



**Заказчик: Общество с ограниченной ответственностью
"ЕвроХим Терминал Усть-Луга"**

**ТЕРМИНАЛ ПО ПЕРЕВАЛКЕ
МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ
В МОРСКОМ ТОРГОВОМ ПОРТУ УСТЬ-ЛУГА.
БЕРЕГОВЫЕ ОБЪЕКТЫ ТЕРМИНАЛА**

Рабочая документация

Конвейерные галереи №2 и №7.

Архитектурные решения в осях 1-7

1632-2021-2.1.2, 2.1.7-AP1

Арх. № 15912

2022



Заказчик: Общество с ограниченной ответственностью
"ЕвроХим Терминал Усть-Луга"

ТЕРМИНАЛ ПО ПЕРЕВАЛКЕ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ В МОРСКОМ ТОРГОВОМ ПОРТУ УСТЬ-ЛУГА. БЕРЕГОВЫЕ ОБЪЕКТЫ ТЕРМИНАЛА

Рабочая документация

Конвейерные галереи №2 и №7.

Архитектурные решения в осях 1-7

1632-2021-2.1.2, 2.1.7-AP1

Арх. № 15912

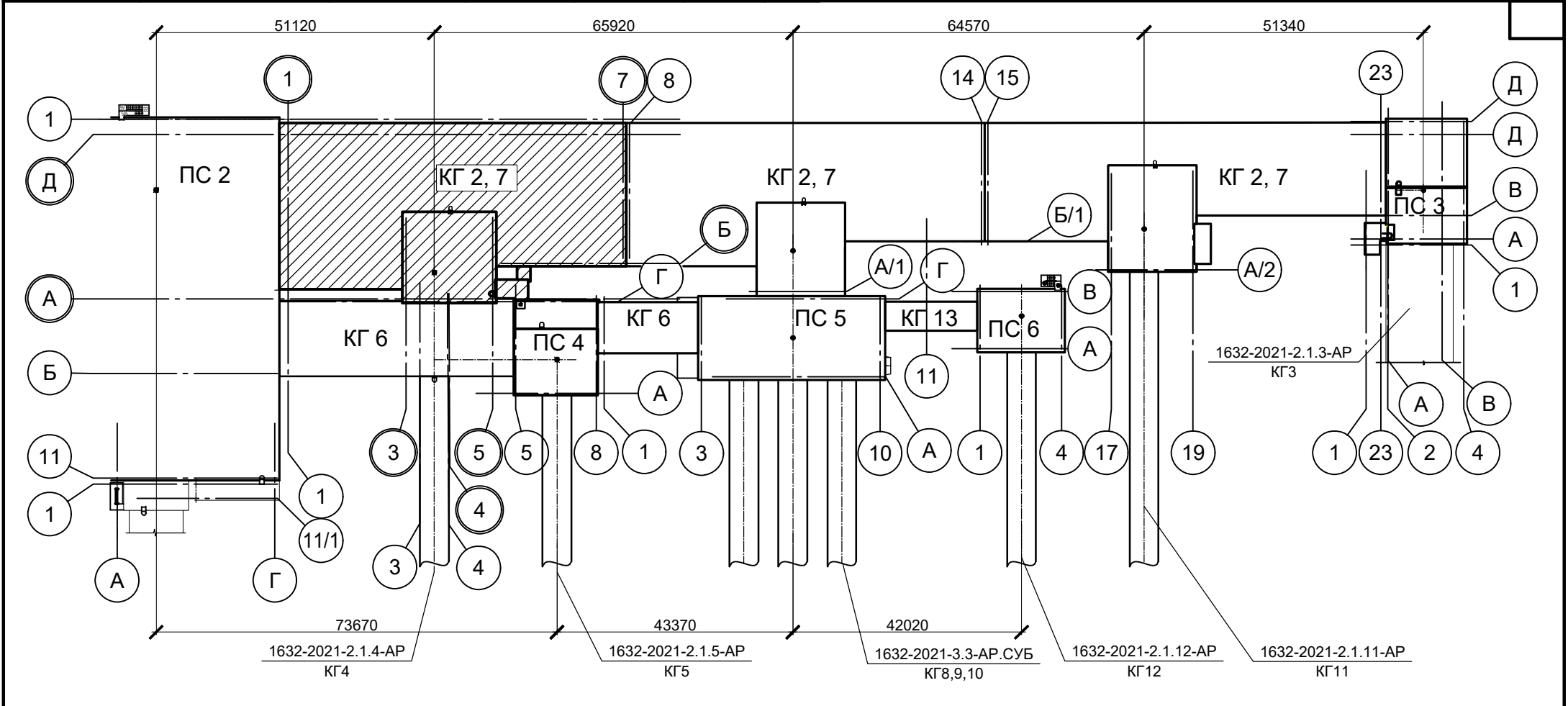
Главный инженер проекта

А.И. Богун

2022

СОГЛАСОВАНО			
Взам. инв. №			
Подпись и дата			
Инв. № подл.			

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Согласовано			

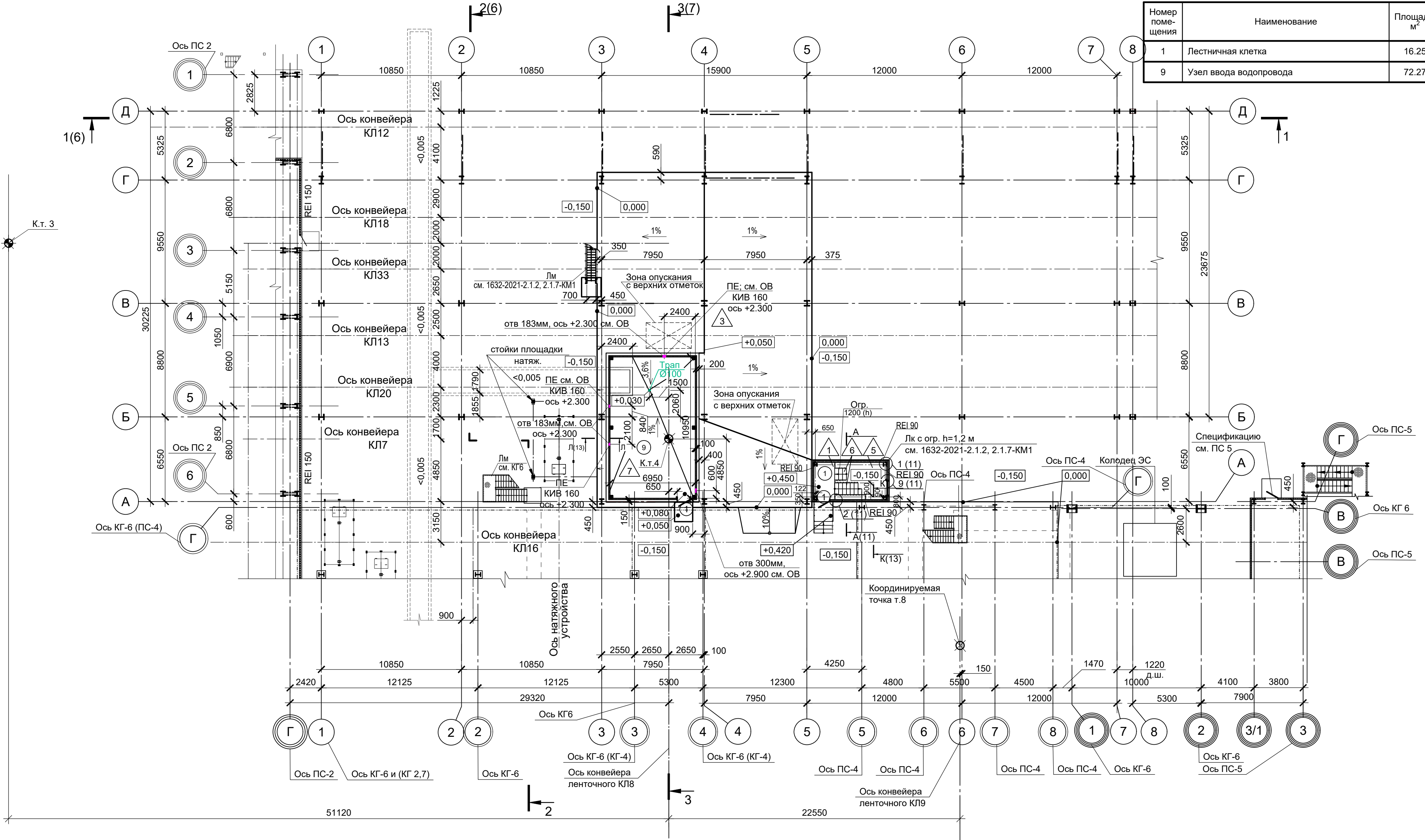


						1632-2021-2.1.2, 2.1.7-AP1			
						Терминал по перевалке минеральных удобрений в морском торговом порту Усть-Луга. Береговые объекты терминала.			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Конвейерная галерея №2, №7 в осях: 1-7	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Степанов					Р	1.1	
Гл.арх.		Полетаев							
						Ситуационный план			
Н.контр.		Черёмухина							
Нач. отдела		Станкевич							

План на отм. 0,000 (абс.3,65)

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат.* помеще-ния
1	Лестничная клетка	16.25	
9	Узел ввода водопровода	72.27	Д



Условные обозначения

- Наружная стена в лестничной клетке противопожарная REI 90 из сэндвич панели -120 мм
- Наружная стена противопожарная EI 30 из сэндвич панели -120 мм
- Наружная стена из сэндвич панели -100 мм
- Профлист по металлическому каркасу см. КМ1.
- Вид осей КГ2,7

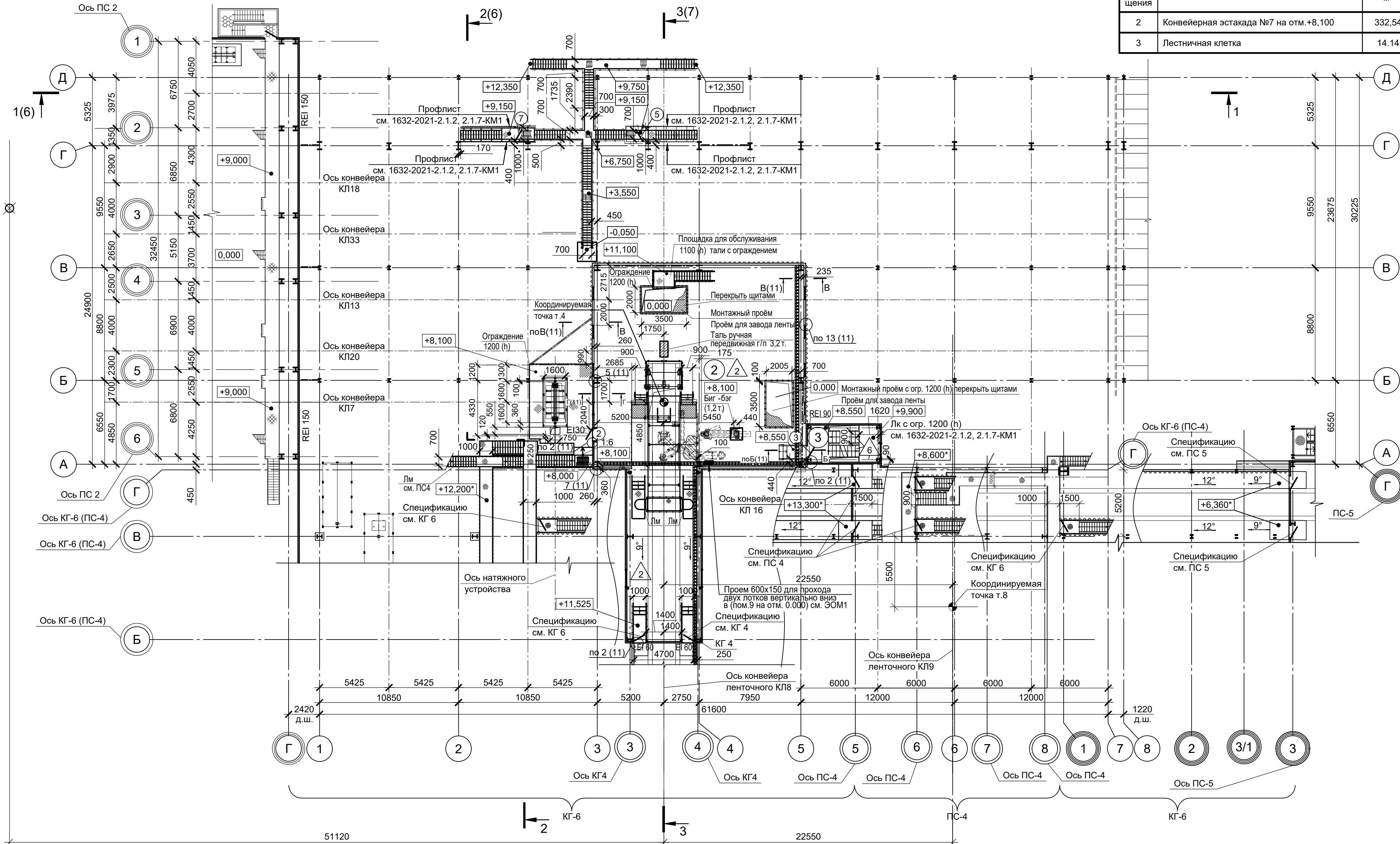
1632-2021-2.1.2, 2.1.7-AP1					
Терминал по перевалке минеральных удобрений в морском торговом порту Усть-Луга. Береговые объекты терминала.					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Степанов				
Гл. арх.	Полетаев				
Конвейерная галерея №2, №7 в осях: 1-7				Стадия	Лист
				Р	2
План на отм.0.000				МОРСТРОЙТЕХНОЛОГИЯ	

Согласовано	
Изм. № подл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инт. № подл.	

План на отм.+8.100

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
2	Конвейерная эстакада №7 на отм.+8,100	332,54	В1
3	Лестничная клетка	14,14	



Условные обозначения

- Наружная стена в лестничной клетке противопожарная REI 90 из сэндвич панели -120 мм
- Профлист по металлическому каркасу см. КМ.
- Вид осей КГ2,7

1632-2021-2.1.2, 2.1.7-AP1

Терминал по перевалке минеральных удобрений в морском торговом порту Усть-Луга. Береговые объекты терминала.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Степанов	Лист	Листов		
Гл.арх.	Полетаев	Р	3		

Конвейерная галерея №2, №7 в осях: 1-7

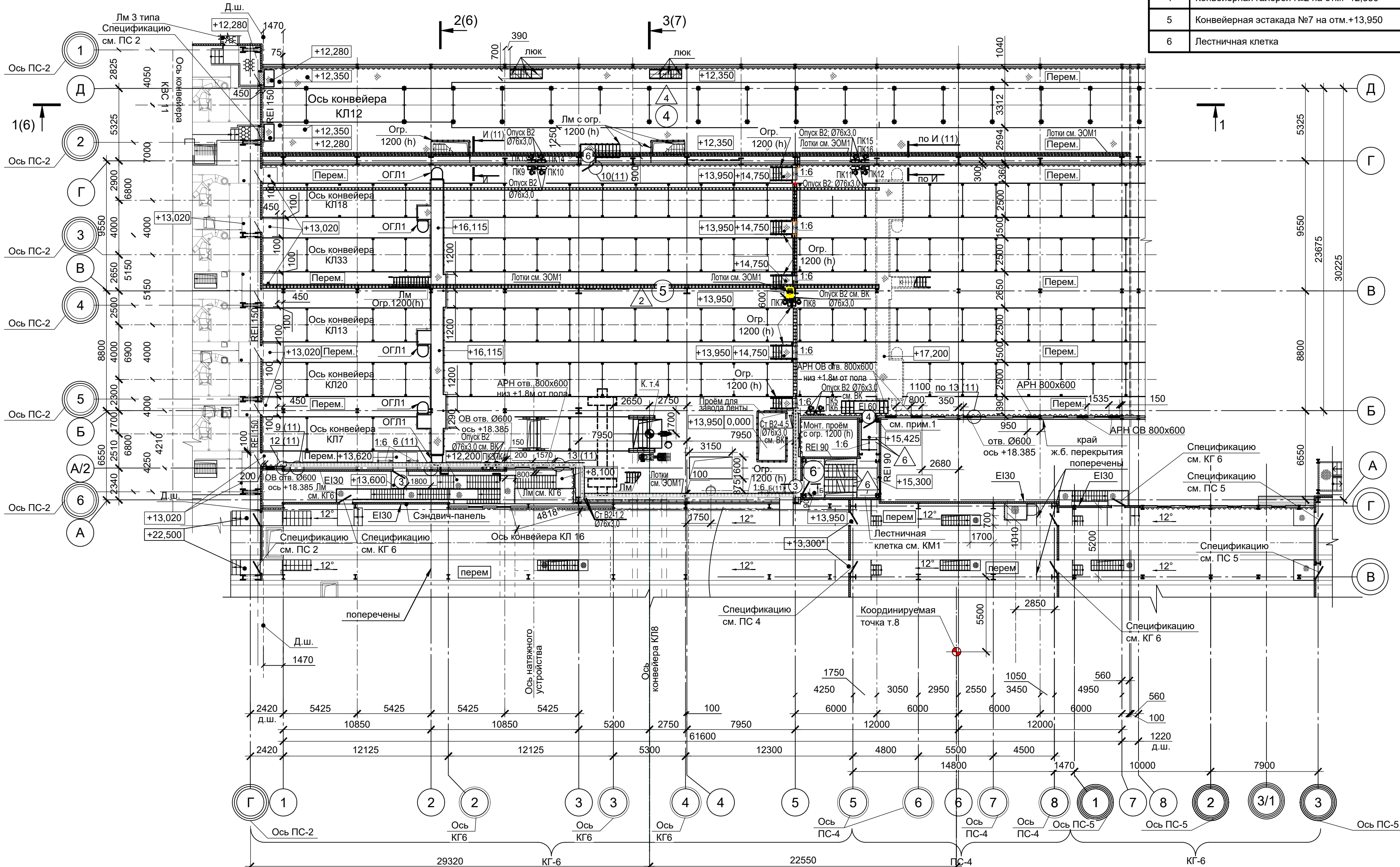
План на отм.+8.100



Согласовано
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
4	Конвейерная галерея №2 на отм.+12,350	452	В1
5	Конвейерная эстакада №7 на отм.+13,950	1346.4	В1
6	Лестничная клетка	18.14	

План на отм.+13,950



Условные обозначения

- Наружная стена в лестничной клетке противопожарная REI 90 из сэндвич панели -120 мм
- Профлист по металлическому каркасу см. КМ.
- Вид осей КГ2,7

Примечание
Торцевую стену из сэндвич панели довести до кровельного профлиста.

1632-2021-2.1.2, 2.1.7-AP1

Терминал по перевалке минеральных удобрений
в морском торговом порту Усть-Луга.
Береговые объекты терминала.

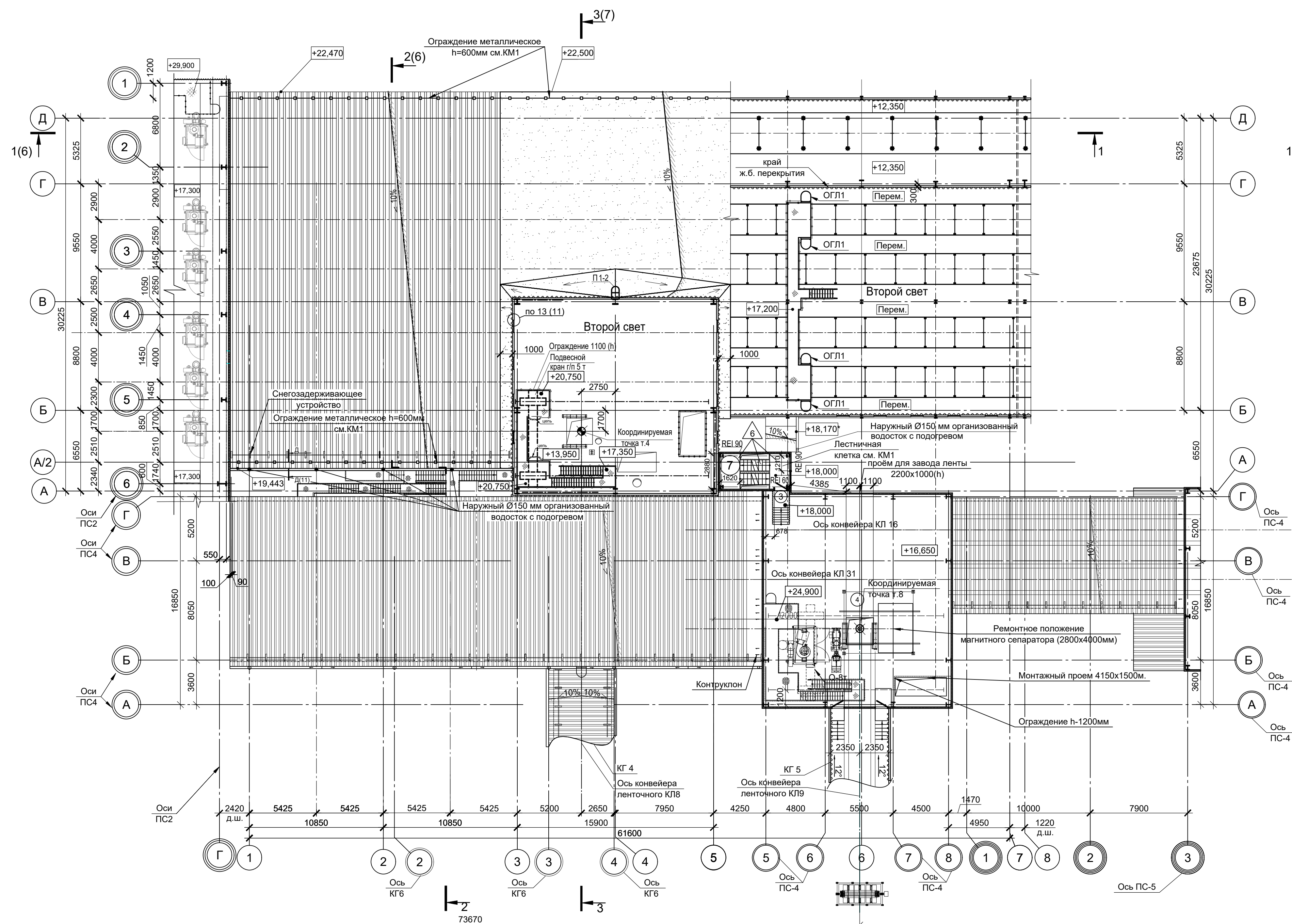
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Степанов	Лист	Листов		
Гл. арх.	Полетаев	Р	4		

План на отм.+13,950

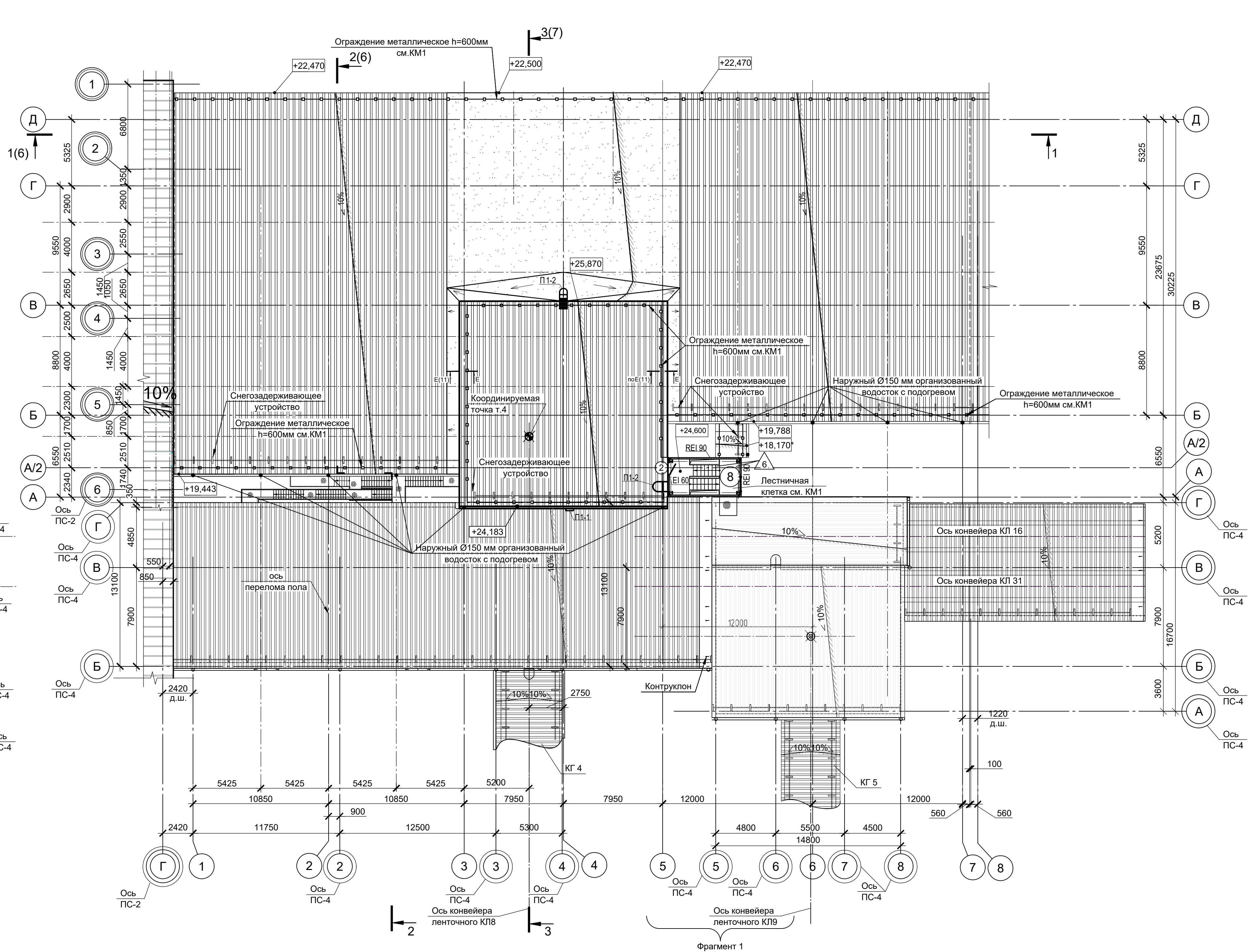
МОРСТРОЙТЕХНОЛОГИЯ

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
7	Лестничная клетка	14.14	
8	Лестничная клетка	14.14	

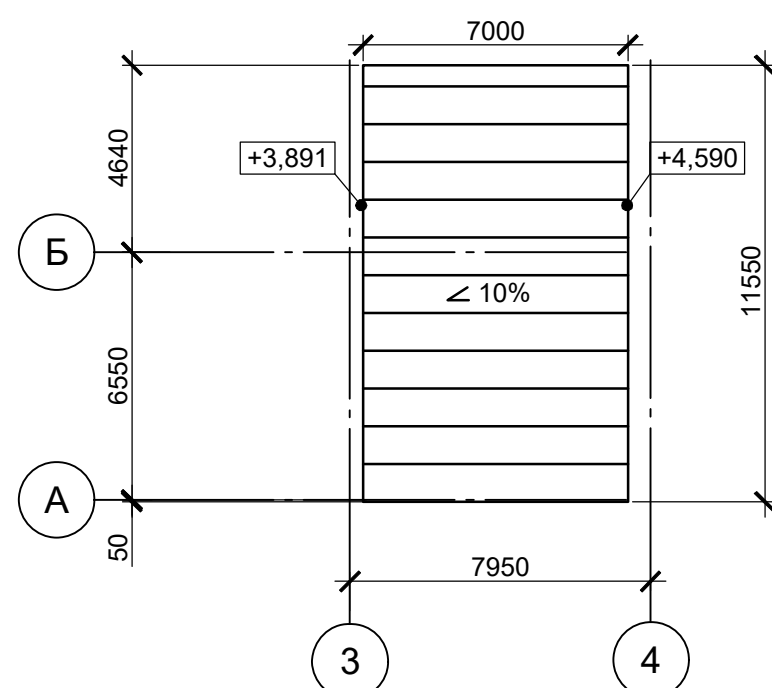
План на отм.+24,900



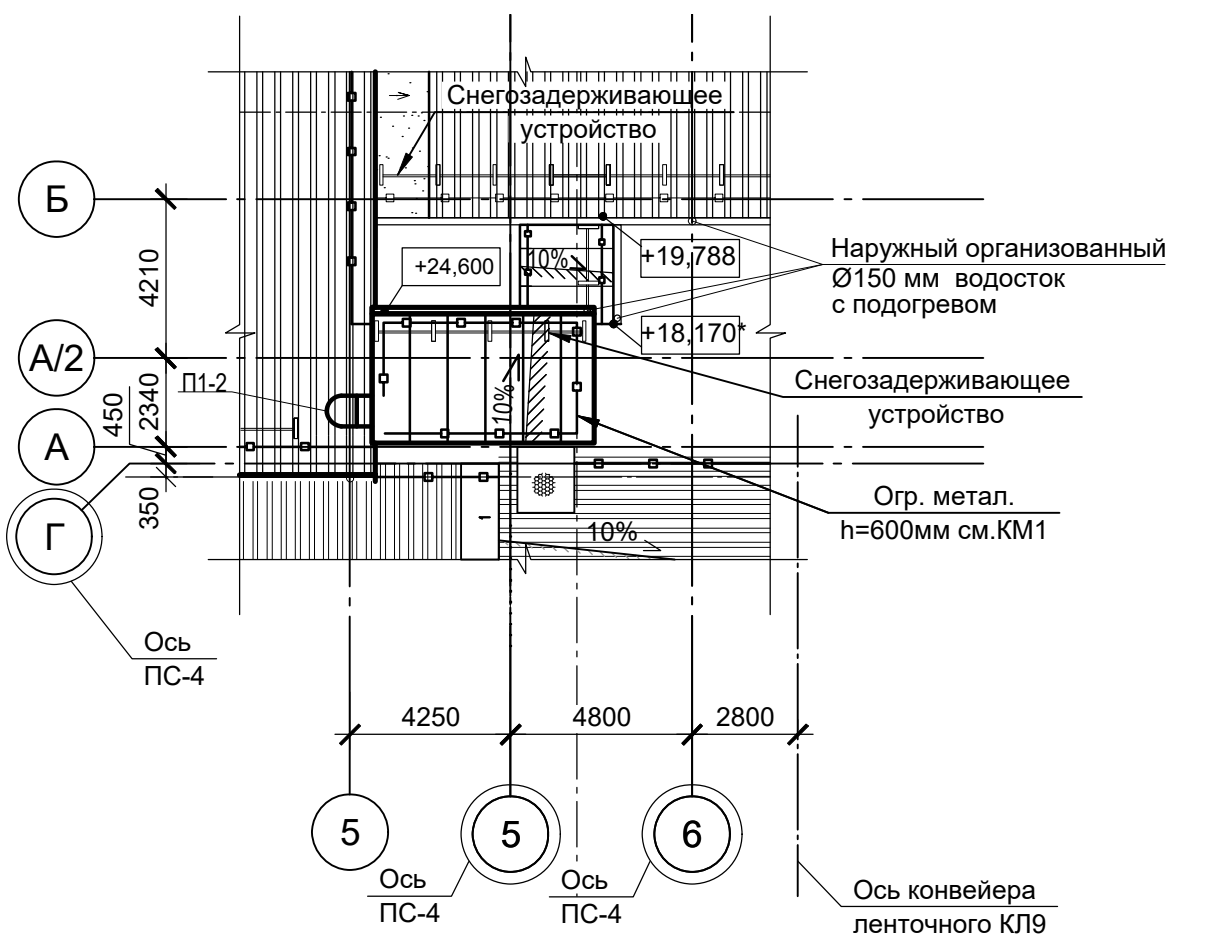
План кровли



План кровли в осях А-Б/3-4
на отм.+4,590



Фрагмент 1
Плана кровли



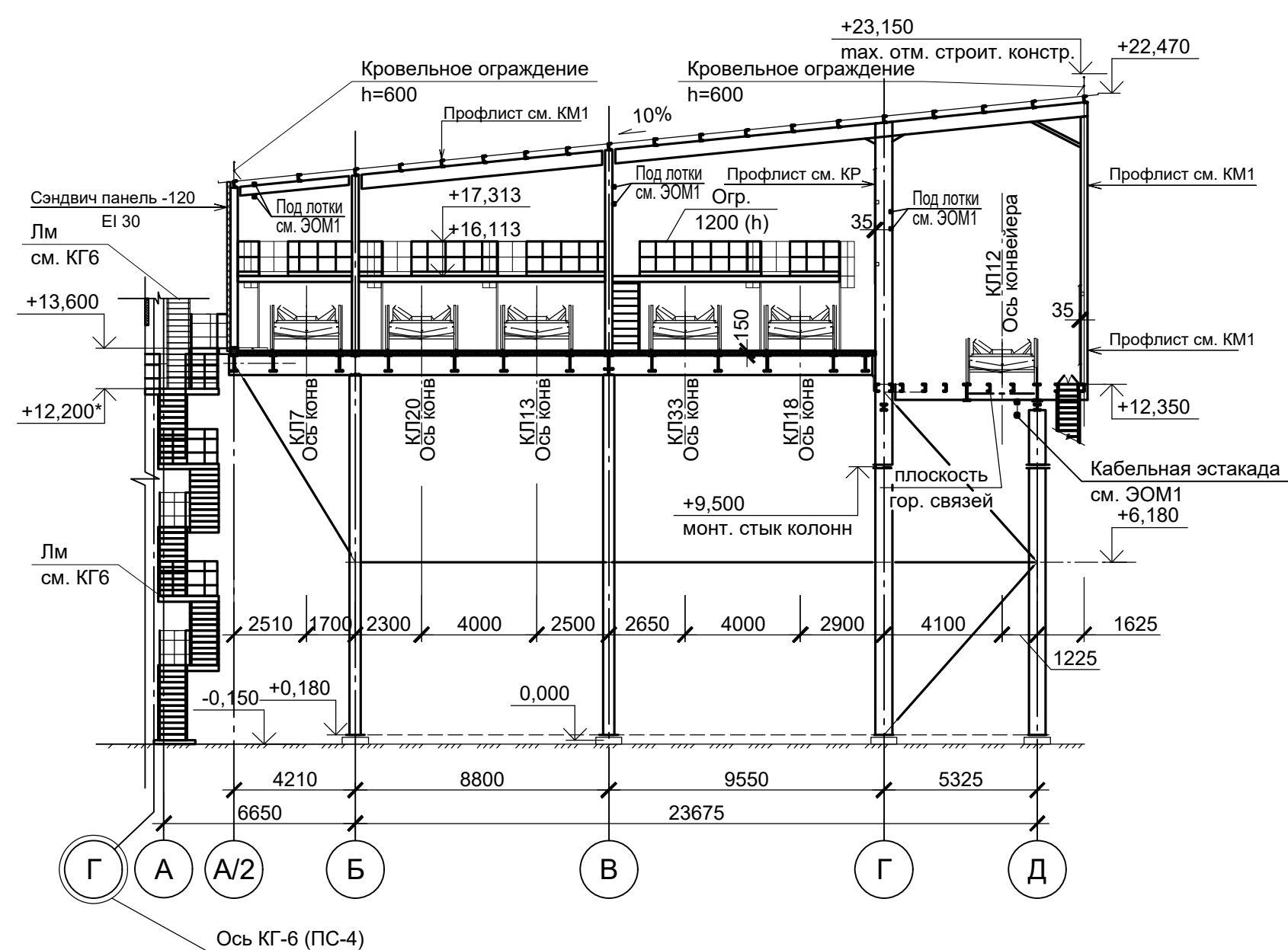
Условные обозначения

-  -Наружная стена в лестничной клетке противопожарная REI 90 из сэндвич панели -120 мм
-  -Профлист по металлическому каркасу см. КМ.
-  -Вид осей КГ2,7

1.Общая площадь кровли =2040,13 м2

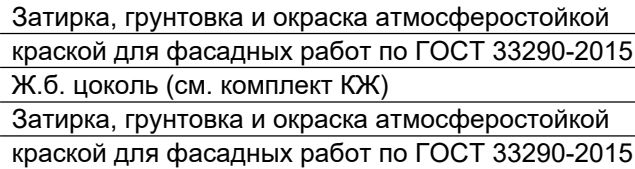
					1632-2021-2.1.2, 2.1.7-AP1
					Терминал по перевалке минеральных удобрений в морском торговом порту Усть-Луга. Береговые объекты терминала.
Изм.	Кол. у.	Лист № док.	Подп.	Дата	
Разработчик:	Составитель:	Пополнительно:			
ГЛАВПРОЕКТОР	ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ	РАБОТА НА ПОЛЕ			Конвейерная галерея №2, №7 в осях: 1-7
№ контр.	Чертежи на отделе	Становилин			План на отм.+24,900 План кровли. Фрагмент 1 плана кровли. План кровли в осях А-Б/З-А на отм.+4,580
Нач. отдела	Становилин	АП1	О. П. Р.	ИСЛ-М	МОЙСТОРТЕХНОЛОГИЯ ООО

Гидроизоляция 2 слоя - Техноэласт Пламя Стоп
-Техноэласт ЭПП
Плиты 2 слоя - ЦСП 1200х8мм. ГОСТ 26816-86
Профлист кровельный см. КМ1
Стальной металлокаркас см. КМ1



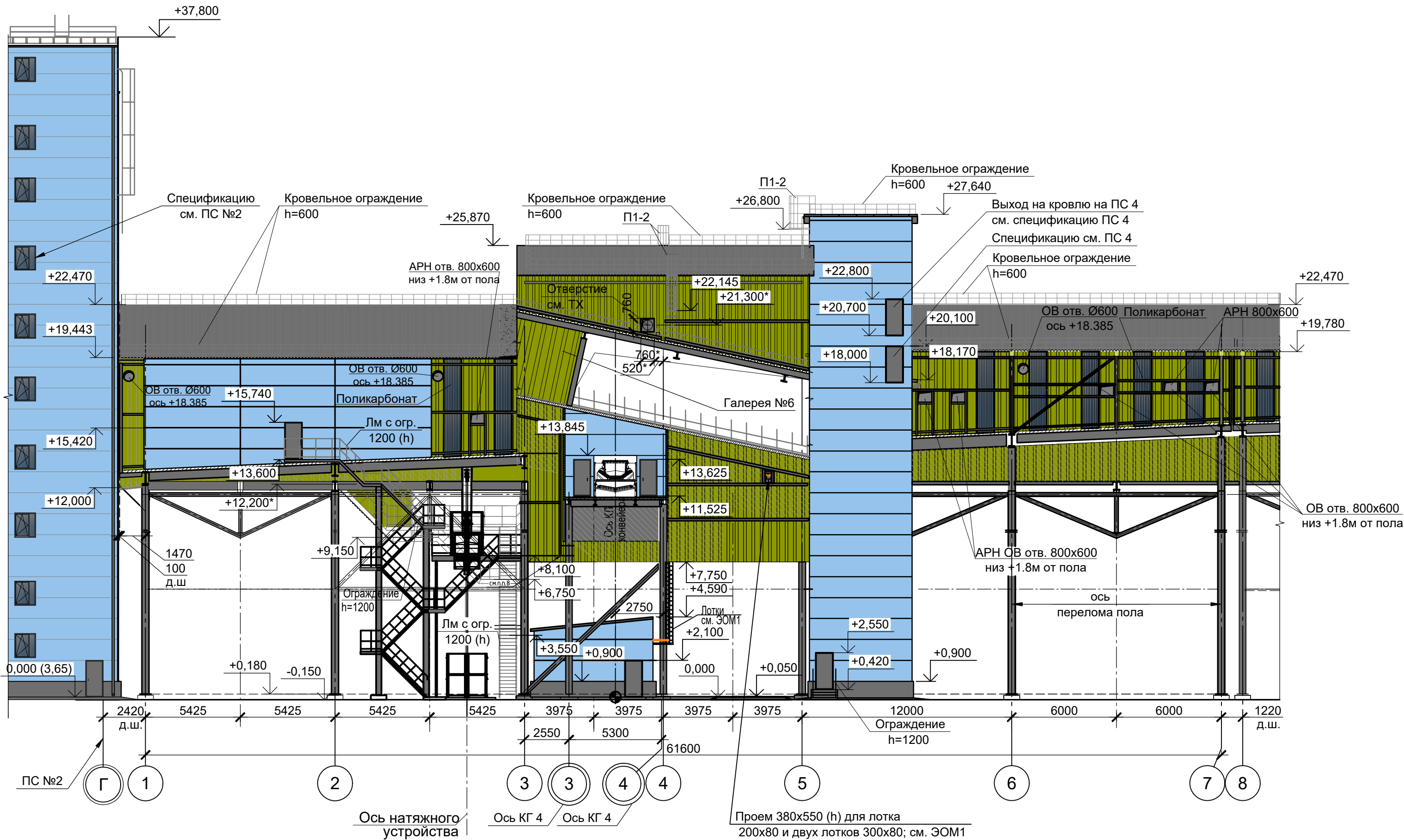
						1632-2021-2.1.2, 2.1.7-AP1			
						Терминал по перевалке минеральных удобрений в морском торговом порту Усть-Луга. Береговые объекты терминала.			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Конвейерная галерея №2, №7 в осях: 1-7	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Степанов			<i>Stef</i>			Р	6	
Гл.арх.	Полетаев			<i>Polentaev</i>					
						Разрез 1-1. Разрез 2-2	 МОРСРОЙТЕХНОЛОГИЯ		
Н.контр.	Черёмухина			<i>Cheremuhina</i>					
Нач. отдела	Станкевич			<i>Stankevich</i>					

Разрез 3-3

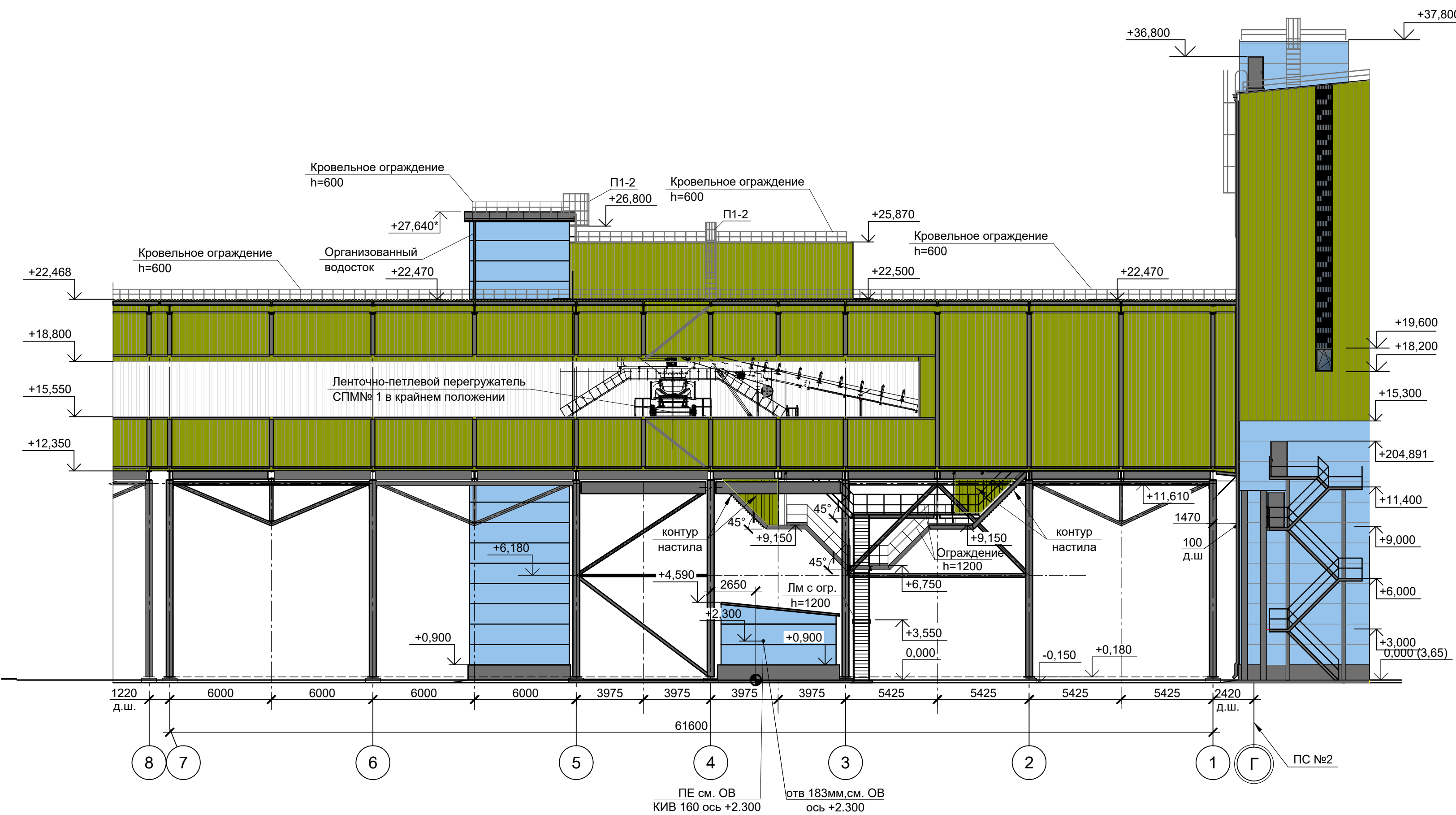


						1632-2021-2.1.2, 2.1.7-AP1			
						Терминал по перевалке минеральных удобрений в морском торговом порту Усть-Луга. Береговые объекты терминала.			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Конвейерная галерея №2, №7 в осях: 1-7	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Степанов		<i>Stepanov</i>			Р	7	
Гл.арх.		Полетаев		<i>Poletaev</i>		Разрез 3-3	 МОРСТРОЙТЕХНОЛОГИЯ		
Н.контр.		Черёмухина		<i>Cheremuhina</i>					
Нач. отдела		Станкевич		<i>Stankevich</i>					

Фасад 1-7



Фасад 7-1



Условные обозначения:

-стены - профлист, сэндвич панели

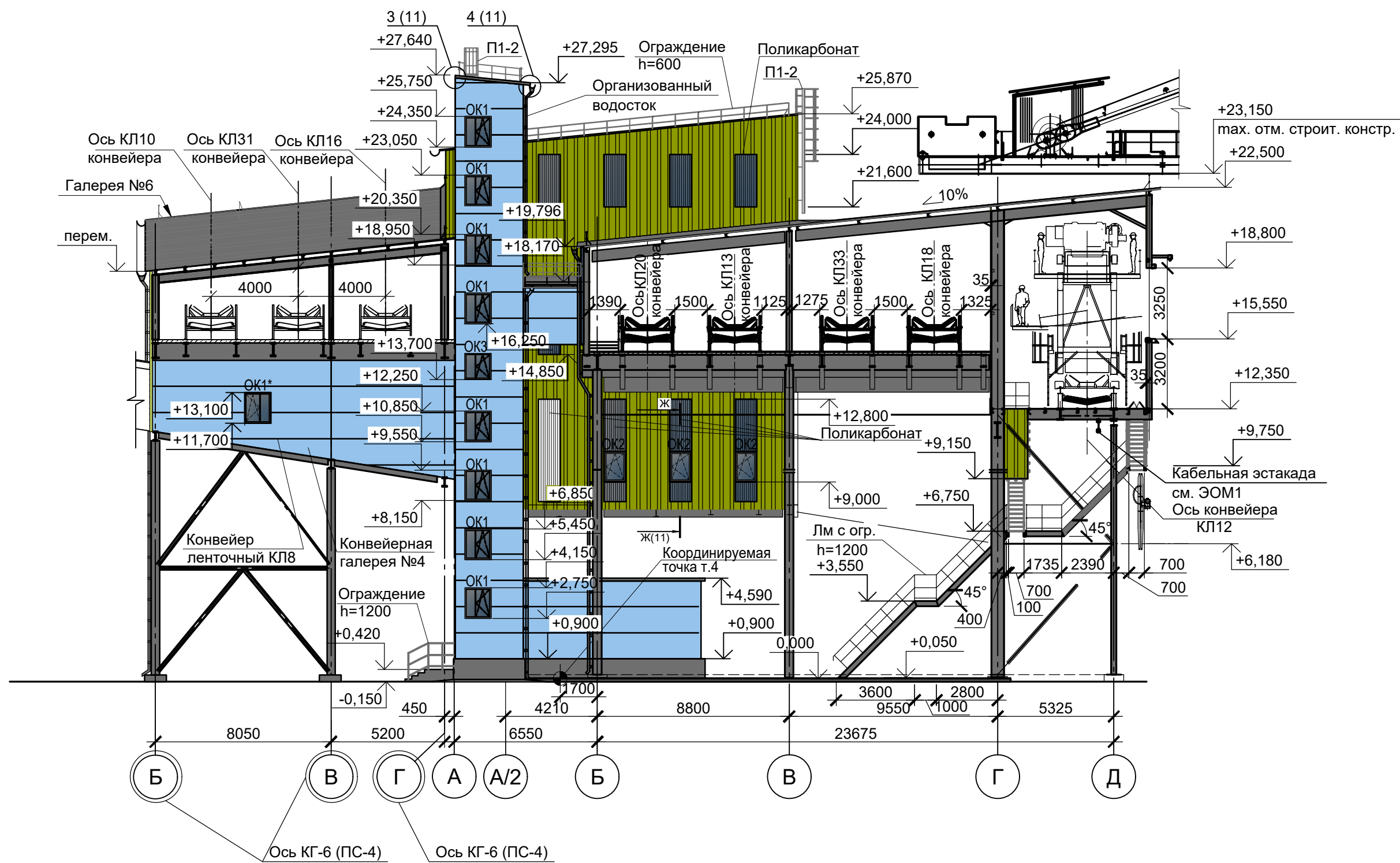
- цвет зеленый - RAL design 110 60 65
RGB 140/153/0
- цвет голубой - RAL 5024
RGB 150/195/235

- цоколь, кровля, металлические конструкции, двери, окна, водосточная система
- снегозадерживающие устройства, кровельное ограждение

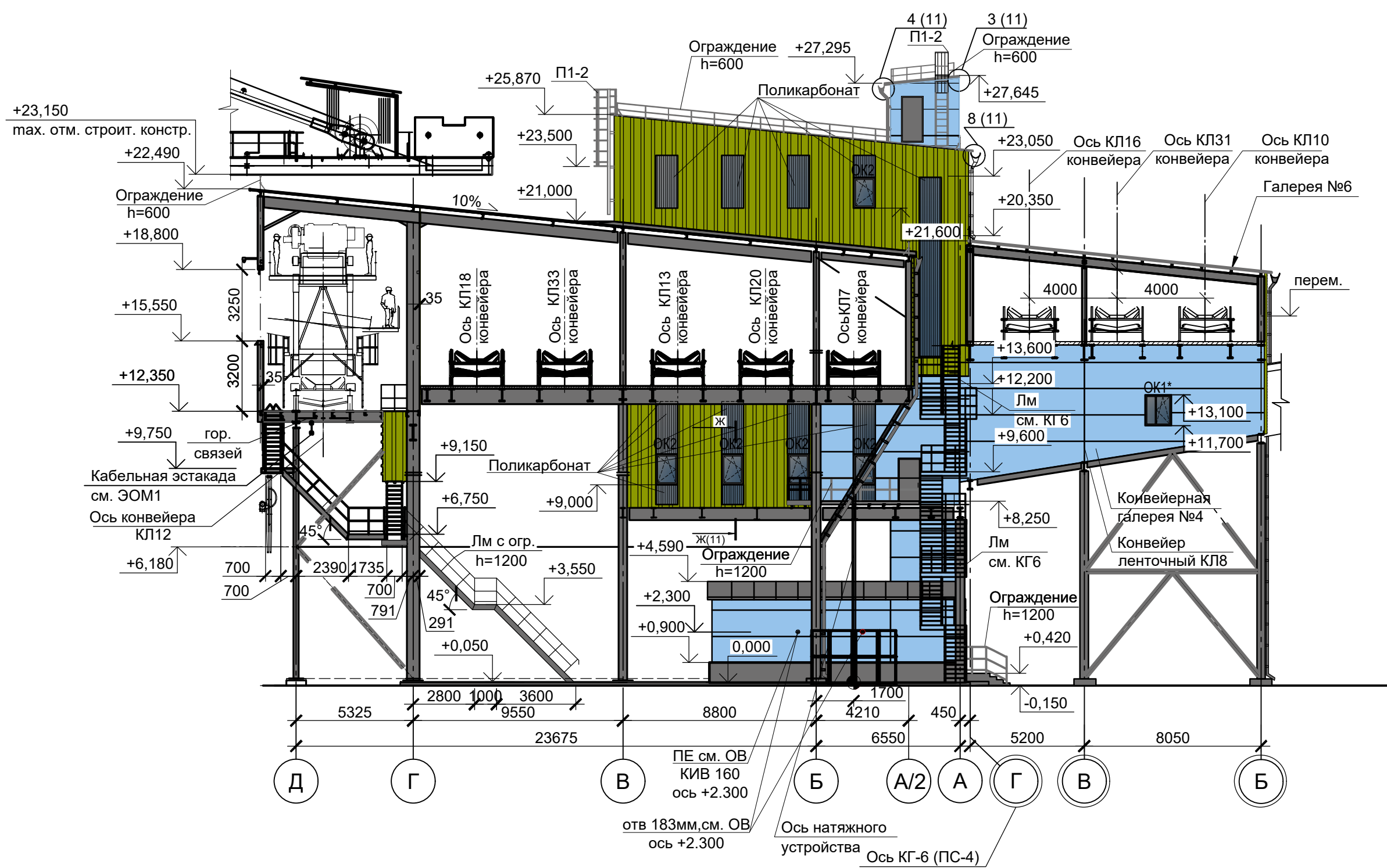
- цвет темно-серый - RAL 7005
RGB 112/111/111
- внутренний цвет стен, потолка, дверей
- цвет светло-серый RAL 7035
RGB 203/208/204

1632-2021-2.1.2, 2.1.7-AP1					
Терминал по перевалке минеральных удобрений в морском торговом порту Усть-Луга. Береговые объекты терминала.					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Степанов	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Гл. арх.	Полетаев	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Конвейерная галерея №2, №7 в осях: 1-7					
Фасад 1-7. Фасад 7-1.					
1632-2021-2.1.2, 2.1.7-AP1_0_0_RU_IFC.pdf					
Формат А3х3					

Фасад А-Д



Фасад Д-А



Условные обозначения:

-стены - профлист, сэндвич панели

цвет зеленый - RAL design 110 60 65
RGB 140/153/0

цвет голубой - RAL 5024
RGB 150/195/235

- цоколь, кровля, металлические конструкции, двери, окна, водосточная система
- снегозадерживающие устройства, кровельное ограждение

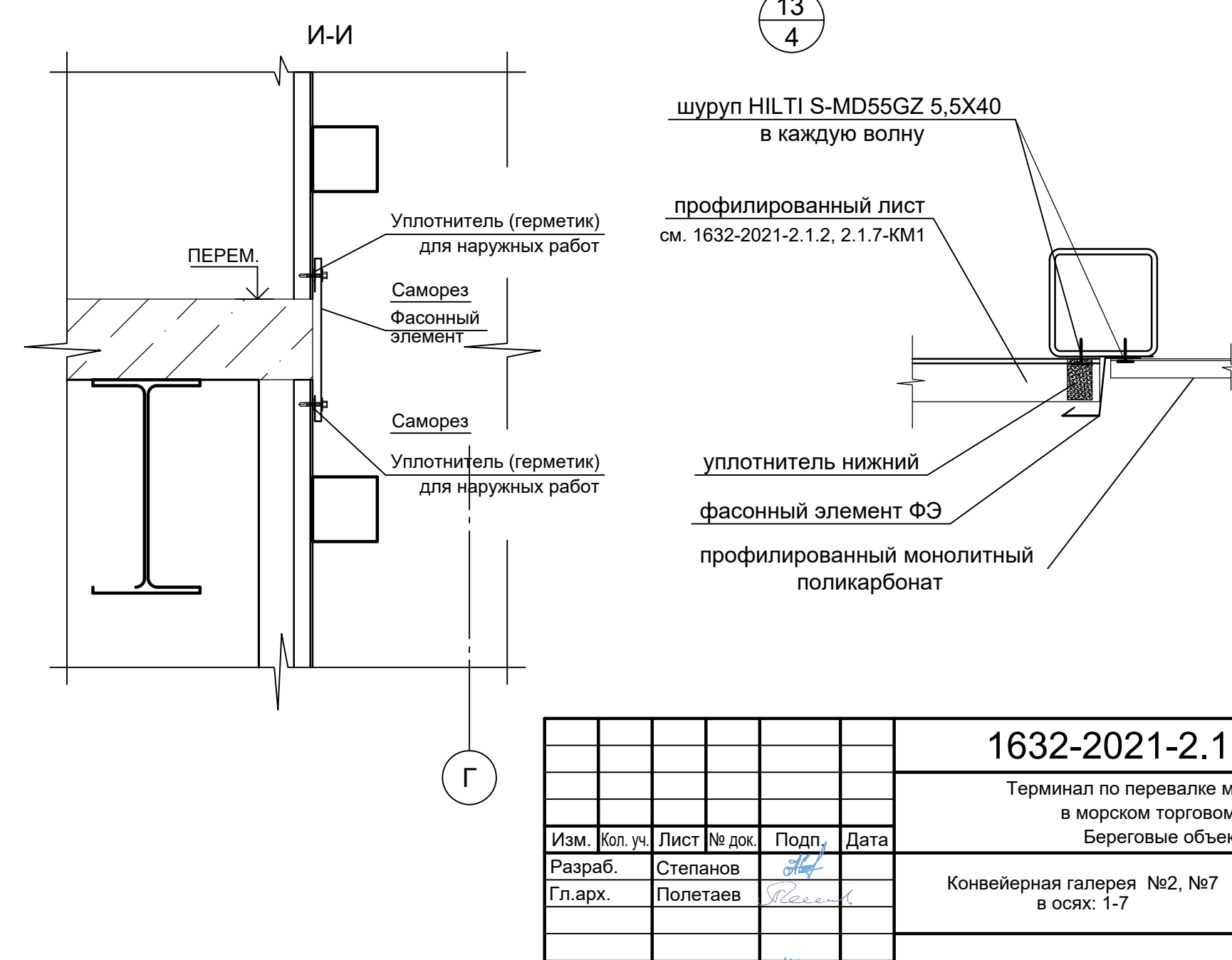
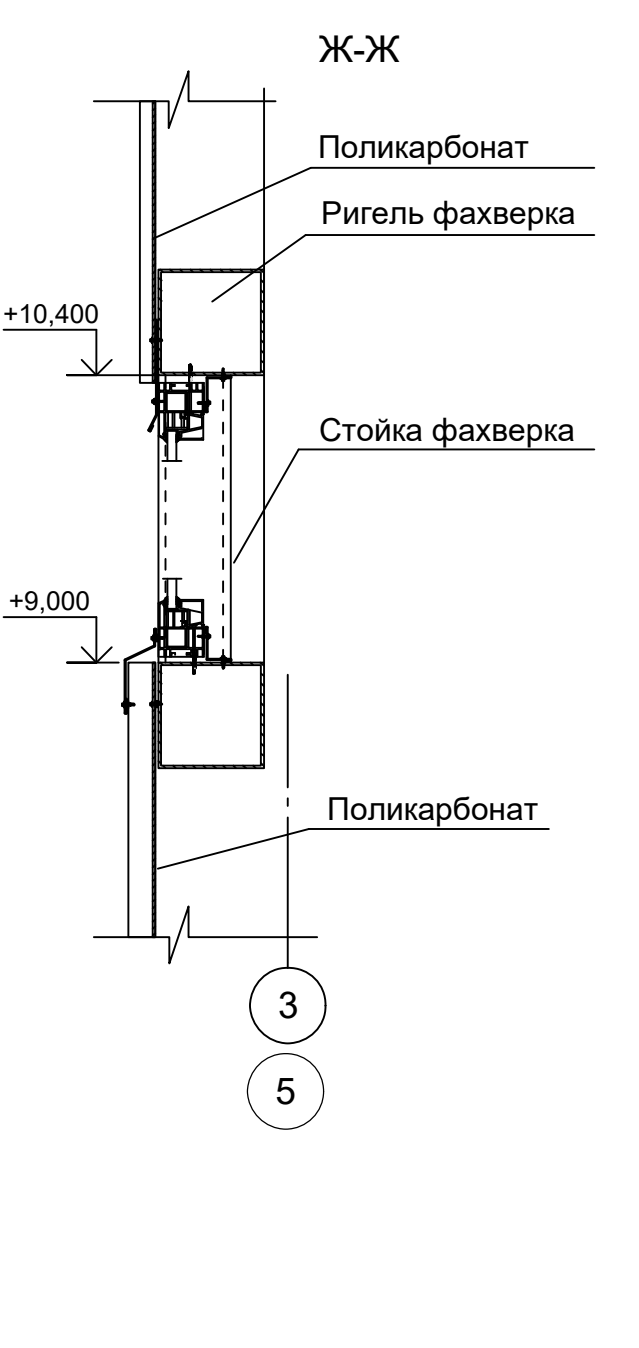
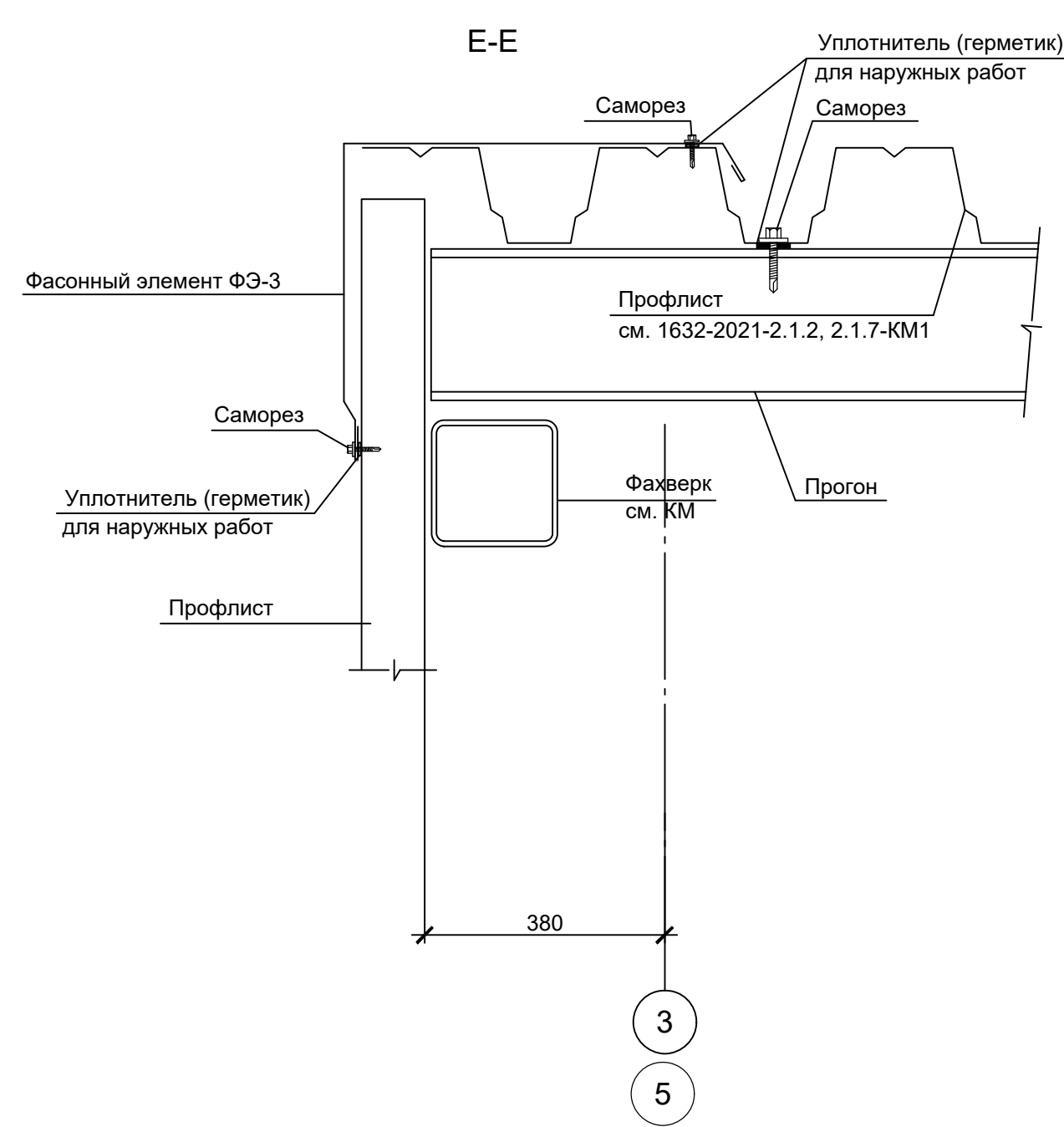
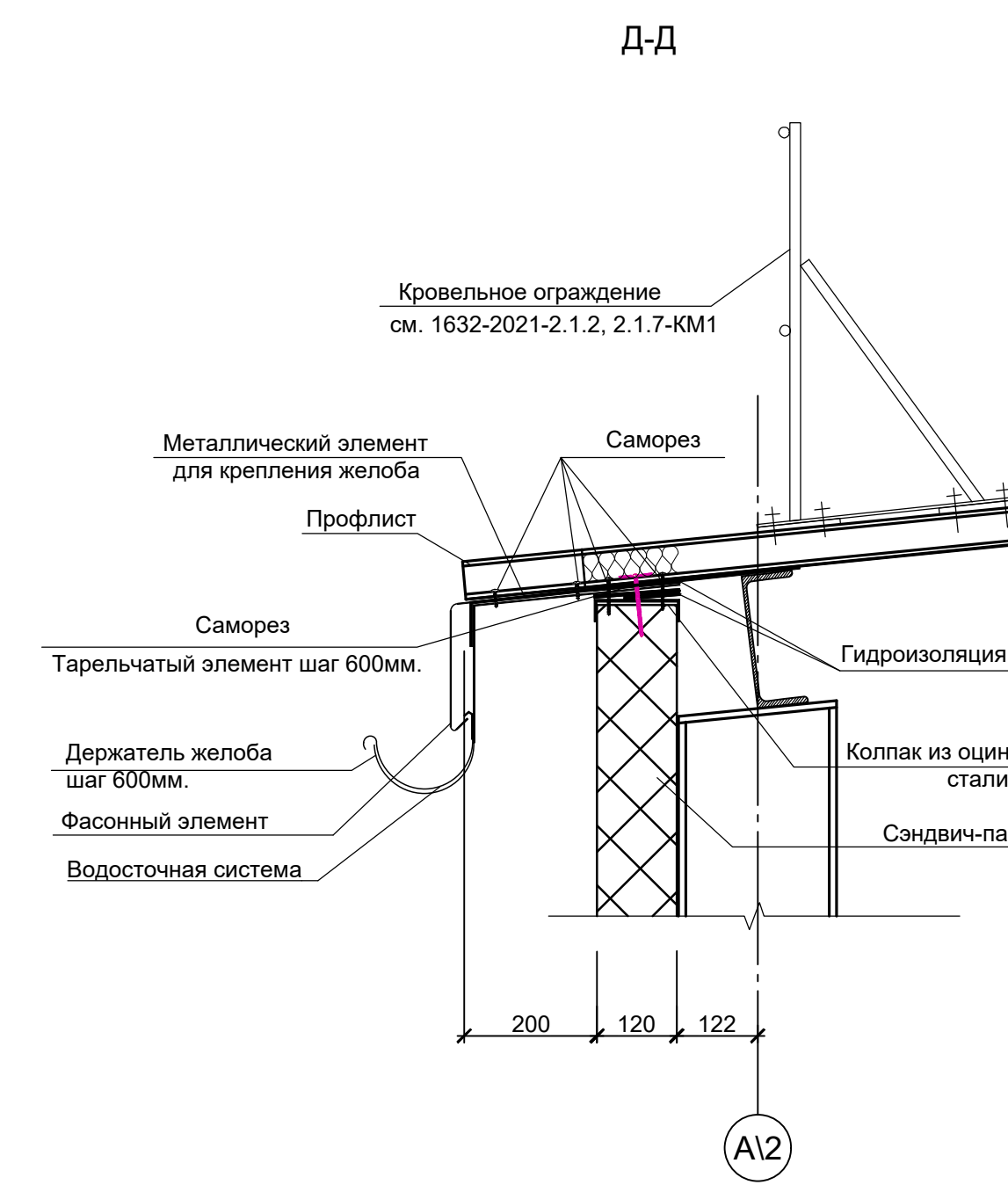
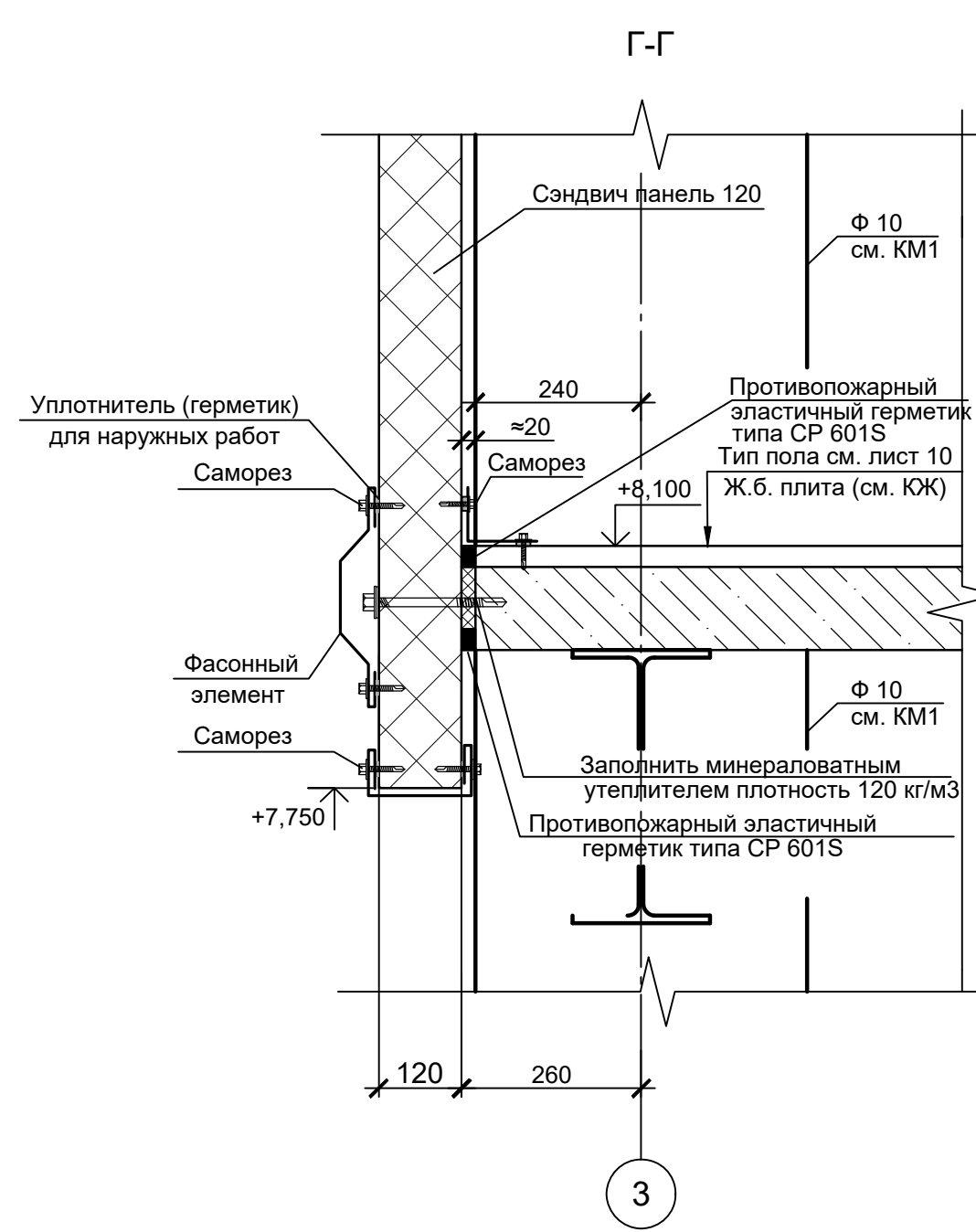
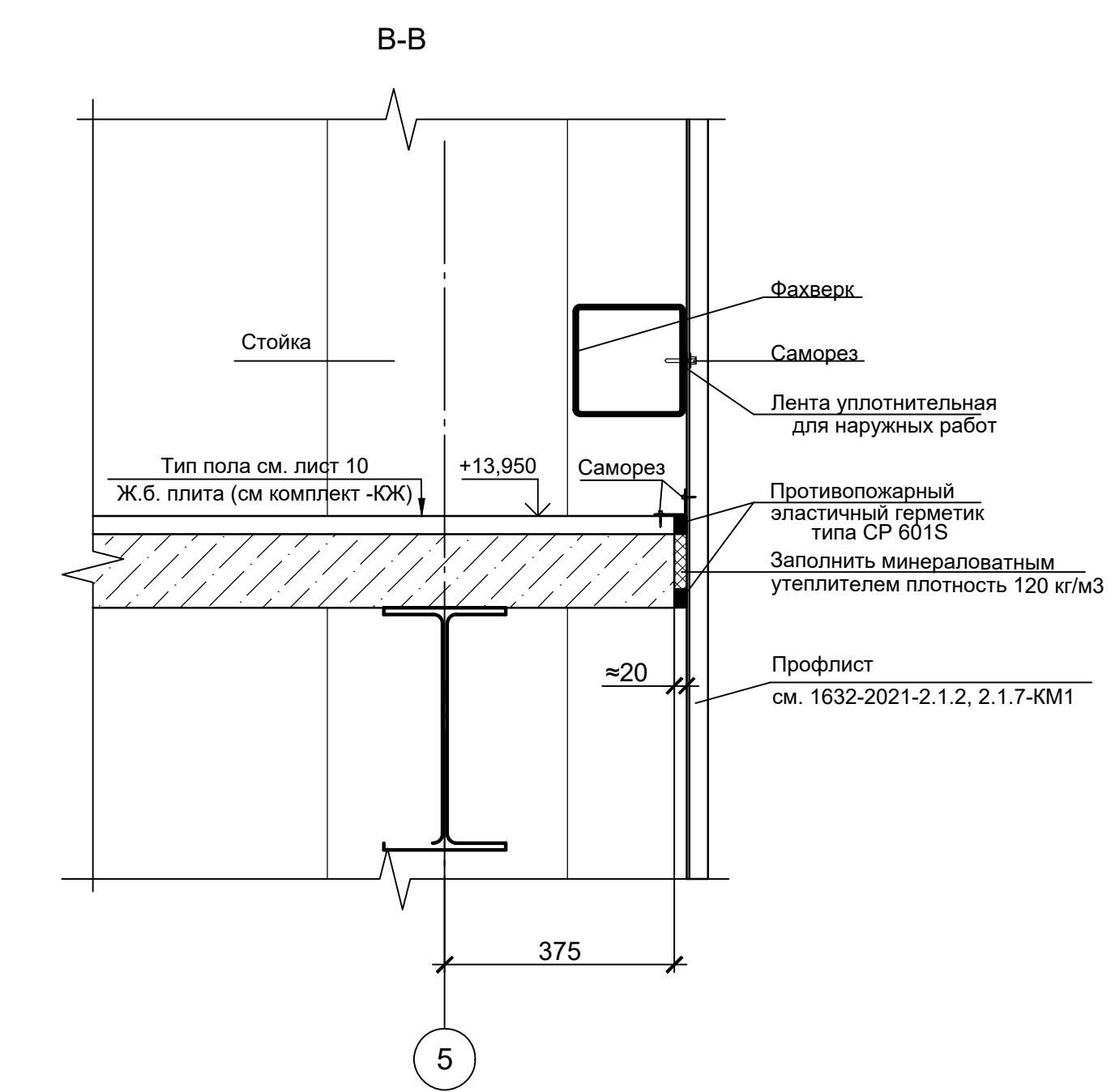
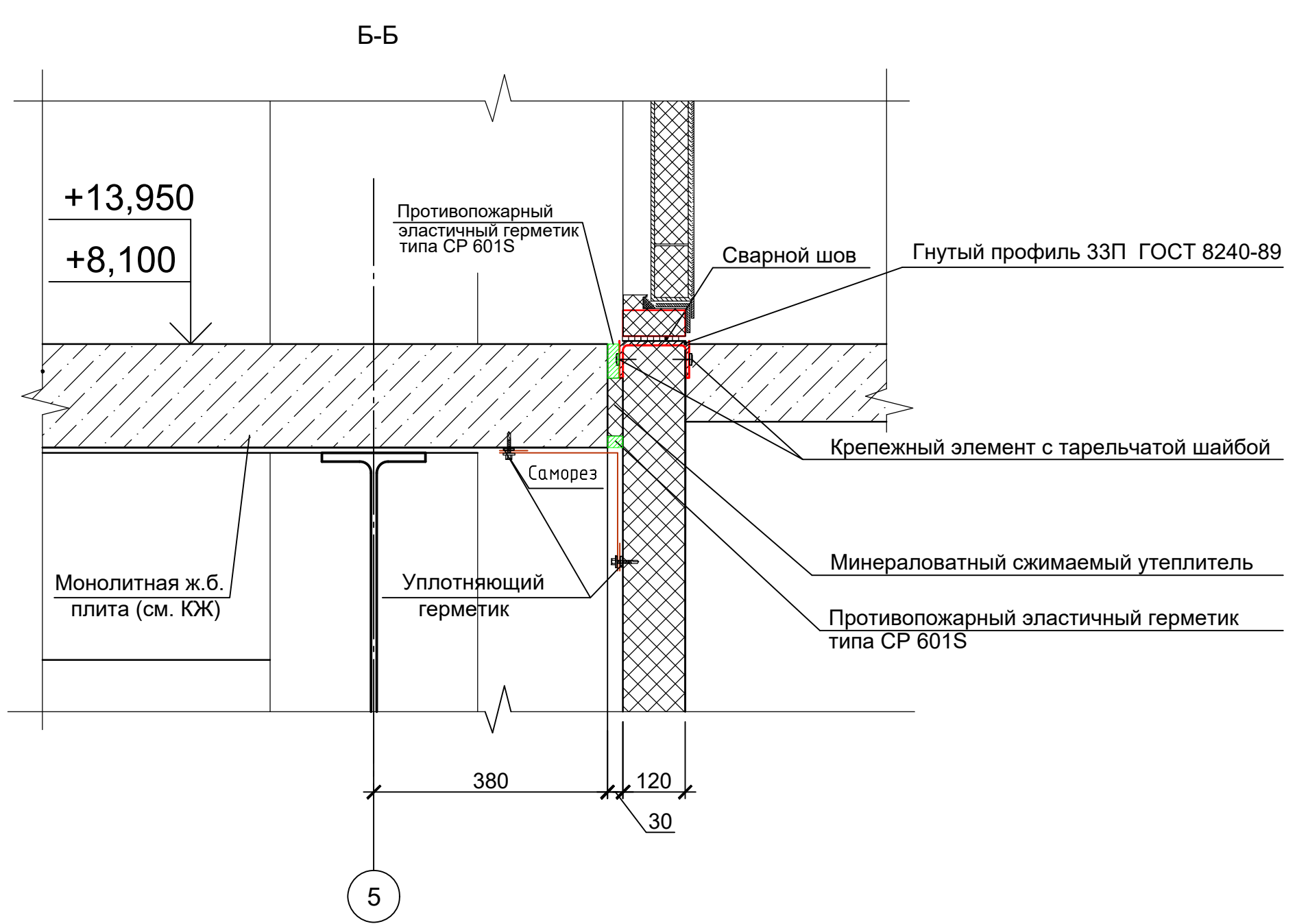
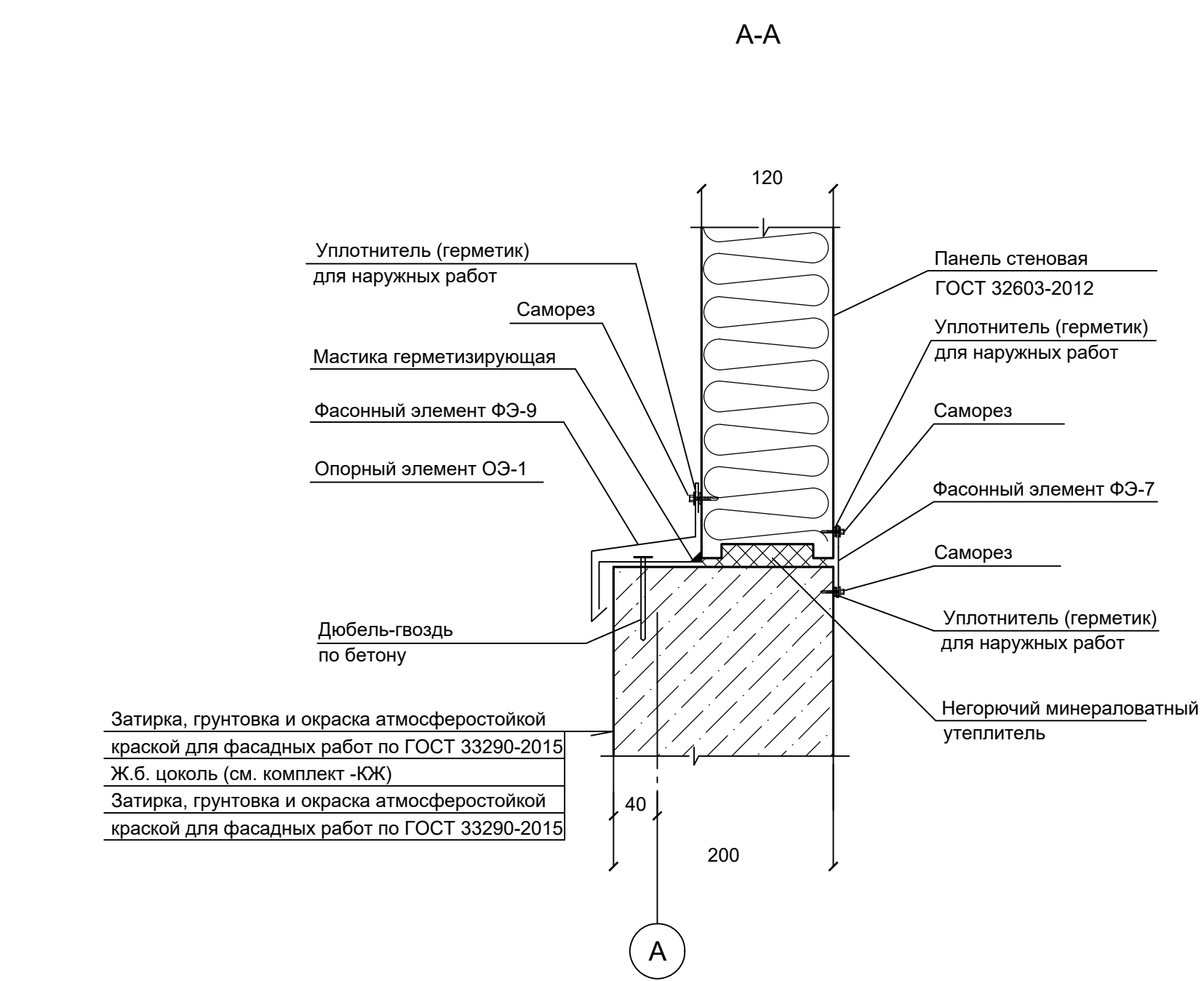
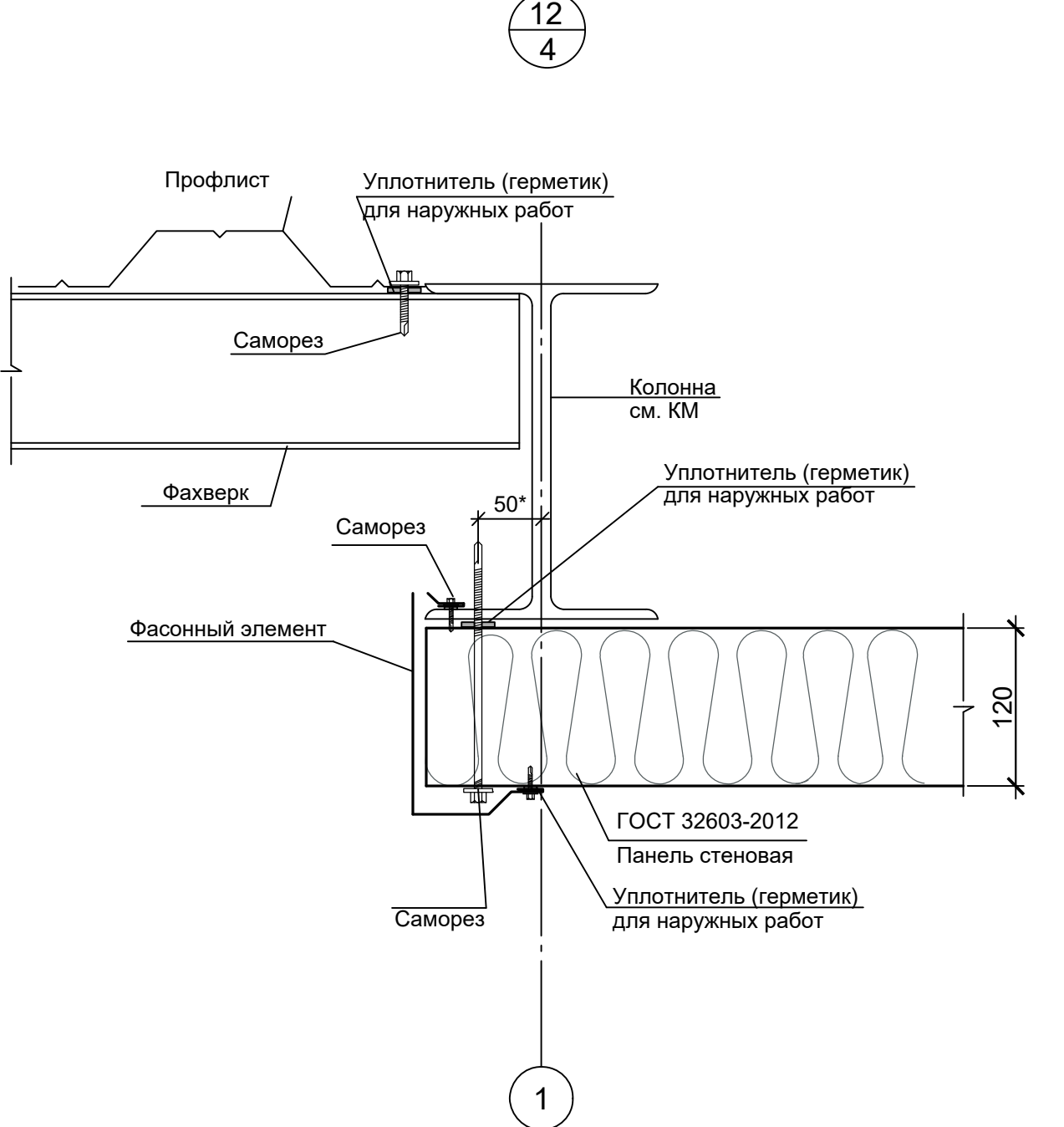
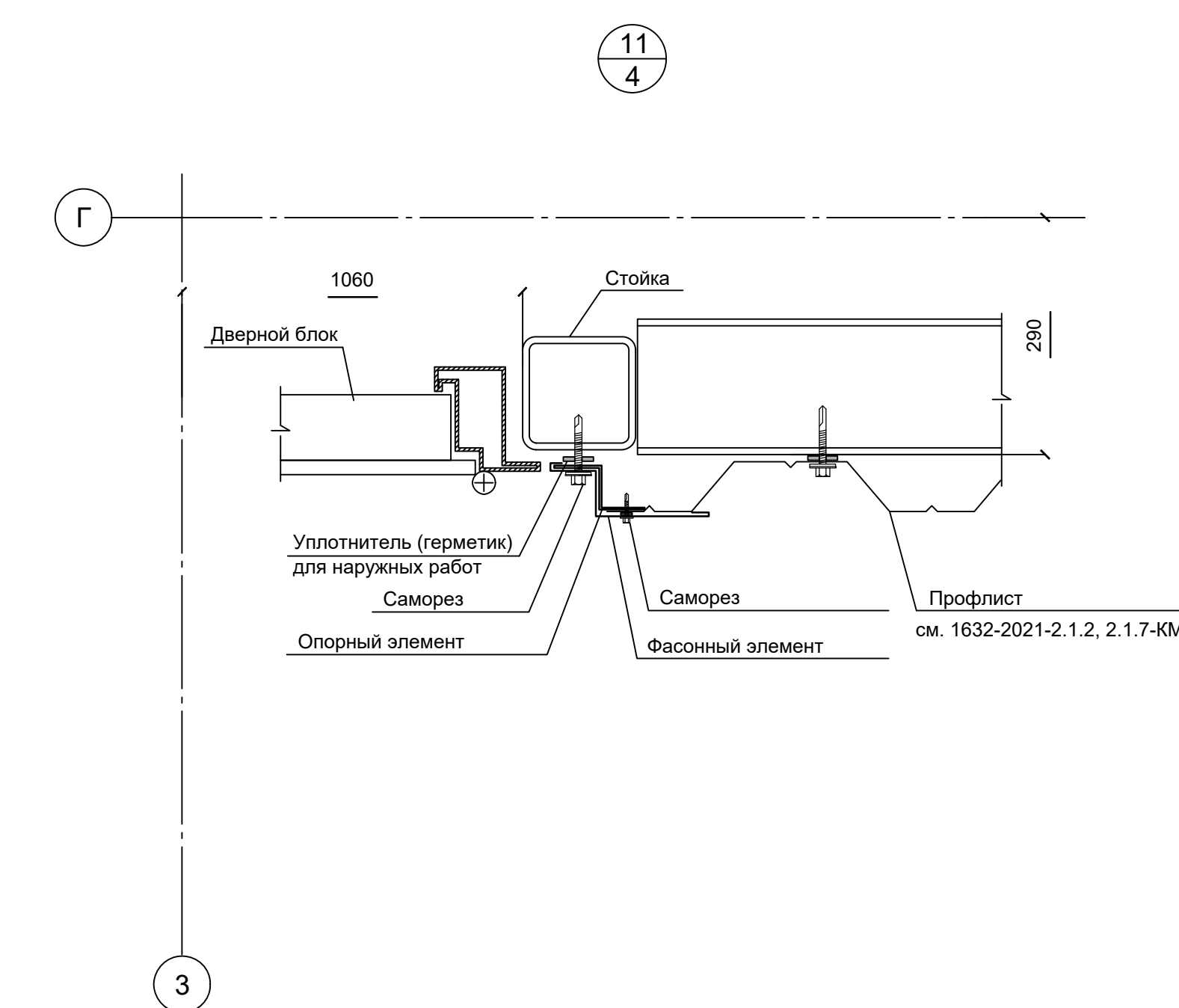
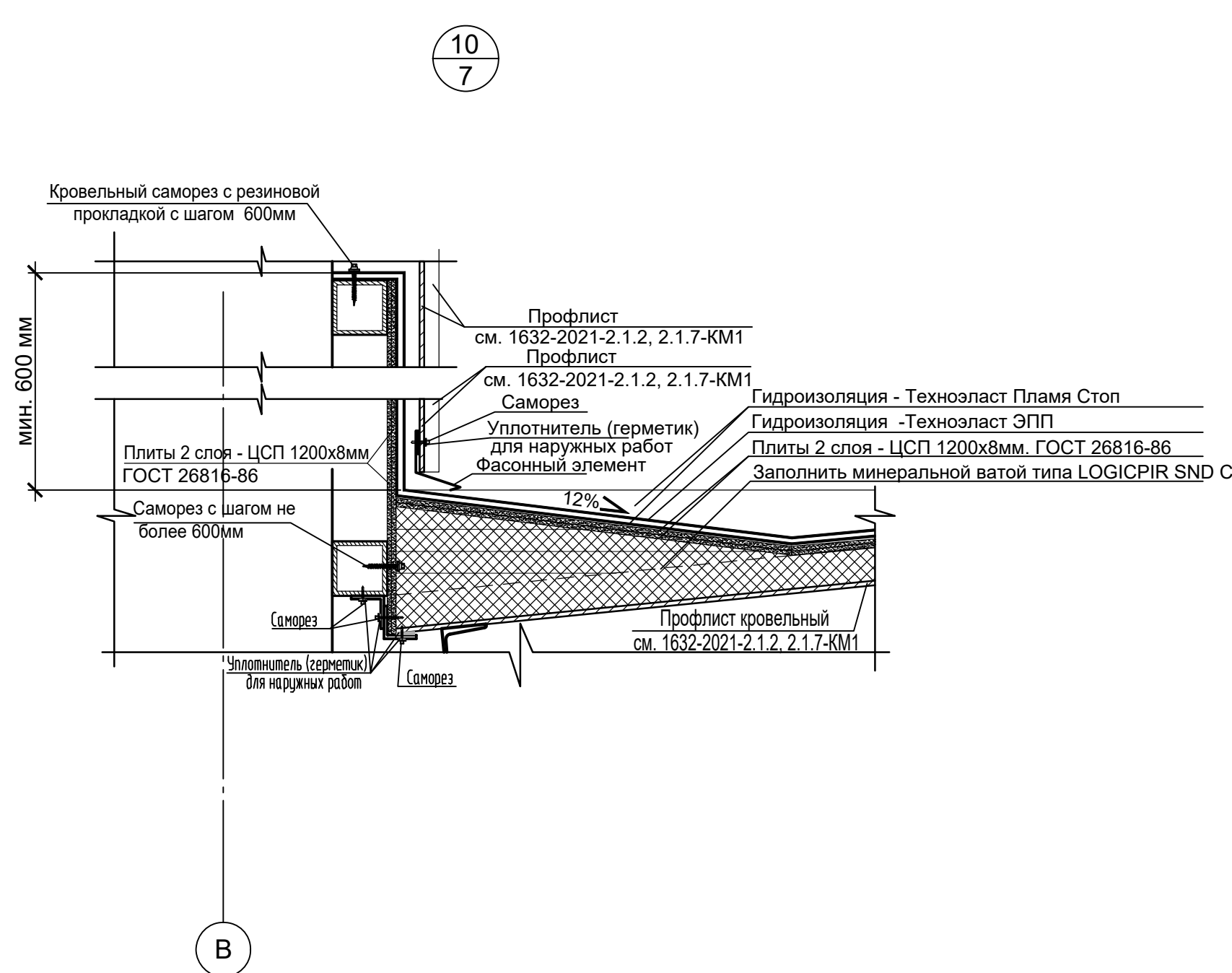
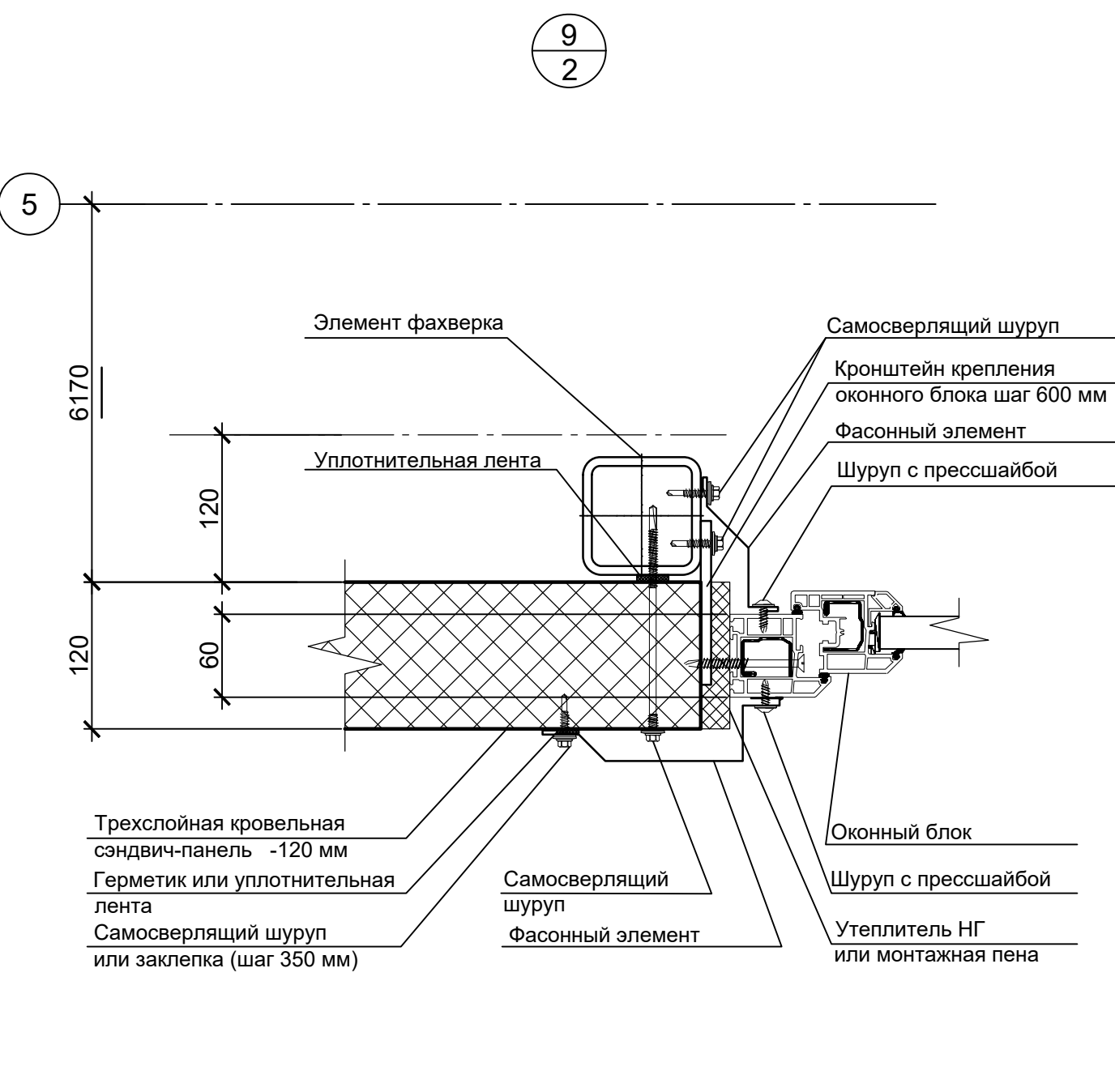
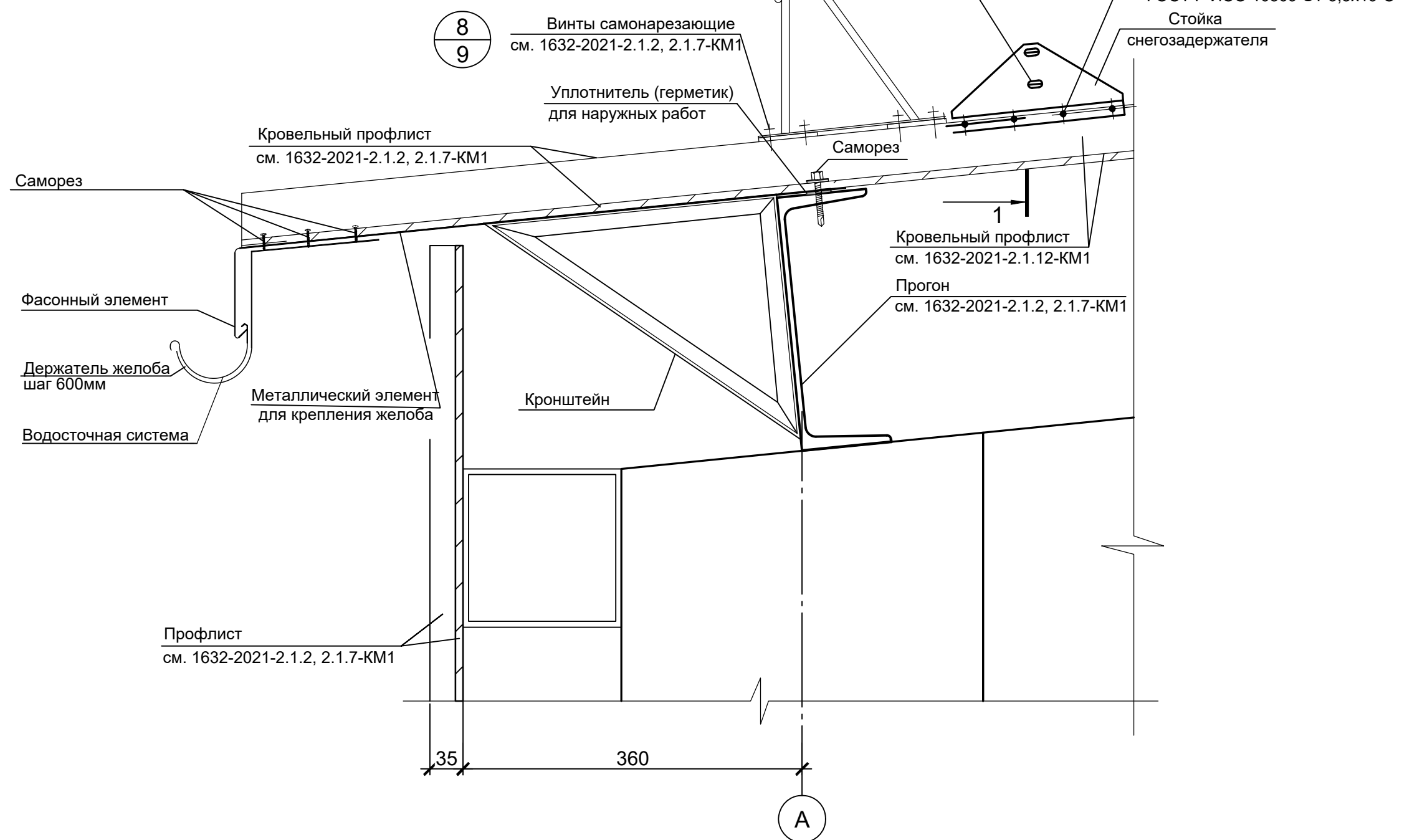
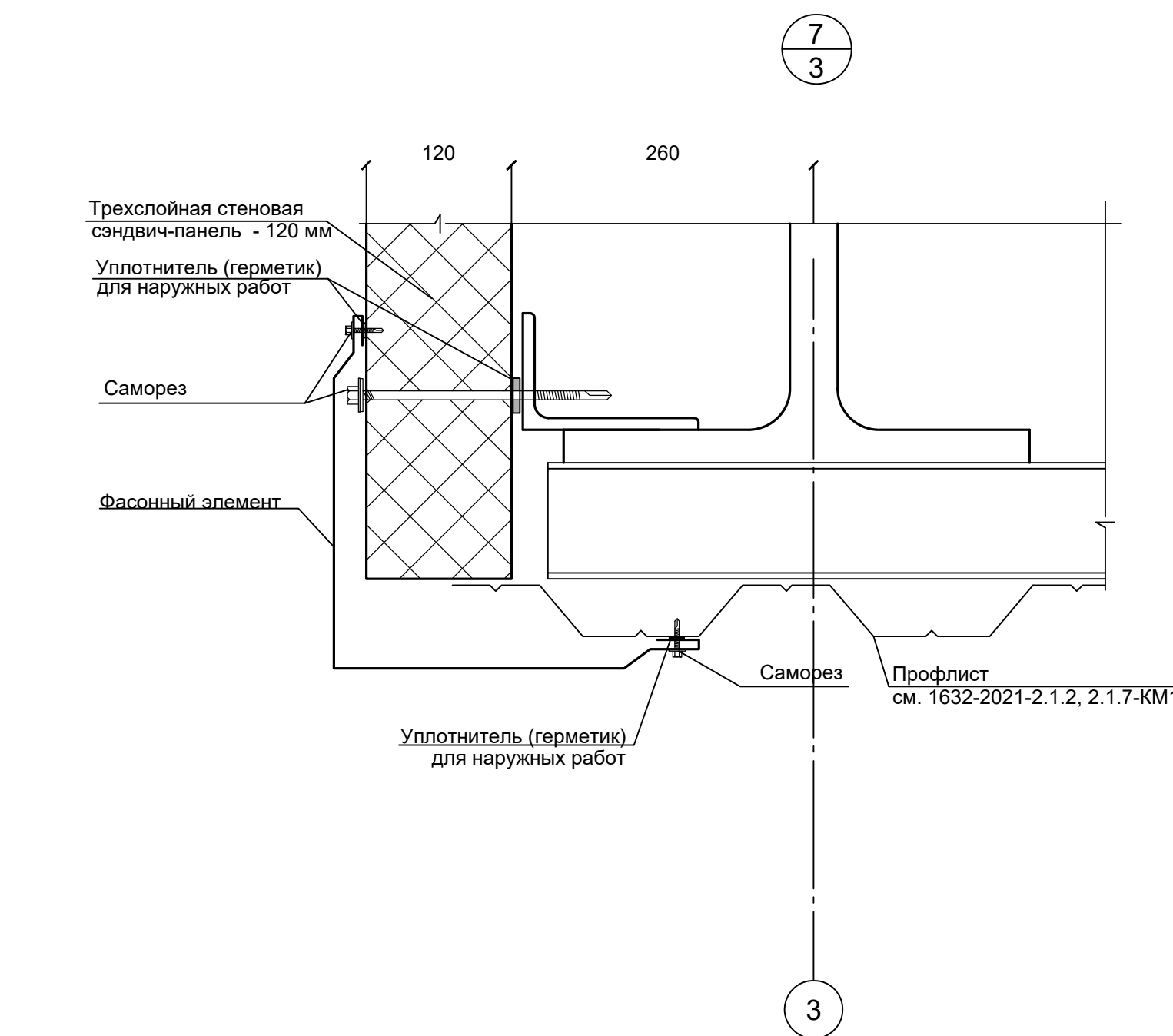
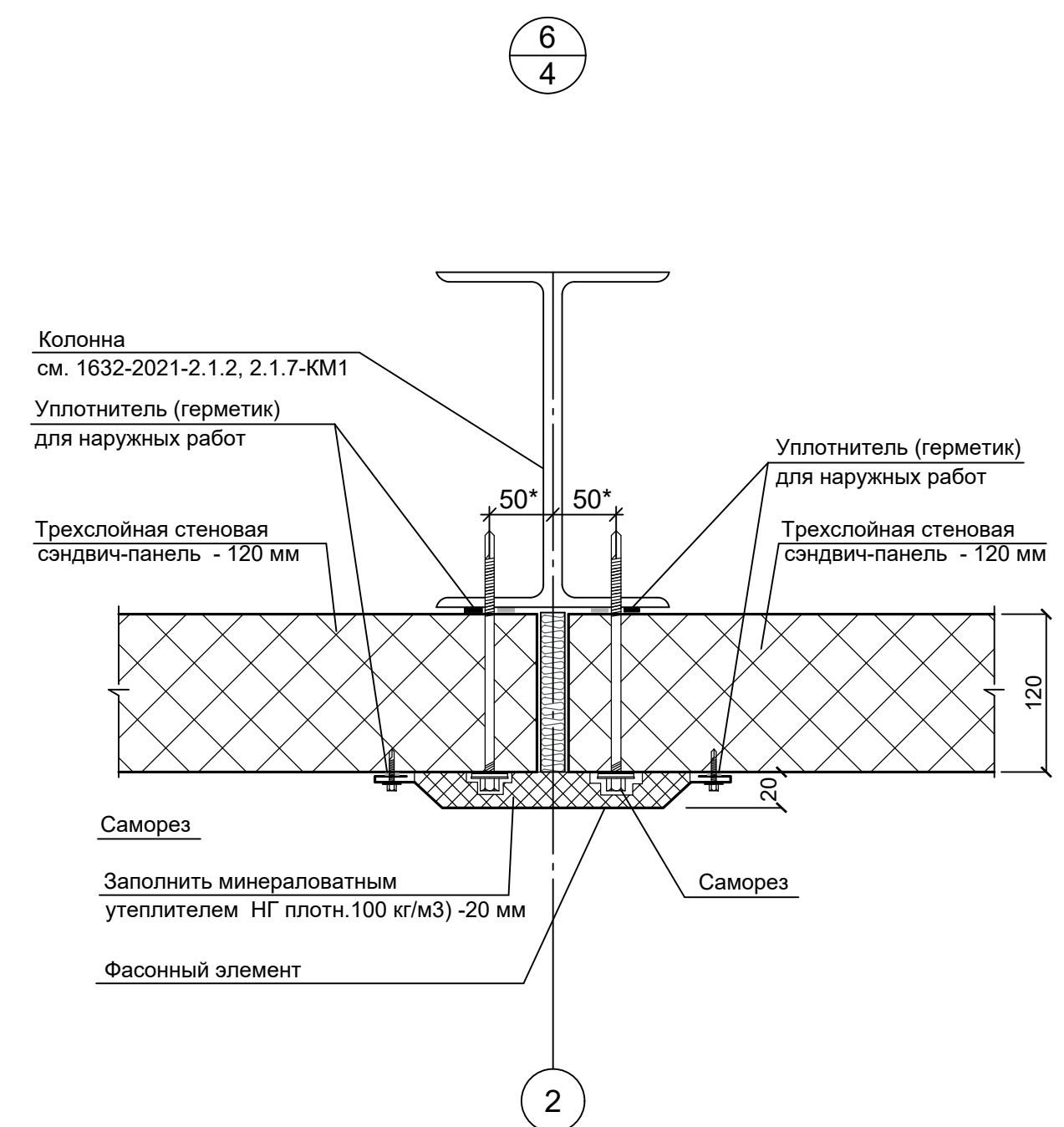
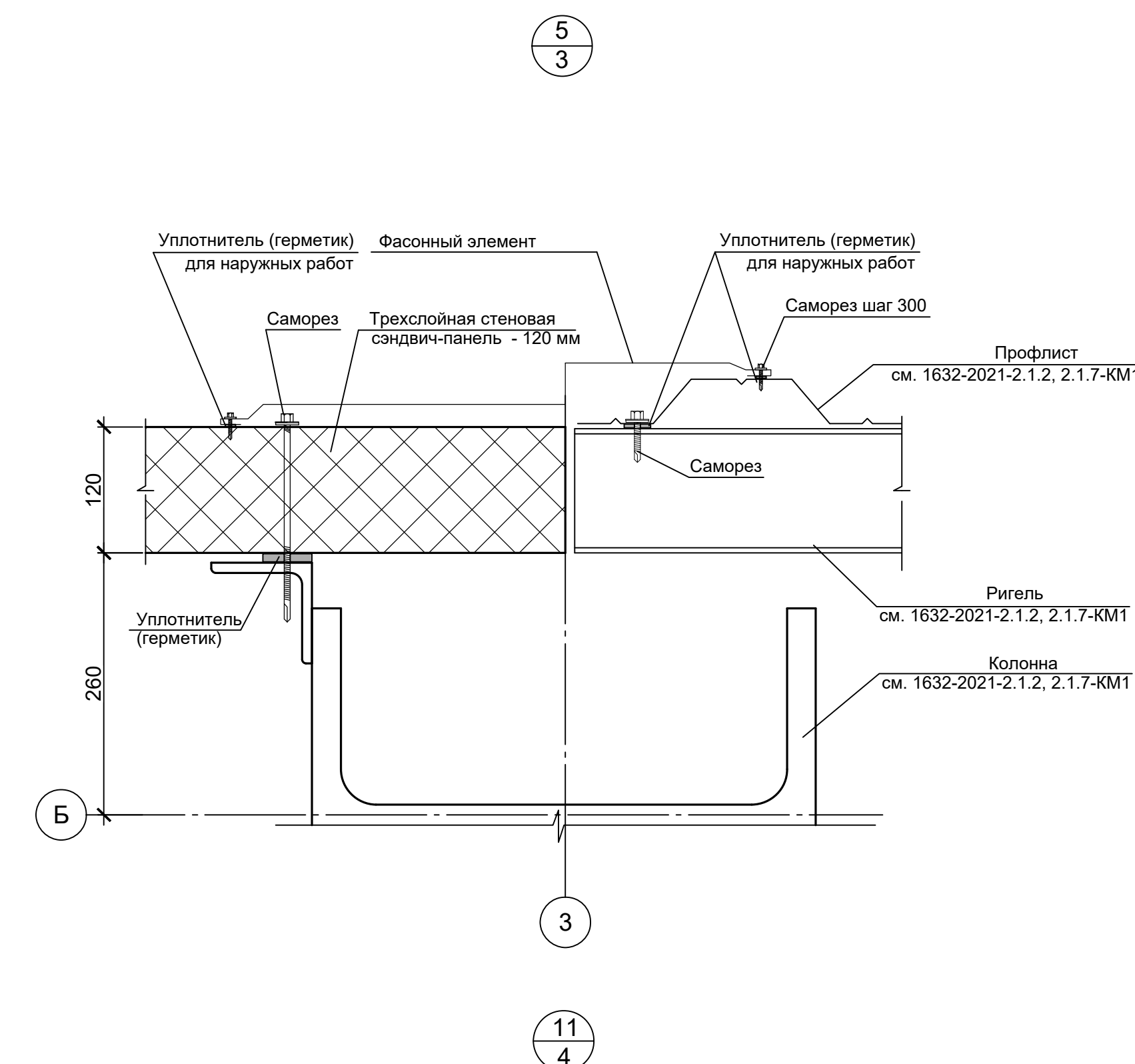
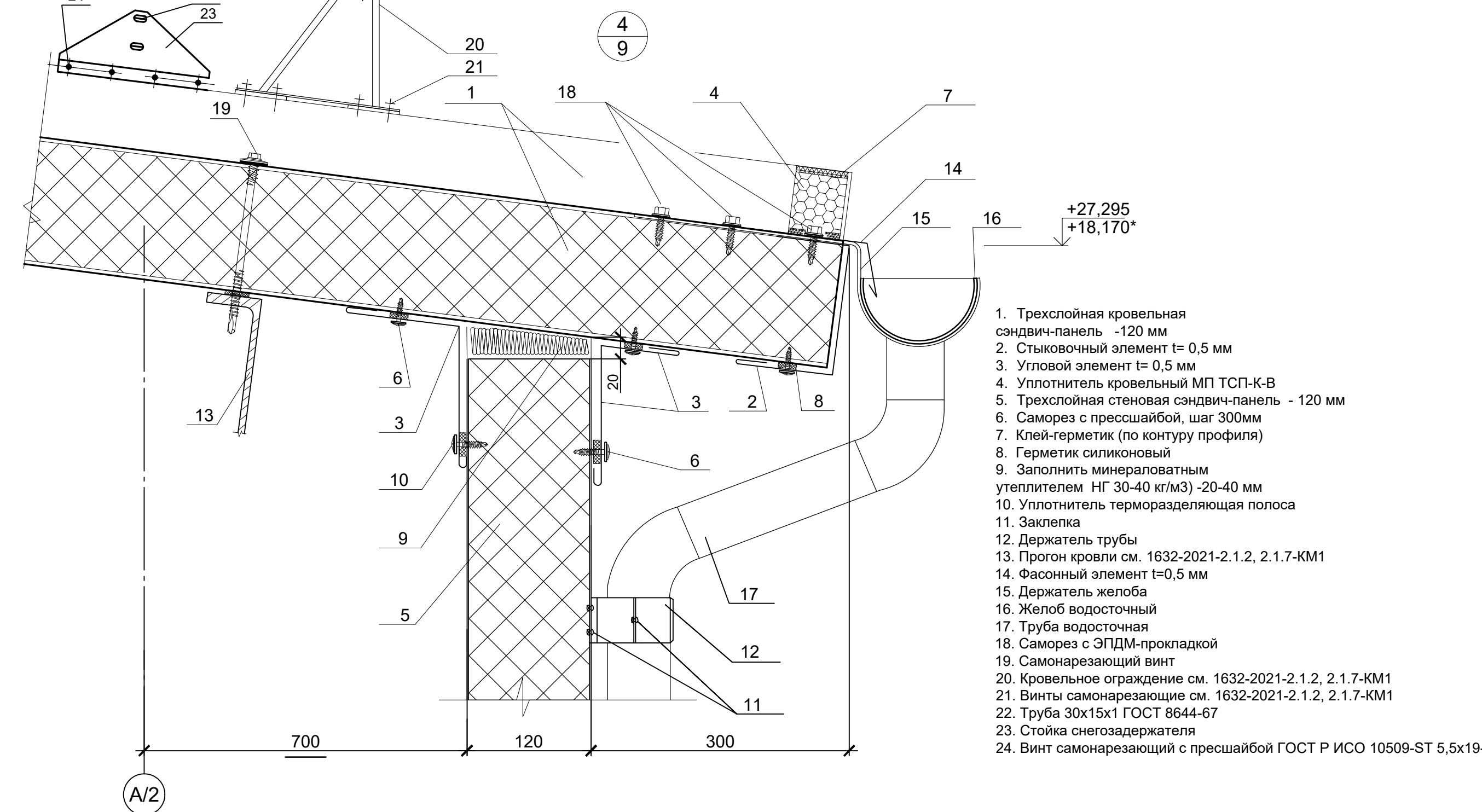
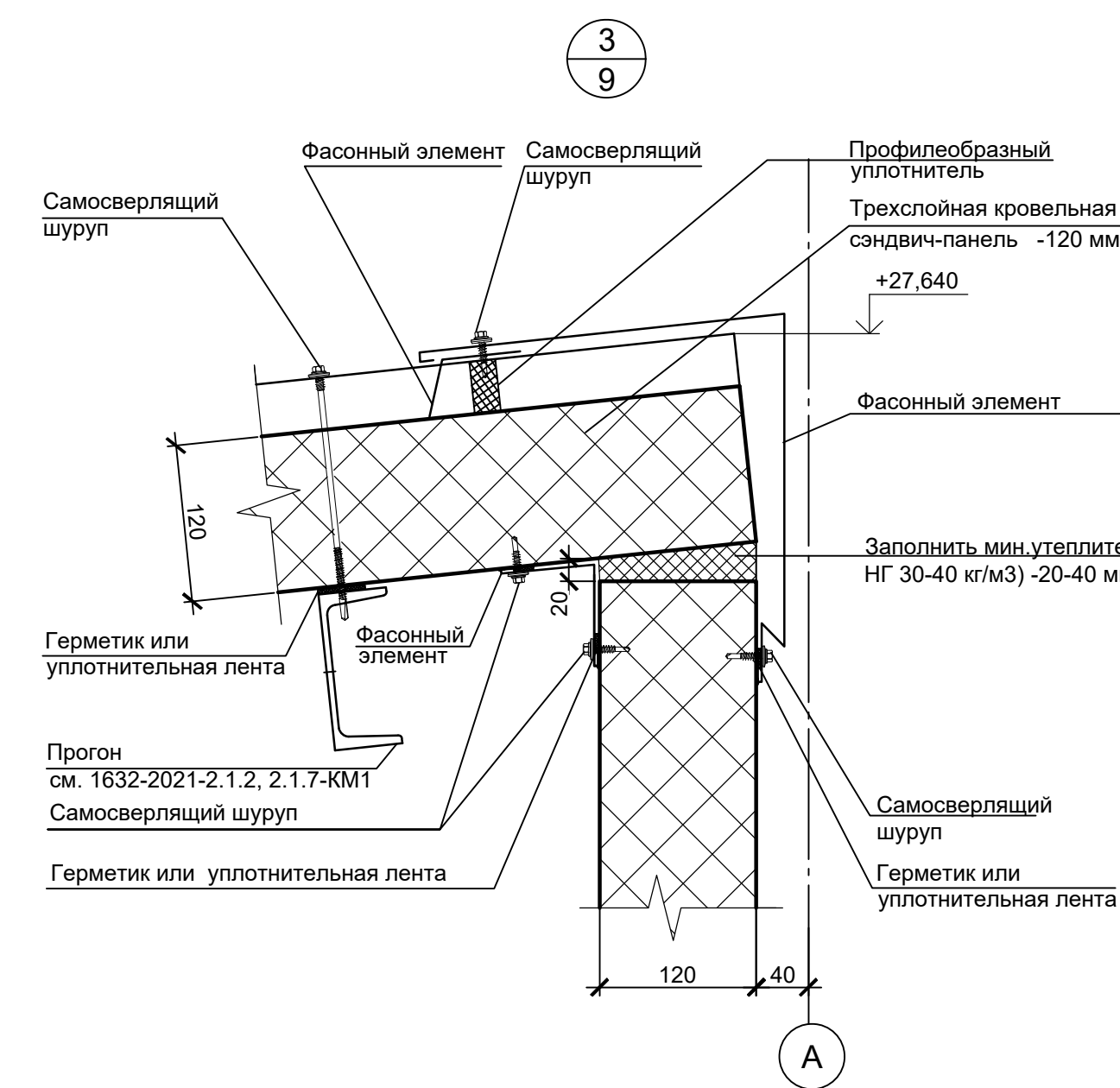
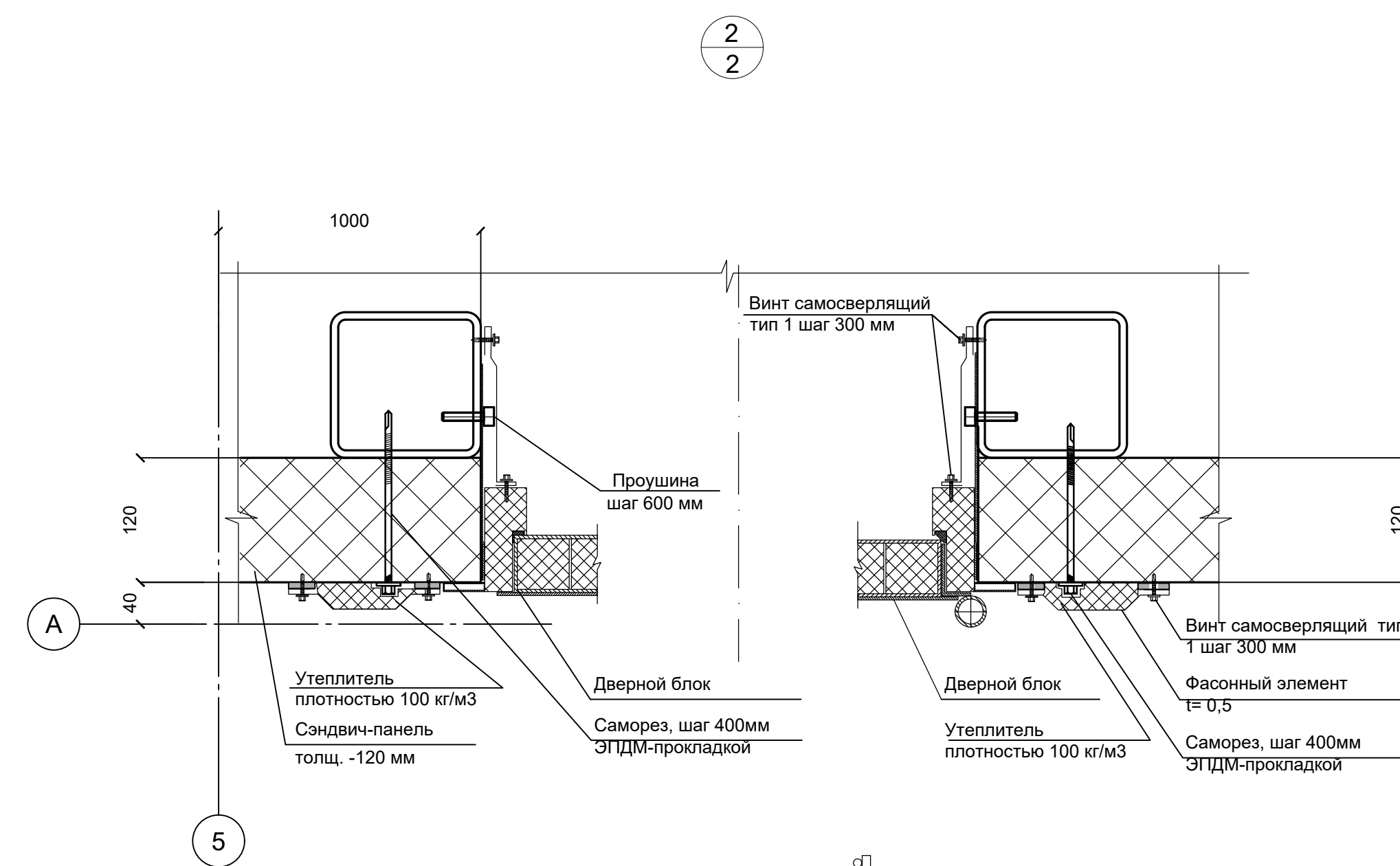
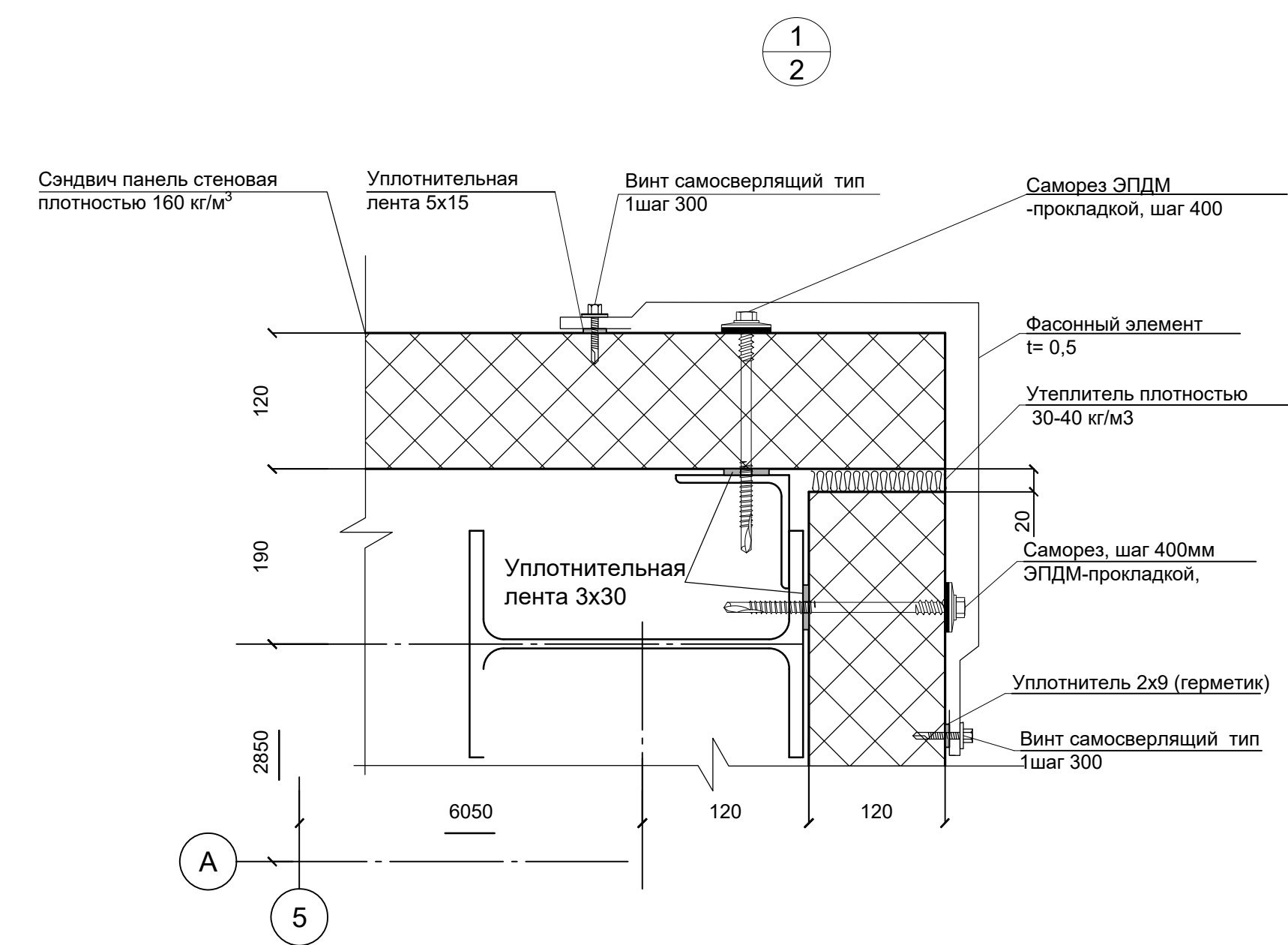
цвет темно-серый - RAL 7005
RGB 112/111/111

- внутренний цвет стен, потолка, дверей

цвет светло-серый RAL 7035
RGB 203/208/204

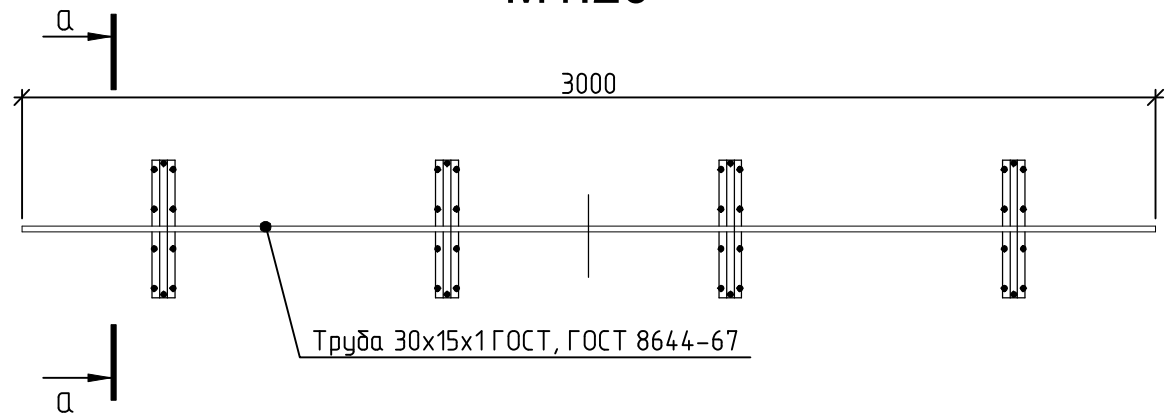
Согласовано
Изм. № подл.
Подп. и дата
Бзам. инв. №

1632-2021-2.1.2, 2.1.7-AP1					
Терминал по перевалке минеральных удобрений в морском торговом порту Усть-Луга. Береговые объекты терминала.					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Степанов	Полетаев			
Гл. арх.					
Конвейерная галерея №2, №7 в осях: 1-7					
Фасад А-Д. Фасад Д-А					
Н. контр. Черёмухина Нач. отдела Станкевич					
1632-2021-2.1.2, 2.1.7-AP1_0_0_RU_IFC.pdf					
Формат А3х3					

[illegible]

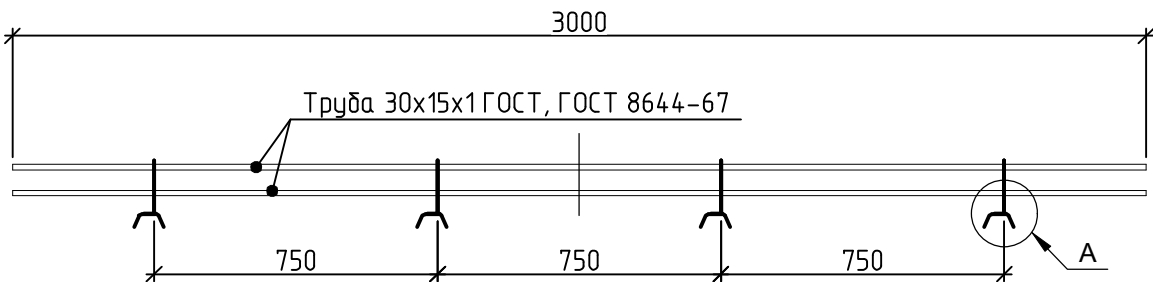
Снегозадержатель трубчатый для профилированных
листов и сэндвич-панелей

M1:20



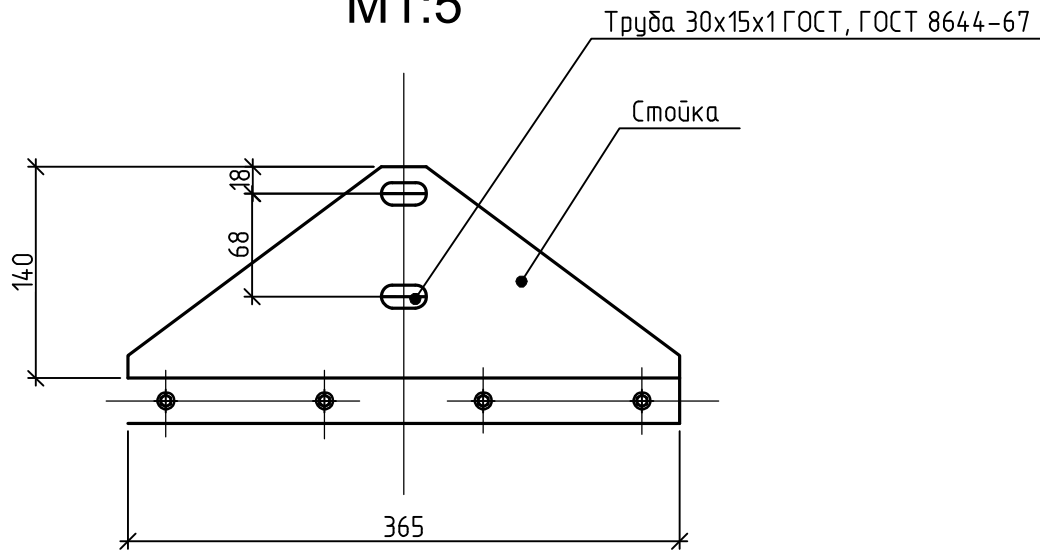
Труба 30x15x1 ГОСТ, ГОСТ 8644-67

M1:20



Труба 30x15x1 ГОСТ, ГОСТ 8644-67

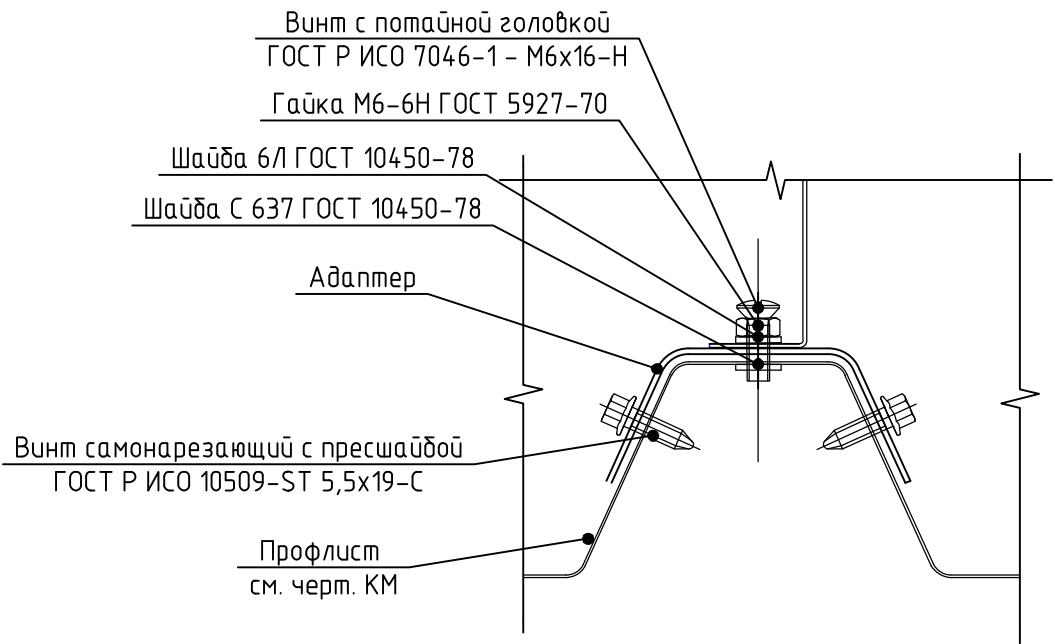
a-a
M1:5



Труба 30x15x1 ГОСТ, ГОСТ 8644-67

Стойка

A
M1:2



Винт с потайной головкой
ГОСТ Р ИСО 7046-1 - М6x16-Н
Гайка М6-6Н ГОСТ 5927-70

Шайба 6Л ГОСТ 10450-78
Шайба С 637 ГОСТ 10450-78

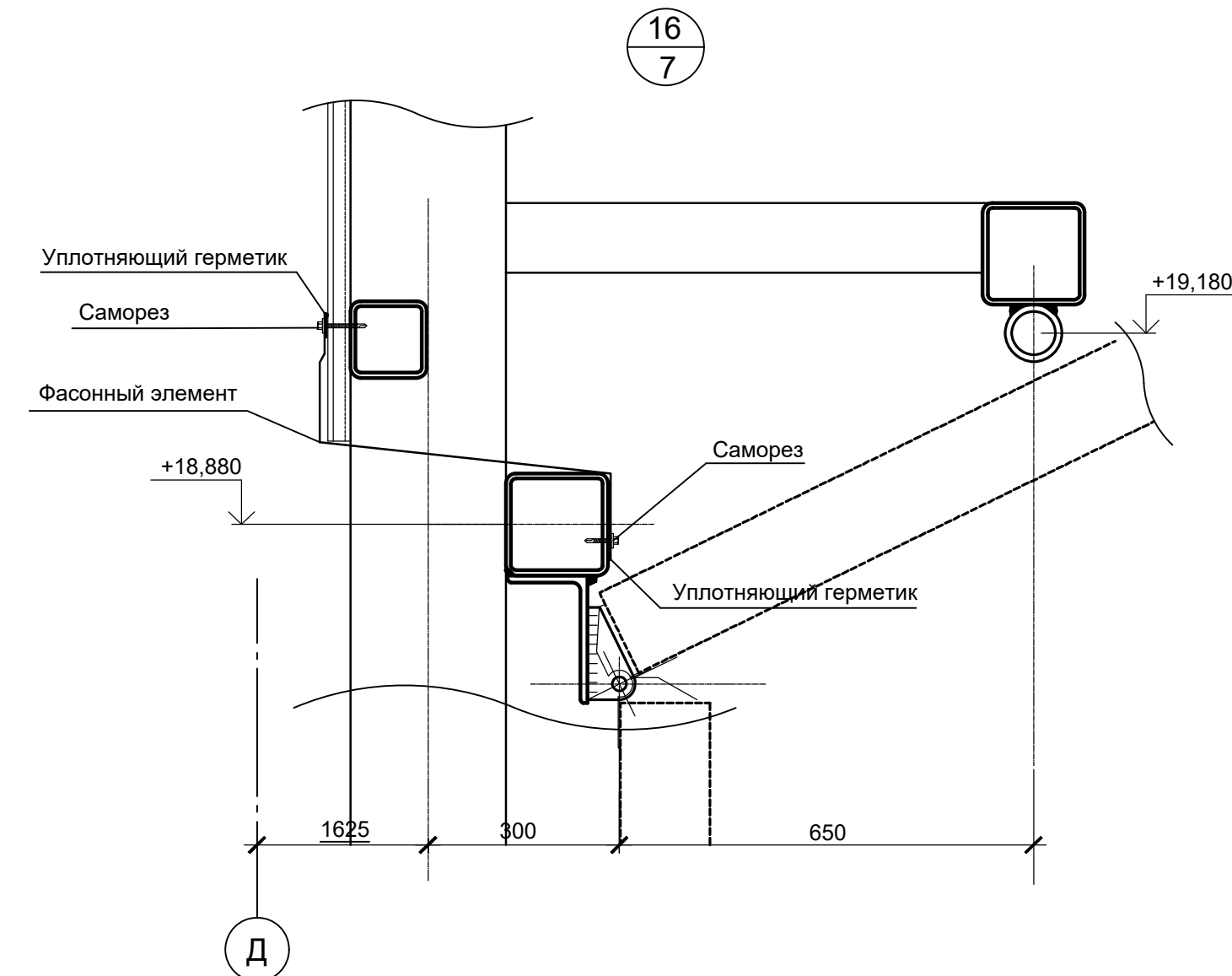
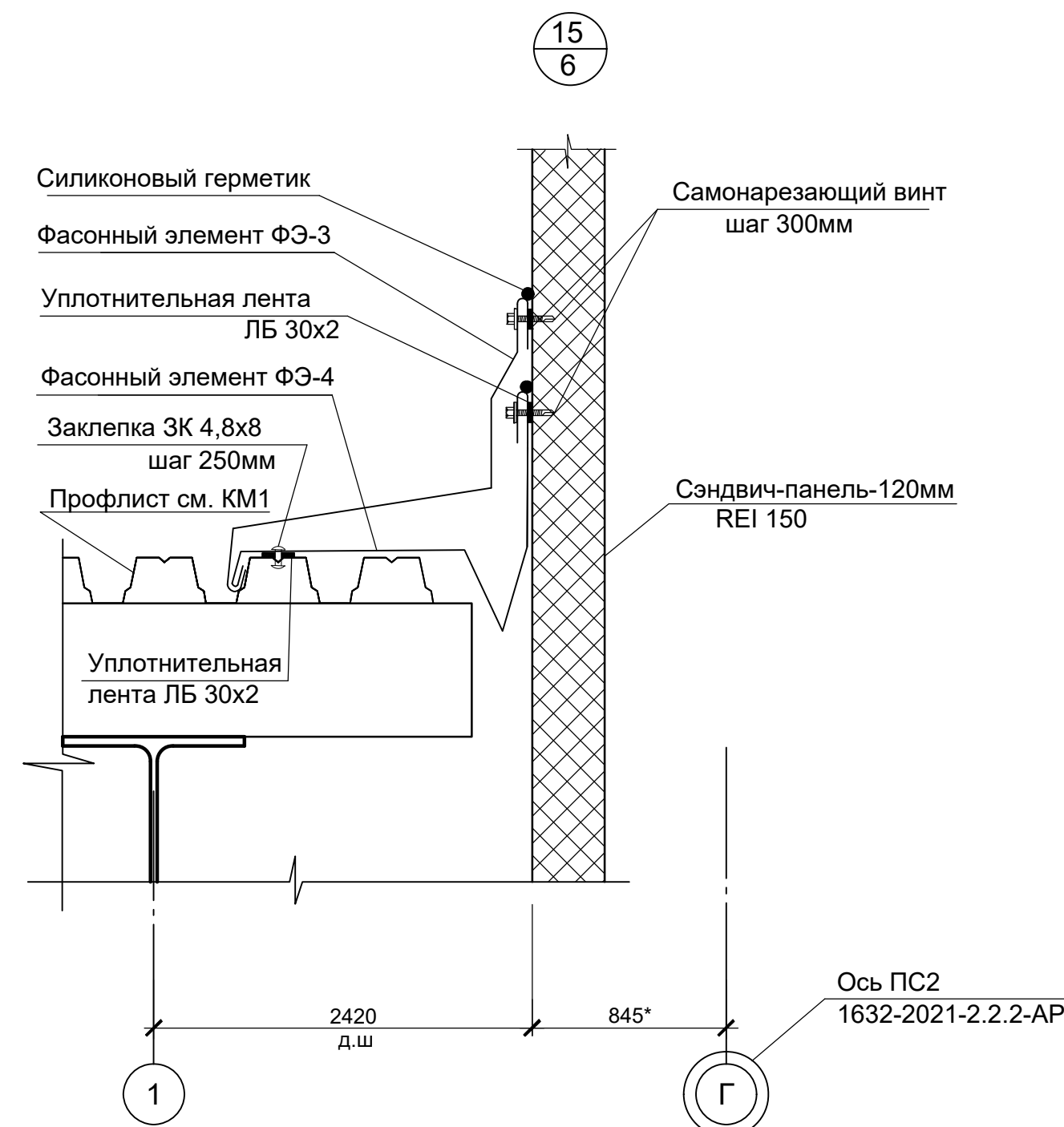
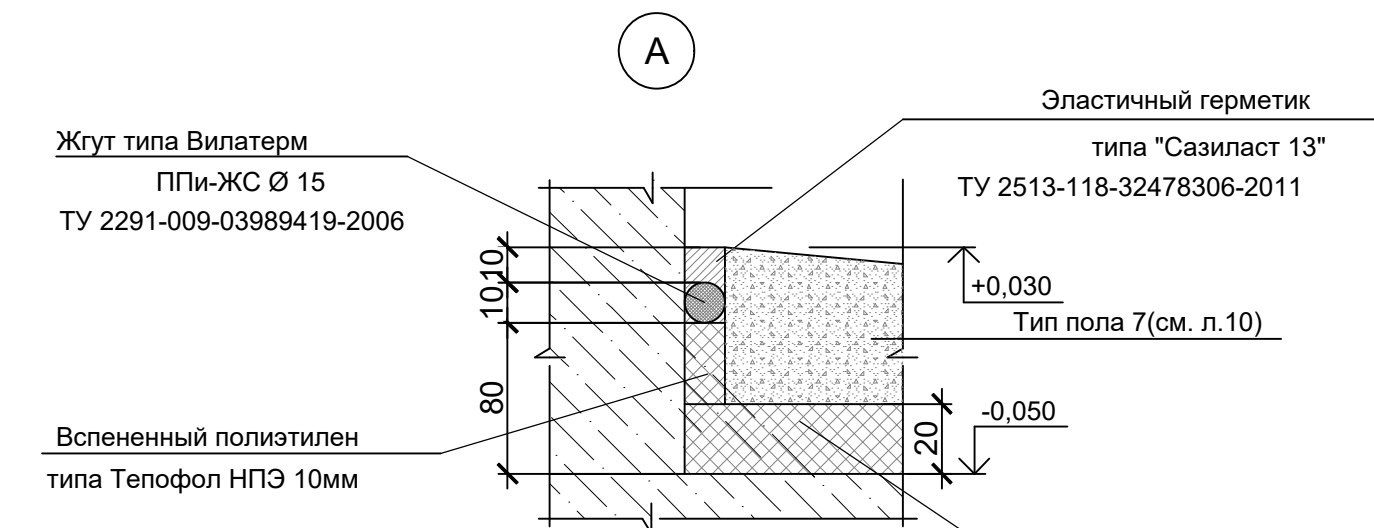
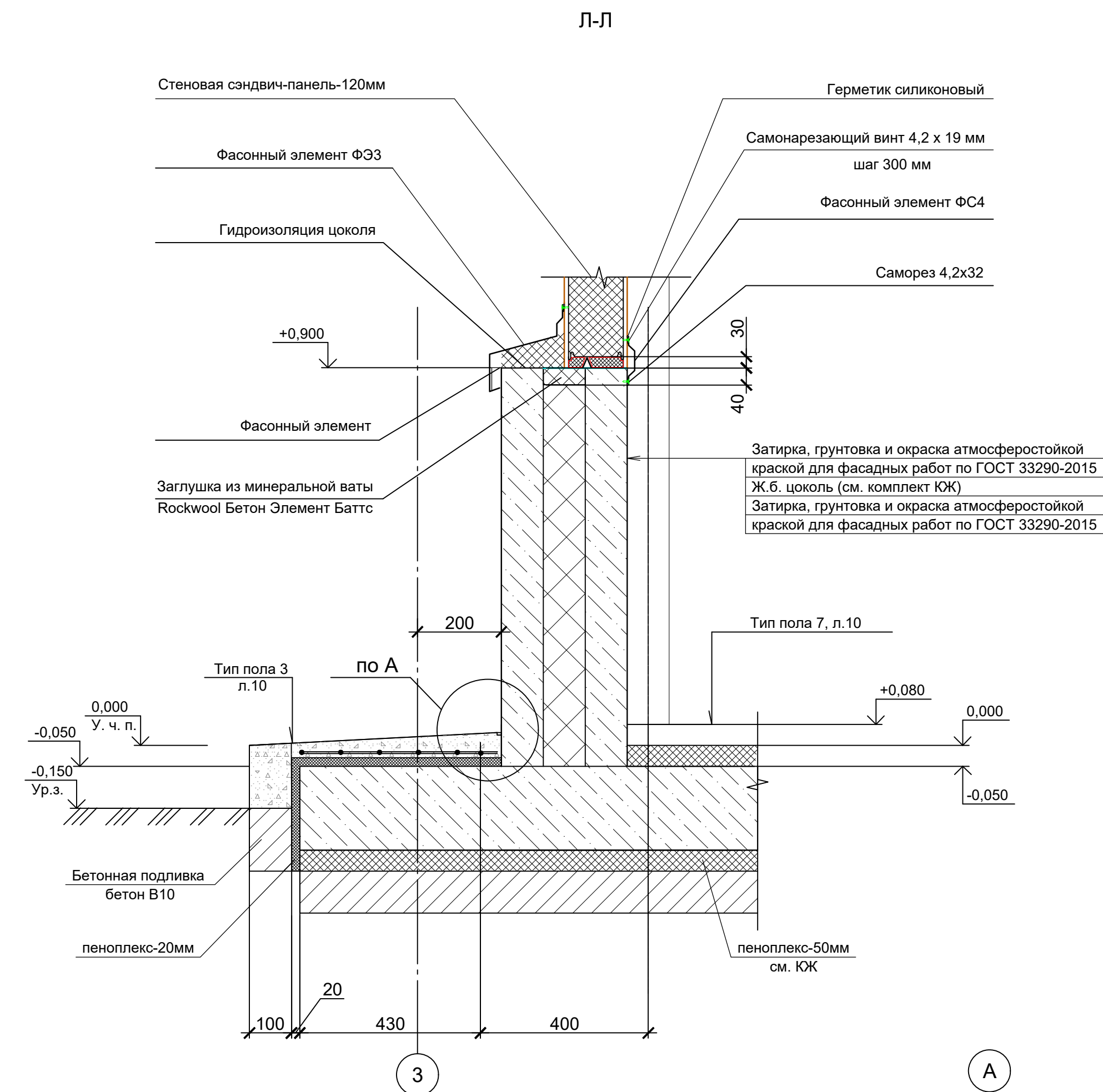
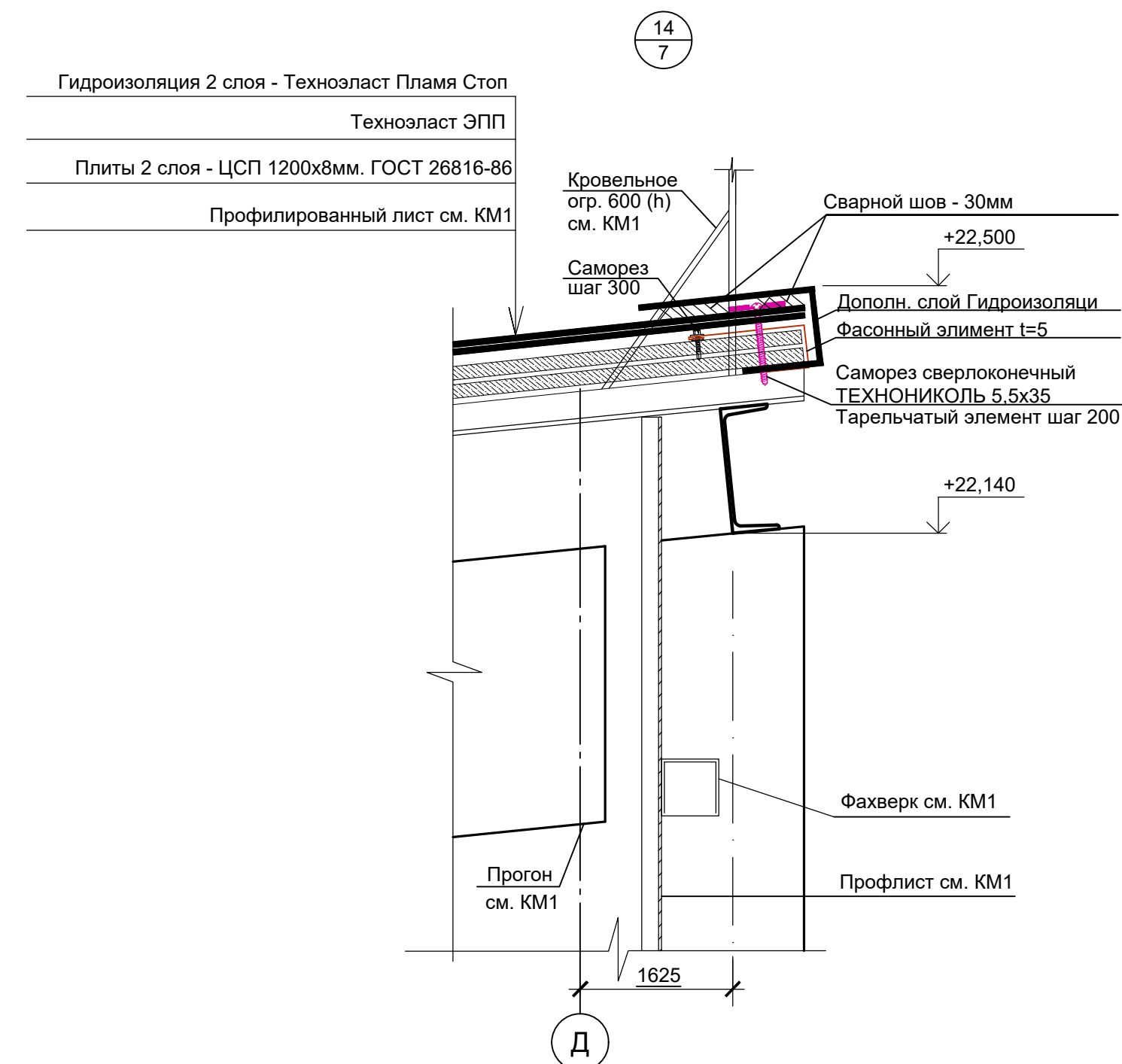
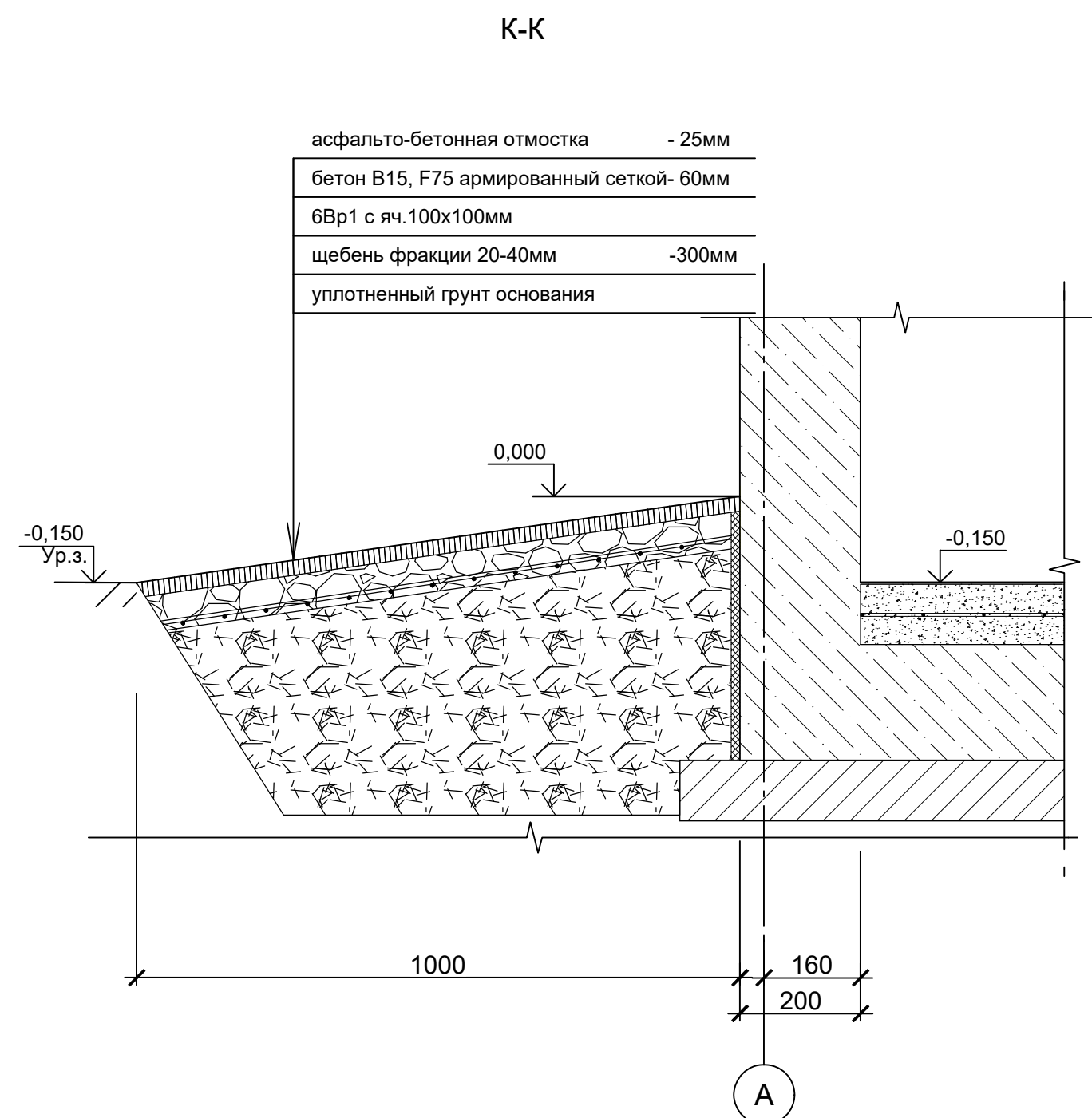
Адаптер

Винт самонарезающий с пресшайбой
ГОСТ Р ИСО 10509-ST 5,5x19-С

Профлист
см. черт. КМ

Согласовано					
Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №			

						1632-2021-2.1.2, 2.1.7-AP1			
						Терминал по перевалке минеральных удобрений в морском торговом порту Усть-Луга. Береговые объекты терминала.			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Конвейерная галерея №2, №7 в осях: 1-7	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Степанов					Р	12	
Гл. арх.		Полетаев							
Н.контр.		Черёмухина				Узлы снегозадержателя			
Нач. отдела		Станкевич							



								1632-2021-2.1.2, 2.1.7-AP1			
								Терминал по перевалке минеральных удобрений в морском торговом порту Усть-Луга. Береговые объекты терминала.			
Изм.	Кол. уст.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Конвейерная галерея №2, №7 в осях: 1-7			Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Степанов			<i>А.И.</i>					Р	13	
Гл. арх.	Полетаев			<i>В.А.</i>							
						Узлы			 МОРСТОЙТЕХНОЛОГИЯ		
Н.контр.	Черёмухина			<i>М.В.</i>							
Нач. отдела	Станкевич			<i>С.</i>							