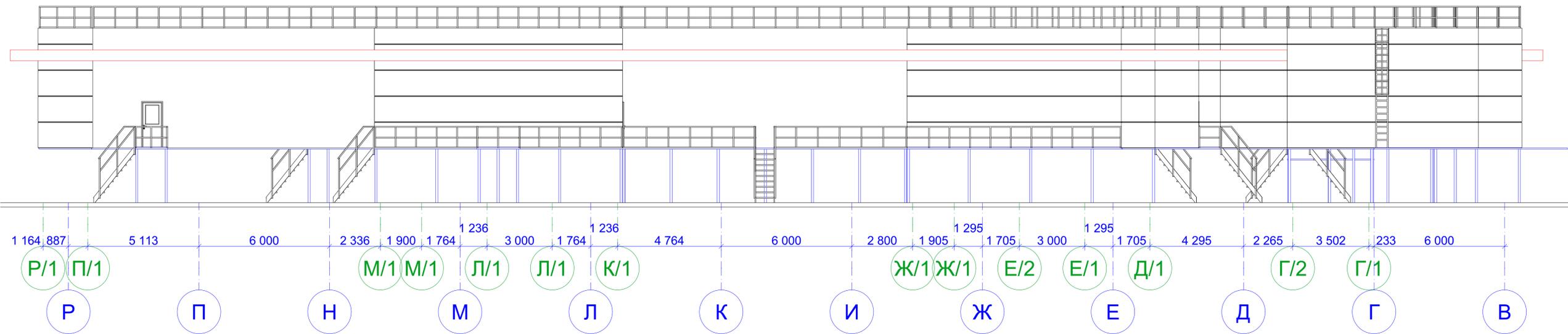


ЭКСПЕРТ ГРУПП

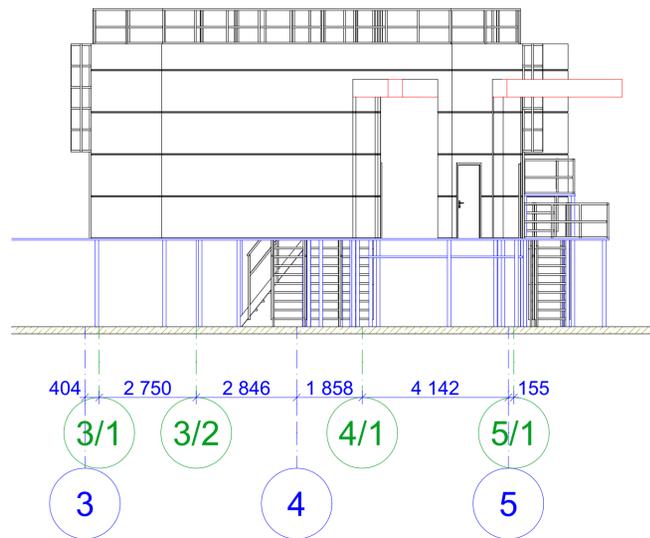
Фасад камеры нанесения эмали В-Р/1 М 1:100



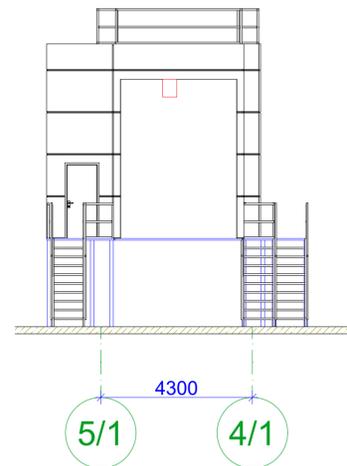
Фасад камеры нанесения эмали Р/1-В М 1:100



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

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	31-01/21-1(?????) - АР		
						*Реконструкция камер нанесения эмали, камера подготовки и пылезащитный туннель цеха №015 ООО "КЗ" Ростсельмаш" (техническое перевооружение).		
Российская Федерация, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д.2						Стадия	Лист	Листов
ГИП: Аидеев В.З. 11.04.2023						Р	13	
Проверил: Аидеев В.З. 11.04.2023								
Разработал: Аидеев В.З. 11.04.2023								
Н. контроль: Аидеев В.З. 11.04.2023						Фасады камеры нанесения эмали М 1:100		

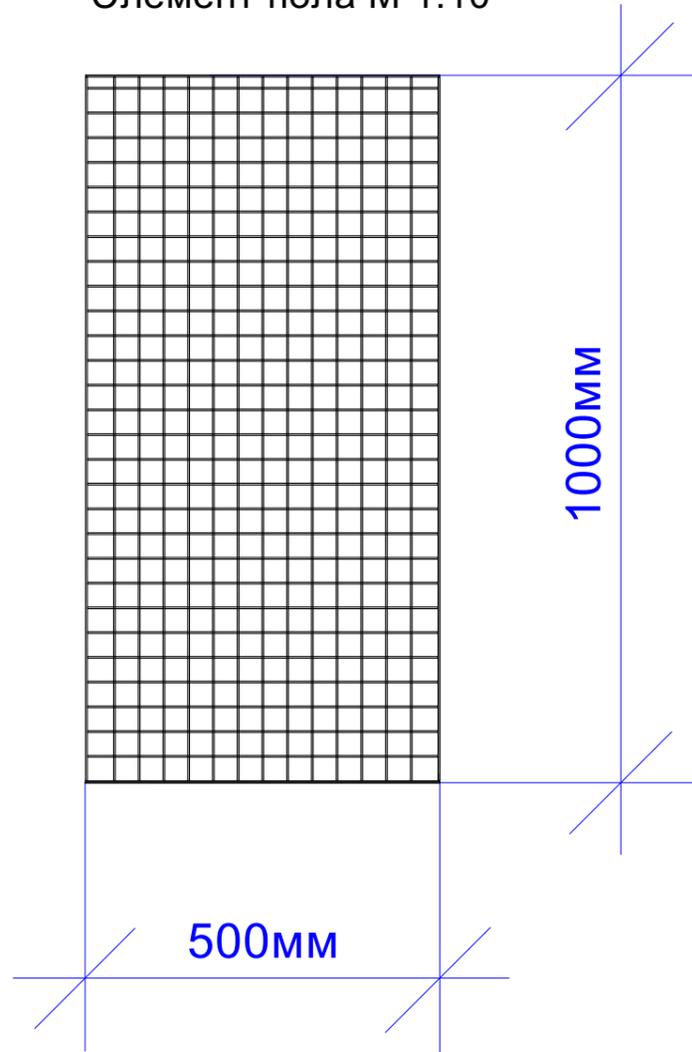


Модульный решетчатый пол (из транспортабельных элементов)

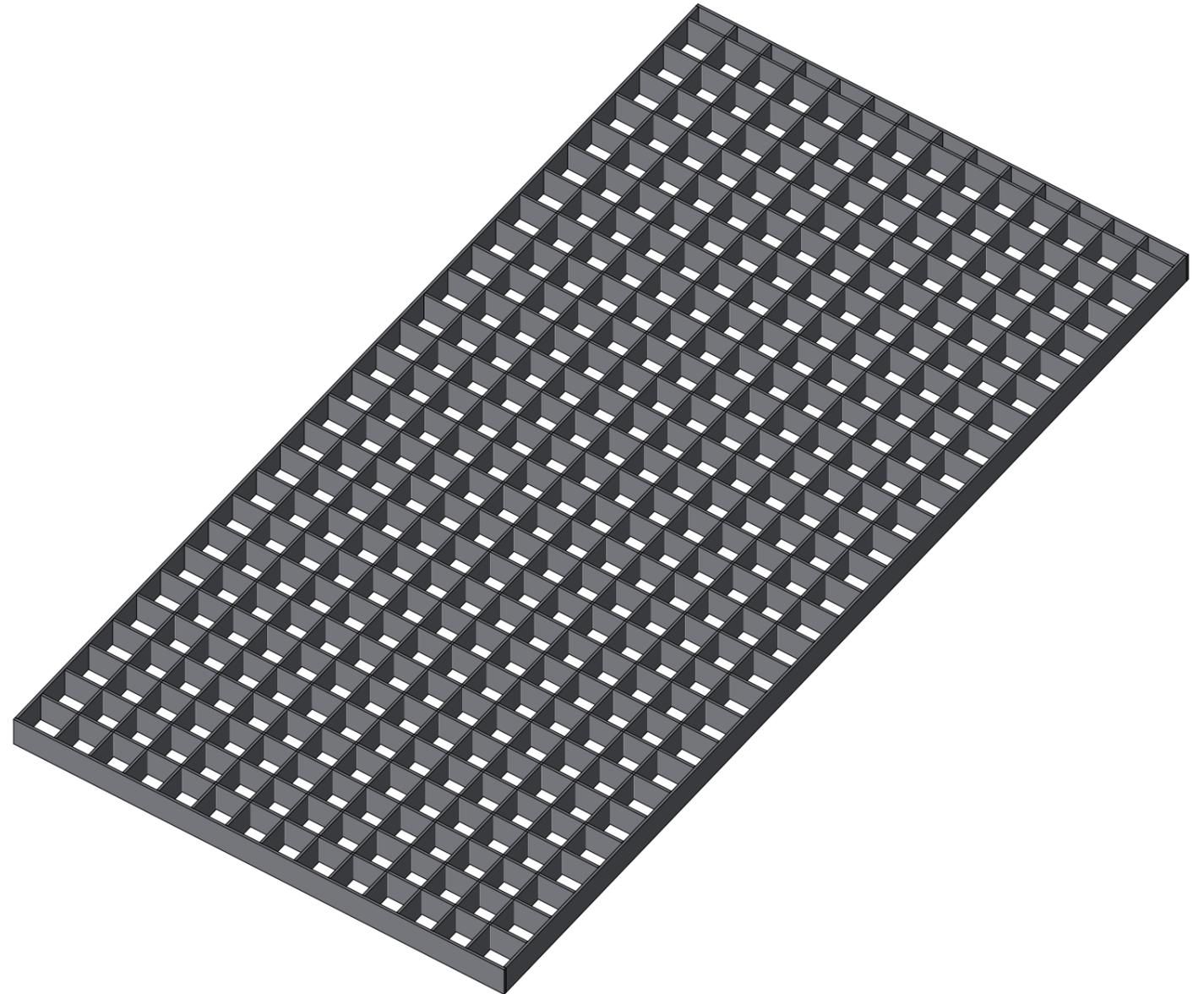
Арт. 2304 Элемент 500*1000мм

Несущая полоса 30*2мм, ячейка 33*33мм

Элемент пола М 1:10

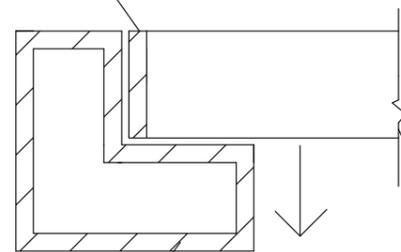


Изометрия элемента пола



Деталь элемента пола М 1:2

Несущая полоса 30*2мм



стальная решетка с ячейкой 33*33мм

Основание (каркас пола)

						31-01/21-1(?????) - 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	14	
Проверил		Авдеев В.З.			11.04.2023				
Разработал		Авдеев В.З.			11.04.2023				
Н. контроль		Авдеев В.З.			11.04.2023	Модульный пол			
						 ЭКСПЕРТ ГРУПП			