

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

904-02-18.85

ЦЕНТРАЛЬНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ КТЦ2

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ СОСТАВЛЕНИЯ ЗАДАНИЙ

АЛЬБОМ V

СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ НА СЕКЦИИ ФОНДИЦИОНЕРОВ МОДИФИКАЦИЙ

БАЗОВЫХ СХЕМ 5,6 И БАЗОВОЙ СХЕМЫ 7

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

904-02-18.85

ЦЕНТРАЛЬНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ КТЦ2

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ СОСТАВЛЕНИЯ ЗАДАНИЙ

АЛЬБОМ V

СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ НА СЕКЦИИ КОНДИЦИОНЕРОВ МОДИФИКАЦИЙ  
БАЗОВЫХ СХЕМ 5,6 И БАЗОВОЙ СХЕМЫ 7

СОСТАВ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИИ

АЛЬБОМ I ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

АЛЬБОМ II СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ НА ВЕНТИЛЯТОРНЫЕ АГРЕГАТЫ И НАСОСЫ К БТМ

АЛЬБОМ III СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ НА СЕКЦИИ КОНДИЦИОНЕРОВ МОДИФИКАЦИЙ БАЗОВЫХ СХЕМ 4,2

АЛЬБОМ IV СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ НА СЕКЦИИ КОНДИЦИОНЕРОВ БАЗОВЫХ СХЕМ 3,4 И ИХ МОДИФИКАЦИИ

АЛЬБОМ V СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ НА СЕКЦИИ КОНДИЦИОНЕРОВ МОДИФИКАЦИЙ БАЗОВЫХ СХЕМ 5,6 И БАЗОВОЙ СХЕМЫ 7

АЛЬБОМ VI СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ НА СЕКЦИИ КОНДИЦИОНЕРОВ БАЗОВОЙ СХЕМЫ 8, МОДИФИКАЦИЙ БАЗОВЫХ СХЕМ 8 и 1,  
РАБОТАЮЩИХ В ПАРЕ

АЛЬБОМ VII СПРАВОЧНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ СОСТАВЛЕНИЯ ЗАДАНИЯ НА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ И ОСВЕЩЕНИЕ

РАЗРАБОТАНЫ

ГОСУДАРСТВЕННЫМ ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ

"ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ"

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*В.А. Слюсарев*  
В.А. СЛЮСАРЕВ

*Е.М. Кублановский*  
Е.М. КУБЛАНОВСКИЙ

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ

В ДЕЙСТВИЕ С

ГЛАВПРОМСТРОЙПРОЕКТОМ

ГОССТРОЯ СССР

ПРИКАЗ № 0Т

1984г.

КФ ЦИТ7 ИНВ. N9091/5

Лист	Наименование	Стр.
1	Опись чертежей (начало)	3
2	Опись чертежей (окончание)	4
3	КТЦ 2-10 Компоновка 15	5
4	КТЦ 2-20 Компоновка 15	6
5	КТЦ 2-34,5 Компоновка 15	7
6	КТЦ 2-40 Компоновка 15	8
7	КТЦ 2-10 Компоновка 16	9
8	КТЦ 2-20 Компоновка 16	10
9	КТЦ 2-34,5 Компоновка 16	11
10	КТЦ 2-40 Компоновка 16	12
11	КТЦ 2-10 Компоновка 17	13
12	КТЦ 2-20 Компоновка 17	14
13	КТЦ 2-34,5 Компоновка 17	15
14	КТЦ 2-40 Компоновка 17	16
15	КТЦ 2-63 Компоновка 18	17
16	КТЦ 2-80 Компоновка 18	18
17	КТЦ 2-125 Компоновка 18	19
18	КТЦ 2-160 Компоновка 18	20

Лист	Наименование	Стр.
19	КТЦ 2-200 Компоновка 18	21
20	КТЦ 2-250 Компоновка 18	22
21	КТЦ 2-63 Компоновка 19	23
22	КТЦ 2-80 Компоновка 19	24
23	КТЦ 2-125 Компоновка 19	25
24	КТЦ 2-160 Компоновка 19	26
25	КТЦ 2-200 Компоновка 19	27
26	КТЦ 2-250 Компоновка 19	28
27	КТЦ 2-63 Компоновка 20	29
28	КТЦ 2-80 Компоновка 20	30
29	КТЦ 2-125 Компоновка 20	31
30	КТЦ 2-160 Компоновка 20	32
31	КТЦ 2-200 Компоновка 20	33
32	КТЦ 2-250 Компоновка 20	34
33	КТЦ 2-63 Компоновка 21	35
34	КТЦ 2-80 Компоновка 21	36
35	КТЦ 2-125 Компоновка 21	37

3  
9091,

Исполн.	Белюсов	Инж.				904-02-1885
Глав. спец.	Синайский	Инж.				
Рис. ср.	Верстаков	Инж.				
Ст. инж.	Табак	Инж.				
Ст. инж.	Бяльская	Инж.				
Ст. инж.	Галачев	Инж.				
Центральные кондиционеры КТЦ 2						
Исходные данные для составления заданий						
Строительное задание						Лист
						Р 1 из 3
Опись чертежей (начало)						Госстрой СССР ХАРЬКОВСКАЯ САНТЕХПРОЕКТ

Альбом I

Типовые проектные решения

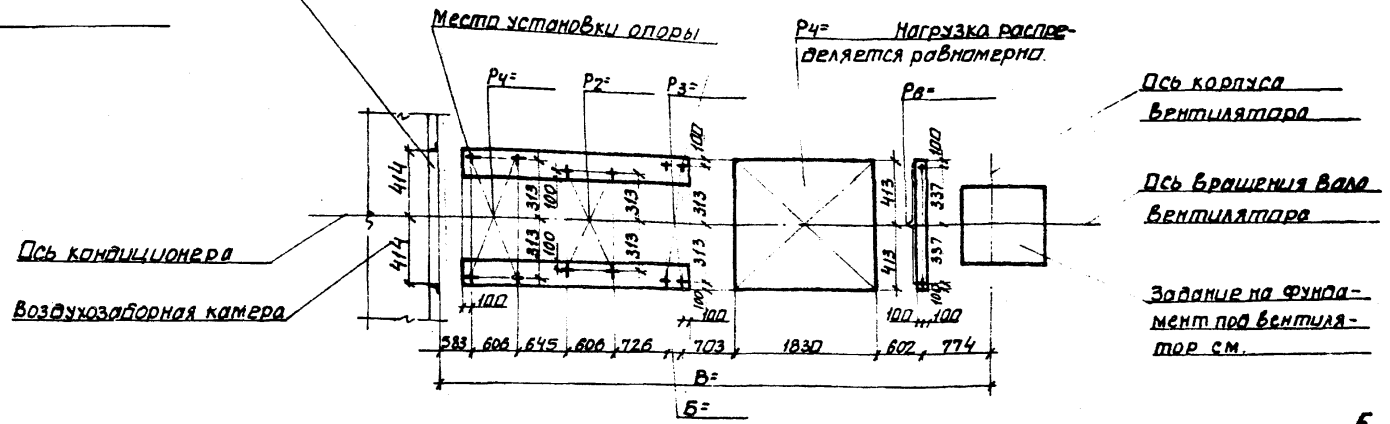
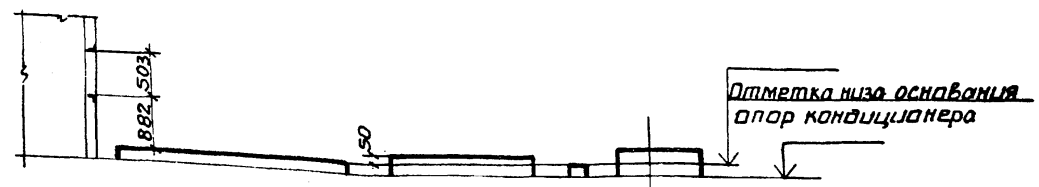
Лист	Наименование	Стр.
36	КТЦ 2-160 Компонетка 21	38
37	КТЦ 2-200 Компонетка 21	39
38	КТЦ 2-250 Компонетка 21	40
39	КТЦ 2-63 Компонетка 22	41
40	КТЦ 2-80 Компонетка 22	42
41	КТЦ 2-125 Компонетка 22	43
42	КТЦ 2-160 Компонетка 22	44
43	КТЦ 2-200 Компонетка 22	45
44	КТЦ 2-250 Компонетка 22	46
45	КТЦ 2-63 Компонетка 23	47
46	КТЦ 2-80 Компонетка 23	48
47	КТЦ 2-125 Компонетка 23	49
48	КТЦ 2-160 Компонетка 23	50
49	КТЦ 2-200 Компонетка 23	51
50	КТЦ 2-250 Компонетка 23	52
51	КТЦ 2-10 Компонетка 24	53
52	КТЦ 2-20 Компонетка 24	54
53	КТЦ 2-31,5 Компонетка 24	55

Лист	Наименование	Стр
54	КТЦ 2-40 Компонетка 24	56
55	КТЦ 2-63 Компонетка 24	57
56	КТЦ 2-80 Компонетка 24	58
57	Таблица размеров и нагрузок	59

4  
9091/5

Исполнитель	И.И.И.	904-02-1885 Центральные кондиционеры КТЦ Основные данные для составления задания	Стандарт Лист		
Исполнитель	И.И.И.		Строительное задание	Р 2	
Исполнитель	И.И.И.			Листов	
Исполнитель	И.И.И.			Листов	
Исполнитель	И.И.И.			Листов	
Исполнитель	И.И.И.	Опись чертежей (окончание)	Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕПРОЕКТ		

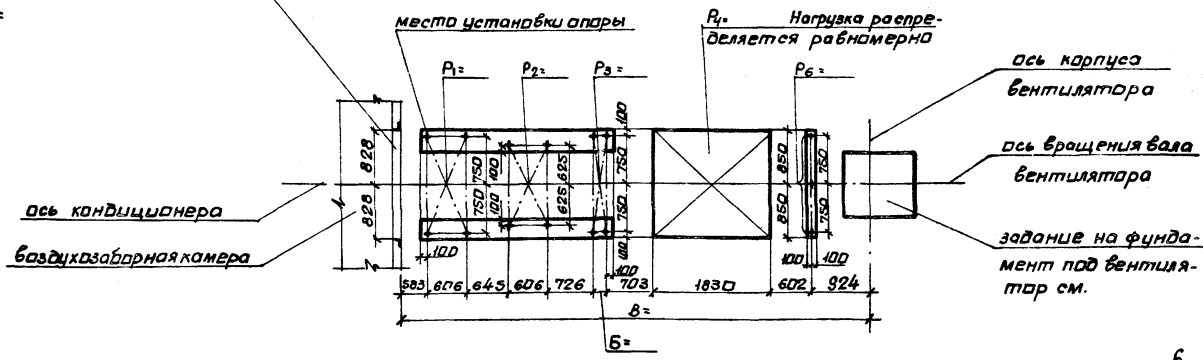
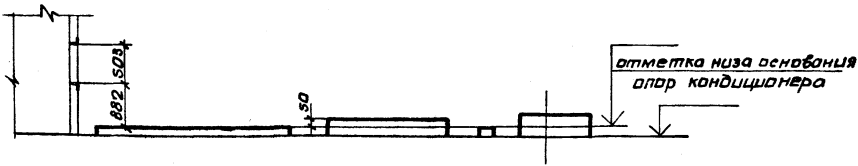
Профм 828x503h  
в ограждающей кон-  
струкции воздухозо-  
борной камеры обра-  
мить L50x5. Верти-  
кальная нагрузка  
P7=



5  
9091/5

Нач. отд. Беложоб	<i>[Signature]</i>	904-02-18.85	
Гл. спец. Сидайский	<i>[Signature]</i>	Центральные кондиционеры КТЦ 2.	
Рук. гр. Вертодубов	<i>[Signature]</i>	Исходные данные для составления заводов	
Ст. инж. Табак	<i>[Signature]</i>	Строительное задание	табл. лист / листов
Ст. инж. Бяльская	<i>[Signature]</i>		Р 3
Ст. инж. Голычев	<i>[Signature]</i>	КТЦ 2-10. Композитка 15	Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ

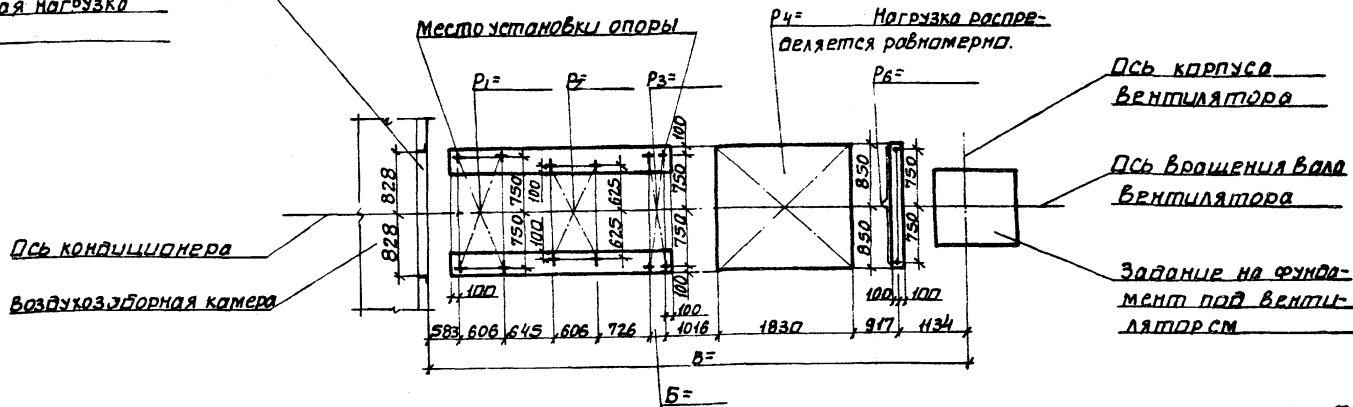
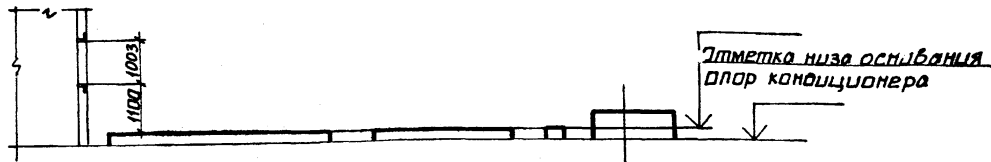
**Проем 1656x503h**  
 в ограждающей кон-  
 струкции воздухоза-  
 борной камеры обра-  
 мить L 50x5. Вертикаль-  
 ная нагрузка  
 $P_7 =$



6  
 9091/5

Нац. атт. Белорусь	<i>[Signature]</i>	904-02-18.85	Центральные кондиционеры КТЦ2 Исходные данные для составления задания	Стандарт Проект
Гл. спец. Синайский	<i>[Signature]</i>			
Рук. гр. Вертолук	<i>[Signature]</i>			
Ст. инж. Табак	<i>[Signature]</i>			
Ст. инж. Зяльков	<i>[Signature]</i>	Строительное задание	Р	Л
Ст. инж. Гадичев	<i>[Signature]</i>		Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ	
КТЦ2-20. Компоновка 15.				

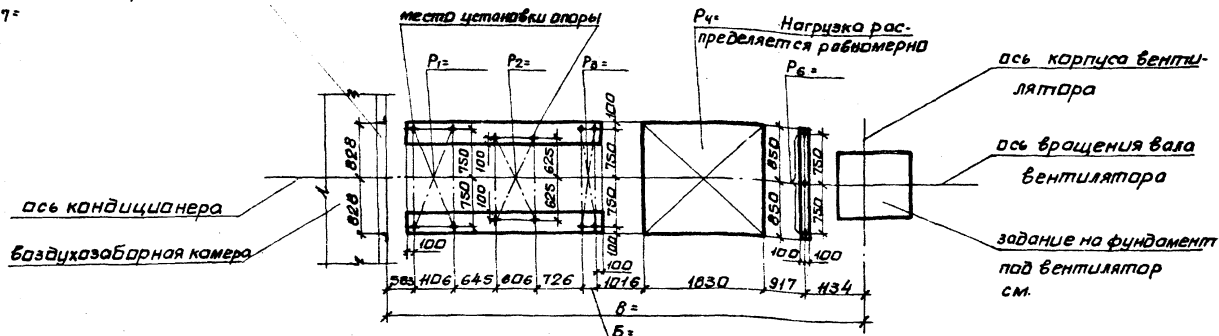
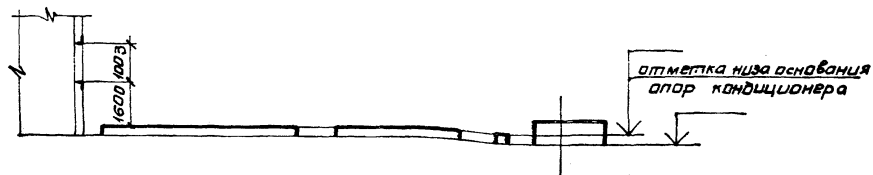
Проем 1830 x 1003 в ограждающей конструкции воздухоподборной камеры обрमितь 150x5. Вертикальная нагрузка P7:



7  
9091/5

Нач. пр.	Белозов	4-4	<p>904-02-1885</p> <p>Центральные кондиционеры КТЦ 2</p> <p>Исходные данные для составления заданий</p> <p>Строительное задание</p>	<p>р</p> <p>5</p>
Ул. спец.	Синацкий	В.И.		
Рек. гр.	Вероловская	В.И.		
Ст. инж.	Табак	В.И.		
Ст. инж.	Бальская	В.И.		
Ст. инж.	Голычев	В.И.	<p>КТЦ 2-31.5.</p> <p>Компоновки 15.</p>	<p>Госстрой СССР</p> <p>ХАРЬКОВСКИЙ</p> <p>САЙТЕХПРОЕКТ</p>

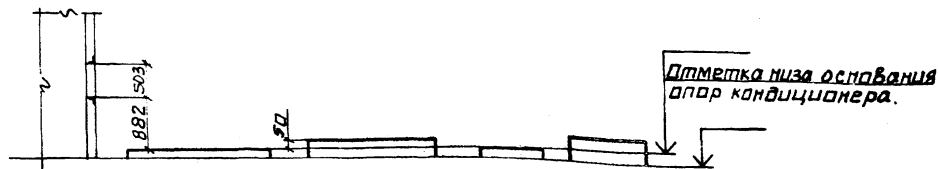
Проем 1656x1003h  
в ограждающей кон-  
струкции воздухо-  
заборной камеры  
обрамить L 50x5.  
вертикальная нагруз-  
ка P<sub>7</sub>:



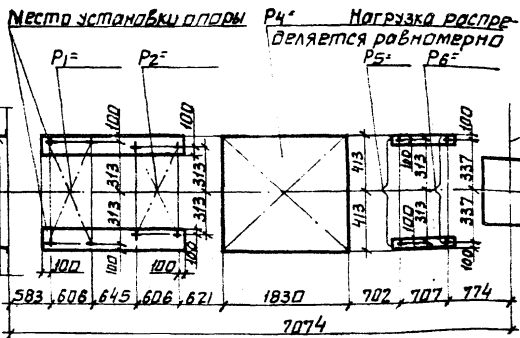
Исполн. Белорусов		904-02-18.85			
Л. спец. Смирнов		Центральные кондиционеры КТЦ2			
Рук. гр. Воробейкин		Исходные данные для составления задания.			
Ст. инж. Тобак		Строительное задание	Статья	Лист	Листов
Ст. инж. Бьяльская			Р	6	
Ст. инж. Галичев		КТЦ2-4С Компондвка КЗ		Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ	



Прорезь 828x503 h  
в ограждающей кон-  
струкции воздухо-  
борной камеры обро-  
митель 50x5. Верти-  
кальная нагрузка  
P7<sup>в</sup>



Ось кондиционера  
воздухоборной  
камера



Ось корпуса  
вентилятора

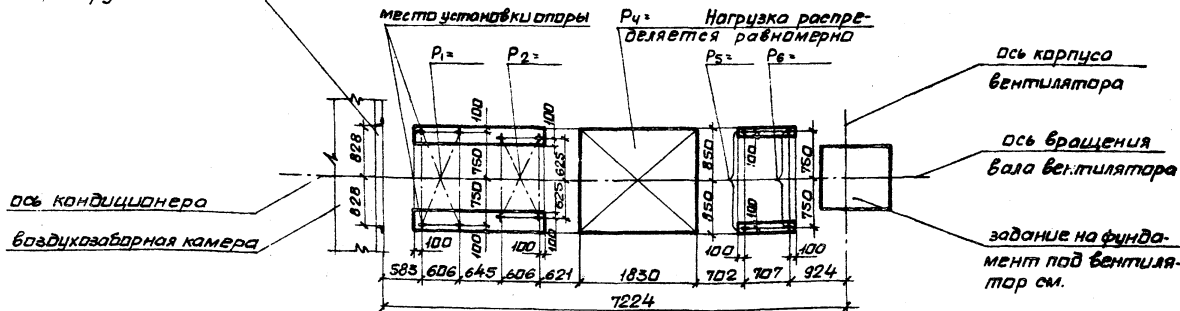
Ось вращения вала  
вентилятора

Задание по фунда-  
менту под вентиля-  
тор см.

9  
 9091/5

Исполн	БЯЛАСКОБ	К/Л	904-02-18.85		
Проект	СМОУСКОБ	В/Л	Центральные кондиционеры КТЦ 2		
Рек.пр	ВЕРИТЕНКО	В/Л	Исходные данные для составления задания		
Ст.инж.	ТРОСАК	В/Л	Строительные задания		Лист 1 из 2
Ст.инж.	БЯЛАСКОБ	В/Л	Р	7	
Ст.инж.	ГОЛЫЧЕВ	В/Л	КТЦ 2-10.		
			Комплектация 1в.		
			Госстрой СССР		
			ХАРЬКОВСКИЙ		
			САИТЕХПРОЕКТ		

Проем 1656x503h  
в ограждающей  
конструкции возду-  
заборной камеры обра-  
мить L50x5. верти-  
кальная нагрузка  
 $P_1 =$

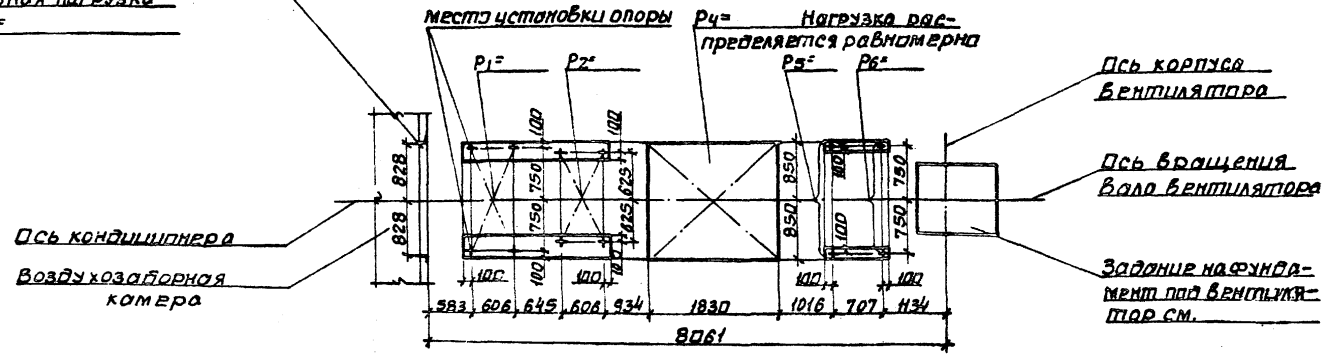
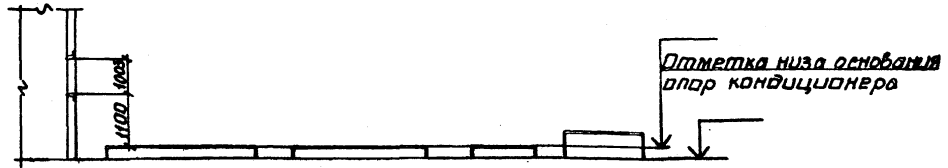


10  
1909/5

Нач. отд. Белаясв.		904-02-18.85	
Гл. спец. Синайский		Центральные кондиционеры КТЦ2.	
Рук. гр. Вероловский		Исходные данные для составления задания.	
Ст. инж. Табак		Строительное задание	
Ст. инж. Бальсая		Р	
Ст. инж. Галицкий		В	
		КТЦ2-20. Комплектка 16.	
		Проектный отдел ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ	

Альбом Ⅴ  
Типовые проектные решения

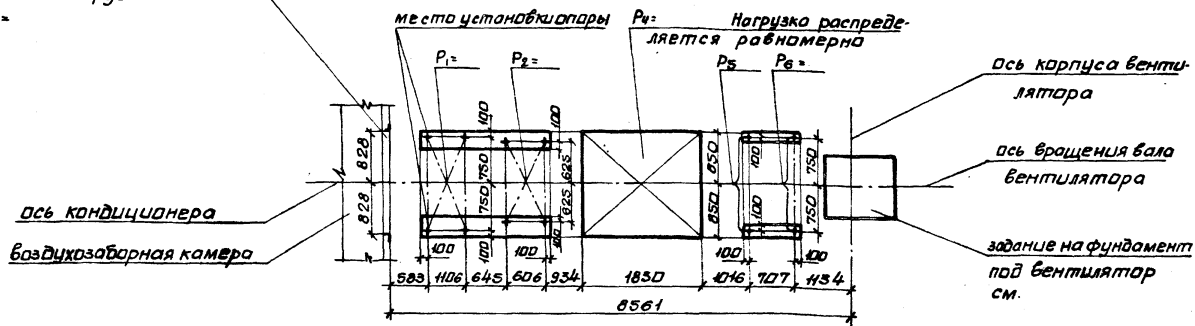
Проем 1056 x 1003 h  
В ограждающей кон-  
струкции воздухоо-  
борной камеры обра-  
митель.5019. Верти-  
кальная нагрузка  
 $R_7^{\circ}$



11  
9091/5

Исполн.	БЕЛЖСБ	<i>[Signature]</i>	904-02-10.85				
Исполн.	СНХХСБ	<i>[Signature]</i>					
Эк.проект	Вентиляторы	<i>[Signature]</i>	Центральные кондиционеры КТЦ2.				
Ст.инж.	Григорук	<i>[Signature]</i>	Исходные данные для составления задания				
Ст.инж.	БЛАДСКА	<i>[Signature]</i>	Страницы: <table border="1"><tr><td>Р</td><td>9</td></tr></table>			Р	9
Р	9						
Ст.инж.	ГОЛУЧЕВ	<i>[Signature]</i>	Стратегическое задание				
			КТЦ2-31,5				
			Компновка 10.				
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ				

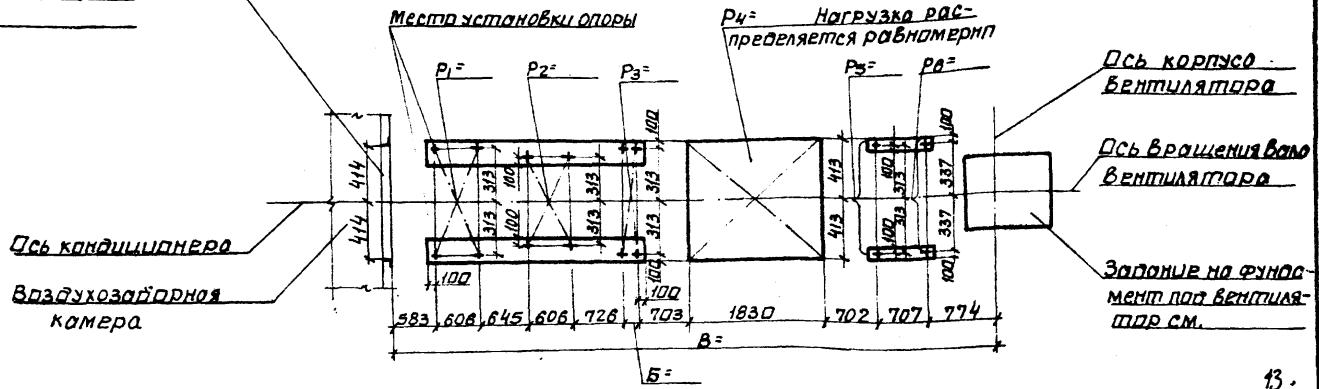
Проем 1656x1003h  
в ограждающей  
конструкции воздухо-  
заборной камеры обра-  
мить LSOX5. верти-  
кальная нагрузка  
P7=



12  
9091/5

Исполн. Брандусов	С.И.	<p>904-02-10.85</p> <p>Центральные кондиционеры КТЦ2. Основные данные для составления задания.</p>	Статус	Лист	Итого	
Пр. спец. Симаевский	С.И.		<p>строительное задание</p>	P	10	
Рис. гр. Верушалева	С.И.					
Ст. инж. Лобок	С.И.		КТЦ2-40. компоновка 16.	<p>Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ</p>		
Ст. инж. Бальская	С.И.					
Ст. инж. Галичев	С.И.					

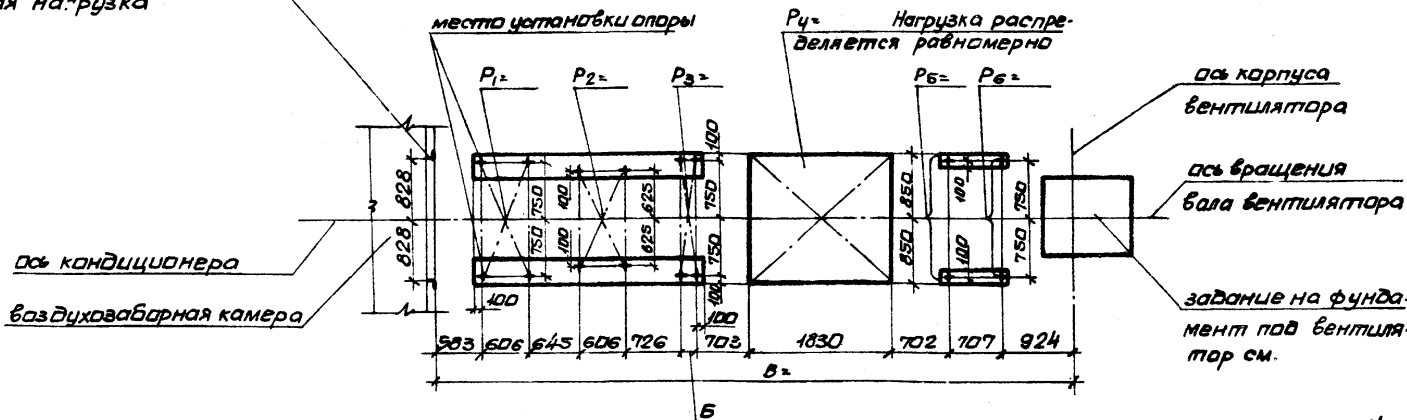
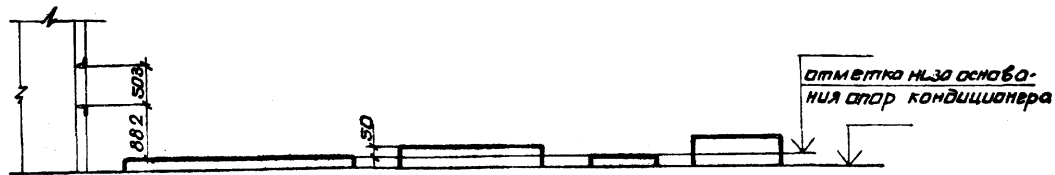
Проект 828 x 503 h  
 в ограждающей кон-  
 струкции воздухоза-  
 борной камеры обра-  
 муть L 50 x 5. Верти-  
 кальная нагрузка  
 $P_7 =$



13.  
 909/5

Исполнитель	БЛОУСОВ	<p>904-02-18.85</p> <p>Центральные кондиционеры КТЦ2.</p> <p>Исходные данные для составления задания</p> <p>Строительное задание</p> <p>КТЦ2-10, Компновка 17</p>	<p>Стадия Лист</p> <p>Р 11</p> <p>Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САЙТХПРОЕКТ</p>
Гл. спец.	СИГАЛЬСКИЙ		
Рис. гр.	Верелотвель		
Ст. инж.	Табак		
Ст. инж.	Блябская		
Ст. инж.	Галушев		

Проем 1656 x 503 h  
в ограждающей конструкции воздушо-барной камеры обрамить L50x5. вертикальная нагрузка  $P_T =$

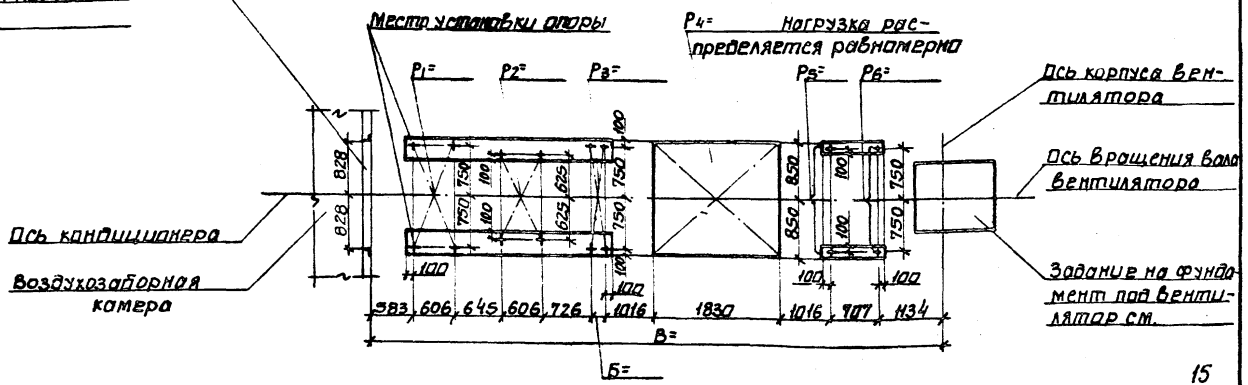
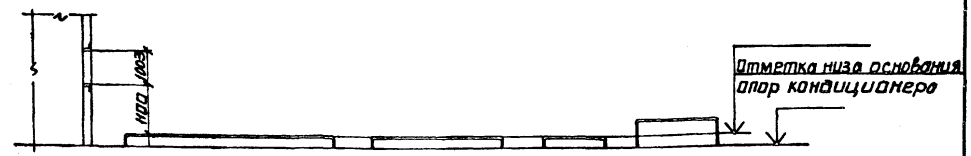


14  
9091/5

Исполн.	Белюсов		904-02-18.85		
Пол. спец.	Сидянский		Центральные кондиционеры КТЦ2.		
Руч. гр.	Вероловский		Исходные данные для составления задания		
Ст. инж.	Табак		Строительное задание	Статус	
Ст. инж.	Бяльская			Р	12
Ст. инж.	Галичев		КТЦ2-20. Компановка 17.		Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САБТЕХПРОЕКТ

Таблица № 1  
Типовые проектные решения

Пром 1056x1003h  
в ограждающей конструкции воздуховодной камеры обработки L 50x5. Вертикальная нагрузка P7=



15  
9091/5

Итч.отт. Беларусь	Гл.спр. Синайская	Ст.инж. Пляк	Ст.инж. Бабьская	Ст.инж. Голычев	904-02-18.85	Центральные кондиционеры КЦ 2. Исходные данные для составления заданий		
Ст.инж. Голычев	Ст.инж. Голычев	Ст.инж. Голычев	Ст.инж. Голычев	Ст.инж. Голычев				
Строительное задание					Р	13	Листов	
КЦ 2-31,5. Компонавка 17.					госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САЙТЕХПРОЕКТ			





Альбом У

Типовые проектные решения

Проем 3422x1003h  
Вертикальная нагрузка P7

Проем 3422x503h  
Вертикальная нагрузка P7

Отметка низа основания  
опор кондиционера

Ось корпуса вентилята-  
P<sub>0</sub>

Ось вращения вала  
вентилятора

Места установки опоры

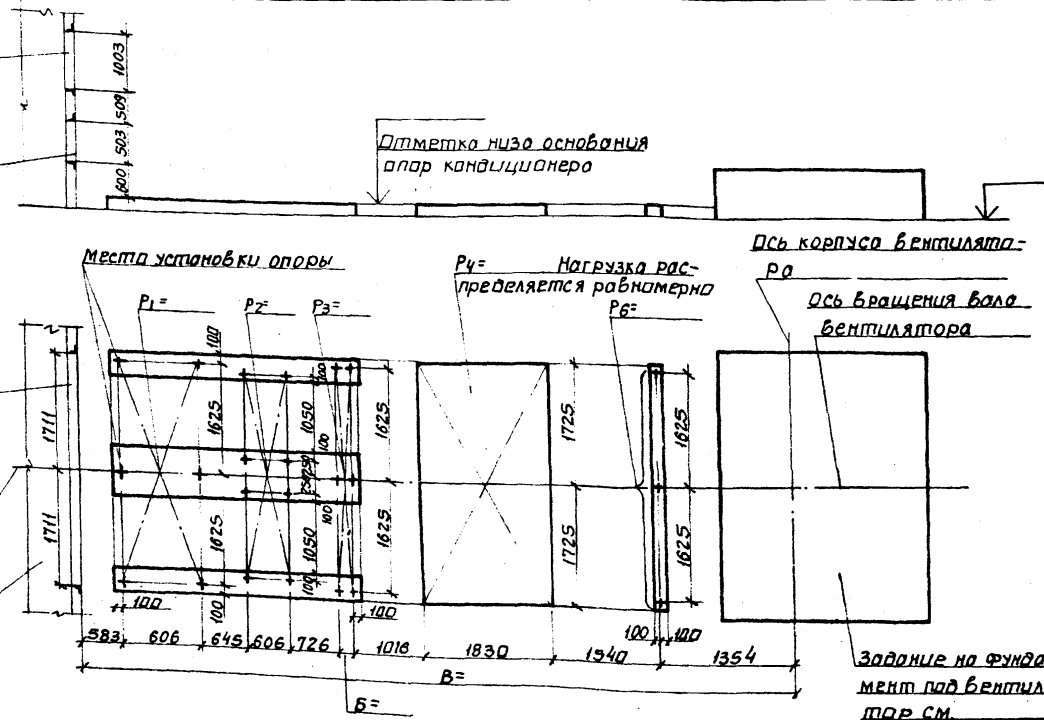
P<sub>4</sub> = Нагрузка рас-  
пределяется равномерно

2 проема в огражда-  
ющей конструкции  
воздухооборной ка-  
меры обрешетка L50x5

Ось кондиционера

Воздухооборная камера

Задание на фунда-  
мент под вентиля-  
тор см.



17 909/5

Нач.проект	Браунков		904-02-18.85	
Гл.спр.пр.	Симолюк		Центральные кондиционеры КТЦ2.	
Рук.гр.	Воропаева		Исходные данные для составления задания	
Ст.инж.	Ткачук		Статья	Лист
Ст.инж.	Бяльская		Р	15
Ст.инж.	Гальчев		Строительное задание	
			КТЦ2-63.	
			Компоновка 18.	
			Госстрой СССР	
			ХАРЬКОВСКИЙ	
			САНТЕХПРОЕКТ	

Мобам V

Тилыые практыные решения

Проем 3422x1003 h

вертикальная нагрузка P7:

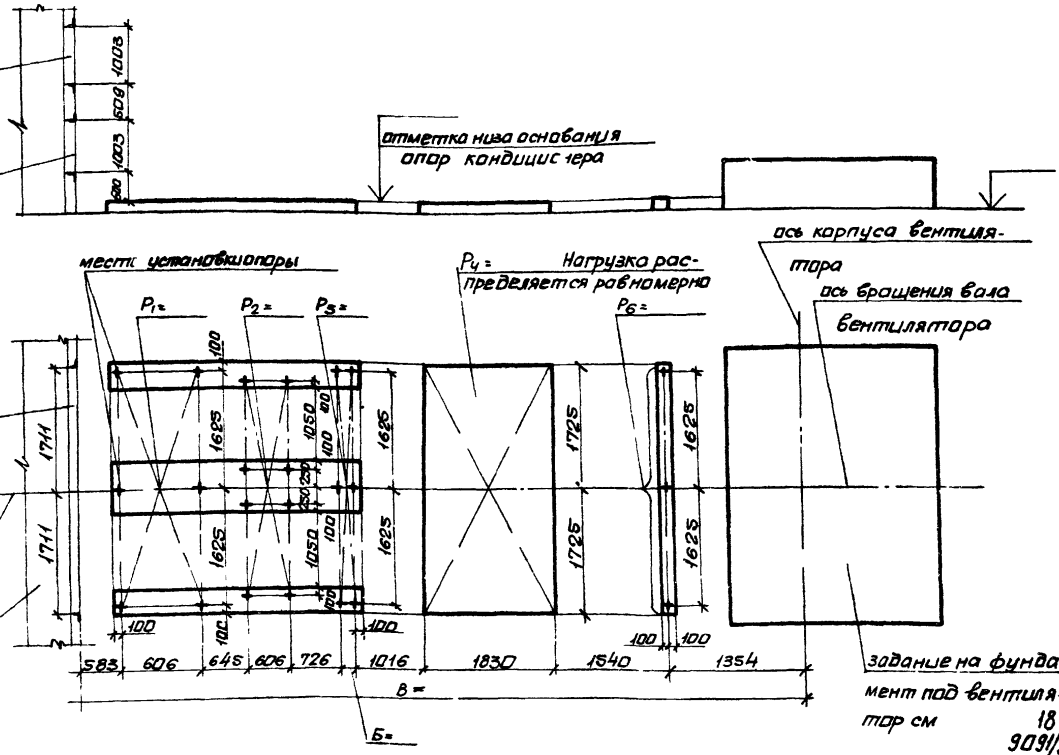
Проем 3422x1003 h

вертикальная нагрузка P7:

2 проема в ограждающей конструкции вводно-вентиляционной камеры обрмить L50x5

ось кондиционера

вводно-вентиляционная камера



904-02-1085		Стр. 1		Лист 1	
Центральные кондиционеры КТЦ2					
Основные данные для составления задания					
Строительное задание				Р	16
КТЦ2-80 Компоновка 10				Г.о. строй СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ	

Нач.проект	Белочков	В.И.
Д.р.спец	Симонов	В.И.
Рук.гр.	Варшавский	В.И.
Ст.инж.	Табак	В.И.
Ст.инж.	Бальская	В.И.
Ст.инж.	Галычев	В.И.

Альбом V

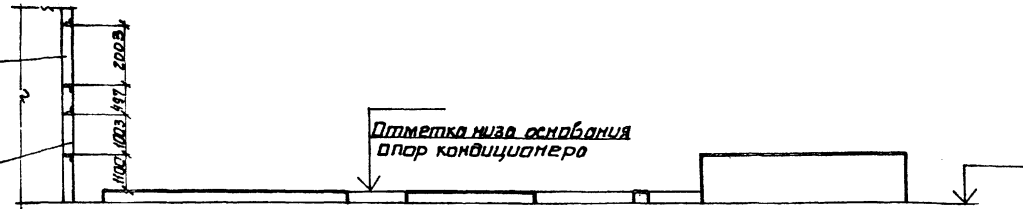
Типовые проектные решения

Проем 3422x2003h

Вертикальная нагрузка ко P7<sup>\*</sup>

Проем 3422x1003h

Вертикальная нагрузка ко P7<sup>\*</sup>



Место установки опоры

Отметка низа основания опор кондиционера

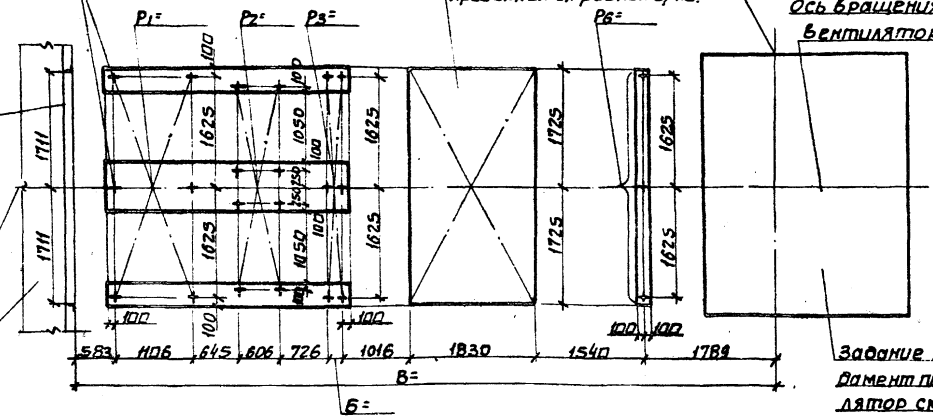
Ось корпуса вентилялятора

Ось вращения вала вентилятора

2 проема в ограждающей конструкции воздухозаборной камеры обрешити зорь

Ось кондиционера

Воздухозаборная камера



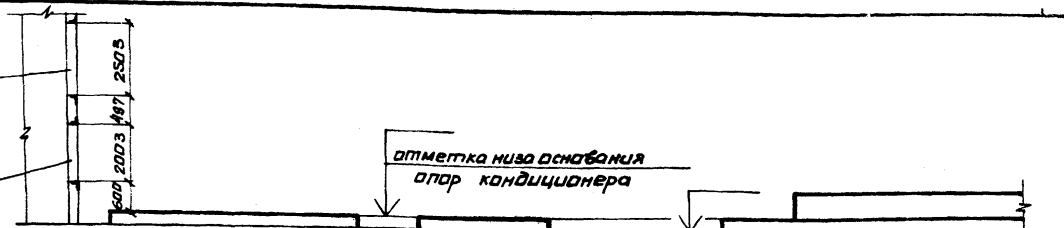
Задание на фундамент под вентилятор см.

19 9091/5

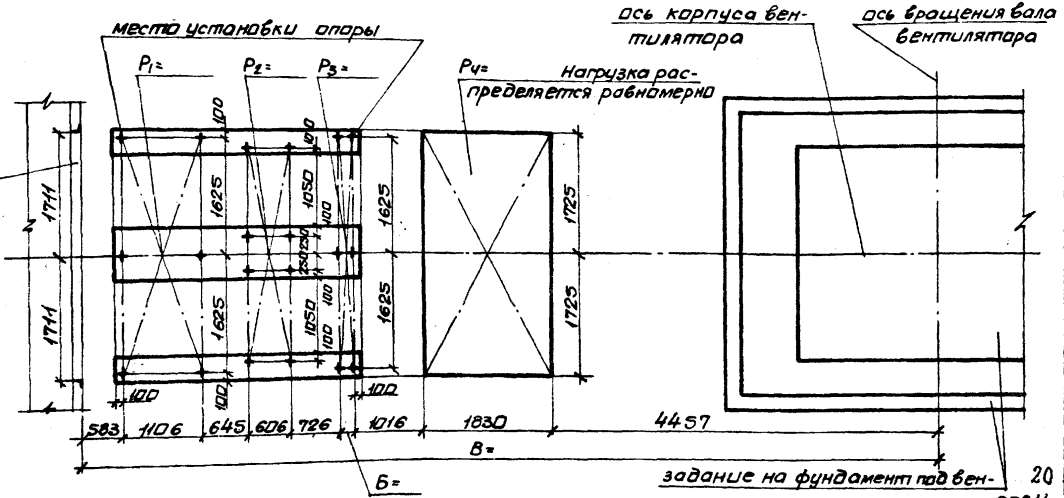
Исполн. Владислав		904-02-1885	
Ил. спец. Симаковский		Центральные кондиционеры КТЦ2	
Р.э. Г. Неваляев		Исходные данные для составления задания	
Ст. инж. Палак		Строительное задание	
Ст. инж. Бальская			
Ст. инж. Палчев			
		Р	17
		КТЦ2-125.	
		Компоновка 18.	
		Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ НАУЧНО-ПРОЕКТИ	

Проем 34 22х2503h  
Вертикальная нагрузка P7=

Проем 34 22х2003h  
Вертикальная нагрузка P7=



2 проема в ограждающей конструкции воздуха барной камеры обрмить L50x5



Нач. отд. Белочуга	И.И.	<p>904-02-18.85</p> <p>центральные кондиционеры КТЦ2.</p> <p>Исходные данные для составления задания.</p> <p>Строительное задание</p> <p>КТЦ2-160. Компоновка 10</p>
Гл. спец. Синайский	И.И.	
Рук. гр. Вероловский	И.И.	
Ст. инж. Табак	И.И.	
Ст. инж. Вильская	И.И.	
Ст. инж. Галамчев	И.И.	<p>Страниц Лист Листов</p> <p>Р 18</p> <p>Го сстрой ссрр</p> <p>ХАРЬКОВСКИЙ</p> <p>САНТЕХПРОЕКТ</p>

Альбом У

Типовые проектные решения

Проем 5172 x 2003 h  
Вертикальная нагрузка  
ко Р7

Проем 5172 x 1003 h  
Вертикальная нагрузка  
ко Р7

Попметка на оставление  
опор кондиционера

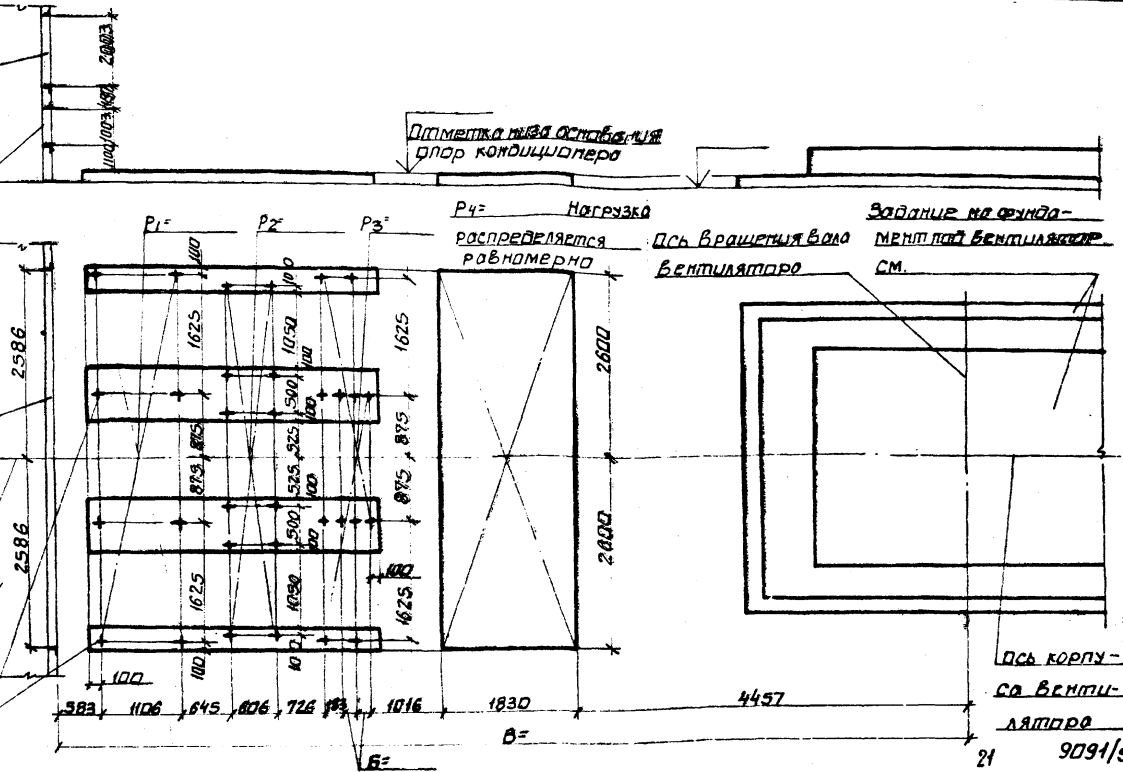
Нагрузка Р4  
распределяется  
равномерно  
Задание на монтаж  
Дать вращения вала  
вентилятора  
монтаж вентилятора  
см.

2 проема в ограждающей  
конструкции воздухооборной  
камеры обрывать 150x5

Псь кондиционера

Воздухооборная камера

Место установки опор



21 9091/5

Инж. А. М. Белоусов	И.И.
Инж. С. В. Сидоркин	И.И.
Инж. С. В. Воронцов	И.И.
Ст. инж. И. П. Исаев	И.И.
Ст. инж. Б. Я. Беляев	И.И.
Ст. инж. Г. И. Галицкий	И.И.

904-02-18.05

Центральные кондиционеры КТЦ2.  
Исходные данные для составления задания.

Строительное задание

Код	Лист	Листов
Р	19	

КТЦ2-200.  
Компьютерка 1В.

Госстрой СССР  
УРЪКОВСКИЙ  
САНТЕХПРОЕКТ

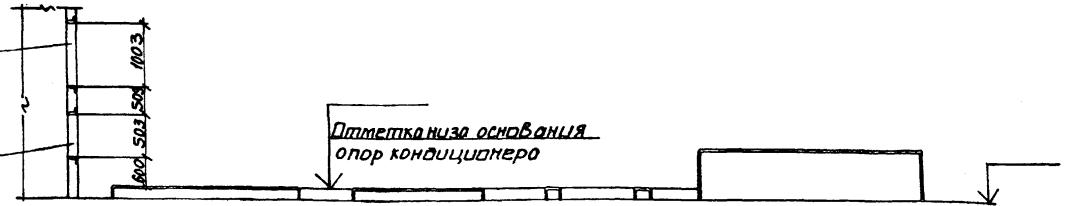


Альбом V

Типовые проектные решения

Проем 3422 x 1003 h  
Вертикальная нагрузка  
ко P7°

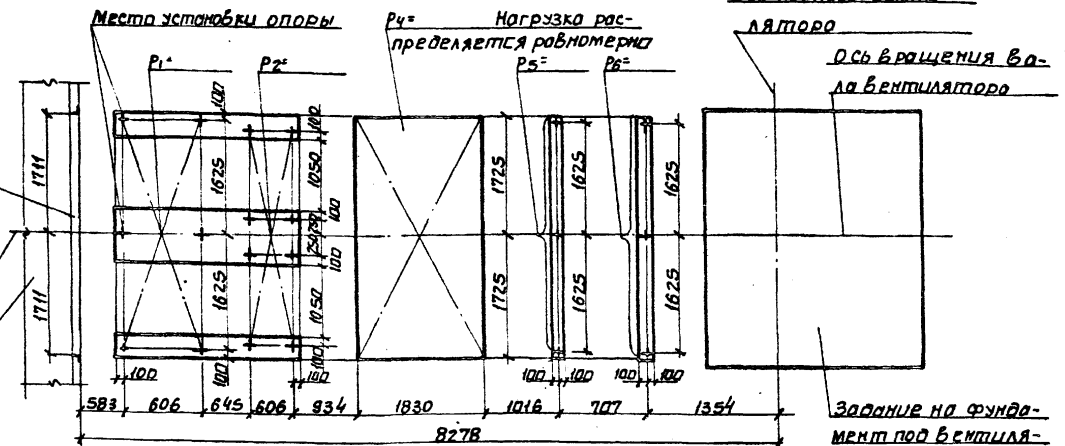
Проем 3422 x 503 h  
Вертикальная нагрузка  
ко P7°



2 проема в ограждающей конструкции воздушозаборной камеры обрешетки 150x150

Ось кондиционера

Воздухозаборная камера



Задание на фундамент под вентиляторы см. 9091/5

9091/5

Исполн.	Белусов		904-02-1885		
Пр. спец.	Синицкий				
Руковод.	Александров		Центральные кондиционеры КТЦ 2.		
Ст. инж.	Тодак		Исходные данные для изготовления задания.		
Ст. инж.	Бяльская		Стрелва Аляксандр		
Ст. инж.	Григорьев		Строительное задание		
			Р	21	
			КТЦ 2-63.		
			Комплект 19		
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ		

Альбом У

Планы бы проектные решения

Прем 3422x1003h  
Вертикальная нагрузка Р7 =

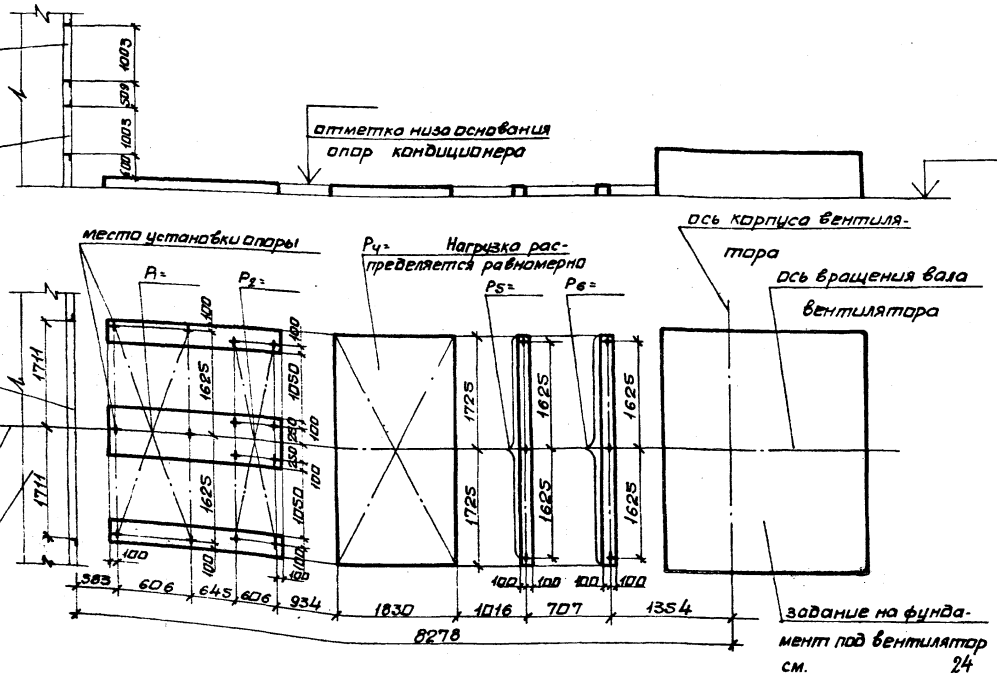
Прем 3422x503h  
Вертикальная нагрузка Р7 =

Отметка низа основания  
опор кондиционера

2 проема в ограждающей конструкции  
воздухозаборной камеры  
обрамить L50x5

ось кондиционера

воздухозаборная камера



Наим. объекта	Белая гора		904-02-18.85			
Гос. спец. объект	Винницкая обл.					
Рук. пр. разработчик	З.И.И.		Центральные кондиционеры КТЦ-2			
Страна	Украина		Исходные данные для составления задания			
Ст. инж.	Галичев		Строительное задание	Статус	Лист	Итого
Ст. инж.	Галичев			Р	22	
			КТЦ-2-80 Компоновка 19	Госстрой УССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ		

9091/5

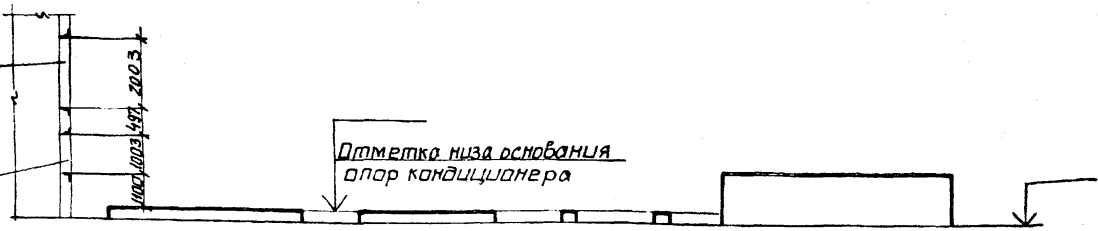


Альбом V

Типовые проектные решения

Проем 3422 x 2003 h  
Вертикальная нагрузка P7

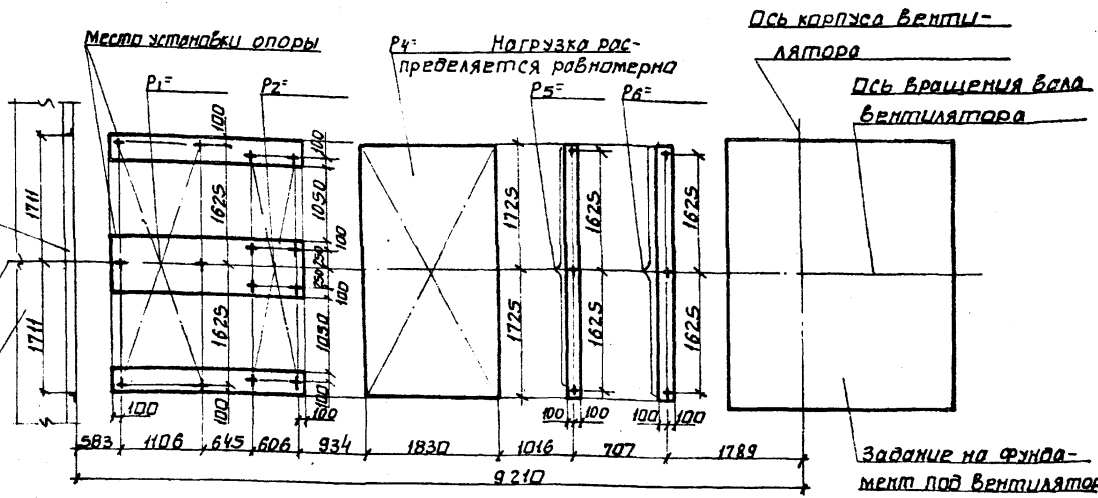
Проем 3422 x 1003 h  
Вертикальная нагрузка P7



2 проема в ограждающей конструкции воздухозаборной камеры обработать L50x5

Ось кондиционера

Воздухозаборная камера



25 9091/5

Исполн.	Брюжков		904-02-18.85	
Гл. спец.	Ситовский		Центральные кондиционеры КТЦ 2	
Рук. гр.	Воропобенко		Исходные данные для составления заданий	
Ст. инж.	Плобак		Строительное задание.	Р 23
Ст. инж.	Бяльская			
Ст. инж.	Голычев		КТЦ 2-125. Компоновка 19.	
			Госстроя СССР ХАРЬКОВСКИЙ САВТЕХПРОЕКТ	

Альбом V

Типовые проектные решения

Проем 3422 x 2503 h  
Вертикальная нагрузка P<sub>1</sub> =

Проем 3422 x 2003 h  
Вертикальная нагрузка P<sub>7</sub> =

отметка низа основной  
опор кондиционера

места установки опоры

P<sub>4</sub> = нагрузка  
распределяется  
равномерно

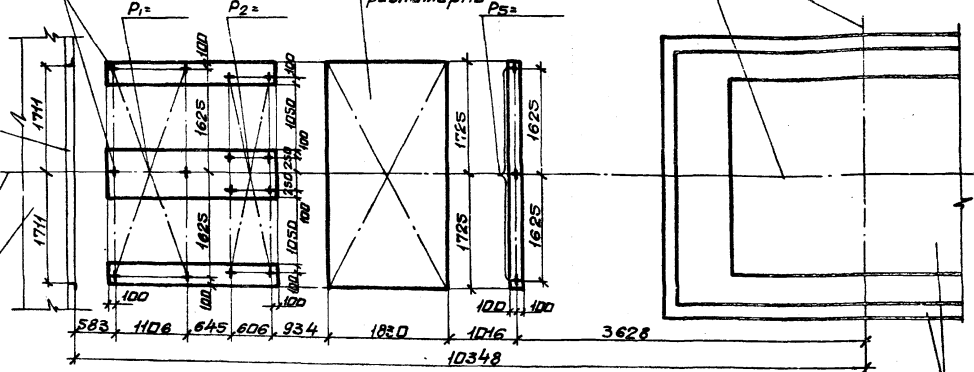
ось корпуса вен-  
тилятора

ось вращения бола  
вентилятора

2 проема в огражда-  
ющей конструкции  
воздухозаборной ка-  
меры обрामить LSOxS.

ось кондиционера

воздухозаборная камера



задание на фундамент под вентилятор см. 26  
9091/6

Исполн.	Белусов	<i>[Signature]</i>	904-02-18.85	
Ин. спец.	Сивилский	<i>[Signature]</i>	Центральные кондиционеры КТЦ2.	
Рук. гр.	Вероловский	<i>[Signature]</i>	Исходные данные для составления задания.	
Ст. инж.	Табак	<i>[Signature]</i>	Строительное задание	
Ст. инж.	Зильская	<i>[Signature]</i>	Статус	Лист
Ст. инж.	Галичнев	<i>[Signature]</i>	P	P4
			КТЦ2-160. Компановка 19.	
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ	

Альбом V

Типовые проектные решения

Проем 5172 x 2003h  
Вертикальная нагрузка ка P7=

Проем 5172 x 1003h  
Вертикальная нагрузка ка P7=

2 проема в ограждающей конструкции воздухозаборной камеры обрести L50x15

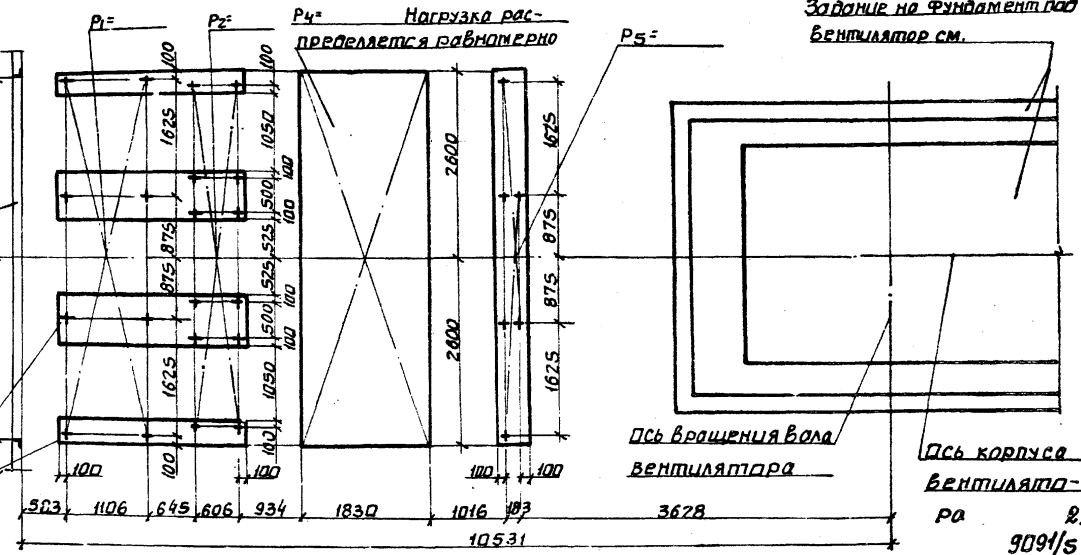
Ось кондиционера

Воздухозаборная камера

Место установки опоры

Пометка места оснащения опор кондиционера

Задание на фундамент под вентилятор см.



Ось корпуса вентилятора

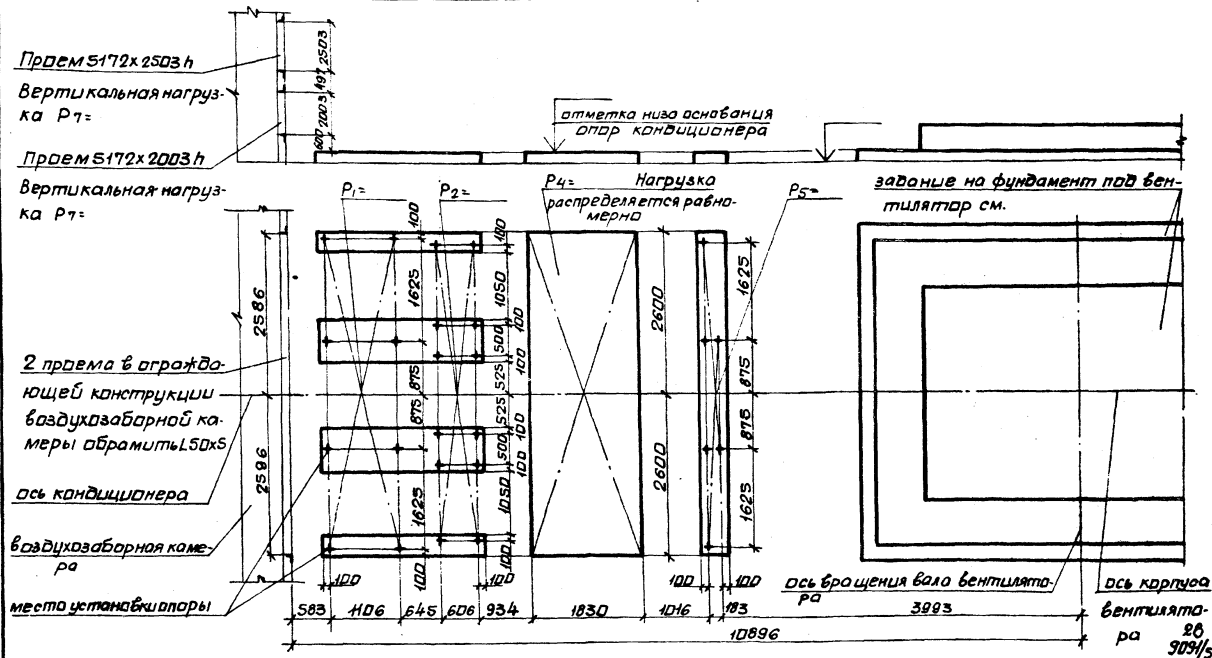
Ось вращения вала вентилятора

Pa 87  
3091/5

Исполн. Белоусов	904-02-18.85
Уд. спец. Сидельский	Центральные кондиционеры КТЦ2
Рук. гр. Верещагин	Исходные данные для составления задания
Ст. инж. Табак	Страница 1 из 2 листов
Ст. инж. Зябляк	
Ст. инж. Голышев	Строительное задание
	р 5
	КТЦ2-200
	Компоновка 19.
	Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САЙТЕХПРОЕКТ

Альбом V

Типовые проектные решения



Исполн	Белышев	<input checked="" type="checkbox"/>	904-02-18.85		
Д. спец.	Синявский	<input checked="" type="checkbox"/>	Центральные кондиционеры КЦ 2.		
Рук. гр.	Ворожбитенко	<input checked="" type="checkbox"/>	Исходные данные для составления задания		
Ст. инж.	Плявак	<input checked="" type="checkbox"/>	Строительное задание	Р	26
Ст. инж.	Бялая	<input checked="" type="checkbox"/>			
Ст. инж.	Голычев	<input checked="" type="checkbox"/>	КЦ 2-230. Компоновка 19		
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ		

Альбом V

Типовые проектные решения

Проем 3422 x 1000 h  
Вертикальная нагрузка  
ко P7=

Проем 3422 x 503 h  
Вертикальная нагрузка  
ко P7=

Отметка низа основания  
опор кондиционера

2 проема в ограждающей конструкции  
воздухозаборной камеры  
обратить L50x5

Ось кондиционера

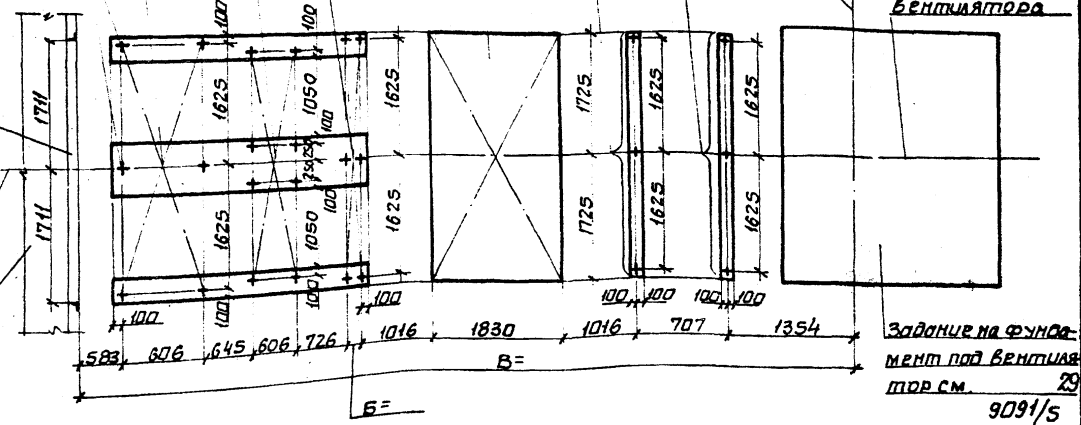
Воздухозаборная камера

Места установки опоры

P4= нагрузка распределяется равномерно

Ось крепления вертикального

Ось вращения вала вентилятора



Задание на фундамент  
под вентилятором  
мм см

9091/5

Начальник	Белозуб		904-02-18.85		
Специалист	Синайский		Центральные кондиционеры КТЦ 2		
Инж. ГР	Ворова		Исходные данные для изготовления заготов		
Ст. инж.	Табак		Сталь лист		
Ст. инж.	Голышев		Листов		
Ст. инж.	Баяльская		Строительное задание		
			КТЦ 2-63		
			Компоновка 2Д.		
			Р 27		
			Госстрой СССР		
			ХАРЬКОВСКИЙ		
			САНТЕХПРОЕКТ		

Альбом V

Типовые проектные решения

Проем 3422 x 1003 h

Вертикальная нагрузка  $P_7 =$

Проем 3422 x 1003 h

Вертикальная нагрузка  $P_7 =$

отметка низа основания  
опор кондиционера

2 проема в ограждающей конструкции  
воздухозаборной камеры  
обрамить LSDXS

ось кондиционера

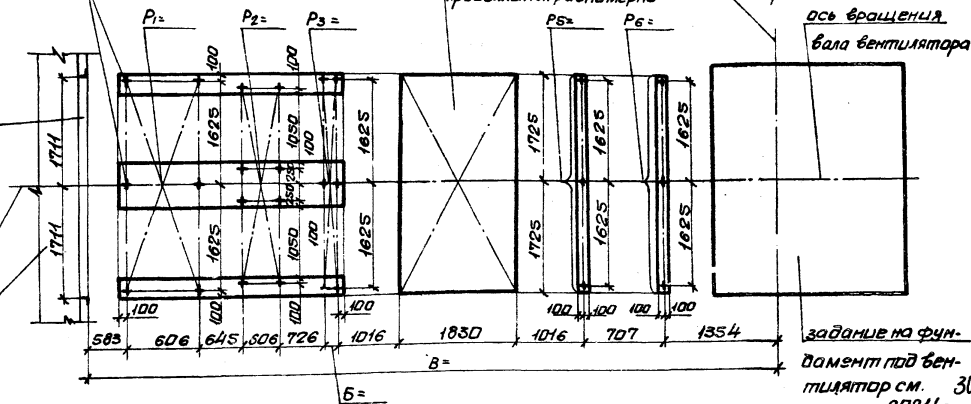
воздухозаборная камера

место установки опоры

$P_4 =$  Нагрузка рас-  
пределяется равномерно

ось корпуса вентиля-  
тора

ось вращения  
вала вентилятора



Наименование	Белгород		904-02-18.85		
Д. спец.	Синицкий		Центральные кондиционеры КЦ 2.		
Рук. гр.	Ворожбит		Исходные данные для составления заданий		
Ст. инж.	Табач		Страна	Дист.	Листов
Ст. инж.	Завьялова		Р	98	
Ст. инж.	Галичев		КЦ 2-80. Компановка 2Д.		
			Госстрай севр ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ		

Альбом У

Типовые проектные решения

Проект 3422 x 2003 h

Вертикальная нагрузка P7

Проект 3422 x 1003 h

Вертикальная нагрузка P7

Отметка низа основания  
опор кондиционера

Место установки опоры

P4= Нагрузка распределится равномерно

Ось корпуса вентилятора

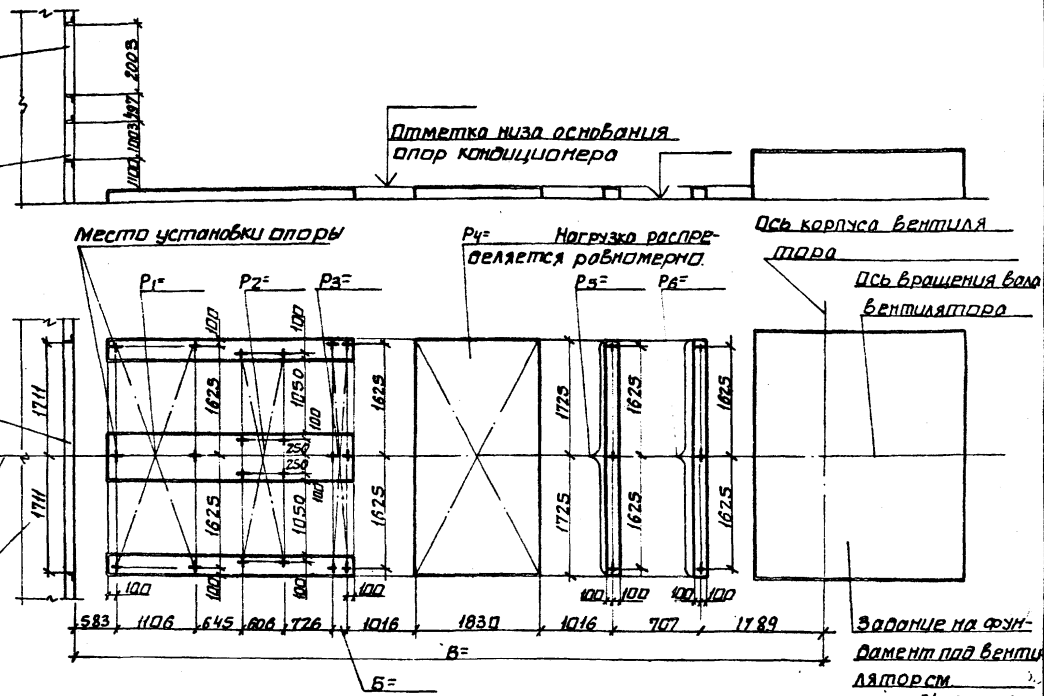
Плоскость

Ось вращения вала вентилятора

2 плоскости ограждающей конструкции воздухозаборной камеры обрести L50x5

Ось кондиционера

Воздухозаборная камера



Задание на фундамент под вентилятором

31 9031/5

Исполн. Брандуб	31	904-02-10.85	
Инспектор Ситникова	31	Центральные кондиционеры КЦУ2	
Субъект Водополь	31	Основные данные для составления задания	
Ст. инж. Трояк	31	Строительное задание	Стадия лист
Ст. инж. Бьяльская	31		Лист
Ст. инж. Голычев	31	Р	29
		КЦУ2-125.	
		Компоновка 20.	
		Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САЙТХПРОЕКТ	

Проем 3422x2503 h

Вертикальная нагрузка  $R_7$  =

Проем 3422x2003 h

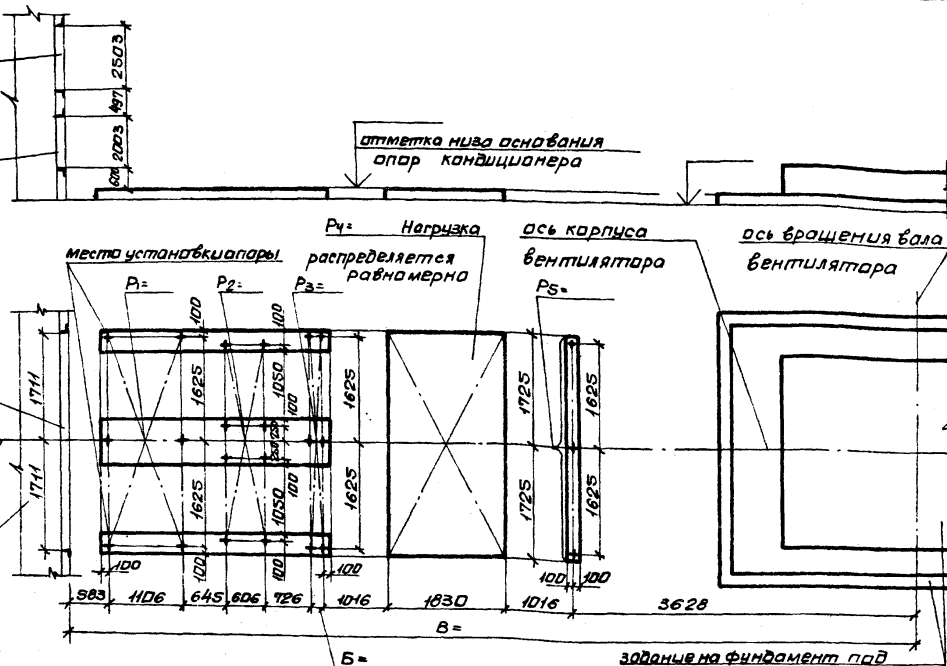
Вертикальная нагрузка  $R_7$  =

отметка низа основания  
опор кондиционера

2 проема в ограждающей конструкции воздухозаборной камеры и обрешетить L50x5

ось кондиционера

воздухозаборная камера



здание на фундаменте под  
вентилятор см.

32

909/5

Ноч. п.т. Белянская		904-02-1885	
Пл. спец. Синаевский		Центральные кондиционеры КТЦ2.	
Рук. гр. Вероловский		Исходные данные для составления задания	
Ст. инж. Тобако		Строительное задание	
Ст. инж. Белянская		Средний диаметр	диаметр
Ст. инж. Галицкий		ρ	30
		Госстрой СССР	
		ХАРЬКОВСКИЙ	
		САЙТЕХПРОЕКТ	
		КТЦ2-160. Компановка 20.	



Альбом У

Типовые проектные решения

Проем 5172 x 2003 h  
Вертикальная нагрузка  
ко Р7 =

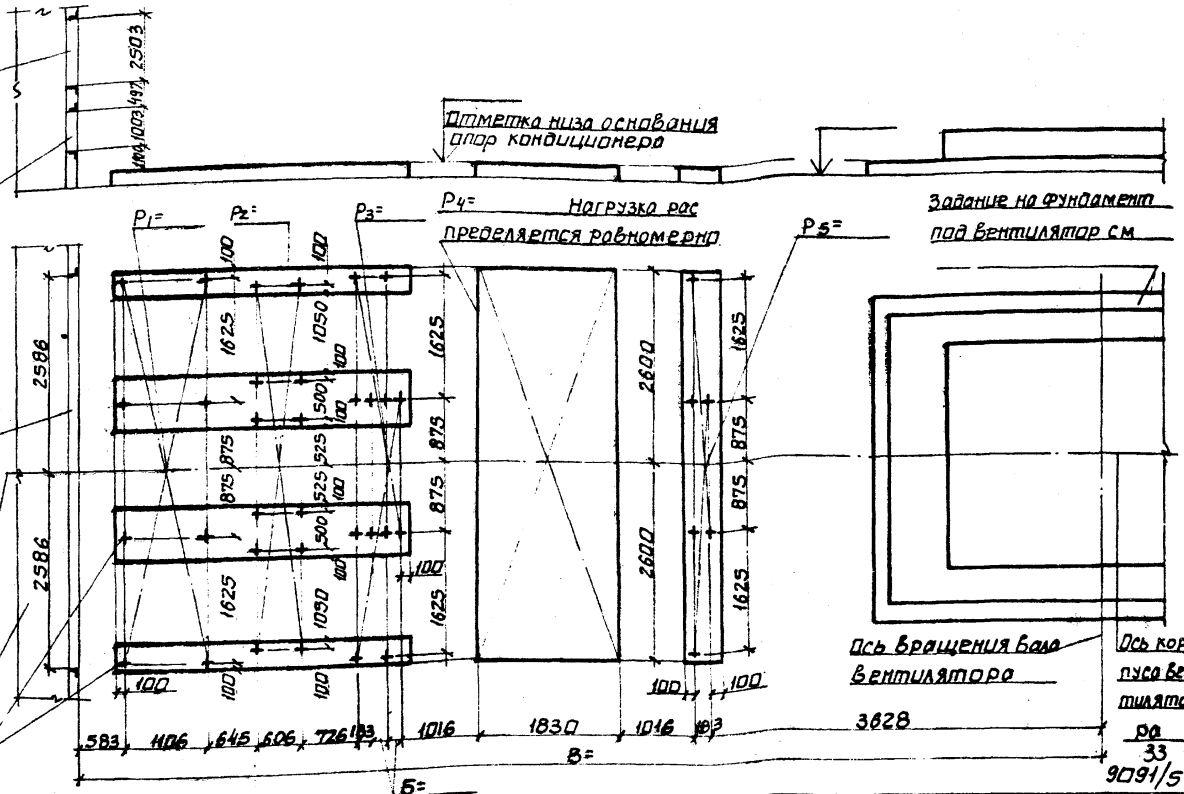
Проем 5172 x 1003 h  
Вертикальная нагрузка  
ко Р7 =

2 проема в ограждающей конструкции  
воздухоабсорбной камеры обрешетки 150x5

Псь кондиционера

Воздухоабсорбная камера

места установки аппар



Инж. Г. Беложов	Инж. Л. Спич	Инж. Р. Гер	Инж. Ст. Цук	Инж. Ст. Цук
Инж. Беложов	Инж. Спич	Инж. Гер	Инж. Цук	Инж. Цук
Инж. Беложов	Инж. Спич	Инж. Гер	Инж. Цук	Инж. Цук
Инж. Беложов	Инж. Спич	Инж. Гер	Инж. Цук	Инж. Цук
Инж. Беложов	Инж. Спич	Инж. Гер	Инж. Цук	Инж. Цук

904-02-18.85

Центральные кондиционеры КТЦ 2.  
Исходные данные для составления задания

Строительное задание

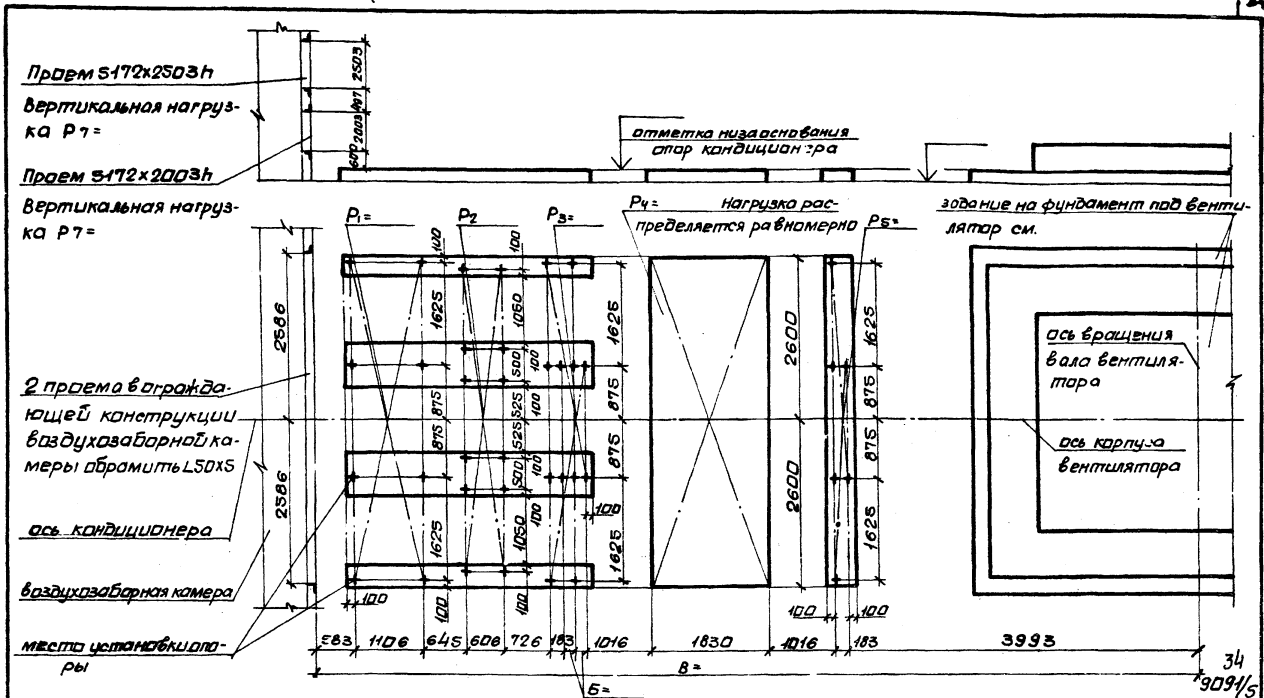
КТЦ 2-200.  
Компновка 20.

Р 31

госстрой СССР  
ХАРЬКОВСКИЙ  
САНИПРОЕКТ

Альбом №

Типовые проектные решения



Чок. арт. Белышев	904-02-18.85
Пл. спец. Сидорский	Центральные кондиционеры КТЦ-2
Рук. гр. Верещагин	Исходные данные для составления задания
Ст. инж. Табола	Статус Лист Листов
Ст. инж. Завьялова	Строительное задание
Ст. инж. Галичев	Р = 2
	КТЦ-2-250 Компробка 20.
	Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХНИЧЕСКИЙ

Альбом V

Типовые проектные решения

Проем 3422x5031  
Вертикальная нагрузка  
ко Р7=

Проем 3422x10731  
Вертикальная нагрузка  
ко Р7=

Отметка низа основания  
опор кондиционера

Псь корпуса вентилято-  
ра

Псь вращающа  
вентилятора

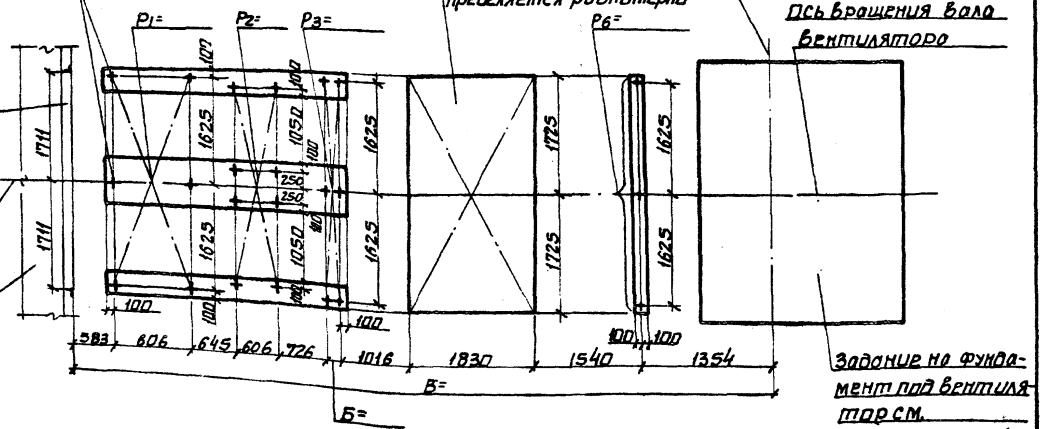
2 проема боковой  
нашей конструкции  
воздухообразной ка-  
меры образуют Л.СПК

Псь кондиционера

Воздухообразная  
камера

Места установки опоры

Р4= Нагрузка рас-  
пределяется равномерно



Задание по фунда-  
мент под вентиля-  
торам.

35 9091/5

И.О.И.О.	Белозоб	И.И.	904-02-10.05
Г.С.П.С.	Сидяков	И.И.	Центральные кондиционеры КТЦ-2
Р.К.Г.	Ведомцев	И.И.	Исходные данные для составления задания
С.Л.И.К.	Табак	И.И.	Стандарт Лист Лист 03
С.Л.И.К.	Бабайская	И.И.	Строительное задание
С.Л.И.К.	Голычев	И.И.	
			Р 33
			КТЦ-2-63.
			Компоновка 21
			Госстрой СССР УДЬРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ

Альбом

Типовые проектные решения

Проем 3422x1003h

Вертикальная нагрузка P7 =

Проем 3422x1003h

Вертикальная нагрузка P7 =

отметка низа основания  
опор кондиционера

место установки опоры

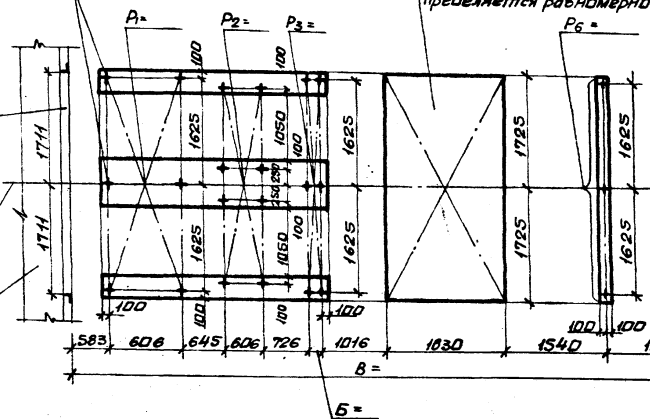
R4 = нагрузка рас-  
пределяется равномерно

ось карпуса вентиля-  
тора  
ось вращения вала  
вентилятора

2 проема в огражда-  
ющей конструкции  
воздухозаборной ка-  
меры обрмить L50x5.

ось кондиционера

воздухозаборная камера



задание на фунда-  
мент под вентиля-  
тор см.  
36  
9091/5

Исполн. Бекетов	Л. Спец. Симбирский	904-02-18.85	Центральные кондиционеры КЦ 2.	
Рук. гр. Верещагина	С. Илья. Тобольск	Стр. лист	Исходные данные для составления задания	
С. Илья. Бельская	С. Илья. Галичев	Р	34	Листов
Страшительное задание			госстррой оооР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ	
КЦ 2-80. Компоновка 21.				

Альбом У  
Милые проектные решения

Проем 3422 x 1003 h  
Вертикальная нагрузка P7=

Проем 3422 x 2003 h  
Вертикальная нагрузка P7=

Отметка низа основания  
опор кондиционера

2 проема в ограждающей конструкции  
воздухоабсорбной камеры обрести 150x5

Ось кондиционера

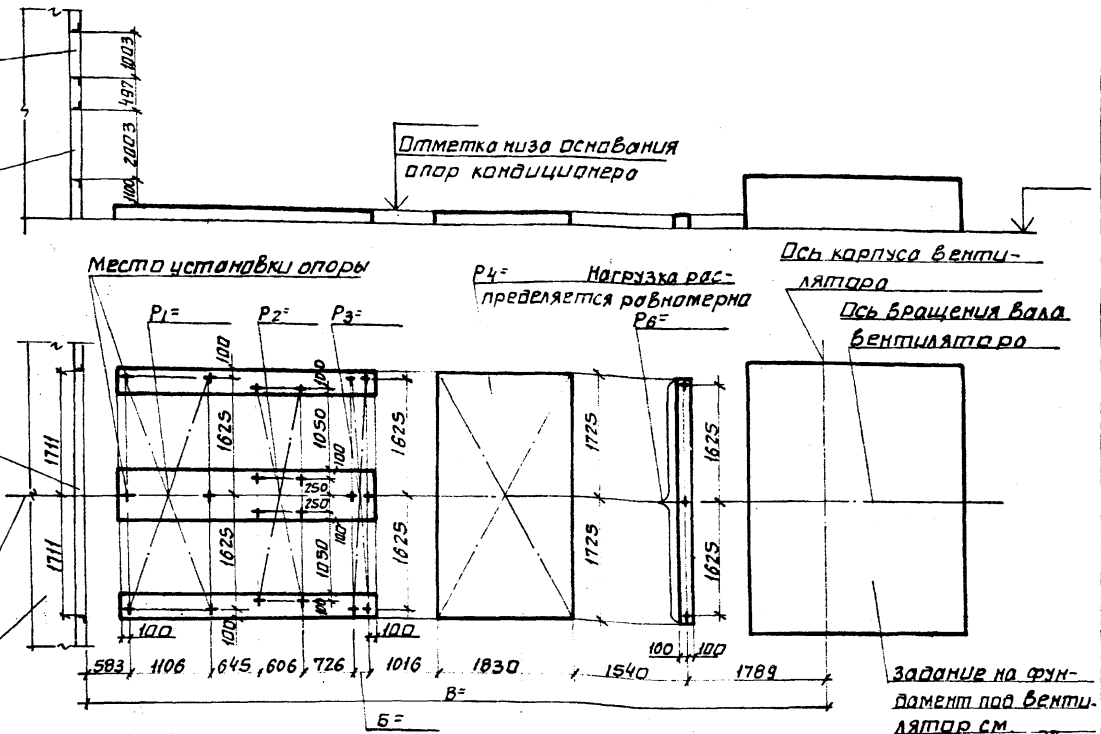
Воздухоабсорбная камера

Место установки опоры

P4= нагрузка распределяется равномерно  
P6=

Ось корпуса вентилятора

Ось вращения вала вентилятора



задание на фундамент под вентилятор см. 9091/5

Исполн.	Белюсов	177	904-02-18.85	Центральные кондиционеры КТЦ2. Основные данные для составления заводов		
Гл. спец.	Синайский	100				
Рук. гр.	Вераговская	300				
Ст. инж.	Табак	200				
Ст. инж.	Бальская	200				
Ст. инж.	Самырь	Башк	Страницы листов	Р	35	Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САЙТЕХПРОЕКТ
Строительное задание						
КТЦ2-123						
Компоновка 2г.						

37  
9091/5

Альбом V

Типовые проектные решения

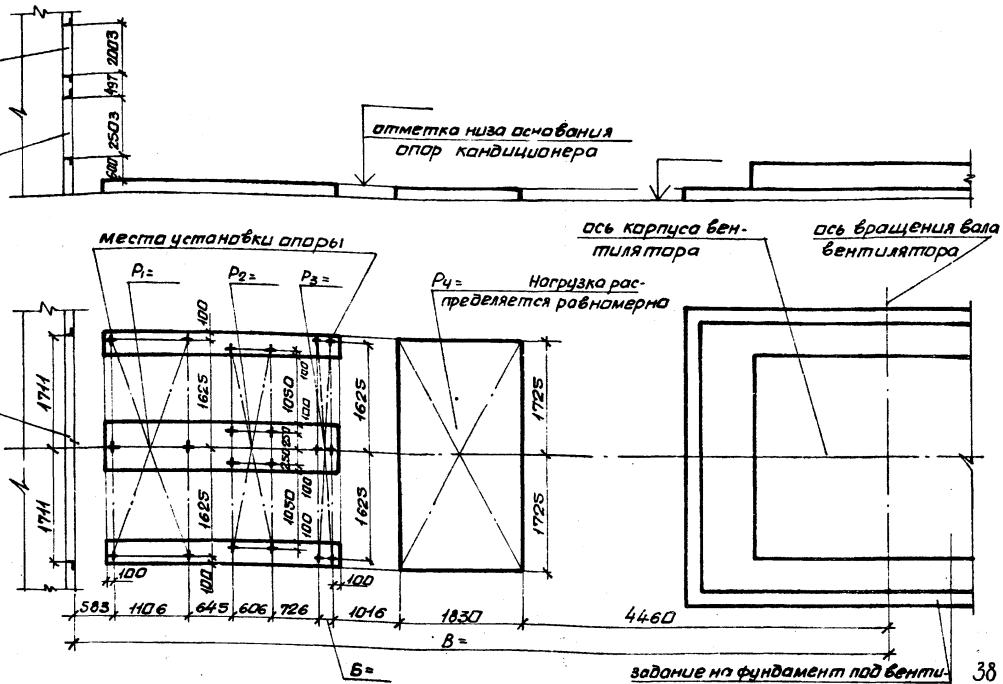
Проем 3422x2003 h

Вертикальная нагрузка Р7=

Проем 3422x2503 h

Вертикальная нагрузка Р7=

2 проема в ограждающей конструкции воздухозаборной камеры обрмить L50x5



задание на фундамент под вентилятором см. 38  
9091/5

Исполн	Белюсов	<i>[Signature]</i>		904-02-18.85	Центральные кондиционеры КЦ2. Исходные данные для составления заданий		
Пр. спец.	Синаевский	<i>[Signature]</i>					
Рук. гр.	Веролюбов	<i>[Signature]</i>		Строительное задание	Стр.	Лист	Листов
Ст. инж.	Табак	<i>[Signature]</i>			р	36	
Ст. инж.	Зяльская	<i>[Signature]</i>		КЦ2-160. Компановка 21.			
Ст. инж.	Галичев	<i>[Signature]</i>		госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ			

Альбом V

Плывовые проектные решения

Проем 5172 x 1003 h  
Вертикальная нагрузка  
ка P7=

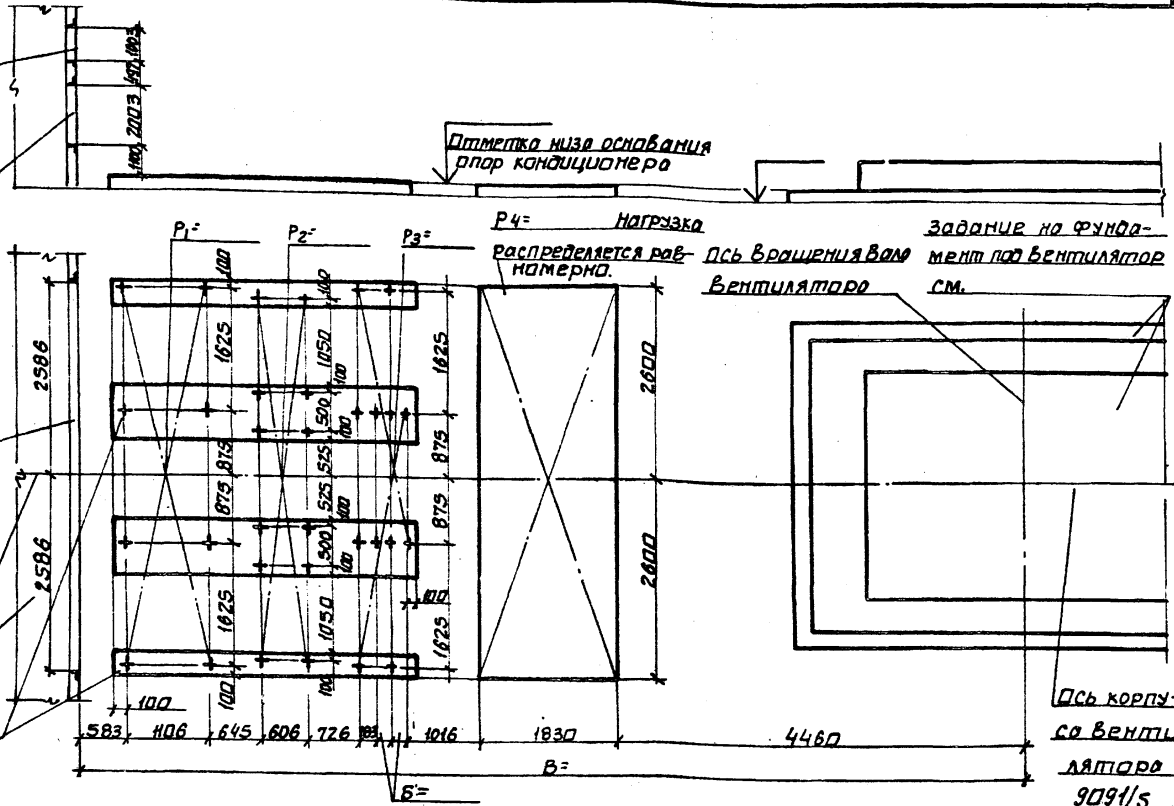
Проем 5172 x 2003 h  
Вертикальная нагрузка  
ка P7=

2 проема в ограждающей конструкции  
воздухозаборной камеры обрешетка L50x5

Ось кондиционера

Воздухозаборная камера

Место установки опоры



Исполн. Белоусов	К/Л	904-02-1885	Центральные кондиционеры КТЦ2 Исходные данные для составления задания	
Гл. спец. Синайский	К/Л			
Рук. гр. Воротынец	К/Л			
Ст. инж. Потапов	К/Л			
Ст. инж. Бяльская	К/Л			
Ст. инж. Голышев	К/Л	Строительное задание.	Р	57
КТЦ2-200. Компоновка 21.			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САПТЕХПРОЕКТ	

9091/5 39

Проем 5172x2003h  
Вертикальная нагрузка P7=

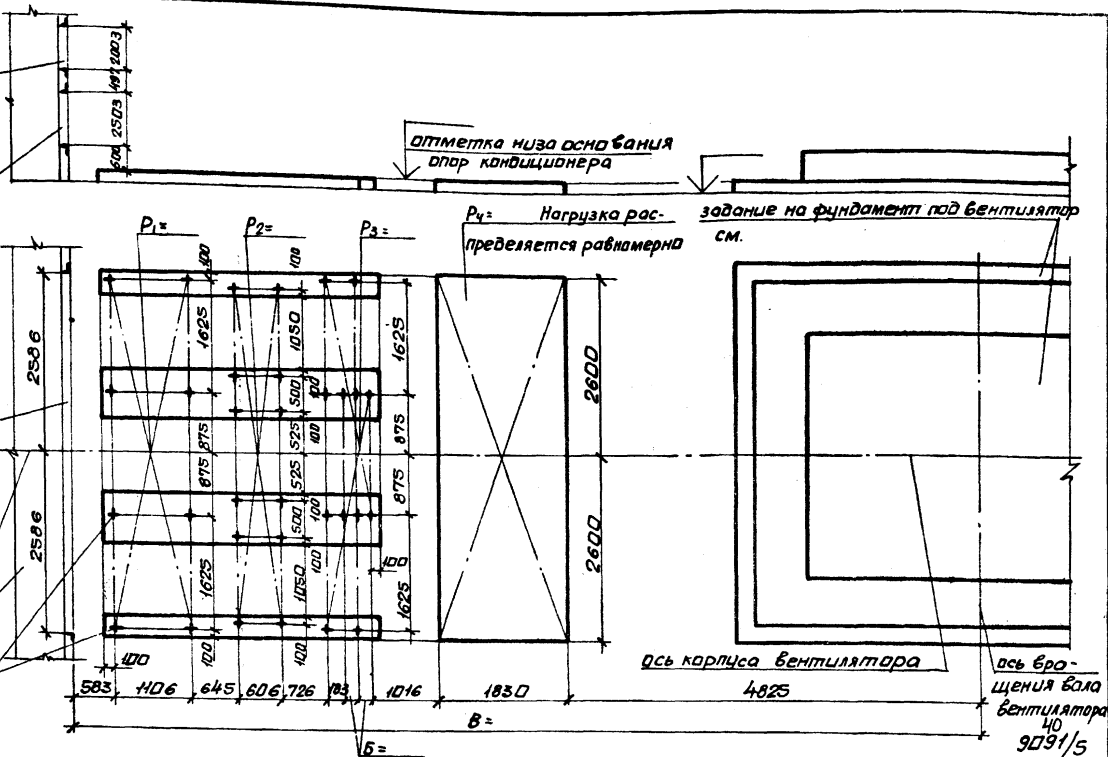
Проем 5172x2503h

вертикальная нагрузка P7=

2 проема в ограждающей конструкции воздухозаборной камеры обрмить L50x5 ось кондиционера

воздухозаборная камера

места установки опоры



Исполн. Белокосов	С.И.	<p>904-02-10.05</p> <p>Центральные кондиционеры КЦ2. Исходные данные для составления задания.</p> <p>Строительное задание</p> <p>КЦ2-250. Компоновка 21.</p>	Лист	из	Листов
Дл. слес. Симахов	С.И.		Р	30	
Рук. гр. Воробейкин	С.И.				
Ст. инж. Шобак	С.И.				
Ст. инж. Бальская	С.И.				
Ст. инж. Голычев	С.И.				
				<p>Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХОБЪЕКТ</p>	



Проем 3422 x 503h

Вертикальная нагрузка  
ка P7°

Проем 3422 x 1003h

Вертикальная нагрузка  
ка P7° 49кг

Отметка низа основания  
для кондиционера

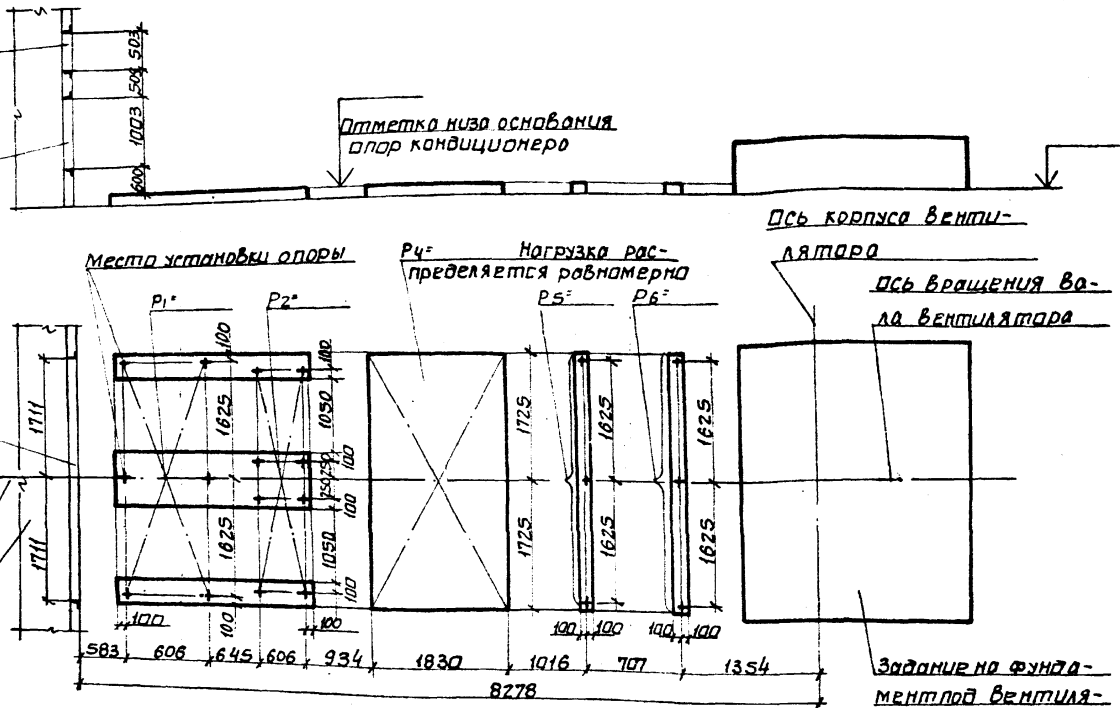
Ось корпуса венти-  
лятора

Ось вращения ва-  
ла вентилятора

2 проема в огражда-  
ющей конструкции  
воздухооборной ка-  
меры обрешити L50x5

Ось кондиционера

Воздухооборная  
камера



Задание на фунда-  
мент под вентиля-  
тор см.

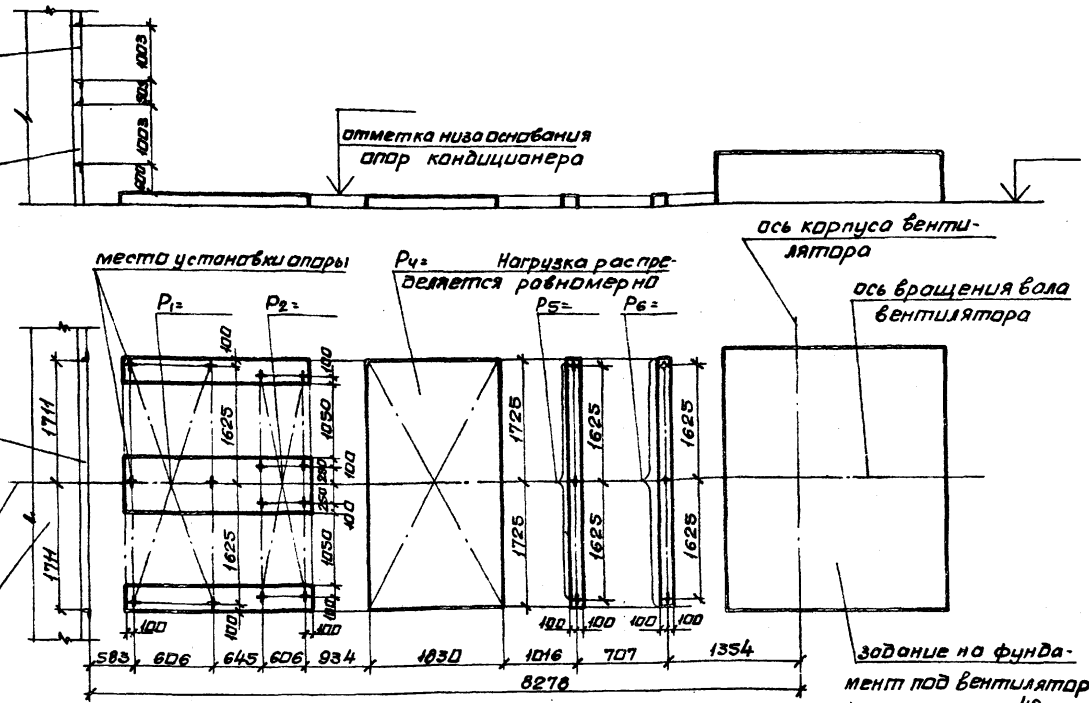
41 9091/5

Исполн	Владисов		904-02-18.85	
Проект	Смирнов		Центральные кондиционеры КТЦ2.	
Рук.пр.	Ворожобин		Исходные данные для составления задания	
Ст.инж.	Тяпак		Строительное задание.	Стандарт Лист
Ст.инж.	Бяльская			Р
Ст.инж.	Голычев		КТЦ2-63	
			Компоновка 22.	
			Госстрой СССР	
			ХАРЬКОВСКИЙ	
			САНТЕХПРОЕКТ	

Альбом I  
Типовые проектные решения

Проем 3422x1003h  
Вертикальная нагрузка P7\*

Проем 3422x1003h  
Вертикальная нагрузка P7\*



2 проема в ограждающей конструкции воздухозаборной камеры обрामить L50x5

ось кондиционера

воздухозаборная камера

задание на фундамент под вентилятор  
42  
9091/5

Исполн.	Белюсцов	Колосов	904-02-18.85
Уд. спец.	Синдасюк	Мирош	
Рук. гр.	Верещагин	Мирош	Центральные кондиционеры КТЦ 2. Исходные данные для составления задания.
Ст. инж.	Табак	Мирош	
Ст. инж.	Бальская	Мирош	Строительное задание
Ст. инж.	Галичев	Мирош	
			Стандарт Лист
			Р 40
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ



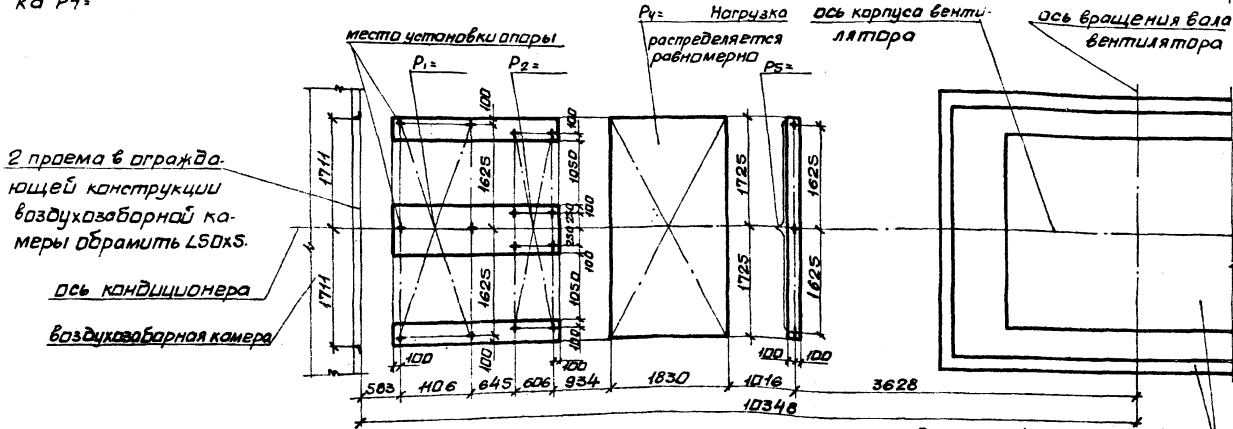
Проем 3422x2003h

Вертикальная нагрузка  $P_7$

Проем 3422x2503h

Вертикальная нагрузка  $P_7$

отметка низа основания  
опор кондиционера



задание по фундамент под  
вентилятор см. 9091/5

Исполн.	Белаяса		904-02-18.85	
Гл. спец.	Омалышев		Центральные кондиционеры КТЦ2.	
Рук. гр.	Керимов		Исходные данные для составления задания.	
Ст. инж.	Табак		Строительное задание	Студия Акт
Ст. инж.	Бляская			Луганск
	Галичев	Бич	р	42
			КТЦ2-160. Компановка 22	
			Госстройсер ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ	

Альбом V

Типовые проектные решения

Проем 5172 × 1003 h

Вертикальная нагрузка P7

Проем 5172 × 2003 h

Вертикальная нагрузка P7

Э проема в ограждающей конструкции воздухозаборной камеры обрешетка 150 × 5

Псь кондиционера

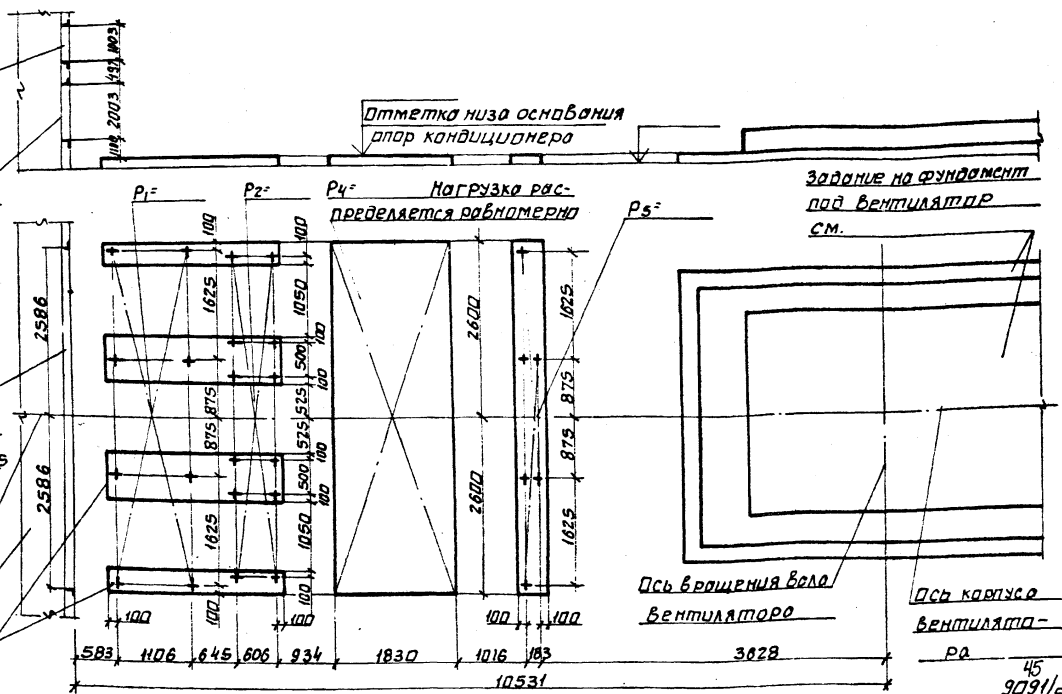
Воздухозаборная камера

Место установки опоры

Отметка низа основания опор кондиционера

Нагрузка распределяется равномерно

Здание по фундаменту под вентилятор см.



Псь вращающа вела вентилятора

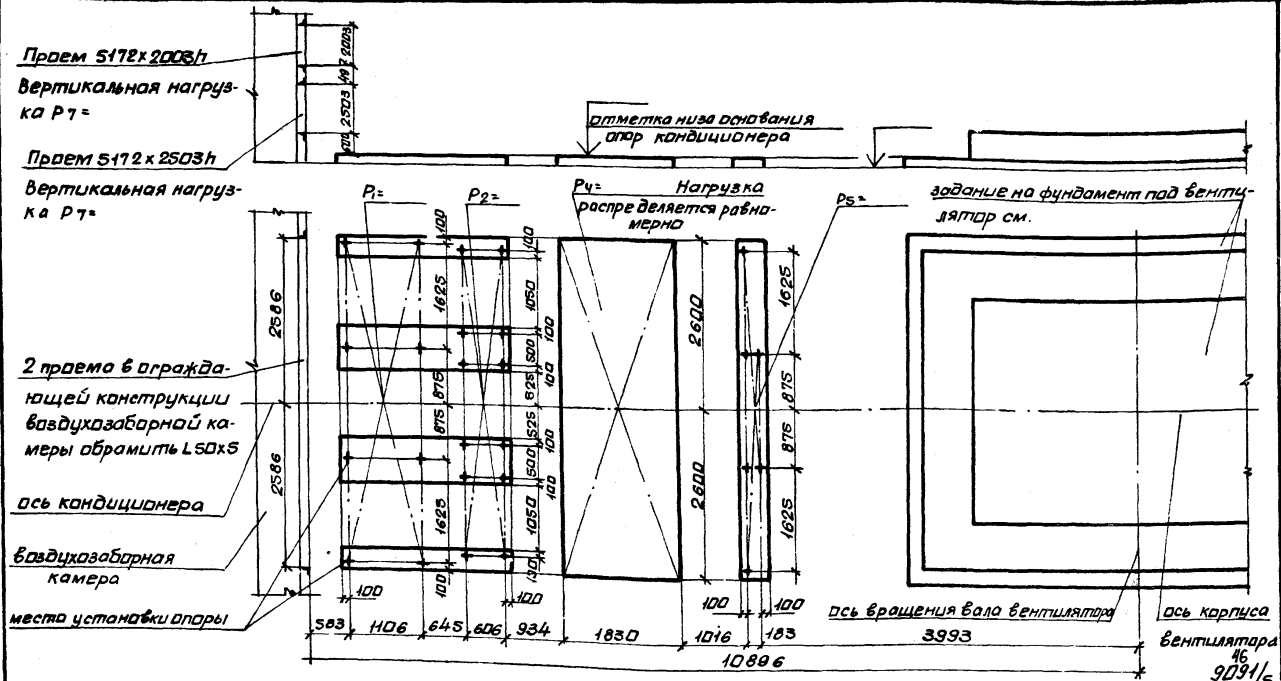
Псь корпус вентилятора

РА 45 9091/5

Нач. отд. Бродяков	<i>[Signature]</i>	904-02-18.85	
Гл. спец. Синицкий	<i>[Signature]</i>	Центральные кондиционеры КТЦ2.	
Сп. инж. Востриков	<i>[Signature]</i>	Исходные данные для составления задания	
Ст. инж. Тобяк	<i>[Signature]</i>	Станция	Лист
Ст. инж. Бляская	<i>[Signature]</i>	Строительное задание	Р 43
Ст. инж. Галычев	<i>[Signature]</i>	КТЦ2-200.	Госстрой СССР
		Компоновка 22.	ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ

Альбом I

Типовые проектные решения



Исполн. Белгород		904-02-18.85	
Гл. спец. Симакин И.И.		Центральные кондиционеры КТЦ 2.	
Рук. гр. Веретнев		Исходные данные для составления заданий.	
Ст. техн. Мабак		Стратегическое задание	Стандарт Цвет. Листов
Ст. техн. Зяльская			Р
Ст. техн. Галицкий		КТЦ 2-250. Комплект 22.	
		Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ	

Проем 3422 x 503 h  
Вертикальная нагрузка P7<sup>г</sup>

Проем 3422 x 1003 h  
Вертикальная нагрузка P7<sup>г</sup>

Отметка низа основания опор кондиционера

2 предмета ограждающей конструкции воздухозаборной камеры опломбировать

Псь кондиционера

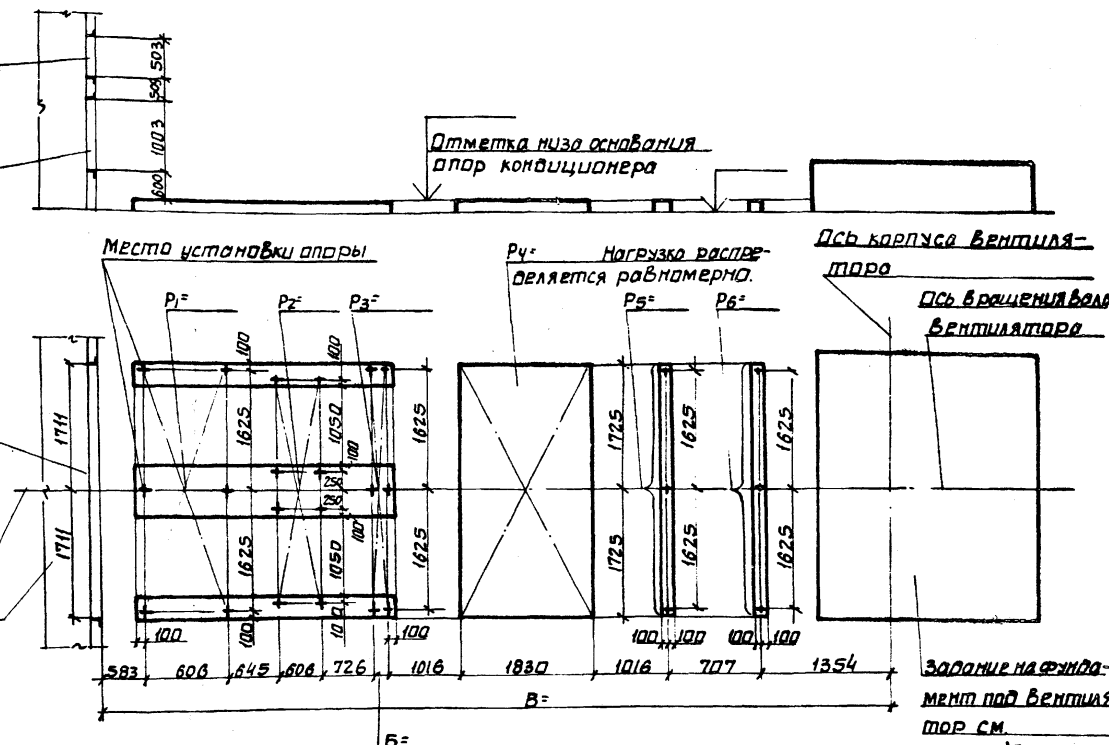
Воздухозаборная камера

Место установки опоры

P4<sup>г</sup> Нагрузка равномерно распределяется равномерно.

Псь корпуса вентилятора

Псь вращения вала вентилятора



Задание на изготовление под вентилятор см.

47 9091/5

Исполн.	БЕЛОЖОВ	И.И.	904-02-10.85
Провер.	Стойский	И.И.	Центральные кондиционеры КТЦ 2.
Рук. гр.	Ворожбит	В.И.	Исходные данные для составления заданий
Ст. инж.	Табак	В.И.	Стройлист
Ст. инж.	Бяльская	В.И.	Строительное задание
Ст. инж.	Галычев	И.И.	Р 45
			КТЦ-63
			Компоновка 23.
			Госстрой БССР УАРЬНОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ

Альбом V

Типовые проектные решения

Проем 3422x1003 h  
Вертикальная нагрузка P7=

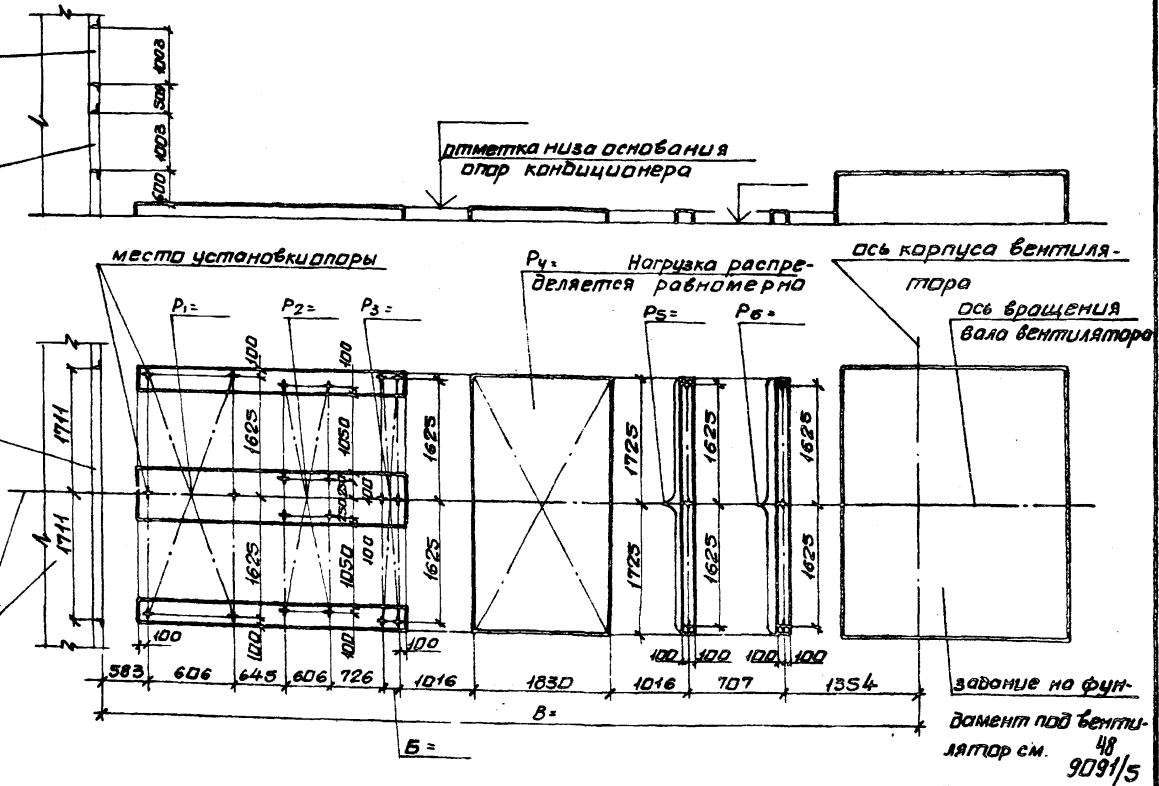
Проем 3422x1003 h  
Вертикальная нагрузка P7=

Отметка низа основания  
опор кондиционера

2 проема в ограждающей конструкции  
воздухозаборной камеры  
обрамить L50x5

ось кондиционера

воздухозаборная камера



Исполн.	Белаяков	И.И.	<p align="center"><b>904-02-18.85</b></p> <p align="center">Центральные кондиционеры КТЦ2.</p> <p align="center">Исходные данные для составления задания</p>
Гл. инж.	Синайский	В.И.	
Рук. гр.	Верташев	В.И.	
Ст. инж.	Табак	В.И.	
Ст. инж.	Бальская	В.И.	
Ст. инж.	Галичев	В.И.	<p>Строительное задание</p> <p align="right">Р 46</p>
			<p>КТЦ 2-80. Компоновка 23.</p> <p align="right">Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САЙТКОРДЕКТ</p>



Альбом V

Типовые проектные решения

Проем 3422 x 1003 мм  
Вертикальная нагрузка P7=

Проем 3422 x 2003 мм  
Вертикальная нагрузка P7=

Попметка низа основания  
аппар кондиционера

Места установки опоры

P4= Нагрузка распределяется равномерно  
P5= P6=

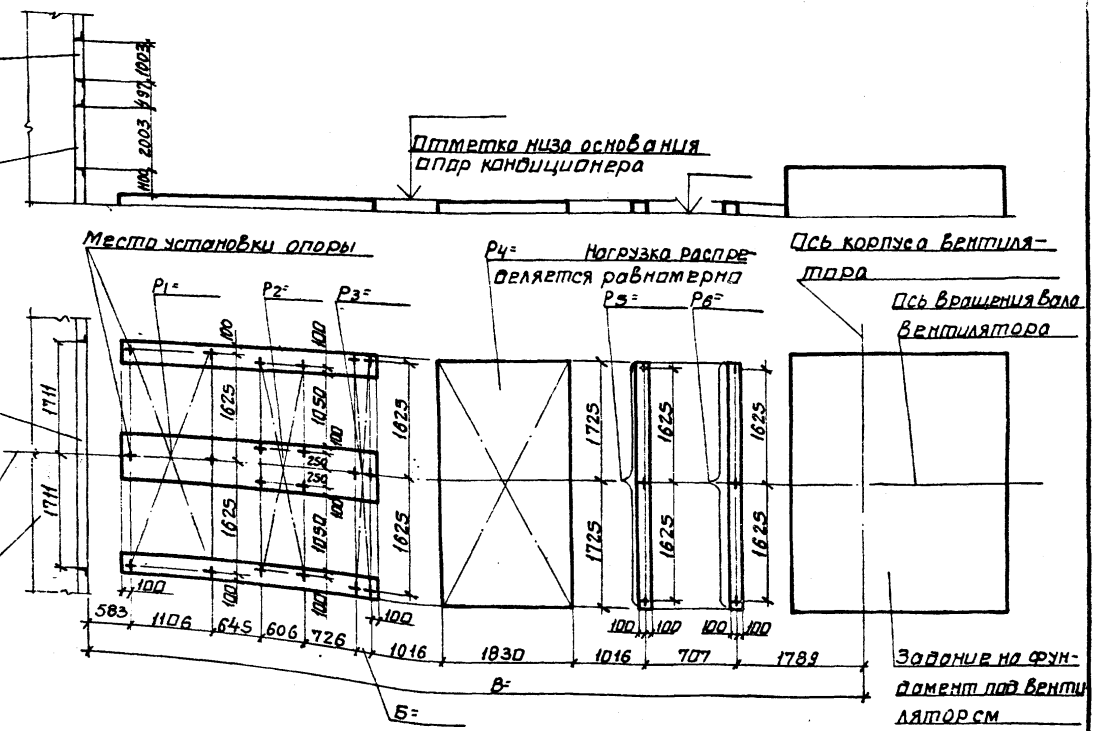
Псь корпуса вентилятора

Псь вращения вала вентилятора

2 проема в ограждающей конструкции воздушозаборной камеры обратител 150x5

Псь кондиционера

Воздухозаборная камера



Задание на фундамент под вентилятором

49 9091/5

Исполн. В.А.Хосов	Л.П.	904-02-10.85	
Сл.спец. С.И.Ильин	И.И.И.	Центральные кондиционеры КТЦ 2.	
Рук.гр. В.В.В.В.В.	З.И.И.	Исходные данные для составления задания	
Ст.инж. П.А.А.	В.А.	Строительное задание	Копия листа Листов
Ст.инж. В.А.А.	В.А.		Р 47
Ст.инж. Г.А.А.	В.А.	Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ	
		КТЦ 2-125 Компоновка 23.	

Проем 3422x2003 h  
Вертикальная нагрузка P7=

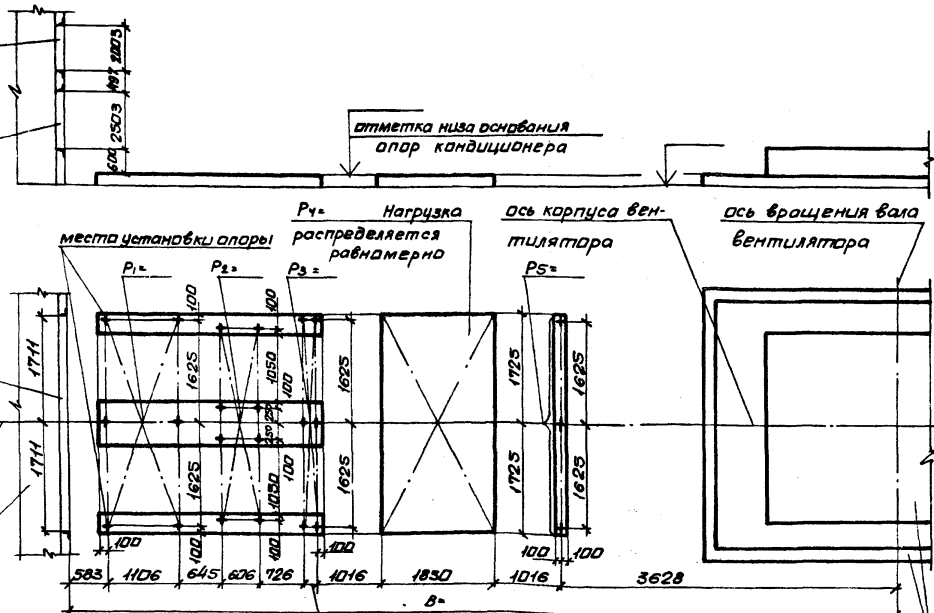
Проем 3422x2503 h  
Вертикальная нагрузка P7=

отметка низа основания  
опор кондиционера

места установки опоры P1= P2= P3= P4= P5=  
P4= Нагрузка распределяется равномерно  
ось корпуса вентилятора ось вращения вала вентилятора

2 проема в ограждающей конструкции воздухозаборной камеры обрмить L50x5

ось кондиционера  
воздухозаборная камера



задание на фундамент под вентилятор см. 909/5

Начальн. Белухов	<del>И.И.</del>	<p>904-02-16.85</p> <p>Центральные кондиционеры КТЦ 2. Основные данные для составления задания.</p> <p>Строительное задание</p> <p>КТЦ 2-160. Капмазковка 23.</p>	Листов	Листов	
Ин. спец. Синабас	<del>И.И.</del>		Р	48	
Рук. гр. Вероловский	<del>З.И.</del>		Госстрой СССР		
Ст. инж. Табак	<del>А.И.</del>		ХАРЬКОВСКИЙ		
Ст. инж. Баяльская	<del>И.И.</del>		САНИТЕХПРОЕКТ		
Ст. инж. Гавричев	<del>И.И.</del>				

Мальдом Ю

Типовые проектные решения

Проем 5172 x 1013 h  
Вертикальная нагрузка Р7

Проем 5112 x 2103 h  
Вертикальная нагрузка Р7

2 проема в ограждающей конструкции воздухозаборной камеры обратить L50x5

Ось кондиционера

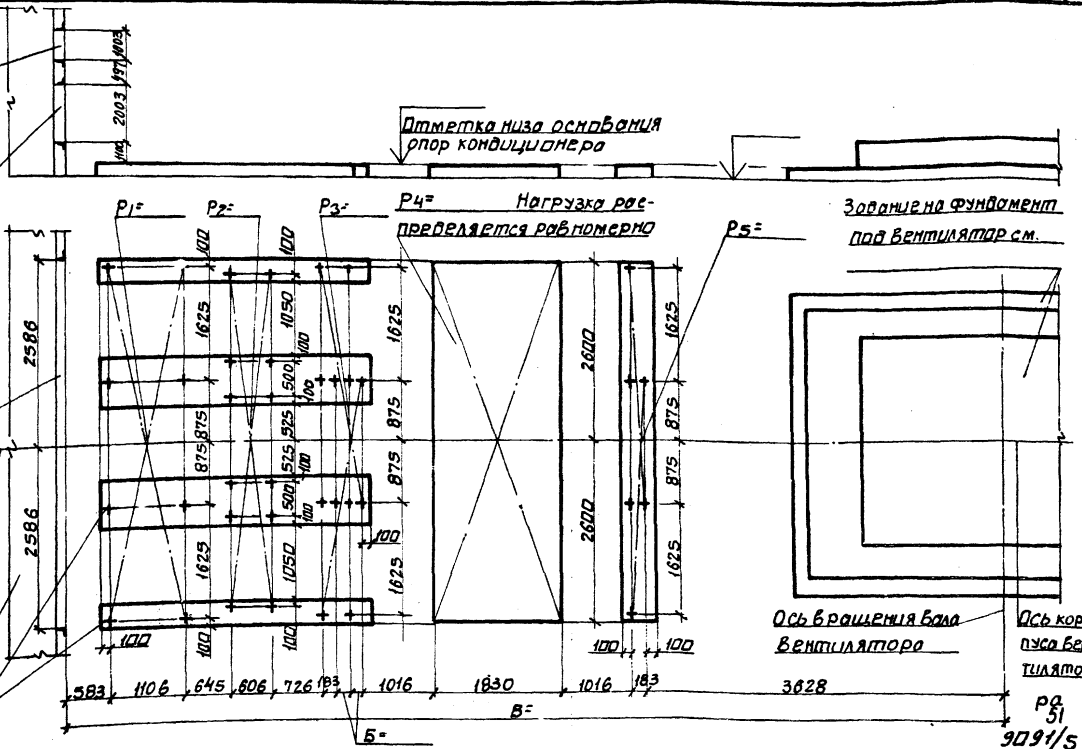
Воздухозаборная камера

Место установки аппар

Отметка низа основания опор кондиционера

Нагрузка равномерно распределяется

Зона на фундамент под вентилятор с.м.



Р0  
51  
9091/5

Исполн. Белоусов А.И.	904-02-1885	
Ул. Спец. Сидоренко	Центральные кондиционеры КТЦ 2	
Рук. гр. Вероловцев В.И.	Исходные данные для составления задания	
Ст. инж. Ткачук	Стандарт лист	
Ст. инж. Бьяльская	Лист	
Ст. инж. Голышев В.И.	Строительное задание	
	Р	49
	КТЦ 2-200	
	Компоновка 23	
	Госстрой СССР	
	ХАРЬКОВСКИЙ	
	САНТЕХПРОЕКТ	

Альбом V

Типовые проектные решения

Проем 5172х1003h  
Вертикальная нагрузка Р1=

Проем 5172х2003h  
Вертикальная нагрузка Р1=

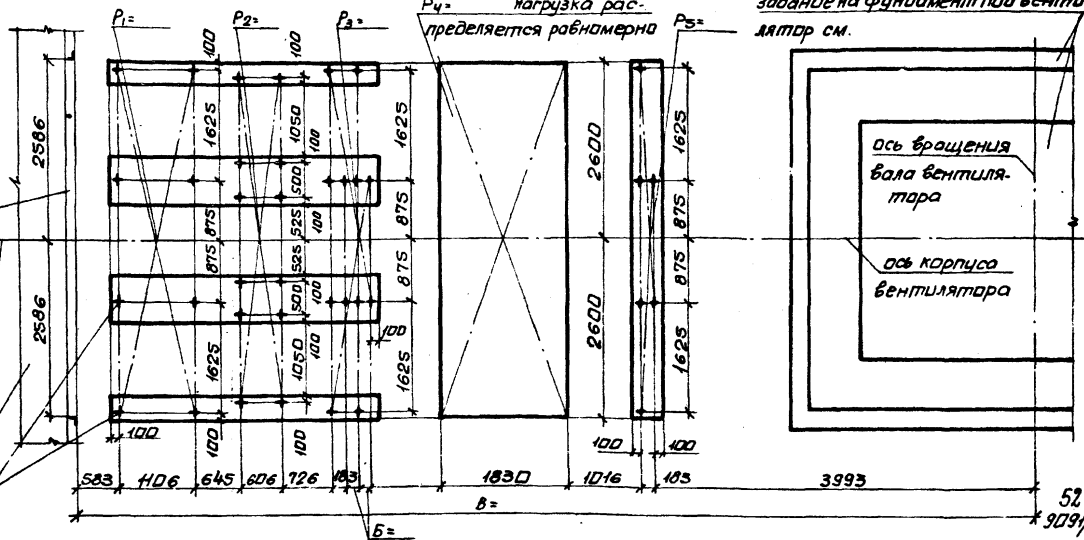
2 проема в ограждающей конструкции воздухозаборной камеры обрмить L50х5  
ось кондиционера

воздухозаборная камера  
места установки опор

отметка низа основания опор кондиционера

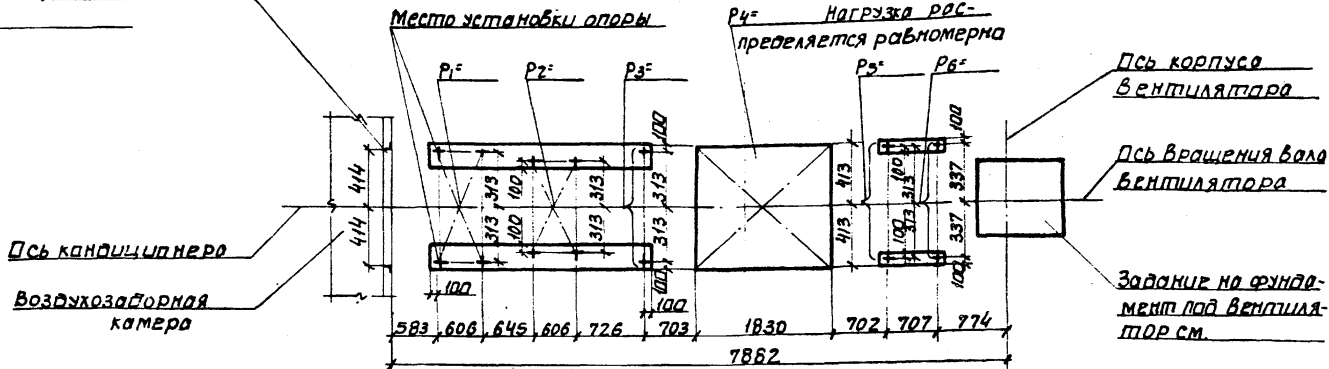
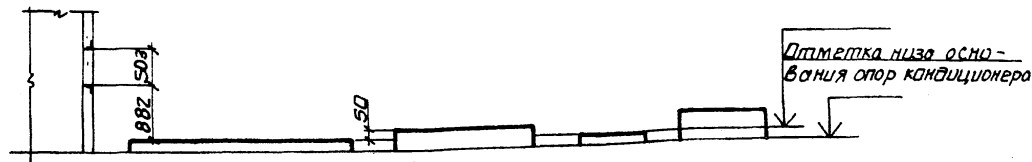
Р4= нагрузка равномерно распределается

заданное на фундамент под вентилятор см.



Исполн. Белоусов		904-02-18.85		
Пл. спец. Симайко		Центральные кондиционеры КТЦ2		
Рук. гр. Вертайков		Исходные данные для составления заданий		
Ст. инж. Табак		Итого листов 11 шт.		
Ст. инж. Бяльская		Строительное задание		
Ст. инж. Гавричев		Р 50		
		Госстрой СССР		
		ХАРЬКОВСКИЙ		
		САНТЕХПРОЕКТ		

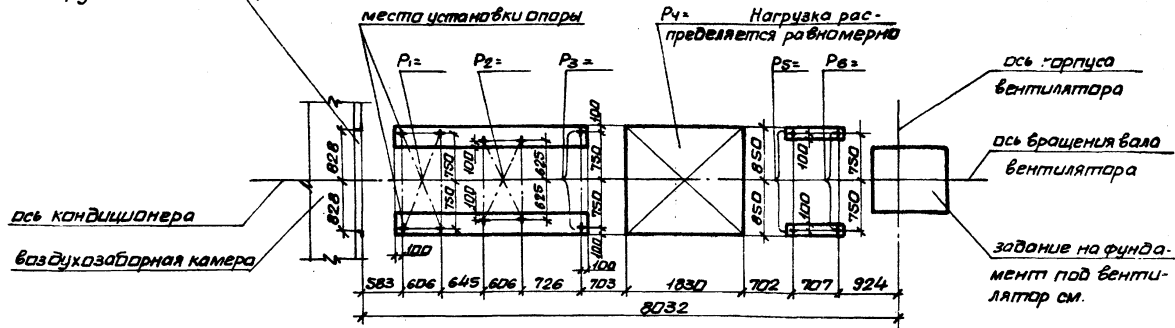
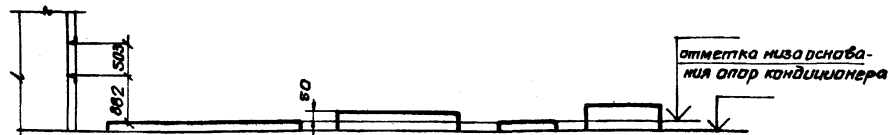
Прям 828x503 h  
в ограждающей кон-  
струкции воздухоо-  
борной камеры обра-  
мить L 50x5. Верти-  
кальная нагрузка  
R7°



53  
 909/5

Иж.отр. БЕЛУСОВ		904-02-18.85		
Гл. спец. ОЛНАЙСКО		Центральные кондиционеры КТЦ 2.		
Рук.гр. ВЕРХОЛЕТС		Исходные данные для составления заданий		
Ст.инж. ТАБАК		Строительное задание		Стадия лист УЛНТОВ
Ст.инж. БЯЛЬСКО		Р	51	
Ст.инж. ГАЛЧУВ		КТЦ 2-10. Компанавка 24.		Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ

Проем 1656 x 503 h  
в ограждающей конструкции воздухозаборной камеры обр-мится L50x5. Вертикальная нагрузка P7=



9091/5  
54

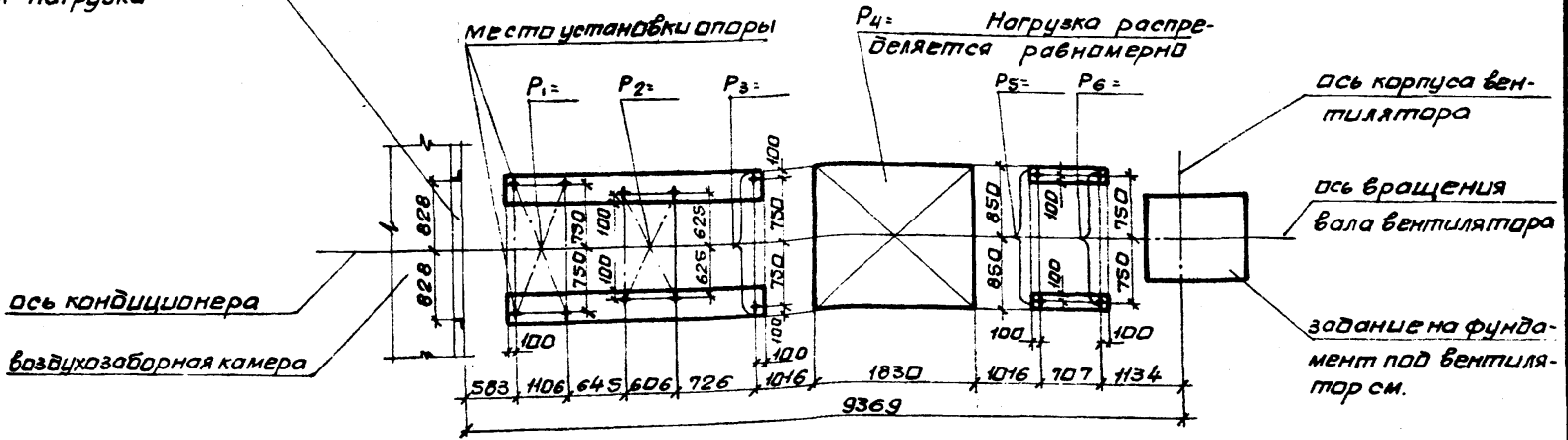
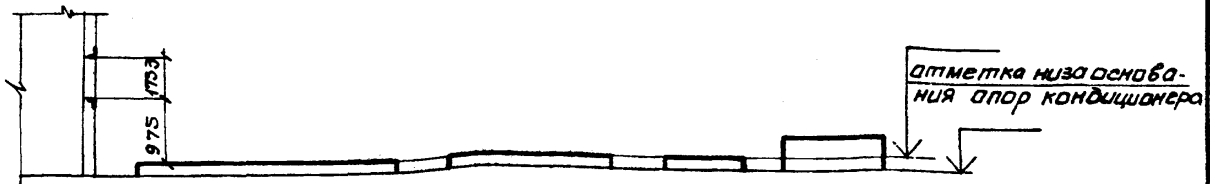
Исполн. Белозуб	Провер. Сидоренко	904-02-1085	Центральные кондиционеры КТЦ-2.	
Рук. гр. Витальев	Степняк	Табак	Основные данные для составления задания	
Степняк	Бавская	Таличев	Стрительное задание	Лист 52
			КТЦ-2-20. Компановка 24.	Лист 52
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ	



Альбом I

Пилыные проектные решения

Проем 1656 x 1753 h  
 в ограждающей кон-  
 струкции воздухоза-  
 борной камеры обра-  
 мить L50x5. Верти-  
 кальная нагрузка  
 $P_7 =$



909/5  
 56

Начальд Белодур в	904-02-1885	Центральные кондиционеры КТЦ2.		
Пл. спец. Синоуский		Исходные данные для составления заданий.		
Рук. гр. Вероятвелян		этаж	лист	листо
Ст. инж. Табак		Р	54	
Ст. инж. Бяльская		Госстрой СССР		
Ст. инж. Галичев		ХАРЬКОВСКИЙ		
		САНТЕХПРОЕКТ		

строительное задание  
 КТЦ2-40. Компоновка 24.





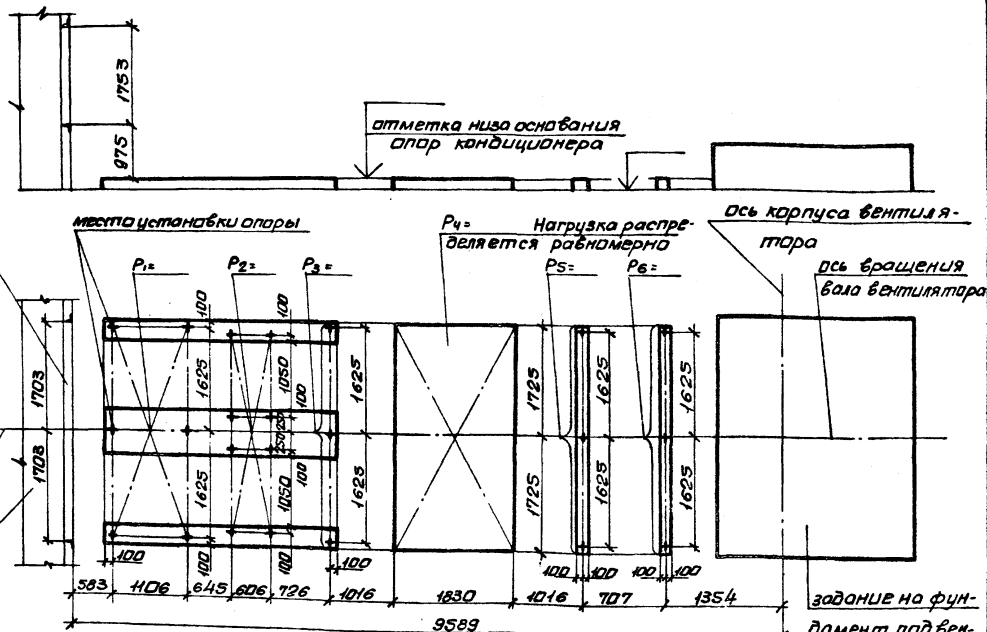
Альбом V

Плоские проектные решения

Проем 3406x1753

В ограждающей конструкции воздуховодной камеры обрести L50x5. Вертикальная нагрузка  $P_7 =$

ось кондиционера  
воздуховодная камера



задание на фундамент под вентилятор см. 58  
9091/5

Исполн.	Семачев	Л.И.	904-02-1085		
Пр. спец.	Синайский	Л.И.	Центральные кондиционеры КТЦ 2.		
Рук. гр.	Ворожбит	Л.И.	Цеховые данные для составления задания		
Ст. инж.	Табак	Л.И.	Строительное задание	Лист	Листов
Ст. инж.	Бьямская	Л.И.		Р	56
Ст. инж.	Галлицев	Л.И.	КТЦ 2-80. Комплектация 24.		
			Госстрой союз ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ		

Альбом V

Типовые проектные решения

№ строки	№ листа	Строительная зона	Исполнитель	Размер, мм		Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	№ листа	Строительная зона	Исполнитель	Размер, мм		Статическая нагрузка без изоляции, кг						
				Б	В	Поверхность секций, м <sup>2</sup>											Б	В	Поверхность секций, м <sup>2</sup>						
						P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	P <sub>3</sub>	P <sub>4</sub>	P <sub>5</sub>	P <sub>6</sub>	P <sub>7</sub>							F <sub>1</sub>	F <sub>2</sub>	F <sub>3</sub>	F <sub>4</sub>	F <sub>5</sub>	F <sub>6</sub>	F <sub>7</sub>
1	3	01	□	7075		290	200	230	920	—	100	20	11	5	03	183	8246	510	510	950	2990	—	230	40	
						7,4	5,2	3,4	9	—	4,6	0,6						13,2	9,2	7,3	21,2	—	10,4	1,1	
2	4	02	□	7225		390	320	310	1190	—	130	30	12	6	04	183	8641	640	620	1140	3200	—	270	40	
						10,7	7,2	5,7	11	—	7,2	0,9						18,4	10,4	8,4	23,9	—	11,9	1,1	
3	5	03	□	8063		510	510	450	2090	—	230	40	13	3	01	183	7258	290	200	470	920	—	100	20	
						13,2	9,2	6	21,2	—	10,4	1,1						7,4	5,2	4,2	9	—	4,6	0,6	
4	6	04	□	8458		640	620	560	3200	—	270	40	14	4	02	183	7408	390	320	690	1190	—	130	30	
						18,4	10,4	6,7	23,9	—	11,9	1,1						10,7	7,2	5,8	11	—	7,2	0,9	
5	3	01	□	7075		290	200	270	920	—	100	20	15	5	03	183	8246	510	510	1120	2990	—	230	40	
						7,4	5,2	3,4	9	—	4,6	0,6						13,2	9,2	7,3	21,2	—	10,4	1,1	
6	4	02	□	7225		390	320	390	1190	—	130	30	16	6	04	183	8746	640	620	1300	3200	—	270	40	
						10,7	7,2	5,7	11	—	7,2	0,9						18,4	10,4	8,4	23,9	—	11,9	1,1	
7	5	03	□	8063		510	510	620	2090	—	230	40	17	7	01	—	—	290	200	—	950	200	100	20	
						13,2	9,2	6	21,2	—	10,4	1,1						7,4	5,2	—	10,3	2,1	4,6	0,6	
8	6	04	□	8563		640	620	720	3200	—	270	40	18	8	02	—	—	390	320	—	1230	270	130	30	
						18,4	10,4	6,7	23,9	—	11,9	1,1						10,7	7,2	—	12,8	2,9	7,2	0,9	
9	3	01	183	7258		290	200	420	920	—	100	20	19	9	03	—	—	510	510	—	3050	390	230	40	
						7,4	5,2	4,2	9	—	4,6	0,6						13,2	9,2	—	23,5	3,7	10,4	1,1	
10	4	02	183	7408		390	320	610	1190	—	130	30	20	10	04	—	—	640	620	—	3270	490	270	40	
						10,7	7,2	5,8	11	—	7,2	0,9						18,4	10,4	—	26,5	4,1	11,9	1,1	

9091/5

Начальн. Беложов		904-02-18.85	
ГАСпец. Оманьский	Инж.	Центральные кондиционеры КТЦ 2	
Рук. гр. Вероплатов	Инж.	Исходные данные для составления задания	
Ст. инж. Тобал	Инж.	Строительное задание	
Ст. инж. Зяльская	Инж.	Р	57
Ст. инж. Галичев	Инж.	Таблица размеров и нагрузок (начало)	
		Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САИТЕХПРОЕКТ	

Алюминий

Типовые проектные решения

№ строки	№ проекта	№ строки	№ проекта	Размер, мм		Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	№ проекта	№ строки	№ проекта	Размер, мм		Статическая нагрузка без изоляции, кг						
				Б	В	Поверхность секций, м <sup>2</sup>											Б	В	Поверхность секций, м <sup>2</sup>						
						P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	P <sub>3</sub>	P <sub>4</sub>	P <sub>5</sub>	P <sub>6</sub>	P <sub>7</sub>							F <sub>1</sub>	F <sub>2</sub>	F <sub>3</sub>	F <sub>4</sub>	F <sub>5</sub>	F <sub>6</sub>	F <sub>7</sub>
21	7	01			290	200	—	950	240	100	20	31	13	03	0	8868	510	510	620	3050	390	230	40		
					7,4	5,2	—	10,3	2,1	4,6	0,6					13,2	9,2	6	23,5	3,7	10,4	1,1			
					390	320	—	1230	350	130	30					640	620	720	3270	490	270	40			
22	8	02			10,7	7,2	—	12,8	2,9	7,2	0,9	32	14	04	0	9369	18,4	10,4	6,7	26,5	4,1	11,9	1,1		
					510	510	—	3050	560	230	40					290	200	430	950	200	100	20			
					13,2	9,2	—	23,5	3,7	10,4	1,1					7,4	5,2	4,2	10,3	2,1	4,6	0,6			
					640	620	—	3270	650	270	40					390	320	610	1230	270	130	30			
23	9	03			18,4	10,4	—	26,5	4,1	11,9	1,1	33	11	01	183	8065	10,7	7,2	5,8	12,8	2,9	7,2	0,9		
					290	200	230	950	200	100	20					510	510	950	3050	390	230	40			
					7,4	5,2	3,4	10,3	2,1	4,6	0,6					13,2	9,2	7,3	23,5	3,7	10,4	1,1			
24	10	04			390	320	310	1230	270	130	30	34	12	02	183	8215	640	620	440	3270	490	270	40		
					10,7	7,2	5,7	12,8	2,9	7,2	0,9					18,4	10,4	8,4	26,5	4,1	11,9	1,1			
					510	510	450	3050	390	230	40					290	200	470	950	200	100	20			
					13,2	9,2	6	23,5	3,7	10,4	1,1					7,4	5,2	4,2	10,3	2,1	4,6	0,6			
					640	620	560	3270	490	270	40					390	320	690	1230	270	130	30			
25	11	01	0	7882	18,4	10,4	6,7	26,5	4,1	11,9	1,1	35	13	03	183	9052	10,7	7,2	5,8	12,8	2,9	7,2	0,9		
					290	200	270	950	200	100	20					510	510	1120	3050	390	230	40			
					7,4	5,2	3,4	10,3	2,1	4,6	0,6					13,2	9,2	7,3	23,5	3,7	10,4	1,1			
26	12	02	0	8032	390	320	390	1230	270	130	30	36	14	04	183	9552	640	620	1300	3270	490	270	40		
					10,7	7,2	5,7	12,8	2,9	7,2	0,9					18,4	10,4	8,4	26,5	4,1	11,9	1,1			
					510	510	450	3050	390	230	40					290	200	470	950	200	100	20			
					13,2	9,2	6	23,5	3,7	10,4	1,1					7,4	5,2	4,2	10,3	2,1	4,6	0,6			
					640	620	560	3270	490	270	40					390	320	690	1230	270	130	30			
27	13	03	0	8868	10,7	7,2	5,7	12,8	2,9	7,2	0,9	37	11	01	183	8065	18,4	10,4	8,4	26,5	4,1	11,9	1,1		
					290	200	270	950	200	100	20					510	510	1120	3050	390	230	40			
					7,4	5,2	3,4	10,3	2,1	4,6	0,6					13,2	9,2	7,3	23,5	3,7	10,4	1,1			
28	14	04	0	9369	390	320	390	1230	270	130	30	38	12	02	183	8215	640	620	1300	3270	490	270	40		
					10,7	7,2	5,7	12,8	2,9	7,2	0,9					18,4	10,4	8,4	26,5	4,1	11,9	1,1			
					510	510	450	3050	390	230	40					290	200	470	950	200	100	20			
					13,2	9,2	6	23,5	3,7	10,4	1,1					7,4	5,2	4,2	10,3	2,1	4,6	0,6			
					640	620	560	3270	490	270	40					390	320	690	1230	270	130	30			
29	4	01	0	7882	10,7	7,2	5,7	12,8	2,9	7,2	0,9	39	13	03	183	9052	18,4	10,4	8,4	26,5	4,1	11,9	1,1		
					290	200	270	950	200	100	20					510	510	1120	3050	390	230	40			
					7,4	5,2	3,4	10,3	2,1	4,6	0,6					13,2	9,2	7,3	23,5	3,7	10,4	1,1			
30	12	02	0	8032	390	320	390	1230	270	130	30	40	14	04	183	9552	640	620	1300	3270	490	270	40		
					10,7	7,2	5,7	12,8	2,9	7,2	0,9					18,4	10,4	8,4	26,5	4,1	11,9	1,1			

9091/5

Исполн.	Белюсов			904-02-1885		
Гл. инж.	Ситкоцкий			Центральные кондиционеры КЦЦ 2.		
Рук. гр.	Вертаевский			Исходные данные для составления заданий		
Ст. инж.	Табак			Строительное задание	Студия	Иуст
Ст. инж.	Балеская				Р	58
Ст. инж.	Голубев	Бич		Таблицо размеров и нагрузок (продолжение)		Госстрой СССР
						ХАРЬКОВСКИЙ
						САНТЕХОРДЕКТ

№ строки	Идентификационный номер	Идентификационный номер	Идентификационный номер	Размер, мм		Статическая нагрузка без изоляции, кг									№ строки	Идентификационный номер	Идентификационный номер	Идентификационный номер	Размер, мм		Статическая нагрузка без изоляции, кг																
				Б	В	Поверхность секций, м <sup>2</sup>													Б	В	Поверхность секций, м <sup>2</sup>																
						P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	P <sub>3</sub>	P <sub>4</sub>	P <sub>5</sub>	P <sub>6</sub>	P <sub>7</sub>	F <sub>1</sub>	F <sub>2</sub>							F <sub>3</sub>	F <sub>4</sub>	F <sub>5</sub>	F <sub>6</sub>	F <sub>7</sub>	P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	P <sub>3</sub>	P <sub>4</sub>	P <sub>5</sub>	P <sub>6</sub>	P <sub>7</sub>	F <sub>1</sub>	F <sub>2</sub>	F <sub>3</sub>	F <sub>4</sub>	F <sub>5</sub>
41	11	01	0	7882	290	200	230	950	240	100	20	7,4	5,2	3,4	10,3	2,1	4,6	0,6	51	13	03	183	9052	510	510	950	3050	560	230	40	13,2	9,2	7,3	23,5	3,7	10,4	1,1
42	12	02	0	8032	390	320	310	1230	350	130	30	10,7	7,2	5,7	12,8	2,9	7,2	0,9	52	14	04	183	9552	640	620	1140	3270	650	270	40	18,4	10,4	8,4	26,5	4,1	11,9	1,1
43	13	03	0	8869	510	510	450	3050	580	230	40	13,2	9,2	6	23,5	3,7	10,4	1,1	53	11	01	183	8065	290	200	470	950	240	100	20	7,4	5,2	4,2	10,3	2,1	4,6	0,6
44	14	04	0	9369	640	620	560	3270	650	270	40	18,4	10,4	6,7	26,5	4,1	11,9	1,1	54	12	02	183	8215	390	320	690	1230	350	130	30	10,7	7,2	5,8	12,8	2,9	7,2	0,9
45	11	01	0	7882	290	200	270	950	240	100	20	7,4	5,2	3,4	10,3	2,1	4,6	0,6	55	13	03	183	9052	510	510	1120	3050	560	230	40	13,2	9,2	7,3	23,5	3,7	10,4	1,1
46	12	02	0	8032	390	320	390	1230	350	130	30	10,7	7,2	5,7	12,8	2,9	7,2	0,9	56	14	04	183	9552	640	620	1300	3270	650	270	40	18,4	10,4	8,4	26,5	4,1	11,9	1,1
47	13	03	0	8869	510	510	620	3050	560	230	40	13,2	9,2	6	23,5	3,7	10,4	1,1	57	15	06	0	8906	1040	890	810	5730	—	420	60	21,8	13,6	8,8	32,8	—	21,2	1,8
48	14	04	0	9369	640	620	720	3270	650	270	40	18,4	10,4	6,7	26,5	4,1	11,9	1,1	58	16	08	0	8903	1260	1040	980	6050	—	490	60	23	14,8	9,6	36	—	23,9	1,8
49	11	01	183	8065	290	200	430	950	240	100	20	7,4	5,2	4,2	10,3	2,1	4,6	0,6	59	17	12	0	9841	1810	1700	1530	7100	—	720	70	36,4	18,4	11,9	45	—	35,1	2,2
50	12	02	183	8215	390	320	610	1230	350	130	30	10,7	7,2	5,8	12,8	2,9	7,2	0,9	60	18	16	0	10909	2600	2070	1860	8330	—	—	80	39,4	20,8	13,5	51,4	—	—	2,4

61  
9091/5

Начата	Благовещенская	г. Харьков	904-02-18.85
Госпроект	Симанский	г. Харьков	Центральные кондиционеры КТЦ 2.
Рук. Г.Р.	Верайтская	г. Харьков	Исходные данные для составления заданий
Ст. инж.	Тюбак	г. Харьков	Строительное задание
Ст. инж.	Благовещенская	г. Харьков	
Ст. инж.	Голубев	г. Харьков	Р 59
Таблица размеров и нагрузок (продолжение)			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ

Альбом У

Плунные проектные решения

№ строки	Масса стирола по заданию	Масса стирола по расчету	Размер, мм		Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	Масса стирола по заданию	Масса стирола по расчету	Размер, мм		Статическая нагрузка без изоляции, кг								
			Б	В	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7				Б	В	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7		
					F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7						F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7		
61	19	20	0	1152	2600	2440	2330	10420	---	---	90	71	17	12	183	10024	1810	1700	3730	7400	---	---	720	70	
					47,4	22,8	18,1	54,6	---	---	2,9						36,4	18,4	14,6	45	---	---	35,1	2,2	
62	20	25	0	11520	3750	2960	2820	11440	---	---	100	72	18	16	183	1152	2600	2070	4370	8330	---	---	---	80	
					49,4	25,2	20,1	60,6	---	---	3,1						39,4	20,8	16,5	51,4	---	---	---	2,4	
63	15	06	0	8906	1040	890	1170	5730	---	---	420	73	19	20	183	11518	2600	2440	5450	10420	---	---	---	90	
					21,8	13,6	8,8	32,8	---	---	21,2	1,8					47,4	22,8	24,7	54,6	---	---	---	2,9	
64	16	08	0	8906	1260	1040	1350	6050	---	---	490	60	74	20	25	183	11906	3750	2960	6740	11440	---	---	---	100
					23	14,8	9,6	36	---	---	23,9	1,8					49,4	25,2	27,5	60,6	---	---	---	3,1	
65	17	12	0	9841	1810	1700	2430	7100	---	---	720	70	75	15	06	183	9089	1040	890	2180	5730	---	---	420	60
					36,4	18,4	11,9	45	---	---	35,1	2,2					21,8	13,6	10,8	32,8	---	---	21,2	1,8	
66	18	16	0	10969	2600	2070	2770	8330	---	---	80	76	16	08	183	9089	1260	1040	2520	6050	---	---	490	60	
					39,4	20,8	13,5	51,4	---	---	2,4						23	14,8	11,7	36	---	---	23,9	1,8	
67	19	20	0	1152	2600	2440	3400	10420	---	---	90	77	17	12	183	10024	1810	1700	4630	7400	---	---	720	70	
					47,4	22,8	18,1	54,6	---	---	2,9						36,4	18,4	14,6	45	---	---	35,1	2,2	
68	20	25	0	11520	3750	2960	4220	11440	---	---	100	78	18	16	183	1152	2600	2070	5280	8330	---	---	---	80	
					49,4	25,2	20,1	60,6	---	---	3,1						39,4	20,8	16,5	51,4	---	---	---	2,4	
69	15	06	183	9089	1040	890	1820	5730	---	---	420	60	79	19	20	183	11518	2600	2440	6520	10420	---	---	---	90
					21,8	13,6	10,8	32,8	---	---	21,2	1,8					47,4	22,8	24,7	54,6	---	---	---	2,9	
70	16	08	183	9089	1260	1040	2150	6050	---	---	490	60	80	20	25	183	11906	3750	2960	8140	11440	---	---	---	100
					23	14,8	11,7	36	---	---	23,9	1,8					49,4	25,2	27,5	60,6	---	---	---	3,1	

9091/5

Начальник	Белорусь		904-02-18.85		
Пл. спец.	Стойбенко		Центральные кондиционеры КТЦД		
Рук. гр.	Вероятвенко		Исходные данные для составления задания		
Ст. инж.	Табак		Строительное задание	Статье	
Ст. инж.	Бальская			Р	60
Ст. инж.	Галичев			Лист	Лист 6
			Таблица размеров и нагрузок (продолжение)		
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ		

Альбом I

Типовые проектные решения

№ строки	№ условного обозначения	Объем по проекту, куб. метры	Размер, мм		Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	№ условного обозначения	Объем по проекту, куб. метры	Размер, мм		Статическая нагрузка без изоляции, кг															
			Б	В	Поверхность секций, м <sup>2</sup>										Б	В	Поверхность секций, м <sup>2</sup>															
					P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	P <sub>3</sub>	P <sub>4</sub>	P <sub>5</sub>	P <sub>6</sub>	P <sub>7</sub>						F <sub>1</sub>	F <sub>2</sub>	F <sub>3</sub>	F <sub>4</sub>	F <sub>5</sub>	F <sub>6</sub>	F <sub>7</sub>									
81	21	06	—	—	1040	890	—	5730	810	420	60	21,8	13,6	—	32,8	8,8	21,2	1,8	2600	2440	—	10420	8100	—	90	47,4	22,8	—	54,6	18,1	—	2,9
82	22	08	—	—	1260	1040	—	6050	980	490	60	23	14,8	—	36	9,6	23,9	1,8	3750	2960	—	11440	4220	—	100	49,4	25,2	—	60,6	20,1	—	3,1
83	23	12	—	—	1810	1700	—	7100	1530	720	70	36,4	18,4	—	45	11,9	35,1	2,2	1040	890	810	5730	810	420	60	21,8	13,6	8,8	32,8	8,8	21,2	1,8
84	24	16	—	—	2600	2070	—	8330	1860	—	80	39,4	20,8	—	51,4	13,5	—	2,4	1260	1040	980	6050	980	490	60	23	14,8	9,6	36	9,6	23,9	1,8
85	25	20	—	—	2600	2440	—	10420	2330	—	90	47,4	22,8	—	54,6	18,1	—	2,9	1810	1700	1530	7100	1530	720	70	36,4	18,4	11,9	45	11,9	35,1	2,2
86	26	25	—	—	3750	2960	—	11440	2820	—	100	49,4	25,2	—	60,6	20,1	—	3,1	2600	2070	1860	8330	1860	—	80	39,4	20,8	13,5	51,4	13,5	—	2,4
87	21	06	—	—	1040	890	—	5730	810	420	60	21,8	13,6	—	32,8	8,8	21,2	1,8	2600	2440	2330	10420	2330	—	90	47,4	22,8	18,1	54,6	18,1	—	2,9
88	22	08	—	—	1260	1040	—	6050	980	490	60	23	14,8	—	36	9,6	23,9	1,8	3750	2960	2820	11440	2820	—	100	49,4	25,2	20,1	60,6	20,1	—	3,1
89	23	12	—	—	1810	1700	—	7100	1530	720	70	36,4	18,4	—	45	11,9	35,1	2,2	1040	890	1170	5730	810	420	60	21,8	13,6	8,8	32,8	8,8	21,2	1,8
90	24	16	—	—	2600	2070	—	8330	1860	—	80	39,4	20,8	—	51,4	13,5	—	2,4	1260	1040	1350	6050	980	490	60	23	14,8	9,6	36	9,6	23,9	1,8

9091/5

Исполн.	Белочаев		904-02-1885		
Нац. атд.	Белочаев				
Гл. спец.	Сидоренко		Центральные кондиционеры КТЦ-2.		
Рук. гр.	Верещагин		Исходные данные для составления задания		
Ст. инж.	Табак		Строительное задание		
Ст. инж.	Сальская				
Ст. инж.	Галичев	Вили			
			Платформа размеров и нагрузки (продолжение)		Страницы: Лист Листов
					Р 61
					Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САЙТ УОРБЕКТ

Альбом У

Типовые проектные решения

№ строки	№ проекта	№ этажа	№ секции	Размер, мм	Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	№ проекта	№ этажа	№ секции	Размер, мм	Статическая нагрузка без изоляции, кг																				
					Площадь секции, м <sup>2</sup>												Площадь секции, м <sup>2</sup>																				
					P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7						P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7														
101	29	12	□	9524	1810	1700	2430	7100	1530	720	70	36,4	18,4	11,9	45	11,9	35,1	2,2	111	27	06	183	9272	1040	890	2180	5730	810	420	60	21,8	13,6	10,8	32,8	8,8	21,2	1,8
102	30	16	□	11156	2600	2070	2770	8330	1860	—	80	39,4	20,8	13,5	51,4	13,5	—	2,4	112	28	08	183	9272	1260	1040	2520	6050	980	490	60	23	14,8	11,7	36	9,6	23,9	1,8
103	31	20	□	11522	2600	2440	3400	10420	2330	—	90	47,4	22,8	18,1	54,6	18,1	—	2,9	113	29	12	183	9707	1810	1700	4630	7100	1530	720	70	36,4	18,4	14,6	45	11,9	35,1	2,2
104	32	25	□	11887	3750	2960	4220	11440	2820	—	100	49,4	25,2	20,1	60,6	20,1	—	3,1	114	30	16	183	11339	2600	2070	5280	8330	1860	—	80	39,4	20,8	16,5	51,4	13,5	—	2,4
105	27	06	183	9272	1040	890	1820	5730	810	420	60	21,8	13,6	10,8	32,8	8,8	21,2	1,8	115	31	20	183	11908	2600	2440	6520	10420	2330	—	90	47,4	22,8	24,7	54,6	18,1	—	2,9
106	28	08	183	9272	1260	1040	2150	6050	980	490	60	23	14,8	11,7	36	9,6	23,9	1,8	116	32	25	183	12253	3750	2960	8140	11440	2820	—	100	49,4	25,2	27,5	60,6	20,1	—	3,1
107	29	12	183	9707	1810	1700	3730	7100	1530	720	70	36,4	18,4	14,6	45	11,9	35,1	2,2	117	27	06	□	9089	1040	890	810	5730	1170	420	60	21,8	13,6	8,8	32,8	8,8	21,2	1,8
108	30	16	183	11339	2600	2070	4370	8330	1860	—	80	39,4	20,8	16,5	51,4	13,5	—	2,4	118	28	08	□	9089	1260	1040	980	6050	1350	490	60	23	14,8	9,6	36	9,6	23,9	1,8
109	31	20	183	11908	2600	2440	5450	10420	2330	—	90	47,4	22,8	24,7	54,6	18,1	—	2,9	119	29	12	□	9524	1810	1700	1530	7100	2430	720	70	36,4	18,4	11,9	45	11,9	35,1	2,2
110	32	25	183	12273	3750	2960	6740	11440	2820	—	100	49,4	25,2	27,5	60,6	20,1	—	3,1	120	30	16	□	11156	2600	2070	1860	8330	2770	—	80	39,4	20,8	13,5	51,4	13,5	—	2,4

64  
9091/5

Научн. Белорусск. ин-т спец. строительств	Ин-т	904-02-18.85	Центральные кондиционеры КТЦ2
Ст. инж. Матвеев	Матвеев	Ст. инж. Матвеев	Исходные данные для составления задания
Ст. инж. Бяльская	Бяльская	Ст. инж. Гамачев	Строительное задание
Ст. инж. Гамачев	Гамачев		Р 62
		Таблица размеров и нагрузок (продолжение)	Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ



Альбом V

Таблицы проектные решения

№ строки	№ листа стро- ительного задания	Основание поверхности кабельных трасс	Размер, мм		Статическая нагрузка без изоляции, кг Поверхность секций, м <sup>2</sup>													
			Б	В	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7							
					F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7							
121	31	20	0	11522	2600	2440	2330	10420	3400	—	90	47,4	22,8	18,1	54,6	18,1	—	2,9
122	32	25	0	11887	3750	2960	2820	11440	4220	—	100	49,4	25,2	20,1	60,6	20,1	—	3,1
123	27	06	0	9089	1040	890	1170	5730	1170	420	60	21,8	13,6	8,8	32,8	8,8	21,2	1,8
124	28	08	0	9089	1260	1040	1350	6050	1350	490	60	23	14,8	9,6	36	9,6	23,9	1,8
125	29	12	0	9524	1810	1700	2430	7100	2430	720	70	36,4	18,4	11,9	45	11,9	35,1	2,2
126	30	16	0	11156	2600	2070	2770	8330	2770	—	80	39,4	20,8	13,5	51,4	13,5	—	2,4
127	31	20	0	11522	2600	2440	3400	10420	3400	—	90	47,4	22,8	18,1	54,6	18,1	—	2,9
128	32	25	0	11887	3750	2960	4220	11440	4220	—	100	49,4	25,2	20,1	60,6	20,1	—	3,1
129	27	06	183	9272	1040	890	1820	5730	1170	420	60	21,8	13,6	10,8	32,8	8,8	21,2	1,8
130	28	08	183	9272	1260	1040	2150	6050	1350	490	60	23	14,8	11,7	36	9,6	23,9	1,8
131	29	12	183	9707	1810	1700	3730	7100	2430	720	70	36,4	18,4	14,8	45	11,9	35,1	2,2
132	30	16	183	11339	2600	2070	4370	8330	2770	—	80	39,4	20,8	16,5	51,4	13,5	—	2,4
133	31	20	183	11908	2600	2440	5450	10420	3400	—	90	47,4	22,8	24,7	54,6	18,1	—	2,9
134	32	25	183	12253	3750	2960	6740	11440	4220	—	100	49,4	25,2	27,5	60,6	20,1	—	3,1
135	27	06	183	9272	1040	890	2180	5730	1170	420	60	21,8	13,6	10,8	32,8	8,8	21,2	1,8
136	28	08	183	9272	1260	1040	2520	6050	1350	490	60	23	14,8	11,7	36	9,6	23,9	1,8
137	29	12	183	9707	1810	1700	4630	7100	2430	720	70	36,4	18,4	14,6	45	11,9	35,1	2,2
138	30	16	183	11339	2600	2070	5280	8330	2770	—	80	39,4	20,8	16,5	51,4	13,5	—	2,4
139	31	20	183	11908	2600	2440	6520	10420	3400	—	90	47,4	22,8	24,7	54,6	18,1	—	2,9
140	32	25	183	12253	3750	2960	8140	11440	4220	—	100	49,4	25,2	27,5	60,6	20,1	—	3,1

9091/5

Исполн.	Белюсов	И.И.	904-02-18.85
Пр. спец.	Онацкий	И.И.	
Рук. гр.	Варшавский	З.И.	
Ст. инж.	Тобак	И.И.	
Ст. инж.	Бяльская	И.И.	
Ст. инж.	Голычев	И.И.	Центральные кондиционеры КТЦ 2 Исходные данные для составления задания
Строительное задание.			Листов 63
Таблица размеров и нагрузок (продолжение)			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ

Альбом I

Таблицы практические решения

№ строки	№ листа	Строительная группа	Размер, мм	Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	№ листа	Строительная группа	Размер, мм	Статическая нагрузка без изоляции, кг								
				Поверхность секций, м <sup>2</sup>											Поверхность секций, м <sup>2</sup>								
				Р <sub>1</sub>	Р <sub>2</sub>	Р <sub>3</sub>	Р <sub>4</sub>	Р <sub>5</sub>	Р <sub>6</sub>	Р <sub>7</sub>					Р <sub>1</sub>	Р <sub>2</sub>	Р <sub>3</sub>	Р <sub>4</sub>	Р <sub>5</sub>	Р <sub>6</sub>	Р <sub>7</sub>		
			Б	В	F <sub>1</sub>	F <sub>2</sub>	F <sub>3</sub>	F <sub>4</sub>	F <sub>5</sub>	F <sub>6</sub>	F <sub>7</sub>				Б	В	F <sub>1</sub>	F <sub>2</sub>	F <sub>3</sub>	F <sub>4</sub>	F <sub>5</sub>	F <sub>6</sub>	F <sub>7</sub>
141	33	06	0	8906	1040	890	810	5730	---	420	60	151	37	20	0	1155	2600	2440	3400	10420	---	---	90
					21,8	13,6	8,8	32,8	---	21,2	1,8						47,4	22,8	18,1	54,6	---	---	2,9
142	34	08	0	8906	1260	1040	980	6050	---	490	60	152	38	25	0	11520	3750	2960	4220	11440	---	---	100
					23	14,8	9,6	36	---	23,9	1,8						49,4	25,2	20,1	60,6	---	---	3,1
143	35	12	0	9841	1810	1700	1530	7100	---	720	70	153	33	06	183	9089	1040	890	1820	5730	---	420	60
					36,4	18,4	11,9	45	---	35,1	2,2						21,8	13,6	10,8	32,8	---	21,2	1,8
144	36	16	0	10972	2600	2070	1860	8330	---	---	80	154	34	08	183	9089	1260	1040	2150	6050	---	490	60
					39,4	20,8	13,5	51,4	---	---	2,4						23	14,8	11,7	36	---	23,9	1,8
145	37	20	0	1155	2600	2440	2330	10420	---	---	90	155	35	12	183	10024	1810	1700	3730	7100	---	720	70
					47,4	22,8	18,1	54,6	---	---	2,9						36,4	18,4	14,6	45	---	35,1	2,2
146	38	25	0	11520	3750	2960	2820	11440	---	---	100	156	36	16	183	1155	2800	2070	4370	8330	---	---	80
					49,4	25,2	20,1	60,6	---	---	3,1						39,4	20,8	16,5	51,4	---	---	2,4
147	33	06	0	8906	1040	990	1170	5730	---	420	60	157	37	20	183	11521	2600	2440	5450	10420	---	---	90
					21,8	13,6	8,8	32,8	---	21,2	1,8						47,4	22,8	24,7	54,6	---	---	2,9
148	34	08	0	8906	1260	1040	1350	6050	---	490	60	158	38	25	183	11886	3750	2960	6740	11440	---	---	100
					23	14,8	9,6	36	---	23,9	1,8						49,4	25,2	27,5	60,6	---	---	3,1
149	35	12	0	9841	1810	1700	2430	7100	---	720	70	159	33	06	183	9089	1040	890	2180	5730	---	420	60
					36,4	18,4	11,9	45	---	35,1	2,2						21,8	13,6	10,8	32,8	---	21,2	1,8
150	36	16	0	10972	2600	2070	2170	8330	---	---	80	160	34	08	183	9089	1260	1040	2520	6050	---	490	60
					39,4	20,8	13,5	51,4	---	---	2,4						23	14,8	14,7	36	---	23,9	1,8

9091/5

Нач. отд.	Белюсов		904-02-1885		
Гл. спец.	Димайков		Центральные кондиционеры КТЦ2		
Рук. гр.	Верилтбян		Исходные данные для составления задания.		
Ст. инж.	Маляр		Строительное задание		
Ст. инж.	Бальская		Страниц	Лист	Листов
Ст. инж.	Галичев	Бриг.	Р	64	
			Таблица размеров и нагрузок (продолжение)		
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ		

Алюмин

Технические решения

№ строки	Масса в кг	№ строки	Масса в кг	Размер, мм		Статическая нагрузка без изоляции, кг							№ строки	Масса в кг	№ строки	Масса в кг	Размер, мм		Статическая нагрузка без изоляции, кг											
				Б	В	Поверхность секций, м <sup>2</sup>											Б	В	Поверхность секций, м <sup>2</sup>											
						P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	P <sub>3</sub>	P <sub>4</sub>	P <sub>5</sub>	P <sub>6</sub>	P <sub>7</sub>							F <sub>1</sub>	F <sub>2</sub>	F <sub>3</sub>	F <sub>4</sub>	F <sub>5</sub>	F <sub>6</sub>	F <sub>7</sub>					
161	55	12	183	10024	1810	1700	4630	7100	---	720	70	171	39	06	---	---	1040	890	---	5730	1170	420	60	21,8	13,6	---	32,8	8,8	21,2	1,8
					36,4	18,4	14,6	45	---	35,1	2,2						1260	1040	---	6050	1350	490	60	23	14,8	---	36	9,6	23,9	1,8
162	36	16	183	1155	2600	2070	5280	8330	---	---	80	172	40	08	---	---	1810	1700	---	7100	2430	720	70	36,4	18,4	---	45	11,9	35,1	2,2
					39,4	20,8	16,5	51,4	---	---	2,4						2600	2070	---	8330	2770	---	80	39,4	20,8	---	51,4	13,5	---	2,4
163	37	20	183	11521	2600	2440	6520	10420	---	---	90	173	41	12	---	---	2600	2440	---	10420	3400	---	90	47,4	22,8	---	54,6	18,1	---	2,9
					47,4	22,8	24,7	54,6	---	---	2,9						3750	2960	---	11440	4220	---	100	49,4	25,2	---	60,6	20,1	---	3,1
164	38	25	183	11886	1040	890	---	5730	810	420	60	174	42	16	---	---	1040	1040	---	6050	980	490	60	21,8	13,6	---	32,8	8,8	21,2	1,8
					21,8	13,6	---	32,8	8,8	21,2	1,8						2600	2440	---	10420	3400	---	90	47,4	22,8	---	54,6	18,1	---	2,9
165	39	06	---	---	1260	1040	---	6050	980	490	60	175	43	20	---	---	3750	2960	---	11440	4220	---	100	49,4	25,2	---	60,6	20,1	---	3,1
					23	14,8	---	36	9,6	23,9	1,8						1040	890	810	5730	810	420	60	21,8	13,6	8,8	32,8	8,8	21,2	1,8
166	40	08	---	---	2600	2070	---	8330	1860	---	80	176	44	25	---	---	1260	1040	980	6050	980	490	60	23	14,8	9,6	36	9,6	23,9	1,8
					39,4	20,8	---	51,4	13,5	---	2,4						1810	1700	1530	7100	1530	720	70	36,4	18,4	11,9	45	11,9	35,1	2,2
167	41	12	---	---	2600	2440	---	10420	2330	---	90	177	45	06	0	9089	2600	2070	---	8330	1860	---	80	39,4	20,8	---	51,4	13,5	---	2,4
					36,4	18,4	---	45	11,9	35,1	2,2						2600	2440	---	10420	3400	---	90	47,4	22,8	---	54,6	18,1	---	2,9
168	42	16	---	---	3750	2960	---	11440	2820	---	100	178	46	08	0	9089	3750	2960	---	11440	4220	---	100	49,4	25,2	---	60,6	20,1	---	3,1
					49,4	25,2	---	60,6	20,1	---	3,1						1040	890	810	5730	810	420	60	21,8	13,6	8,8	32,8	8,8	21,2	1,8
169	43	20	---	---	1260	1040	---	6050	980	490	60	179	47	12	0	9942	1260	1040	980	6050	980	490	60	23	14,8	9,6	36	9,6	23,9	1,8
					23	14,8	---	36	9,6	23,9	1,8						1810	1700	1530	7100	1530	720	70	36,4	18,4	11,9	45	11,9	35,1	2,2
170	44	25	---	---	2600	2440	---	10420	2330	---	90	180	48	16	0	1156	2600	2070	1860	8330	1860	---	80	39,4	20,8	13,5	51,4	13,5	---	2,4
					39,4	20,8	---	51,4	13,5	---	2,4						3750	2960	---	11440	4220	---	100	49,4	25,2	---	60,6	20,1	---	3,1

67

9091/5

Имя от	Беляев			904-02-1885	
Имя спец	Синаевский				
Руч. гр.	Верещагин			Центральные кондиционеры КТЦ.2.	
Ст. инж.	Табак			Исходные данные для составления задания	
Ст. инж.	Бальская			Стратегическое задание	Статус
Ст. инж.	Галичев				
				Таблица размеров и нагрузок (продолжение)	
				Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ	

№ строки	№ участка	Стр.	№ здания	Размер, мм	Статическая нагрузка без изоляции, кг								
					Поверхность секций, м <sup>2</sup>								
					P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7		
F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7							
181	49	20	D	11522	2600	2440	2330	10420	2330	—	90		
					47,4	22,8	18,1	54,6	18,1	—	2,9		
182	50	25	D	11887	3750	2960	2820	11440	2820	—	100		
					49,4	25,2	20,1	60,6	20,1	—	3,1		
183	45	06	D	9089	1040	890	1170	5730	810	420	60		
					21,8	13,6	8,8	32,8	8,8	21,2	1,8		
184	46	08	D	9089	1260	1040	1350	6050	980	490	60		
					23	14,8	9,6	36	9,6	23,9	1,8		
185	47	12	D	9942	1810	1700	2430	7100	1530	720	70		
					36,4	18,4	11,9	45	11,9	35,1	2,2		
186	48	16	D	11156	2600	2070	2770	8330	1860	—	80		
					39,4	20,8	13,5	51,4	13,5	—	2,4		
187	49	20	D	11522	2600	2440	3400	10420	2330	—	90		
					47,4	22,8	18,1	54,6	18,1	—	2,9		
188	50	25	D	11887	3750	2960	4220	11440	2820	—	100		
					49,4	25,2	20,1	60,6	20,1	—	3,1		
189	45	06	183	9272	1040	890	1820	5730	810	420	60		
					21,8	13,6	10,8	32,8	8,8	21,2	1,8		
190	46	08	183	9272	1260	1040	2150	6050	980	490	60		
					23	14,8	11,7	36	9,6	23,9	1,8		

68  
9091/5

Нах. таб.	Браусов	Л.И.	904-02-18.85	Центральные кондиционеры КЦУ-2 Исходные данные для составления задания	Состав: Металл
Гл. спец.	Синюльска	Л.И.			
Рук. гр.	Вороженин	Л.И.			
Ст. инж.	Табак	Л.И.			
Ст. инж.	Бяльская	Л.И.			
Ст. инж.	Голышев	В.И.	Строительное задание	Р 66	
			Таблица размеров и нагрузок (продолжение)	Тестирован ХАРЬКОВСКИЙ САРТЕХПРОЕКТ	

Альбом V

Типовые проектные решения

№ строки	№ листа стро- ительного заданий	№ листа стро- ительного по- дмента кон- структива	Размер, мм	Статическая нагрузка без изоляции, кг.							№ строки	№ листа стро- ительного заданий	№ листа стро- ительного по- дмента кон- структива	Размер, мм	Статическая нагрузка без изоляции, кг.								
				Поверхность секций, м <sup>2</sup>											Поверхность секций, м <sup>2</sup>								
				В	В	P1	P2	P3	P4	P5					P6	P7	Б	В	P1	P2	P3	P4	P5
F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7			
201	45	06	0	9089	1040	890	810	5730	1170	420	60	211	49	20	0	11522	2600	2440	3400	10420	3400	—	90
					21,8	13,6	8,8	32,8	8,8	21,2	1,8						47,4	22,8	18,1	54,6	18,1	—	2,9
202	46	08	0	9089	1260	1040	980	6050	1320	490	60	212	50	25	0	11887	3750	2960	4220	11440	4220	—	100
					23	14,8	9,6	36	9,6	23,9	1,8						49,4	25,2	20,1	60,6	20,1	—	3,1
203	47	12	0	9942	1810	1700	1530	7100	2430	720	70	213	45	06	183	9272	1040	890	1820	5730	1170	420	60
					36,4	18,4	11,9	45	11,9	35,1	2,2						21,8	13,6	10,8	32,8	8,8	21,2	1,8
204	48	16	0	11156	2600	2070	1860	8330	2770	—	80	214	46	08	183	9272	1260	1040	2150	6050	1350	490	60
					39,4	20,8	13,5	51,4	13,5	—	2,4						23	14,8	11,7	36	9,6	23,9	1,8
205	49	20	0	11522	2600	2440	2330	10420	3400	—	90	215	47	12	183	10125	1810	1700	3730	7100	2430	720	70
					47,4	22,8	18,1	54,6	18,1	—	2,9						36,4	18,4	14,6	45	11,9	35,1	2,2
206	50	25	0	11887	3750	2960	2820	11440	4220	—	100	216	48	18	183	11339	2600	2070	4370	8330	2770	—	80
					49,4	25,2	20,1	60,6	20,1	—	3,1						39,4	20,8	16,5	51,4	13,5	—	2,4
207	45	06	0	9089	1040	890	1170	5730	1170	420	60	217	49	20	183	11888	2600	2440	5450	10420	3400	—	90
					21,8	13,6	8,8	32,8	8,8	21,2	1,8						47,4	22,8	24,7	54,6	18,1	—	2,9
208	46	08	0	9089	1260	1040	1350	6050	1350	490	60	218	50	25	183	12253	3750	2960	6740	11440	4220	—	100
					23	14,8	9,6	36	9,6	23,9	1,8						49,4	25,2	27,5	60,6	20,1	—	3,1
209	47	12	0	9942	1810	1700	2430	7100	2430	720	70	219	45	06	183	9272	1040	890	2180	5730	1170	420	60
					36,4	18,4	11,9	45	11,9	35,1	2,2						21,8	13,6	10,8	32,8	8,8	21,2	1,8
210	48	16	0	11156	2600	2070	2770	8330	2770	—	80	220	46	08	183	9272	1260	1040	2520	6050	1350	490	60
					39,4	20,8	13,5	51,4	13,5	—	2,4						23	14,8	11,7	36	9,6	23,9	1,8

9091/5

Исполн.	Белаяков		904-02-18.85	
Ин. спец.	Орловский			
Рук. гр.	Березовский	Б.И.	Центральные кондиционеры КТЦ. Исходные данные для составления задания	
Ст. инж.	Табак			
Ст. инж.	Бальская			
Ст. инж.	Галичев	Г.И.	Строительное задание	
			Лист	Листов
			Р	67
			Таблица размеров и нагрузок (продолжение)	
			Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ	

№ строны	№ проекта	№ серии	№ секции	Размер, мм	Статическая нагрузка без изоляции, кг						
					Поверхность секций, м <sup>2</sup>						
					P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	P <sub>3</sub>	P <sub>4</sub>	P <sub>5</sub>	P <sub>6</sub>	P <sub>7</sub>
Б	В	F <sub>1</sub>	F <sub>2</sub>	F <sub>3</sub>	F <sub>4</sub>	F <sub>5</sub>	F <sub>6</sub>	F <sub>7</sub>			
221	47	12	183	10125	1810	1700	4650	7100	2430	720	70
					36,4	18,4	14,6	45	11,9	35,1	2,2
222	48	16	183	H339	2600	2070	5280	8350	2770	—	80
					39,4	20,8	16,5	51,4	13,5	—	2,4
223	49	20	183	H888	2600	2440	6520	10420	3400	—	90
					47,4	22,8	24,7	54,6	18,1	—	2,9
224	50	25	183	12253	3750	2960	8140	11440	4220	—	100
					49,4	25,2	27,5	60,6	20,1	—	3,1
225	51	01	—	—	210	200	280	950	200	100	20
					7,4	5,2	3,4	10,3	2,1	4,6	0,6
226	52	02	—	—	320	320	390	1230	270	130	30
					10,7	7,2	5,7	12,8	2,9	7,2	0,9
227	53	03	—	—	510	510	620	2910	390	230	40
					13,2	9,2	6	23,5	3,7	10,4	1,1
228	54	04	—	—	800	620	720	3120	490	270	50
					19,4	10,4	6,7	26,5	4,1	11,9	1,4
229	55	06	—	—	900	890	1170	5490	810	420	60
					20,4	13,6	8,8	32,8	8,8	21,2	1,8
230	56	08	—	—	1230	1040	1350	5860	980	490	70
					35,8	14,8	9,6	36	9,6	23,9	2,1

70

9091/5

Исполн.	Белучаев	И.И.	904-02-1885		
Гл. спец.	Сидоренко	В.И.	Центральные кондиционеры КЦУЗ.		
Рук. гр.	Верещагин	В.И.	Исходные данные для составления задания.		
Ст. инж.	Табак	В.И.	Строительное задание		Ст. инж. Лист
Ст. инж.	Бильская	В.И.	Р	68	Листов
Ст. инж.	Галайчев	В.И.	Таблицы размеров и нагрузок (окончание)		Госстрой СССР ХАРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР  
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ  
г Киев-57 ул Эжена Потье № 12

<sup>34/13</sup>  
Заказ № 5846 Инв. № 909/15 Тираж 250  
Сдано в печать 11/8 1985 Цена 2.70