СЕРИЯ 85

Жилые дома и блок-секции со стенами из кирпича

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 85-012/I.2

Блок-секция 9-этажная 36-квартирная

Вариант с теплым чердаком

Материалы для проектирования МП.2-I.4

(стр. I-147)

17351-14
ЦЕНА

СЕРИЯ 85

17351-14

Жилые дома и блок-секции со стенами из кирпича

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 85-0I2/I.2

Блок-секция 9-этажная 36-квартирная

Вариант с теплым чердаком

Материалы для проектирования МП.2-I.4

(стр. I- 147)

Разработан
ЦНИИЭП жилища

Ввести в действие
приказом № 469
по ЦНИИЭП жилища
от "30" 12 1980 г.

17351-14

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ И АРХИТЕКТУРЕ ПРИ ГОССТРОЕ СССР

Центральный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский и проектный институт типового и экспериментального проектирования жилища

(ЦНИИЭП жилища)

Серия 85

Жилые дома и блок-секции со стенами из кирпича.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 85-0I2/I.2

Прилагаемые документы МП.2

Материалы для проектирования

Выпуск 2-I.4

Расчётные таблицы системы отопления на температуру - 35°С R_o=0,60 $R_и$=0,30

(нагревательные приборы -С-I40АО и КН20)

Руководитель отдела Раковщик

Главный специалист Гомберг

Проверил Иванова

17351-14

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

1.БЛОК-СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ С РАДИАТОРАМИ М-140 АО И КДР.	6-9
2.БЛОК-СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ С РАДИАТОРАМИ М-140 АО И КРТ.	10-13
3.БЛОК-СЕКЦИЯ С ТОРЦОМ СЛЕВА,С РАДИАТОРАМИ М-140 АО И КДР.	14-17
4.БЛОК-СЕКЦИЯ С ТОРЦОМ СЛЕВА,С РАДИАТОРАМИ М-140 АО И КРТ	18-21
5.БЛОК-СЕКЦИЯ С ТОРЦОМ СПРАВА,С РАДИАТОРАМИ М-140 АО И КДР.	22-25
6.БЛОК-СЕКЦИЯ С ТОРЦОМ СПРАВА,С РАДИАТОРАМИ М-140 АО И КРТ.	26-29
7.БЛОК-СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ,СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ, С РАДИАТОРАМИ М-140 АО И КДР.	30-33
8.БЛОК-СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ,СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ, С РАДИАТОРАМИ М-140 АО И КРТ	34-37
9.БЛОК-СЕКЦИЯ С ТОРЦОМ СЛЕВА,СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ, С РАДИАТОРАМИ М-140 АО И КДР.	38-41
10.БЛОК-СЕКЦИЯ С ТОРЦОМ СЛЕВА, СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ, С РАДИАТОРАМИ М-140 АО И КРТ.	42-45
11.БЛОК-СЕКЦИЯ С ТОРЦОМ СПРАВА,СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ, С РАДИАТОРАМИ М-140 АО И КДР,	46-49
12.БЛОК-СЕКЦИЯ С ТОРЦОМ СПРАВА,СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ, С РАДИАТОРАМИ М-140 АО И КРТ,	50-53
13.БЛОК-СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ С КОНВЕКТОРАМИ КН 20,	54-58
14.БЛОК-СЕКЦИЯ С ТОРЦОМ СЛЕВА С КОНВЕКТОРАМИ КН 20.	59-63
15.БЛОК-СЕКЦИЯ С ТОРЦОМ СПРАВА С КОНВЕКТОРАМИ КН 20.	64-68
16.БЛОК-СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ,СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ, С КОНВЕКТОРАМИ КН20.	69-73
17.БЛОК-СЕКЦИЯ С ТОРЦОМ СЛЕВА,СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ, С КОНВЕКТОРАМИ КН20.	74-78
18.БЛОК-СЕКЦИЯ С ТОРЦОМ СПРАВА,СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ, С КОНВЕКТОРАМИ КН20.	79-83
19.БЛОК-СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ, СО ВСТАВКОЙ СЛЕВА/ВНЕШНИЙ УГ-Л /, С РАДИАТОРАМИ М-140АО И КДР.	84-88

20. БЛОК-СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ, СО ВСТАВКОЙ СЛЕВА /ВНЕШНИЙ УГОЛ/, С РАДИАТОРАМИ М-140АО И КРТ. 89-93

21. БЛОК-СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ СО ВСТАВКОЙ СПРАВА /ВНЕШНИЙ УГОЛ/, С РАДИАТОРАМИ М-140АО И КДР. 94-98

22. БЛОК-СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ, СО ВСТАВКОЙ СПРАВА/ВНЕШНИЙ УГОЛ/, С РАДИАТОРАМИ М-140АО И КРТ. 99-103

23. БЛОК-СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ, СО ВСТАВКОЙ СЛЕВА/ВНУТРЕННИЙ УГОЛ/, С РАДИАТОРАМИ М-140АО И КДР. 104-108

24. БЛОК-СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ, СО ВСТАВКОЙ СЛЕВА /ВНУТРЕННИЙ УГОЛ/, С РАДИАТОРАМИ М-140 АО И КРТ. 109-113

25. БЛОК-СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ, СО ВСТАВКОЙ СПРАВА /ВНУТРЕННИЙ УГОЛ/, С РАДИАТОРАМИ М-140 АО И КДР. 114-118

26. БЛОК-СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ, СО ВСТАВКОЙ СПРАВА /ВНУТРЕННИЙ УГОЛ/, С РАДИАТОРАМИ М-140 АО И КРТ. 119-123

27. БЛОК-СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ, СО ВСТАВКОЙ СЛЕВА/ВНЕШНИЙ УГОЛ/, С КОНВЕКТОРАМИ КН20. 124-129

28. БЛОК-СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ, СО ВСТАВКОЙ СПРАВА /ВНЕШНИЙ УГОЛ/, С КОНВЕКТОРАМИ КН20. 130-135

29. БЛОК-СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ, СО ВСТАВКОЙ СЛЕВА /ВНУТРЕННИЙ УГОЛ/, С КОНВЕКТОРАМИ КН20. 136-141

30. БЛОК-СЕКЦИЯ РЯДОВАЯ, СО ВСТАВКОЙ СПРАВА /ВНУТРЕННИЙ УГОЛ/, С КОНВЕКТОРАМИ КН20. 142-147

17354-14

СЕРИЯ 85-012/1.2 ФАСАД 1

РЯДОВАЯ

СИСТЕМА С КРАНАМИ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1490.5

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	М1	32
2	М1	20
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	М2	20
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	40
-	МО-2	40
-	ГЛ.С	40

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1					СТОЯК- 2					СТОЯК- 3				
N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
0	15	-	-	-	0	20	-	-	-	0	20	-	-	-
1	15	2	.56	450	1	15	7	2.28	1340	1	15	3	.90	700
2	15	0	.00	0	2	15	0	.00	0	2	15	2	.51	460
3	15	0	.00	0	3	15	0	.00	0	3	15	2	.52	450
4	15	0	.00	0	4	15	0	.00	0	4	15	2	.53	440
5	15	0	.00	0	5	15	0	.00	0	5	15	2	.54	430
6	15	0	.00	0	6	15	0	.00	0	6	15	2	.53	410
7	15	0	.00	0	7	15	0	.00	0	7	15	2	.57	410
8	15	0	.00	0	8	15	0	.00	0	8	15	2	.55	390
9	15	0	.00	0	9	15	0	.00	0	9	15	2	.76	460
9	15	3	1.18	960	9	15	6	1.95	1310	9	20	2	.49	460
8	15	2	.77	720	8	20	4	1.34	990	8	20	2	.38	390
7	15	2	.83	720	7	20	4	1.47	990	7	20	2	.47	410
6	15	3	.90	720	6	20	5	1.60	990	6	20	2	.52	410

85-012/1.2 МП2-14

5	15	3	.99	720	5	20	5	1.77	990	5	20	2	.63	430
4	15	3	1.08	720	4	20	6	1.94	990	4	20	2	.72	440
3	15	4	1.22	730	3	20	6	2.15	990	3	20	2	.80	450
2	15	4	1.45	760	2	20	7	2.39	990	2	20	3	.90	460
1	15	5	1.58	600	1	20	0	.00	0	1	20	7	2.30	820

СТОЯК-12

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ13013	12610	
2	20	0	.00	0
2	20	15	5.06	2000
1	20	РЕГИСТР		780

СТОЯК- 5

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	2	.55	450
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	3	1.16	960
8	15	2	.75	720
7	15	2	.82	720
6	15	3	.89	720
5	15	3	.99	720
4	15	3	1.08	720
3	15	4	1.22	730
2	15	4	1.47	760
1	15	5	1.61	600

СТОЯК- 4

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2.25	1340
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	6	1.93	1310
8	20	4	1.32	990
7	20	4	1.45	990
6	20	5	1.58	990
5	20	5	1.75	990
4	20	6	1.94	990
3	20	6	2.17	990
2	20	7	2.42	990
1	20	0	.00	0

СТОЯК-11

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	2	.66	500
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	4	1.34	1030
8	15	3	.88	760
7	15	3	.97	760
6	15	3	1.07	760
5	15	3	1.17	760
4	15	4	1.28	760
3	15	4	1.42	760
2	15	5	1.57	760
1	15	5	1.56	560

СТОЯК-10

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2.25	1330
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	20	0	.00	0
9	20	5	1.79	1300
8	20	4	1.36	1000
7	20	4	1.48	1000
6	20	5	1.61	1000
5	20	5	1.78	1000
4	20	6	1.95	1000
3	20	6	2.17	1000
2	20	7	2.39	1000
1	20	0	.00	0

СТОЯК- 9

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	.82	700
2	20	2	.42	460
3	20	2	.42	450
4	20	2	.42	440
5	20	2	.43	430
6	20	2	.41	410
7	20	2	.43	410
8	20	2	.41	390
9	20	2	.58	400
9	20	7	2.20	1240
8	20	5	1.60	910
7	20	5	1.73	910
6	20	5	1.85	910
5	20	6	2.00	910
4	20	6	2.16	910
3	20	7	2.34	910
2	20	8	2.55	910
1	20	13	4.28	1280

СТОЯК- 8

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	.82	700
2	20	2	.41	460
3	20	2	.42	450
4	20	2	.42	440
5	20	2	.42	430
6	20	2	.40	410
7	20	2	.42	410
8	20	2	.40	390
9	20	2	.57	460
9	20	6	2.17	1240
8	20	5	1.56	910
7	20	5	1.69	910
6	20	5	1.82	910
5	20	6	1.95	910
4	20	6	2.11	910
3	20	7	2.29	910
2	20	7	2.49	910
1	20	12	4.13	1280

СТОЯК- 6 17351-14

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	2	.66	500
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	4	1.33	1030
8	15	3	.86	760
7	15	3	.96	760
6	15	3	1.05	760
5	15	3	1.15	760
4	15	4	1.26	760
3	15	4	1.40	760
2	15	5	1,55	760
1	15	5	1.55	560

СТОЯК- 7

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2.24	1330
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	20	5	1.85	1300
8	20	4	1.35	1000
7	20	4	1.48	1000
6	20	5	1.62	1000
5	20	5	1.79	1000
4	20	6	1.97	1000
3	20	7	2.20	1000
2	20	7	2.47	1000
1	20	0	.00	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ													
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ													
41	18	18	22	14	14	1	0	0	0	1	1	0	
КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ											ВСЕГО		
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ		
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ													
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	548		

СПЕЦИФИКАЦИЯ

СИСТЕМА С КРАНАМИ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ
НАРУЖНАЯ ТЕМ-РА-35
СЕРИЯ 85-012/1.2 ФАСАД 1
РЯДОВАЯ

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
1		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*: Д15,М	44		18

85-012/1.2 МП 2-1.4

2			Д20,М	61			18
3			Д25,М	43			18
4			Д32,М	48			30
5			Д40,М	26			13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ					
		МУФТОВЫЙ 15К418БР					
6			Д15	7			
7			Д20	4			
8			Д25	1			
9			Д32	1			
10			Д40	1			
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ					
		САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ					
		11Б66Бк:					
11			Д15	4			
12			Д20	8			
13			Д32	1			
14			Д40	1			
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ					
		САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ					
		10Б19БК ИСП.3					
15			Д15	28			
	ТС-01-15	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ					
16	ВЫП.2	КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1			
	ОТО	ПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0.00)					
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-					
		ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО					
		ГОСТ 3262-75*:					
17			Д15,М	437			29
18			Д20,М	268			10
	ГОСТ 10944-75	КРАН ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ					
19		КАР	Д15	51			
20		КАР	Д20	75			
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ					
21		Т.МАЕВСКОГО		12			
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО					
22			ЭКМ	191,8			
23			СЕК	548			
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ					
24		С КОЖУХОМ 2КВ20-13-1200		1			

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,7-КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

СЕРИЯ 85-012/1.2 ФАСАД 1

РЯДОВАЯ

СИСТЕМА С ТРЕХХОДОВЫМИ КРАНАМИ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1478,5

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ
МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	М1	32
2	М1	20
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	М2	20
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	40
-	МО-2	40
-	ГЛ.С	40

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
О	15	-	-	-
1	15	2	,56	450
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	3	1,18	960
8	15	2	,79	720
7	15	3	,85	720
6	15	3	,93	720

СТОЯК- 2

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	6	2.13	1340
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	20	5	1.85	1310
8	20	4	1.35	990
7	20	4	1,46	990
6	20	5	1.57	990

СТОЯК- 3

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	3	,91	700
2	15	2	,53	460
3	15	2	,55	450
4	15	2	,56	440
5	15	2	,57	430
6	15	2	,56	410
7	15	2	,59	410
8	15	2	,57	390
9	20	2	,70	460
9	20	2	,52	460
8	20	2	,41	390
7	20	2	,50	410
6	20	2	,54	410

85-012/1.2 ИП 2-1.4

5	15	3	1,02	720	5	20	5	1,73	990	5	20	2	,64	430
4	15	3	1,11	720	4	20	6	1,89	990	4	20	2	,72	440
3	15	4	1,23	730	3	20	6	2,08	990	3	20	2	,80	450
2	15	4	1,45	760	2	20	7	2,28	990	2	20	3	,89	460
1	15	5	1,57	600	1	20	0	,00	0	1	20	6	2,12	820

СТОЯК-12

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ13013	12610	
2	20	0	,00	0
2	20	15	5,11	2000
1	20	РЕГИСТР		780

СТОЯК- 5

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	2	,55	450
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	3	1,16	960
8	15	2	,78	720
7	15	2	,84	720
6	15	3	,90	720
5	15	3	,99	720
4	15	3	1,08	720
3	15	4	1,21	730
2	15	4	1,43	760
1	15	5	1,55	600

СТОЯК- 4

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2,10	1340
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	20	5	1,81	1310
8	20	4	1,33	990
7	20	4	1,44	990
6	20	5	1,57	990
5	20	5	1,72	990
4	20	6	1,88	990
3	20	6	2,08	990
2	20	7	2,29	990
1	20	0	,00	0

СТОЯК-11

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2	,66	500
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1,33	1030
8	15	3	,91	760
7	15	3	,99	760
6	15	3	1,08	760
5	15	3	1,18	760
4	15	4	1,27	760
3	20	4	1,33	760
2	20	4	1,47	760
1	20	4	1,43	560

СТОЯК-10

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2,09	1330
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	20	0	,00	0
9	20	5	1,78	1300
8	20	4	1,39	1000
7	20	4	1,51	1000
6	20	5	1,63	1000
5	20	5	1,78	1000
4	20	6	1,94	1000
3	20	6	2,14	1000
2	20	7	2,34	1000
1	20	0	,00	0

СТОЯК- 9

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	3	,85	700
2	20	2	,46	460
3	20	2	,46	450
4	20	2	,46	440
5	20	2	,46	430
6	20	2	,44	410
7	20	2	,46	410
8	20	2	,44	390
9	20	2	,61	460
9	20	6	2,18	1240
8	20	5	1,62	910
7	20	5	1,73	910
6	20	5	1,85	910
5	20	6	1,97	910
4	20	6	2,12	910
3	20	7	2,29	910
2	20	7	2,49	910
1	20	12	3,97	1280

СТОЯК- 8					СТОЯК- 6					СТОЯК- 7				
N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-	Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-	О	20	-	-	-	О	20	-	-	-
1	20	2	.84	700	1	15	2	.66	500	1	15	6	2.07	1330
2	20	2	.45	460	2	15	0	.00	0	2	15	0	.00	0
3	20	2	.45	450	3	15	0	.00	0	3	15	0	.00	0
4	20	2	.45	440	4	15	0	.00	0	4	15	0	.00	0
5	20	2	.45	430	5	15	0	.00	0	5	15	0	.00	0
6	20	2	.43	410	6	15	0	.00	0	6	15	0	.00	0
7	20	2	.45	410	7	15	0	.00	0	7	15	0	.00	0
8	20	2	.43	390	8	15	0	.00	0	8	15	0	.00	0
9	20	2	.59	460	9	15	0	.00	0	9	20	0	.00	0
9	20	6	2.14	1240	9	15	4	1.31	1030	9	20	5	1.76	1300
8	20	5	1.57	910	8	15	3	.89	760	8	20	4	1.37	1000
7	20	5	1.69	910	7	15	3	.98	760	7	20	4	1.49	1000
6	20	5	1.80	910	6	15	3	1.07	760	6	20	5	1.62	1000
5	20	6	1.93	910	5	15	3	1.16	760	5	20	5	1.77	1000
4	20	6	2.07	910	4	15	4	1.26	760	4	20	6	1.93	1000
3	20	7	2.23	910	3	20	4	1.31	760	3	20	6	2.13	1000
2	20	7	2.43	910	2	20	4	1.46	760	2	20	7	2.34	1000
1	20	11	3.86	1280	1	20	4	1.43	560	1	20	0	.00	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ												
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ												
139	20	22	20	19	8	0	0	0	1	1	0	0

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ											ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ											
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	534

СПЕЦИФИКАЦИЯ

СИСТЕМА С ТРЕХХОДОВЫЧИ КРАНАМИ

НАРУЖНАЯ ТЕМ-РА-35

СЕРИЯ 85-012/1.2 ФАСАД 1

РЯДОВАЯ

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД,КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО- ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:			
11		А15,Ч	30		16

85-012/1.2 МП2-14

2			Д20,М	75		21
3			Д25,М	43		18
4			Д32,М	48		30
5			Д40,М	26		13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15К418БР				
6			Д15	7		
7			Д20	4		
8			Д25	1		
9			Д32	1		
10			Д40	1		
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б6БК:				
11			Д15	2		
12			Д20	10		
13			Д32	1		
14			Д40	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП.3				
15			Д15	28		
	ТС-01-15	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ				
16	ВЫП.2	КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1		
	ОТО	ПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)				
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО- ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
17			Д15,М	354		18
18			Д20,М	350		21
19	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ	Д15	42		
20	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ	Д20	84		
21		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Т.МАЕВСКОГО		12		
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО				
22			ЭКМ	186,9		
23			СЕК	534		
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ 2КВ20-13-1200		1		

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА .7-КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

СЕРИЯ 85-012/1.2 ФАСАД 1

С ТОРЦОМ СЛЕВА

СИСТЕМА С КРАНАМИ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ

НАРУЖНАЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1380.9

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ
МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	32
1	02	32
1	М1	32
2	М1	20
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	М2	20
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	50
-	МО-2	50
-	ГЛ.С	50

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК-13					СТОЯК- 2					СТОЯК- 3				
N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-	Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
0	25	-	-	-	0	20	-	-	-	0	20	-	-	-
1	20	7	2.28	1320	1	15	7	2.29	1340	1	15	3	,90	700
2	20	4	1,39	850	2	15	0	,00	0	2	15	2	.50	460
3	20	4	1.39	820	3	15	0	.00	0	3	15	2	.52	450
4	20	4	1.23	720	4	15	0	.00	0	4	15	2	.53	440
5	20	4	1.25	700	5	15	0	.00	0	5	15	2	.54	430
6	20	4	1,28	690	6	15	0	.00	0	6	15	2	.53	410
7	20	4	1.24	650	7	15	0	.00	0	7	15	2	.56	410
8	20	4	1,30	650	8	15	0	,00	0	8	15	2	.55	390
9	20	6	1.97	880	9	15	0	.00	0	9	20	2	.68	460
9	20	6	1.94	990	9	20	6	1,88	1310	9	20	2	.48	460
8	20	5	1.71	850	8	20	4	1.35	990	8	20	2	.37	390
7	20	5	1.84	850	7	20	4	1.49	990	7	20	2	.47	410
6	20	5	1.85	810	6	20	5	1.62	990	6	20	2	.51	410

5	20	6	1,98	810	5	20	5	1.79	990	5	20	2	,61	430
4	20	6	2,14	810	4	20	6	1.97	990	4	20	2	,70	440
3	20	6	2.01	730	3	20	7	2.20	990	3	20	2	,79	450
2	20	6	2,17	730	2	20	7	2.47	990	2	20	3	,88	460
1	20	6	1,98	640	1	20	0	.00	0	1	20	7	2.26	820

СТОЯК-12

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	КВ	13013	12610
2	20	0	.00	0
2	20	15	5.07	2000
1	20	РЕГИСТР		780

СТОЯК- 5

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	2	,55	450
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	3	1.18	960
8	15	2	,76	720
7	15	2	.83	720
6	15	3	.91	720
5	15	3	1.00	720
4	15	3	1.11	720
3	15	4	1,26	730
2	15	4	1.52	760
1	15	5	1.66	600

СТОЯК- 4

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2,27	1340
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	6	1.95	1310
8	20	4	1.34	990
7	20	4	1.47	990
6	20	5	1.62	990
5	20	5	1.80	990
4	20	6	1.99	990
3	20	7	2.23	990
2	20	7	2.52	990
1	20	0	.00	0

СТОЯК-16

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	7	2,34	1350
2	20	4	1,41	860
3	20	4	1,47	860
4	20	4	1.38	790
5	20	4	1,44	790
6	20	4	1,50	790
7	20	4	1.41	730
8	20	4	1,47	730
9	25	6	2.01	940
9	20	6	2.02	1050
8	20	5	1.75	890
7	20	6	1.86	890
6	20	5	1.82	830
5	20	6	1,93	830
4	20	6	2.08	830
3	20	6	1,97	760
2	20	6	2.12	760
1	25	5	1,82	660

СТОЯК-10

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2,24	1330
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	20	0	.00	0
9	20	5	1,79	1300
8	20	4	1.36	1000
7	20	4	1.47	1000
6	20	5	1.60	1000
5	20	5	1,76	1000
4	20	6	1,94	1000
3	20	6	2.15	1000
2	20	7	2,37	1000
1	20	0	.00	0

СТОЯК- 9

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	.82	700
2	20	2	.42	460
3	20	2	.42	450
4	20	2	.42	440
5	20	2	,42	430
6	20	2	.40	410
7	20	2	.42	410
8	20	2	.40	390
9	20	2	.57	460
9	20	6	2.17	1240
8	20	5	1.55	910
7	20	5	1.68	910
6	20	5	1,80	910
5	20	6	1.93	910
4	20	6	2.09	910
3	20	7	2.27	910
2	20	7	2.47	910
1	20	12	4.10	1280

СТОЯК- 8

N ЭТ	АЧС УЗ	F СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	,82	700
2	20	2	,41	460
3	20	2	,42	450
4	20	2	,42	440
5	20	2	,42	430
6	20	2	,40	410
7	20	2	,42	410
8	20	2	,40	390
9	20	2	,56	460
9	20	6	2,14	1240
8	20	5	1,54	910
7	20	5	1,65	910
6	20	5	1,77	910
5	20	6	1,91	910
4	20	6	2,06	910
3	20	7	2,23	910
2	20	7	2,42	910
1	20	12	4,00	1280

СТОЯК- 6

N ЭТ	АЧС УЗ	F СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	2	,66	500
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1,32	1030
8	15	3	,85	760
7	15	3	,94	760
6	15	3	1,03	760
5	15	3	1,13	760
4	15	4	1,23	760
3	15	4	1,37	760
2	15	4	1,51	760
1	15	4	1,48	560

СТОЯК- 7

N ЭТ	АЧС УЗ	F СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2,22	1330
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	20	5	1,83	1300
8	20	4	1,34	1000
7	20	4	1,46	1000
6	20	5	1,59	1000
5	20	5	1,75	1000
4	20	6	1,93	1000
3	20	6	2,15	1000
2	20	7	2,38	1000
1	20	0	,00	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ	37	10	29	23	28	17	0	0	0	0	2		0	0

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	ВСЕГО СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	661

СПЕЦИФИКАЦИЯ

СИСТЕМА С КРАНАМИ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ

НАРУЖНАЯ ТЕМ-РА-35

СЕРИЯ 85-012/1.2 ФАСАД 1

С ТОРЦОМ СЛЕВА

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0.00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
1		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*: Д15,м	27		14

85-012/1.2 МП 2-14

2			Д20,М	50			15
3			Д25,М	50			21
4			Д32,М	69			36
5			Д50,М	26			13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18ЬР					
6			Д15	6			
7			Д20	3			
8			Д25	3			
9			Д32	1			
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б66БК:					
10			Д15	2			
11			Д20	7			
12			Д25	3			
13			Д32	1			
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП.3					
14			Д15	28			
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП.3					
15			Д50	2			
	ТС-01-15 ВЫП.2	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ					
16				1			
		ОТОПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0.00)					
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:					
17			Д15,П	307			11
18			Д20,М	392			24
19			Д25,М	10			3
	ГОСТ 10944-75	КРАН ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ					
20		КДР	Д15	31			
21		КДР	Д20	95			
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Т,МАЕВСКОГО					
22				12			
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО					
23			ЭКМ	231,3			
24			СЕК	661			
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ 2КВ20-13-1200					
25				11			

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,8 КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

17351-14

СЕРИЯ 85-012/1.2 ФАСАД 1

С ТОРЦОМ СЛЕВА

СИСТЕМА С ТРЕХХОДОВЫМИ КРАНАМИ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1383.5

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	32
1	02	32
1	М1	32
2	М1	20
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	М2	20
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	50
-	МО-2	50
-	ГЛ.С	50

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК-13					СТОЯК- 2					СТОЯК- 3				
N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-	Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
0	25	-	-	-	0	20	-	-	-	0	20	-	-	-
1	20	7	2,20	1320	1	15	6	2,14	1340	1	15	3	,91	700
2	20	4	1,40	850	2	15	0	,00	0	2	15	2	,53	460
3	20	4	1,40	820	3	15	0	,00	0	3	15	2	,55	450
4	20	4	1,24	720	4	15	0	,00	0	4	15	2	,56	440
5	20	4	1,23	700	5	15	0	,00	0	5	15	2	,57	430
6	20	4	1,29	690	6	15	0	,00	0	6	15	2	,56	410
7	20	4	1,25	650	7	15	0	,00	0	7	15	2	,59	410
8	20	4	1,31	650	8	15	0	,00	0	8	20	2	,51	390
9	20	6	1,98	880	9	15	0	,00	0	9	20	2	,71	460
9	20	6	1,96	990	9	20	6	1,86	1310	9	20	2	,53	460
8	20	5	1,74	850	8	20	4	1,39	990	8	20	2	,42	390
7	20	6	1,86	850	7	20	4	1,50	990	7	20	2	,51	410
6	20	6	1,89	810	6	20	5	1,63	990	6	20	2	,55	410

85-012/1.2 МП2-1.4

5	20	6	2.03	810	5	20	5	1.79	990	5	20	2	.65	430
4	20	6	2.19	810	4	20	6	1.95	990	4	20	2	.73	440
3	20	6	2.07	730	3	20	6	2.16	990	3	20	2	.82	450
2	20	7	2.22	730	2	20	7	2.37	990	2	20	3	.91	460
1	20	6	2.06	640	1	20	0	.00	0	1	20	6	2.16	820

19

СТОЯК-12

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
О	25	-	-	-
1	20	К813013		12610
2	20	0	.00	0
2	20	15	5.06	2000
1	20	РЕГИСТР		780

СТОЯК- 5

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
О	15	-	-	-
1	15	2	.55	450
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	3	1.17	960
8	15	2	.79	720
7	15	3	.85	720
6	15	3	.94	720
5	15	3	1.03	720
4	15	3	1.13	720
3	15	4	1.25	730
2	15	4	1.49	760
1	15	5	1.62	600

СТОЯК- 4

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	6	2.10	1340
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	20	5	1.83	1310
8	20	4	1.34	990
7	20	4	1.46	990
6	20	5	1.58	990
5	20	5	1.74	990
4	20	6	1.91	990
3	20	6	2.12	990
2	20	7	2.34	990
1	20	0	.00	0

СТОЯК-16

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
О	25	-	-	-
1	20	7	2.27	1350
2	20	4	1.42	860
3	20	4	1.47	860
4	20	4	1.38	790
5	20	4	1.44	790
6	20	4	1.50	790
7	20	4	1.41	730
8	20	4	1.47	730
9	25	6	2.01	940
9	20	6	2.03	1050
8	20	5	1.76	890
7	20	6	1.87	890
6	20	5	1.83	830
5	20	6	1.94	830
4	20	6	2.07	830
3	20	6	1.99	760
2	20	6	2.12	760
1	25	5	1.83	660

СТОЯК-10

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	6	2.09	1330
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	20	0	.00	0
9	20	5	1.78	1300
8	20	4	1.38	1000
7	20	4	1.50	1000
6	20	5	1.61	1000
5	20	5	1.76	1000
4	20	6	1.92	1000
3	20	6	2.12	1000
2	20	7	2.32	1000
1	20	0	.00	0

СТОЯК- 9

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	3	.85	700
2	20	2	.46	460
3	20	2	.46	450
4	20	2	.46	440
5	20	2	.46	430
6	20	2	.44	410
7	20	2	.46	410
8	20	2	.44	390
9	20	2	.60	460
9	20	6	2.16	1240
8	20	5	1.59	910
7	20	5	1.70	910
6	20	5	1.82	910
5	20	5	1.94	910
4	20	6	2.09	910
3	20	7	2.24	910
2	20	7	2.43	910
1	20	11	3.85	1280

17351-14

СТОЯК- 8					СТОЯК- 6					СТОЯК- 7				
N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-	Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-	0	20	-	-	-	0	20	-	-	-
1	20	2	.84	700	1	15	2	.66	500	1	15	6	2.06	1330
2	20	2	.45	460	2	15	0	.00	0	2	15	0	.00	0
3	20	2	.45	450	3	15	0	.00	0	3	15	0	.00	0
4	20	2	.45	440	4	15	0	.00	0	4	15	0	.00	0
5	20	2	.45	430	5	15	0	.00	0	5	15	0	.00	0
6	20	2	.43	410	6	15	0	.00	0	6	15	0	.00	0
7	20	2	.45	410	7	15	0	.00	0	7	15	0	.00	0
8	20	2	.43	390	8	15	0	.00	0	8	15	0	.00	0
9	20	2	.59	460	9	15	0	.00	0	9	20	0	.00	0
9	20	6	2.12	1240	9	15	4	1.30	1030	9	20	5	1.75	1300
8	20	5	1.56	910	8	15	3	.88	760	8	20	4	1.36	1000
7	20	5	1.67	910	7	15	3	.96	760	7	20	4	1.47	1000
6	20	5	1.78	910	6	15	3	1.05	760	6	20	5	1.58	1000
5	20	6	1.90	910	5	15	3	1.14	760	5	20	5	1.73	1000
4	20	6	2.04	910	4	15	4	1.23	760	4	20	6	1.88	1000
3	20	6	2.19	910	3	20	4	1.28	760	3	20	6	2.07	1000
2	20	7	2.34	910	2	20	4	1.41	760	2	20	7	2.28	1000
1	20	11	3.71	1280	1	20	4	1.39	560	1	20	0	.00	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ												
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ												
35	12	29	22	36	10	0	0	0	2	0	0	0

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ										ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ										
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	655

СПЕЦИФИКАЦИЯ
СИСТЕМА С ТРЕХХОДОВЫМИ КРАНАМИ
НАРУЖНАЯ ТЕМ-РА-35
СЕРИЯ 85-012/1,2 ФАСАД 1
С ТОРЦОМ СЛЕВА

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	Н А И М Е Н О В А Н И Е	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:			
1		Д15,М	20		13

85-012/1,2 ИП2-14

2		Д20,м	57			16
3		Д25,м	50			21
4		Д32,м	69			36
5		Д50,м	26			13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15К418БР				
6		Д15	6			
7		Д20	3			
8		Д25	3			
9		Д32	1			
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11б66К:				
10		Д15	1			
11		Д20	8			
12		Д25	3			
13		Д32	1			
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП.3				
14		Д15	28			
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ 30ч6БР ИСП.3				
15		Д50	2			
	ТС-01-15	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ				
16	ВЫП.2	КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ	1			
	ОТО	ПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)				
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО- ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				10
17		Д15,м	238			25
18		Д20,м	462			3
19		Д25,м	10			
20	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ Д15	26			
21	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ Д20	100			
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ				
22		Т.МАЕВСКОГО	12			
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО				
23		ЭКМ	229,2			
24		СЕК	655			
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ				
25		С КОЖУХОМ 2КВ20-13-1200	11			

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,8+КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

СЕРИЯ 85-012/1.2 ФАСАД 1

С ТОРЦОМ СПРАВА

СИСТЕМА С КРАНАМИ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1562.6

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	М1	32
2	М1	25
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	М2	25
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	40
-	МО-2	40
-	ГЛ.С	40

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1					СТОЯК- 2					СТОЯК- 3				
N ЭТ	А ЧС УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	А ЧС УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	А ЧС УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
О	15	-	-	-	О	20	-	-	-	О	20	-	-	-
1	15	2	.56	450	1	15	7	2.28	1340	1	15	3	.90	700
2	15	0	.00	0	2	15	0	.00	0	2	15	2	.51	460
3	15	0	.00	0	3	15	0	.00	0	3	15	2	.52	450
4	15	0	.00	0	4	15	0	.00	0	4	15	2	.53	440
5	15	0	.00	0	5	15	0	.00	0	5	15	2	.54	430
6	15	0	.00	0	6	15	0	.00	0	6	15	2	.54	410
7	15	0	.00	0	7	15	0	.00	0	7	15	2	.57	410
8	15	0	.00	0	8	15	0	.00	0	8	15	2	.56	390
9	15	0	.00	0	9	15	0	.00	0	9	15	2	.76	460
9	15	3	1.18	960	9	15	6	1.95	1310	9	20	2	.49	460
8	15	2	.77	720	8	20	4	1.34	990	8	20	2	.38	390
7	15	2	.83	720	7	20	4	1,47	990	7	20	2	.48	410
6	15	3	.90	720	6	20	5	1.60	990	6	20	2	.53	410

5	15	3	,99	720	5	20	5	1,77	990	5	20	2	,63	430
4	15	3	1.08	720	4	20	6	1.94	990	4	20	2	,72	440
3	15	4	1.22	730	3	20	6	2,15	990	3	20	2	,81	450
2	15	4	1.45	760	2	20	7	2.39	990	2	20	3	,91	460
1	15	5	1.58	600	1	20	0	,00	0	1	20	7	2,32	820

СТОЯК-12

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ13013		12610
2	20	0	,00	0
2	20	15	5,07	2000
1	20	РЕГИСТР		780

СТОЯК-14

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	7	2.23	1320
2	20	4	1.36	850
3	20	4	1,36	820
4	20	4	1.21	720
5	20	4	1,22	700
5	20	4	1.22	700
6	20	4	1,25	690
7	20	4	1,21	650
8	20	4	1,27	650
9	20	6	1.92	880
9	20	6	1,88	990
8	20	5	1.66	850
7	20	5	1.78	850
6	20	5	1.79	810
5	20	6	1.91	810
4	20	6	2.07	810
3	20	6	1.94	730
2	20	6	2.08	730
1	20	6	1.92	640

СТОЯК- 4

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2,23	1340
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	20	5	1,82	1310
8	20	4	1,29	990
7	20	4	1,41	990
6	20	5	1.54	990
5	20	5	1.70	990
4	20	6	1.88	990
3	20	6	2.08	990
2	20	7	2.31	990
1	20	0	,00	0

СТОЯК-11

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	2	,66	500
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1.35	1030
8	15	3	,88	760
7	15	3	,97	760
6	15	3	1,07	760
5	15	3	1,18	760
4	15	4	1.28	760
3	15	4	1.43	760
2	15	5	1.58	760
1	15	5	1.56	560

СТОЯК-10

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2.25	1330
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	20	0	,00	0
9	20	5	1.79	1300
8	20	4	1.36	1000
7	20	4	1.49	1000
6	20	5	1.62	1000
5	20	5	1.79	1000
4	20	6	1.96	1000
3	20	6	2.17	1000
2	20	7	2.41	1000
1	20	0	.00	0

СТОЯК- 9

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	,82	700
2	20	2	.42	460
3	20	2	.42	450
4	20	2	.42	440
5	20	2	.43	430
6	20	2	.41	410
7	20	2	.43	410
8	20	2	.41	390
9	20	2	.58	460
9	20	7	2,20	1240
8	20	5	1,60	910
7	20	5	1,73	910
6	20	6	1.86	910
5	20	6	2,03	910
4	20	7	2.20	910
3	20	7	2,40	910
2	20	8	2,62	910
1	20	13	4.41	1280

СТОЯК- 8					СТОЯК-15					СТОЯК- 7				
N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-	Г	25	-	-	-	Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-	0	25	-	-	-	0	20	-	-	-
1	20	2	,82	700	1	20	7	2.31	1350	1	15	7	2,22	1330
2	20	2	,41	460	2	20	4	1.40	860	2	15	0	,00	0
3	20	2	,42	450	3	20	4	1.46	860	3	15	0	.00	0
4	20	2	.42	440	4	20	4	1.37	790	4	15	0	.00	0
5	20	2	,42	430	5	20	4	1,43	790	5	15	0	.00	0
6	20	2	,40	410	6	20	4	1.49	790	6	15	0	.00	0
7	20	2	.42	410	7	20	4	1.40	730	7	15	0	.00	0
8	20	2	,40	390	8	20	4	1.46	730	8	15	0	.00	0
9	20	2	.57	460	9	25	6	2.00	940	9	20	0	.00	0
9	20	6	2,17	1240	9	20	6	2.02	1050	9	20	5	1.76	1300
8	20	5	1.56	910	8	20	5	1.74	890	8	20	4	1.33	1000
7	20	5	1,69	910	7	20	6	1.86	890	7	20	4	1.46	1000
6	20	5	1,82	910	6	20	5	1.82	830	6	20	5	1,59	1000
5	20	6	1,95	910	5	20	6	1.95	830	5	20	5	1.75	1000
4	20	6	2.11	910	4	20	6	2.09	830	4	20	6	1.92	1000
3	20	7	2,29	910	3	20	6	1.99	760	3	20	6	2,14	1000
2	20	7	2,49	910	2	20	6	2.13	760	2	20	7	2,38	1000
1	20	12	4,13	1280	1	25	5	1.85	660	1	20	0	,00	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ												
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ												
37	10	27	25	28	16	1	0	0	0	1	1	0

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ										ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ										
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	665

СПЕЦИФИКАЦИЯ

СИСТЕМА С КРАНАМИ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ

НАРУЖНАЯ ТЕМ-РА-35

СЕРИЯ 85-012/1.2 ФАСАД 1

С ТОРЦОМ СПРАВА

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

N ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
1		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*: Д15,М	27		14

85-012/1.2 МП2-14

2			А20,М	42			7
3			А25,М	80			34
4			А32,М	48			30
5			А40,М	26			13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18БР					
6			А15	6			
7			А20	3			
8			А25	3			
9			А32	1			
10			А40	1			
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б6БК:					
11			А15	2			
12			А20	8			
13			А25	2			
14			А32	1			
15			А40	1			
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП.3					
16			А15	28			
	ТС-01-15	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ					
17	ВКП.2	КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1			
	ОТО	ПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0.00)					
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:					
18			А15,М	315			19
19			А20,М	384			15
20			А25,М	10			3
	ГОСТ 10944-75	КРАН ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ					
21		КДР	А15	32			
22		КДР	А20	94			
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ					
23		Т.МАЕВСКОГО		12			
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО					
24			ЭКМ	232,7			
25			СЕК	665			
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ					
26		С КОЖУХОМ 2КВ20-13-1200		1			

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,8 КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

17351-14

СЕРИЯ 85-012/1,2 ФАСАД 1

С ТОРЦОМ СПРАВА

СИСТЕМА С ТРЕХХОДОВЫМИ КРАНАМИ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1365.5

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	М1	32
2	М1	25
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	М2	25
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	50
-	МО-2	50
-	ГЛ.С	50

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1					СТОЯК- 2					СТОЯК- 3				
N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-	Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
О	15	-	-	-	О	20	-	-	-	О	20	-	-	-
1	15	2	,56	450	1	15	6	2.14	1340	1	15	3	,92	700
2	15	0	,00	0	2	15	0	,00	0	2	15	2	,53	460
3	15	0	,00	0	3	15	0	,00	0	3	15	2	,55	450
4	15	0	,00	0	4	15	0	,00	0	4	15	2	,56	440
5	15	0	,00	0	5	15	0	,00	0	5	15	2	,57	430
6	15	0	,00	0	6	15	0	,00	0	6	15	2	,56	410
7	15	0	,00	0	7	15	0	,00	0	7	15	2	,59	410
8	15	0	,00	0	8	15	0	,00	0	8	15	2	,58	390
9	15	0	,00	0	9	15	0	,00	0	9	20	2	,71	460
9	15	4	1,19	960	9	20	6	1.86	1310	9	20	2	,53	460
8	15	2	,82	720	8	20	4	1.38	990	8	20	2	,42	390
7	15	3	,88	720	7	20	4	1,50	990	7	20	2	,51	410
6	15	3	,97	720	6	20	5	1,63	990	6	20	2	,56	410

85-012/1.2 МП-2-1.4

17351-14

5	15	3	1,06	720	5	20	5	1.79	990	5	20	2	.66	430
4	15	3	1.16	720	4	20	6	1.95	990	4	20	2	.74	440
3	15	4	1,29	730	3	20	6	2.16	990	3	20	2	.83	450
2	15	4	1.52	760	2	20	7	2.36	990	2	20	3	.93	460
1	15	5	1,64	600	1	20	0	.00	0	1	20	7	2,20	820

27

СТОЯК-12

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	К8130	3	12610
2	20	0	,00	0
2	20	16	5.24	2000
1	20	РЕГИСТР		780

СТОЯК-14

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	6	2.16	1320
2	20	4	1.36	850
3	20	4	1.36	820
4	20	4	1.21	720
5	20	4	1.22	700
5	20	4	1.22	700
6	20	4	1.25	690
7	20	4	1.22	650
8	20	4	1.27	650
9	20	6	1.94	880
9	20	6	1.90	990
8	20	5	1,70	850
7	20	5	1.81	850
6	20	5	1.82	810
5	20	6	1.94	810
4	20	6	2.09	810
3	20	6	1.98	730
2	20	6	2.12	730
1	20	6	1.97	640

СТОЯК- 4

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2.10	1340
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	20	5	1.82	1310
8	20	4	1.33	990
7	20	4	1.45	990
6	20	5	1.57	990
5	20	5	1.73	990
4	20	6	1.90	990
3	20	6	2.10	990
2	20	7	2.31	990
1	20	0	.00	0

СТОЯК-11

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2	.66	500
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1,32	1030
8	15	3	,89	760
7	15	3	,97	760
6	15	3	1,06	760
5	15	3	1.14	760
4	15	4	1,24	760
3	20	4	1.28	760
2	20	4	1.42	760
1	20	4	1.39	560

СТОЯК-10

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2.08	1330
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	20	0	,00	0
9	20	5	1,78	1300
8	20	4	1.38	1000
7	20	4	1.49	1000
6	20	5	1.61	1000
5	20	5	1,76	1000
4	20	6	1.92	1000
3	20	6	2.11	1000
2	20	7	2.31	1000
1	20	0	.00	0

СТОЯК- 9

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	3	.85	700
2	20	2	,46	460
3	20	2	,46	450
4	20	2	.46	440
5	20	2	.46	430
6	20	2	.44	410
7	20	2	,46	410
8	20	2	.44	390
9	20	2	.60	460
9	20	6	2,16	1240
8	20	5	1.59	910
7	20	5	1,70	910
6	20	5	1.82	910
5	20	6	1.94	910
4	20	6	2.09	910
3	20	7	2.24	910
2	20	7	2,43	910
1	20	11	3.85	1280

СТОЯК- 8

N ЭТ	АЧС УЗ	СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	,84	700
2	20	2	,45	460
3	20	2	,45	450
4	20	2	,45	440
5	20	2	,45	430
6	20	2	,43	410
7	20	2	,45	410
8	20	2	,43	390
9	20	2	,59	460
9	20	6	2,12	1240
8	20	5	1,56	910
7	20	5	1,67	910
6	20	5	1,78	910
5	20	6	1,90	910
4	20	6	2,04	910
3	20	7	2,20	910
2	20	7	2,38	910
1	20	11	3.76	1280

СТОЯК-15

N ЭТ	АЧС УЗ	СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	7	2.24	1350
2	20	4	1,40	860
3	20	4	1.46	860
4	20	4	1.36	790
5	20	4	1,42	790
6	20	4	1.48	790
7	20	4	1.39	730
8	20	4	1.45	730
9	25	6	1.98	940
9	20	6	1.98	1050
8	20	5	1.72	890
7	20	5	1.84	890
6	20	5	1.78	830
5	20	6	1.89	830
4	20	6	2.01	830
3	20	6	1.92	760
2	20	6	2.04	760
1	25	5	1.77	660

СТОЯК- 7

N ЭТ	АЧС УЗ	СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2.06	1330
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	20	0	,00	0
9	20	5	1,75	1300
8	20	4	1,35	1000
7	20	4	1.46	1000
6	20	5	1,58	1000
5	20	5	1.72	1000
4	20	6	1.88	1000
3	20	6	2.06	1000
2	20	7	2,26	1000
1	20	0	,00	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ												
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ, ШТ												
35	11	30	25	33	10	0	0	0	2	0	0	0

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ											ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ, ШТ											
0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	654

СПЕЦИФИКАЦИЯ
СИСТЕМА С ТРЕХХОДОВЫМИ КРАНАМИ
НАРУЖНАЯ ТЕМ-РА-35
СЕРИЯ 85-012/1.2 ФАСАД 1
С ТОРЦОМ СПРАВА

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0.00)

N ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО- ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:			
1		Д15,М	20		13

85-012/1.2 ИП2-1.4

2			Д20,М	48		8
3			Д25,М	80		34
4			Д32,М	48		30
5			Д50,М	26		131
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Ч41Б6Р				
6			Д15	6		
7			Д20	3		
8			Д25	3		
9			Д32	1		
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б66К:				
10			Д15	1		
11			Д20	9		
12			Д25	2		
13			Д32	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП.3				
14			Д15	28		
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП.3				
15			Д50	2		
	ТС-01-15	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ				
16	ВЫП.2	КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1		
		ОТОПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)				
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
17			Д15,М	242		10
18			Д20,М	458		25
19			Д25,М	10		3
20	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ Д15		27		
21	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ Д20		99		
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ				
22		Т.МАЕВСКОГО		12		
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО				
23			ЭКМ	228,9		
24			СЕК	654		
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ 2КВ20-13-1200		11		
25						

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА .8-КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

17351-14

СЕРИЯ 85-012/1.2ФАС.1СКВП

РЯДОВАЯ

СИСТЕМА С КРАНАМИ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1498.9

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ
МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	М1	32
2	М1	20
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	М2	20
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	40
-	МО-2	40
-	ГЛ.С	40

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1					СТОЯК- 2					СТОЯК- 3				
N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
О	15	-	-	-	О	20	-	-	-	О	20	-	-	-
1	15	2	.56	450	1	15	7	2.28	1340	1	15	3	.90	700
2	15	0	.00	0	2	15	0	.00	0	2	15	2	.51	460
3	15	0	.00	0	3	15	0	.00	0	3	15	2	.52	450
4	15	0	.00	0	4	15	0	.00	0	4	15	2	.53	440
5	15	0	.00	0	5	15	0	.00	0	5	15	2	.54	430
6	15	0	.00	0	6	15	0	.00	0	6	15	2	.53	410
7	15	0	.00	0	7	15	0	.00	0	7	15	2	.57	410
8	15	0	.00	0	8	15	0	.00	0	8	15	2	.55	390
9	15	0	.00	0	9	15	0	.00	0	9	15	2	.76	460
9	15	3	1.18	960	9	15	6	1.95	1310	9	20	2	.49	460
8	15	2	.77	720	8	20	4	1.34	990	8	20	2	.38	390
7	15	2	.83	720	7	20	4	1.47	990	7	20	2	.47	410
6	15	3	.89	720	6	20	5	1.60	990	6	20	2	.52	410

5	15	3	,99	720	5	20	5	1.77	990	5	20	2	,63	430
4	15	3	1.08	720	4	20	6	1,94	990	4	20	2	,72	440
3	15	4	1.21	730	3	20	6	2.15	990	3	20	2	,80	450
2	15	4	1,45	760	2	20	7	2.39	990	2	20	3	,90	460
1	15	5	1.58	600	1	20	0	,00	0	1	20	7	2.30	820

СТОЯК-12

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ	13013	12610
2	20	0	.00	0
2	20	15	5,06	2000
1	20	РЕГИСТР		780

СТОЯК- 5

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	2	.55	450
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	3	1.16	960
8	15	2	.75	720
7	15	2	,82	720
6	15	3	.89	720
5	15	3	.99	720
4	15	3	1.08	720
3	15	4	1.22	730
2	15	4	1.47	760
1	15	5	1.61	600

СТОЯК- 4

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2.26	1340
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	6	1.93	1310
8	20	4	1,32	990
7	20	4	1.45	990
6	20	5	1.58	990
5	20	5	1.75	990
4	20	6	1,93	990
3	20	6	2.16	990
2	20	7	2,40	990
1	20	0	.00	0

СТОЯК-11

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	2	,66	500
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1,34	1030
8	15	3	,88	760
7	15	3	,97	760
6	15	3	1.07	760
5	15	3	1,17	760
4	15	4	1.27	760
3	15	4	1,41	760
2	15	5	1,57	760
1	15	5	1,55	560

СТОЯК-10

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2.25	1330
2	15	0	.00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	.00	0
9	20	0	.00	0
9	20	5	1,79	1300
8	20	4	1.36	1000
7	20	4	1.48	1000
6	20	5	1.61	1000
5	20	5	1.77	1000
4	20	6	1,94	1000
3	20	6	2,16	1000
2	20	7	2,38	1000
1	20	0	,00	0

СТОЯК- 9

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	,82	700
2	20	2	.42	460
3	20	2	.42	450
4	20	2	.42	440
5	20	2	.43	430
6	20	2	,41	410
7	20	2	.43	410
8	20	2	.41	390
9	20	2	,58	460
9	20	7	2,21	1240
8	20	5	1.60	910
7	20	5	1,73	910
6	20	6	1,86	910
5	20	6	2.03	910
4	20	7	2,20	910
3	20	7	2,41	910
2	20	8	2,64	910
1	20	13	4,41	1490

СТОЯК- 8

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	.82	700
2	20	2	.41	460
3	20	2	.42	450
4	20	2	.42	440
5	20	2	.42	430
6	20	2	,40	410
7	20	2	.42	410
8	20	2	.40	390
9	20	2	.57	460
9	20	6	2.17	1240
8	20	5	1,55	910
7	20	5	1.68	910
6	20	5	1,80	910
5	20	6	1,93	910
4	20	6	2.09	910
3	20	7	2.27	910
2	20	7	2,47	910
1	20	12	4.10	1280

СТОЯК- 6

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	2	.66	500
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	.00	0
9	15	4	1.33	1030
8	15	3	.86	760
7	15	3	,96	760
6	15	3	1.05	760
5	15	3	1.15	760
4	15	4	1,26	760
3	15	4	1.40	760
2	15	5	1.55	760
1	15	5	1.55	560

СТОЯК- 7

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2,24	1330
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	20	5	1.85	1300
8	20	4	1,35	1000
7	20	4	1.48	1000
6	20	5	1.62	1000
5	20	5	1.79	1000
4	20	6	1.97	1000
3	20	7	2,20	1000
2	20	7	2.46	1000
1	20	0	.00	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ													
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ													
41	18	18	21	14	15	1	0	0	0	1	1	0	

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ										ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ										
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	550

СПЕЦИФИКАЦИЯ

СИСТЕМА С КРАНАМИ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ

НАРУЖНАЯ ТЕМ-РА-35

СЕРИЯ 85-012/1,2ФАС,1СКВП

РЯДОВАЯ

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД,КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО- ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:			
1		Д15,М	44		18

85-012/1.2 ИП2-1.4

2			Д20,М	61			18
3			Д25,М	43			18
4			Д32,М	48			30
5			Д40,Ч	26			13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ					
		МУФТОВЫЙ 15КЧ18БР					
6			Д15	7			
7			Д20	4			
8			Д25	1			
9			Д32	1			
10			Д40	1			
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ					
		САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ					
		11Б6БК:					
11			Д15	4			
12			Д20	8			
13			Д32	1			
14			Д40	1			
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ					
		САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ					
		10Б19БК ИСП.3					
15			Д15	28			
	ТС-01-15	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ					
16	ВЫП.2	КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1			
	ОТО	ПЛЕНИЕ (ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)					
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-					
		ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО					
		ГОСТ 3262-75*:					
17			Д15,М	436			29
18			Д20,М	271			10
	ГОСТ 10944-75	КРАН ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ					
19		КДР	Д15	51			
20		КДР	Д20	74			
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ					
21		Т.МАЕВСКОГО		12			
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО					
22			ЭКЧ	192.5			
23			СЕК	550			
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ					
24		С КОЖУХОМ 2КВ20-13-1200		1			

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА .7-КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

17351-14

СЕРИЯ 85-012/1.2ФАС.1Сх6П

РЯДОВАЯ

СИСТЕМА С ТРЕХХОДОВЫМИ КРАНАМИ

НАРУЖНАЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1486.8

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	М1	32
2	М1	20
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	М2	20
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	40
-	МО-2	40
-	ГЛ.С	40

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1					СТОЯК- 2					СТОЯК- 3				
N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-	Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
О	15	-	-	-	О	20	-	-	-	О	20	-	-	-
1	15	2	.56	450	1	15	6	2.12	1340	1	15	3	.91	700
2	15	0	.00	0	2	15	0	.00	0	2	15	2	.53	460
3	15	0	.00	0	3	15	0	.00	0	3	15	2	.55	450
4	15	0	.00	0	4	15	0	.00	0	4	15	2	.55	440
5	15	0	.00	0	5	15	0	.00	0	5	15	2	.57	430
6	15	0	.00	0	6	15	0	.00	0	6	15	2	.56	410
7	15	0	.00	0	7	15	0	.00	0	7	15	2	.59	410
8	15	0	.00	0	8	15	0	.00	0	8	15	2	.57	390
9	15	0	.00	0	9	15	0	.00	0	9	20	2	.70	460
9	15	3	1.18	960	9	20	5	1.85	1310	9	20	2	.52	460
8	15	2	.79	720	8	20	4	1.35	990	8	20	2	.41	390
7	15	3	.85	720	7	20	4	1.46	990	7	20	2	.50	410
6	15	3	.93	720	6	20	5	1.57	990	6	20	2	.54	410

17351-14

35

5	15	3	1,02	720	5	20	5	1,73	990	5	20	2	,64	430
4	15	3	1,11	720	4	20	6	1,88	990	4	20	2	,72	440
3	15	4	1,23	730	3	20	6	2,07	990	3	20	2	,80	450
2	15	4	1,45	760	2	20	7	2,27	990	2	20	3	,89	460
1	15	5	1,57	600	1	20	0	,00	0	1	20	6	2,11	820

СТОЯК-12

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	К8	13013	12610
2	20	0	,00	0
2	20	15	5,10	2000
1	20	РЕГИСТР		780

СТОЯК- 5

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	2	,55	450
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	3	1,16	960
8	15	2	,78	720
7	15	2	,84	720
6	15	3	,90	720
5	15	3	,99	720
4	15	3	1,08	720
3	15	4	1,21	730
2	15	4	1,43	760
1	15	5	1,55	600

СТОЯК- 4

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2,10	1340
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	20	5	1,81	1310
8	20	4	1,33	990
7	20	4	1,44	990
6	20	5	1,57	990
5	20	5	1,72	990
4	20	6	1,88	990
3	20	6	2,08	990
2	20	7	2,29	990
1	20	0	,00	0

СТОЯК-11

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2	,66	500
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1,33	1030
8	15	3	,90	760
7	15	3	,99	760
6	15	3	1,08	760
5	15	3	1,17	760
4	15	4	1,27	760
3	20	4	1,32	760
2	20	4	1,46	760
1	20	4	1,43	560

СТОЯК-10

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2,09	1330
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	20	0	,00	0
9	20	5	1,78	1300
8	20	4	1,39	1000
7	20	4	1,51	1000
6	20	5	1,62	1000
5	20	5	1,78	1000
4	20	6	1,94	1000
3	20	6	2,14	1000
2	20	7	2,34	1000
1	20	0	,00	0

СТОЯК- 9

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	3	,85	700
2	20	2	,46	460
3	20	2	,46	450
4	20	2	,46	440
5	20	2	,46	430
6	20	2	,45	410
7	20	2	,46	410
8	20	2	,44	390
9	20	2	,61	460
9	20	6	2,19	1240
8	20	5	1,62	910
7	20	5	1,74	910
6	20	6	1,86	910
5	20	6	2,01	910
4	20	6	2,17	910
3	20	7	2,34	910
2	20	7	2,53	910
1	20	13	4,29	1490

85-012/1.2 МП2-14

СТОЯК- 8

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	,84	700
2	20	2	,45	460
3	20	2	,45	450
4	20	2	,45	440
5	20	2	,45	430
6	20	2	,43	410
7	20	2	,45	410
8	20	2	,43	390
9	20	2	,59	460
9	20	6	2,14	1240
8	20	5	1,57	910
7	20	5	1,69	910
6	20	5	1,80	910
5	20	6	1,93	910
4	20	6	2,07	910
3	20	7	2,22	910
2	20	7	2,41	910
1	20	11	3,86	1280

СТОЯК- 6

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2	,66	500
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1,31	1030
8	15	3	,89	700
7	15	3	,97	760
6	15	3	1,06	700
5	15	3	1,15	700
4	15	4	1,25	700
3	20	4	1,30	760
2	20	4	1,44	760
1	20	4	1,42	560

СТОЯК- 7

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2,06	1330
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	20	0	,00	0
9	20	5	1,76	1300
8	20	4	1,37	1000
7	20	4	1,49	1000
6	20	5	1,61	1000
5	20	5	1,76	1000
4	20	6	1,92	1000
3	20	6	2,12	1000
2	20	7	2,32	1000
1	20	0	,00	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ													
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ													
39	20	22	19	20	8	0	0	0	1	0	1	0	
КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ													ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25			СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ													
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		536	

СПЕЦИФИКАЦИЯ

СИСТЕМА С ТРЕХХОДОВЫМИ КРАНАМИ
НАРУ*НАЯ ТЕН-РА-35
СЕРИЯ 85-012/1.2ФАС.1СКВП
Р*ДОВАЯ

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
1		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*: Д15,М	30		1б

85-012/1.2 ИП2-14

2			А20,м	75			18
3			А25,м	43			30
4			А32,м	48			13
5			А40,м	26			
	ГОСТ 13161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18ЬР					
6			А15	7			
7			А20	4			
8			А25	1			
9			А32	1			
10			А40	1			
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б6БК:					
11			А15	2			
12			А20	10			
13			А32	1			
14			А40	1			
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП.3					
15			А15	28			
	ТС-01-15	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ					
16	ВЫП.2	КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1			
	ОТО	ПЛЕНИЕ (ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)					
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО- ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:					
17			А15,м	354			18
18			А20,м	353			21
19	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ А15		42			
20	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ А20		83			
21		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Т.МАЕВСКОГО		12			
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО					
22			ЭКМ	187,6			
23			СЕК	536			
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ 2КВ20-13-1200		1			

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА .7-КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

17351-14

СЕРИЯ 85-012/1.2ФАС.1СкВП

С ТОРЦОМ СЛЕВА

СИСТЕМА С КРАНАМИ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1387.9

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	32
1	02	32
1	М1	32
2	М1	20
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	М2	20
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	50
-	МО-2	50
-	ГЛ.С	50

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК-13					СТОЯК- 2					СТОЯК- 3				
N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	25	-	-	-	Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
О	25	-	-	-	О	20	-	-	-	О	20	-	-	-
1	20	7	2.29	1320	1	15	7	2.29	1340	1	15	31	.90	700
2	20	4	1.39	850	2	15	0	.00	0	2	15	21	.50	460
3	20	4	1.39	820	3	15	0	.00	0	3	15	21	.52	450
4	20	4	1.23	720	4	15	0	.00	0	4	15	21	.53	440
5	20	4	1.25	700	5	15	0	.00	0	5	15	21	.54	430
6	20	4	1.28	690	6	15	0	.00	0	6	15	21	.53	410
7	20	4	1.24	650	7	15	0	.00	0	7	15	21	.56	410
8	20	4	1.30	650	8	15	0	.00	0	8	15	21	.55	390
9	20	6	1,97	880	9	15	0	.00	0	9	20	21	.68	460
9	20	6	1.94	990	9	20	6	1.38	1310	9	20	21	.48	460
8	20	5	1,71	850	8	20	4	1.35	990	8	20	21	.37	390
7	20	5	1.84	850	7	20	4	1.49	990	7	20	21	.47	410
6	20	5	1.84	810	6	20	5	1.62	990	6	20	21	.51	410

85-012/1.2 МП 2-1Н

17351-14

5	20	6	1,97	810	5	20	5	1.79	990	5	20	2	,61	430
4	20	6	2,12	810	4	20	6	1,97	990	4	20	2	,69	440
3	20	6	2,00	730	3	20	7	2.20	990	3	20	2	,79	450
2	20	6	2,15	730	2	20	7	2.47	990	2	20	3	,88	460
1	20	6	1.97	640	1	20	0	.00	0	1	20	7	2,24	820

СТОЯК-12

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	КВ	13013	12610
2	20	0	,00	0
2	20	15	5,06	2000
1	20	РЕГИСТР		780

СТОЯК- 5

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	2	.55	450
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	3	1.18	960
8	15	2	.76	720
7	15	2	.83	720
6	15	3	.90	720
5	15	3	1.00	720
4	15	3	1.11	720
3	15	4	1.25	730
2	15	4	1.51	760
1	15	5	1.65	600

СТОЯК- 4

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2.27	1340
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	6	1.95	1310
8	20	4	1.34	990
7	20	4	1.47	990
6	20	5	1.62	990
5	20	5	1.80	990
4	20	6	1.99	990
3	20	7	2,23	990
2	20	7	2,52	990
1	20	0	.00	0

СТОЯК-1б

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	7	2,34	1350
2	20	4	1,41	860
3	20	4	1.47	860
4	20	4	1,38	790
5	20	4	1,44	790
6	20	4	1,50	790
7	20	4	1.41	730
8	20	4	1,47	730
9	25	6	2,01	940
9	20	6	2.02	1050
8	20	5	1,75	890
7	20	6	1.86	890
6	20	5	1,81	830
5	20	6	1.93	830
4	20	6	2,08	830
3	20	6	1,97	760
2	20	6	2,12	760
1	25	5	1.82	660

СТОЯК-10

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2.23	1330
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	20	0	.00	0
9	20	5	1.79	1300
8	20	4	1,36	1000
7	20	4	1.47	1000
6	20	5	1,60	1000
5	20	5	1.76	1000
4	20	6	1.94	1000
3	20	6	2,15	1000
2	20	7	2.37	1000
1	20	0	.00	0

СТОЯК- 9

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	,82	700
2	20	2	,42	460
3	20	2	,42	450
4	20	2	,42	440
5	20	2	,42	430
6	20	2	,40	410
7	20	2	,42	410
8	20	2	,40	390
9	20	2	,57	460
9	20	6	2.18	1240
8	20	5	1.57	910
7	20	5	1.69	910
6	20	5	1.82	910
5	20	6	1.95	910
4	20	6	2.11	910
3	20	7	2.29	910
2	20	7	2.49	910
1	20	12	4.15	1490

СТОЯК- 6					СТОЯК- 6					СТОЯК- 7				
N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-	Г	20	-	-	-	Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-	0	15	-	-	-	0	20	-	-	-
1	20	2	.82	700	1	15	2	.66	500	1	15	7	2.22	1330
2	20	2	.41	460	2	15	0	.00	0	2	15	0	.00	0
3	20	2	.42	450	3	15	0	.00	0	3	15	0	.00	0
4	20	2	.42	440	4	15	0	.00	0	4	15	0	.00	0
5	20	2	.42	430	5	15	0	.00	0	5	15	0	.00	0
6	20	2	.40	410	6	15	0	.00	0	6	15	0	.00	0
7	20	2	.42	410	7	15	0	.00	0	7	15	0	.00	0
8	20	2	.40	390	8	15	0	.00	0	8	15	0	.00	0
9	20	2	.56	460	9	15	0	.00	0	9	15	0	.00	0
9	20	6	2,14	1240	9	15	4	1.31	1030	9	20	5	1.83	1300
8	20	5	1.54	910	8	15	3	.85	760	8	20	4	1.34	1000
7	20	5	1,64	910	7	15	3	.94	760	7	20	4	1.46	1000
6	20	5	1.77	910	6	15	3	1.03	760	6	20	5	1.59	1000
5	20	6	1,90	910	5	15	3	1.13	760	5	20	5	1.75	1000
4	20	0	2,06	910	4	15	4	1.23	760	4	20	6	1.93	1000
3	20	7	2,21	910	3	15	4	1.36	760	3	20	6	2.15	1000
2	20	7	2,41	910	2	15	4	1,51	760	2	20	7	2.38	1000
1	20	12	3,98	1280	1	15	4	1.46	560	1	20	0	.00	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ												
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ												
37	10	29	23	28	17	0	0	0	0	2	0	0

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ										ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ										
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	661

СПЕЦИФИКАЦИЯ

СИСТЕМА С КРАНАМИ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ

НАРУЖНАЯ ТЕМ-РА-35

СЕРИЯ 85-012/1.2ФАС,1СКВП

С ТОРЦОМ СЛЕВА

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
1		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*: Д15,М	27		14

2			Д20,м	50			15
3			Д25,м	50			21
4			Д32,м	69			36
5			Д50,м	26			13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15кч18бр					
6			Д15	6			
7			Д20	3			
8			Д25	3			
9			Д32	1			
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11566К:					
10			Д15	2			
11			Д20	7			
12			Д25	3			
13			Д32	1			
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП.3					
14			Д15	28			
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ 30ч6бр ИСП.3					
15			Д50	2			
	ТС-01-15	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ					
16	ВЫП.2	КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1			
	ОТО	ПЛЕНИЕ (ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0.00)					
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:					
17			Д15,м	307			11
18			Д20,м	395			24
19			Д25,м	10			3
	ГОСТ 10944-75	КРАН ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ					
20		КДР	Д15	31			
21		КДР	Д20	94			
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ					
22		Т.МАЕВСКОГО		12			
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО					
23			ЭКМ	231,3			
24			СЕК	661			
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ 2КВ20-13-1200					
25				1			

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,8-КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

17351-14

СЕРИЯ 85-012/1.2ФАС,1СКВП

С ТОРЦОМ СЛЕВА

СИСТЕМА С ГРЕХХОДОБЫМИ КРАНАМИ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА=-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1390.5

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	32
1	02	32
1	М1	32
2	М1	20
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	М2	20
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	50
-	МО-2	50
-	ГЛ.С	50

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК-13					СТОЯК- 2					СТОЯК- 3				
N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	25	-	-	-	Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
О	25	-	-	-	О	20	-	-	-	О	20	-	-	-
1	20	7	2,20	1320	1	15	6	2,14	1340	1	15	3	,91	700
2	20	4	1,40	850	2	15	0	,00	0	2	15	2	,53	460
3	20	4	1,39	820	3	15	0	,00	0	3	15	2	,55	450
4	20	4	1,24	720	4	15	0	,00	0	4	15	2	,56	440
5	20	4	1,23	700	5	15	0	,00	0	5	15	2	,57	430
6	20	4	1,28	690	6	15	0	,00	0	6	15	2	,58	410
7	20	4	1,25	650	7	15	0	,00	0	7	15	2	,59	410
8	20	4	1,30	650	8	15	0	,00	0	8	20	2	,51	390
9	20	6	1,97	880	9	15	0	,00	0	9	20	2	,71	460
9	20	6	1,95	990	9	20	6	1,86	1310	9	20	2	,53	430
8	20	5	1,73	850	8	20	4	1,39	990	8	20	2	,42	390
7	20	5	1,84	850	7	20	4	1,50	990	7	20	2	,51	410
6	20	5	1,85	810	6	20	5	1,63	990	6	20	2	,55	410

85-012/1.2 МП2-14

5	20	6	1,97	810	5	20	5	1,79	990	5	20	2	,65	430
4	20	6	2,11	810	4	20	6	1,95	990	4	20	2	,73	440
3	20	6	2,00	730	3	20	6	2,16	990	3	20	2	,82	450
2	20	6	2,14	730	2	20	7	2,37	990	2	20	3	,91	460
1	20	6	1,98	640	1	20	0	,00	0	1	20	6	2,16	820

СТОЯК-12

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	КВ1301З		12610
2	20	0	,00	0
2	20	15	5,06	2000
1	20	РЕГИСТР		780

СТОЯК- 5

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	2	,55	450
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	3	1,17	960
8	15	2	,79	720
7	15	3	,35	720
6	15	3	,94	720
5	15	3	1,03	720
4	15	3	1,13	720
3	15	4	1,25	730
2	15	4	1,49	760
1	15	5	1,62	600

СТОЯК- 4

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2,10	1340
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	20	5	1,83	1310
8	20	4	1,34	990
7	20	4	1,46	990
6	20	5	1,58	990
5	20	5	1,74	990
4	20	6	1,91	990
3	20	6	2,12	990
2	20	7	2,34	990
1	20	0	,00	0

СТОЯК-16

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	7	2,27	1350
2	20	4	1,42	860
3	20	4	1,47	860
4	20	4	1,38	790
5	20	4	1,44	790
6	20	4	1,50	790
7	20	4	1,41	730
8	20	4	1,47	730
9	25	6	2,01	940
9	20	6	2,03	1050
8	20	5	1,76	890
7	20	6	1,87	890
6	20	5	1,83	830
5	20	6	1,94	830
4	20	6	2,07	830
3	20	6	1,99	760
2	20	6	2,12	760
1	25	5	1,83	660

СТОЯК-10

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2,09	1330
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	20	0	,00	0
9	20	5	1,78	1300
8	20	4	1,38	1000
7	20	4	1,50	1000
6	20	5	1,61	1000
5	20	5	1,76	1000
4	20	6	1,92	1000
3	20	6	2,12	1000
2	20	7	2,32	1000
1	20	0	,00	0

СТОЯК- 9

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	3	,85	700
2	20	2	,46	460
3	20	2	,46	450
4	20	2	,46	440
5	20	2	,46	430
6	20	2	,44	410
7	20	2	,46	410
8	20	2	,44	390
9	20	2	,61	460
9	20	6	2,17	1240
8	20	5	1,59	910
7	20	5	1,71	910
6	20	5	1,83	910
5	20	6	1,95	910
4	20	6	2,10	910
3	20	7	2,26	910
2	20	7	2,45	910
1	20	12	4,15	1490

СТОЯК- 8					СТОЯК- 6					СТОЯК- 7				
N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-	Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-	0	20	-	-	-	0	20	-	-	-
1	20	2	,84	700	1	15	2	,66	500	1	15	6	2.06	1330
2	20	2	,45	460	2	15	0	,00	0	2	15	0	,00	0
3	20	2	,45	450	3	15	0	,00	0	3	15	0	,00	0
4	20	2	,45	440	4	15	0	,00	0	4	15	0	,00	0
5	20	2	,45	430	5	15	0	,00	0	5	15	0	,00	0
6	20	2	,43	410	6	15	0	,00	0	6	15	0	,00	0
7	20	2	,45	410	7	15	0	,00	0	7	15	0	,00	0
8	20	2	,43	390	8	15	0	,00	0	8	15	0	,00	0
9	20	2	,59	460	9	15	0	,00	0	9	20	0	,00	0
9	20	6	2,11	1240	9	15	4	1,30	1030	9	20	5	1,75	1300
8	20	5	1,55	910	8	15	3	,38	760	8	20	4	1,36	1000
7	20	5	1,66	910	7	15	3	,96	760	7	20	4	1,47	1000
6	20	5	1,77	910	6	15	3	1,05	760	6	20	5	1,58	1000
5	20	6	1,89	910	5	15	3	1,13	760	5	20	5	1,73	1000
4	20	6	2,04	910	4	15	4	1,22	760	4	20	6	1,88	1000
3	20	6	2,18	910	3	20	4	1,27	760	3	20	6	2.07	1000
2	20	7	2,34	910	2	20	4	1,40	760	2	20	7	2,28	1000
1	20	11	3.70	1280	1	20	4	1,38	560	1	20	0	.00	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ												
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ												
35	12	29	24	35	9	0	0	0	1	1	0	0

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ											ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ											
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	653

СПЕЦИФИКАЦИЯ
СИСТЕМА С ТРЕХХОДОВЫМИ КРАНАМИ
НАРУЖНАЯ ТЕМ-РА-35
СЕРИЯ 85-012/1.2ФАС.1СКВП
С ТОРЦОМ СЛЕВА

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0.00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-			
		ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО			
		ГОСТ 3262-75*:			
11		Д15,М	20		13

2			Д20,М	57		16
3			Д25,М	50		21
4			Д32,Ч	69		36
5			Д50,М	26		13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18БР				
6			Д15	6		
7			Д20	3		
8			Д25	3		
9			Д32	1		
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б6БК:				
10			Д15	1		
11			Д20	8		
12			Д25	3		
13			Д32	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП.3				
14			Д15	28		
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП.3				
15			Д50	2		
	ТС-01-15	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ				
16	ВЫП.2	КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1		
	ОТО	ПЛЕНИЕ (ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0.00)				
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
17			Д15,М	238		10
18			Д20,М	465		25
19			Д25,М	10		3
20	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ Д15		26		
21	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ Д20		99		
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Т.МАЕВСКОГО				
22				12		
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО				
23			ЭКМ	228.5		
24			СЕК	653		
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ 2КВ20-13-1200				
25				1		

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,8 КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИЧ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

СЕРИЯ 85-012/1.2ФАС.1СКВП

С ТОРЦОМ СПРАВА

СИСТЕМА С КРАНАМИ АВОЯНОЙ РЕГУЛИРОВКИ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

N НАС.ФАКТИЧ=1570.3

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	М1	32
2	М1	25
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	М2	25
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	40
-	МО-2	40
-	ГЛ.С	40

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1					СТОЯК- 2					СТОЯК- 3				
N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
О	15	-	-	-	О	20	-	-	-	О	20	-	-	-
1	15	2	,56	450	1	15	7	2,28	1340	1	15	3	,90	700
2	15	0	,00	0	2	15	0	,00	0	2	15	2	,51	460
3	15	0	,00	0	3	15	0	,00	0	3	15	2	,52	450
4	15	0	,00	0	4	15	0	,00	0	4	15	2	,53	440
5	15	0	,00	0	5	15	0	,00	0	5	15	2	,54	430
6	15	0	,00	0	6	15	0	,00	0	6	15	2	,53	410
7	15	0	,00	0	7	15	0	,00	0	7	15	2	,57	410
8	15	0	,00	0	8	15	0	,00	0	8	15	2	,55	390
9	15	0	,00	0	9	15	0	,00	0	9	15	2	,76	460
9	15	3	1,18	960	9	15	6	1,95	1310	9	20	2	,49	460
8	15	2	,77	720	8	20	4	1,34	990	8	20	2	,38	390
7	15	2	,83	720	7	20	4	1,47	990	7	20	2	,47	410
6	15	3	,90	720	6	20	5	1,60	990	6	20	2	,52	410

85-012/1.2 МП 2-1.4

5	15	3	,99	720	5	20	5	1,77	990	5	20	2	,63	430
4	15	3	1,08	720	4	20	6	1,94	990	4	20	2	,72	440
3	15	4	1,22	730	3	20	6	2,15	990	3	20	2	,86	450
2	15	4	1,45	760	2	20	7	2,39	990	2	20	3	,90	460
1	15	5	1,58	600	1	20	0	,00	0	1	20	7	2,30	820

СТОЯК-12

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ13013	12610	
2	20	0	,00	0
2	20	15	5,06	2000
1	20	РЕГИСТР		780

СТОЯК-14

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	7	2,23	1320
2	20	4	1,36	850
3	20	4	1,36	820
4	20	4	1,20	720
5	20	4	1,21	700
5	20	4	1,21	700
6	20	4	1,25	690
7	20	4	1,21	650
8	20	4	1,26	650
9	20	5	1,92	830
9	20	5	1,88	990
8	20	5	1,66	850
7	20	5	1,78	850
6	20	5	1,78	810
5	20	6	1,91	810
4	20	6	2,06	810
3	20	6	1,93	730
2	20	6	2,07	730
1	20	6	1,90	640

СТОЯК- 4

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2,23	1340
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	20	5	1,82	1310
8	20	4	1,29	990
7	20	4	1,41	990
6	20	5	1,53	990
5	20	5	1,70	990
4	20	6	1,87	990
3	20	6	2,08	990
2	20	7	2,30	990
1	20	0	,00	0

СТОЯК-11

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	2	,66	500
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1,34	1030
8	15	3	,88	700
7	15	3	,97	760
6	15	3	1,07	760
5	15	3	1,17	760
4	15	4	1,28	700
3	15	4	1,42	700
2	15	5	1,57	760
1	15	5	1,50	560

СТОЯК-10

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2,65	1330
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	20	0	,00	0
9	20	5	1,79	1300
8	20	4	1,36	1000
7	20	4	1,48	1000
6	20	5	1,61	1000
5	20	5	1,78	1000
4	20	6	1,95	1000
3	20	6	2,17	1000
2	20	7	2,39	1000
1	20	0	,00	0

СТОЯК- 9

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	,82	700
2	20	2	,42	460
3	20	2	,42	450
4	20	2	,42	440
5	20	2	,43	430
6	20	2	,41	410
7	20	2	,43	410
8	20	2	,41	390
9	20	2	,58	460
9	20	7	2,21	1240
8	20	5	1,60	910
7	20	5	1,73	910
6	20	6	1,87	910
5	20	6	2,03	910
4	20	7	2,20	910
3	20	7	2,41	910
2	20	8	2,64	910
1	20	13	4,41	1490

СТОЯК- 8

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	,82	700
2	20	2	.41	460
3	20	2	,42	450
4	20	2	.42	440
5	20	2	.42	430
6	20	2	.40	410
7	20	2	,42	410
8	20	2	.40	390
9	25	2	,57	460
9	20	6	2.17	1240
8	20	5	1.56	910
7	20	5	1.69	910
6	20	5	1.82	910
5	20	6	1.95	910
4	20	6	2.11	910
3	20	7	2.29	910
2	20	7	2.49	910
1	20	12	4.13	1280

СТОЯК-15

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	7	2.31	1350
2	20	4	1.40	860
3	20	4	1.46	860
4	20	4	1.37	790
5	20	4	1,43	790
6	20	4	1.49	790
7	20	4	1.40	730
8	20	4	1.46	730
9	25	6	2.00	940
9	20	6	2.02	1050
8	20	5	1.74	890
7	20	6	1,86	890
6	20	5	1.82	830
5	20	6	1.95	830
4	20	6	2.09	830
3	20	6	1.99	760
2	20	6	2.13	760
1	25	5	1,85	660

СТОЯК- 7

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2.22	1330
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	.00	0
9	20	0	,00	0
9	20	5	1.76	1300
8	20	4	1,33	1000
7	20	4	1.46	1000
6	20	5	1.59	1000
5	20	5	1.75	1000
4	20	6	1.92	1000
3	20	6	2.13	1000
2	20	7	2.36	1000
1	20	0	.00	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ												
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ												
37	10	27	25	28	16	1	0	0	0	1	1	0

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ											ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ											
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	605

СПЕЦИФИКАЦИЯ

СИСТЕМА С КРАНАМИ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ

НАРУЖНАЯ ТЕМ-РА-35

СЕРИЯ 85-012/1.2ФАС,1СКВП

С ТОРЦОМ СПРАВА

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0.00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.,КГ	ПРИМ
1		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*: Д15,М	27		14

2			Д20,М	42			7
3			Д25,М	80			34
4			Д32,М	48			30
5			Д40,М	26			13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15К418БР					
6			Д15	6			
7			Д20	3			
8			Д25	3			
9			Д32	1			
10			Д40	1			
	ГОСТ 2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б66К:					
11			Д15	2			
12			Д20	8			
13			Д25	2			
14			Д32	1			
15			Д40	1			
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10619БК ИСП.3					
16			Д15	28			
	ТС-01-15	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ					
17	Вып.2	КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1			
	ОТО	ПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0.00)					
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:					
18			Д15,М	315			19
19			Д20,М	387			15
20			Д25,М	10			3
	ГОСТ 10944-75	КРАН ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ					
21		КДР	Д15	32			
22		КДР	Д20	93			
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Т.МАЕВСКОГО		12			
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО					
24			ЭКМ	232,7			
25			СЕК	665			
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ 2КВ20-13-1200		1			
26							

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,8-КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

17351-14

СЕРИЯ 85-012/1,2ФАС.1СКВМ

С ТОРЦОМ СПРАВА

СИСТЕМА С ТРЕХХОДОВЫМИ КРАНАМИ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1372,5

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

№ ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	М1	32
2	М1	25
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	М2	25
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	50
-	МО-2	50
-	ГЛ.С	50

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
О	15	-	-	-
1	15	2	,56	450
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1,19	960
8	15	2	,82	720
7	15	3	,88	720
6	15	3	,97	720

СТОЯК- 2

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	6	2,13	1340
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	20	6	1,86	1310
8	20	4	1,38	990
7	20	4	1,50	990
6	20	5	1,62	990

СТОЯК- 3

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	3	,92	700
2	15	2	,53	460
3	15	2	,55	450
4	15	2	,56	440
5	15	2	,57	430
6	15	2	,56	410
7	15	2	,59	410
8	15	2	,58	390
9	20	2	,71	460
9	20	2	,53	460
8	20	2	,42	390
7	20	2	,51	410
6	20	2	,56	410

5	15	3	1,06	720	5	20	5	1.78	990	5	20	2	,66	430
4	15	3	1.16	720	4	20	6	1,95	990	4	20	2	.74	440
3	15	4	1,29	730	3	20	6	2,15	990	3	20	2	.83	450
2	15	4	1,52	760	2	20	7	2.36	990	2	20	3	.92	460
1	15	5	1.64	600	1	20	0	,00	0	1	20	6	2,18	820

СТОЯК-12

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ	13013	12610
2	20	0	,00	0
2	20	15	5.22	2000
1	20	РЕГИСТР		780

СТОЯК-14

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	6	2,16	1320
2	20	4	1,36	850
3	20	4	1,36	820
4	20	4	1,21	720
5	20	4	1,21	700
5	20	4	1,21	700
6	20	4	1,25	690
7	20	4	1.21	650
8	20	4	1,27	650
9	20	6	1.93	880
9	20	6	1,90	990
8	20	5	1,69	850
7	20	5	1,81	850
6	20	5	1,82	810
5	20	6	1,94	810
4	20	6	2,09	810
3	20	6	1,98	730
2	20	6	2,12	730
1	20	6	1,96	640

СТОЯК- 4

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2.10	1340
2	15	0	.00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	20	5	1,82	1310
8	20	4	1.33	990
7	20	4	1,45	990
6	20	5	1.57	990
5	20	5	1.73	990
4	20	6	1.89	990
3	20	6	2,10	990
2	20	7	2,30	990
1	20	0	.00	0

СТОЯК-11

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2	.66	500
2	15	0	,00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	4	1.32	1030
8	15	3	.89	760
7	15	3	.97	760
6	15	3	1.06	760
5	15	3	1.14	760
4	15	4	1.24	760
3	20	4	1.28	760
2	20	4	1.42	760
1	20	4	1.39	560

СТОЯК-10

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2,08	1330
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	20	0	.00	0
9	20	5	1,78	1300
8	20	4	1,38	1000
7	20	4	1.49	1000
6	20	5	1,61	1000
5	20	5	1.76	1000
4	20	6	1,92	1000
3	20	6	2.10	1000
2	20	7	2.31	1000
1	20	0	.00	0

СТОЯК- 9

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	3	.85	700
2	20	2	.46	460
3	20	2	.46	450
4	20	2	.46	440
5	20	2	.46	430
6	20	2	.44	410
7	20	2	.46	410
8	20	2	.44	390
9	20	2	.61	460
9	20	6	2.17	1240
8	20	5	1.59	910
7	20	5	1.71	910
6	20	5	1.83	910
5	20	6	1.95	910
4	20	6	2.10	910
3	20	7	2.26	910
2	20	7	2.45	910
1	20	12	4.15	1490

СТОЯК- 8

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
F	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	.84	700
2	20	2	,45	460
3	20	2	,45	450
4	20	2	.45	440
5	20	2	,45	430
6	20	2	,43	410
7	20	2	,45	410
8	20	2	.43	390
9	20	2	.59	460
9	20	6	2.12	1240
8	20	5	1.56	910
7	20	5	1.67	910
6	20	5	1,78	910
5	20	6	1,90	910
4	20	6	2.04	910
3	20	7	2.20	910
2	20	7	2.38	910
1	20	11	3.76	1280

СТОЯК-15

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
F	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	7	2.24	1350
2	20	4	1.40	860
3	20	4	1.46	860
4	20	4	1,36	790
5	20	4	1.42	790
6	20	4	1,48	790
7	20	4	1,39	730
8	20	4	1,45	730
9	25	6	1.98	940
9	20	6	1,98	1050
8	20	5	1.72	890
7	20	5	1.84	890
6	20	5	1.78	830
5	20	6	1,89	830
4	20	6	2,01	830
3	20	6	1.92	760
2	20	6	2.04	760
1	25	5	1,77	660

СТОЯК- 7

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
F	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2.05	1330
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	20	0	.00	0
9	20	5	1.75	1300
8	20	4	1.35	1000
7	20	4	1.46	1000
6	20	5	1.58	1000
5	20	5	1.72	1000
4	20	6	1.87	1000
3	20	6	2.06	1000
2	20	7	2.26	1000
1	20	0	.00	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ												
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ												
35	11	30	25	34	9	0	0	0	1	1	0	0

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ										ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ										
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	653

СПЕЦИФИКАЦИЯ

СИСТЕМА С ТРЕХХОДОВЫМИ КРАНАМИ

НАРУЖНАЯ ТЕМ-РА-35

СЕРИЯ 85-012/1,2ФАС,1СКВП

С ТОРЦОМ СПРАВА

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:			
1		Д15,Ч	20		13

85-012/1.2 МП2-1.4

17351-14

2			Д20,м	48		8
3			Д25,м	80		34
4			Д32,м	48		30
5			Д50,м	26		13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ				
		МУФТОВЫЙ 15КЧ18БР				
6			Д15	6		
7			Д20	3		
8			Д25	3		
9			Д32	1		
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ				
		САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ				
		11Б66К:				
10			Д15	1		
11			Д20	9		
12			Д25	2		
13			Д32	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ				
		САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ				
		10Б19БК ИСП.3				
14			Д15	28		
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С				
		ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ				
		ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП.3				
15			Д50	2		
	ТС-01-15	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ				
16	ВЫП.2	КОМПЛЕКТОБОЧНЫЙ		1		
	ОТО	ПЛЕНИЕ (ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)				
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-				
		ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО				
		ГОСТ 3262-75*:				
17			Д15,м	242		10
18			Д20,м	461		25
19			Д25,м	10		3
20	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ Д15		27		
21	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ Д20		98		
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ				
22		Т.МАЕВСКОГО		12		
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО				
23			ЭКМ	228,5		
24			СЕК	653		
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ				
25		С КОЖУХОМ 2КВ20-13-1200		1		

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,8-КГ/КБ.М

ПРИЧЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

17351-14

СЕРИЯ 85-012/12 ФАСАД 1

РЯДОВАЯ

КОНВЕКТОРНЫЙ ВАРИАНТ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1521.4

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	N1	32
2	M1	20
3	01	25
3	02	32
3	M2	32
4	M2	20
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	40
-	МО-2	40
-	ГЛ.С	40

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1

N ЭТ	Д УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	,65К	,00П	450
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1,40К	,00П	960
8	15	,90К	,00П	720
7	15	1,10К	,00П	720

СТОЯК- 2

N ЭТ	Д УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2,00К	,00П	1340
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0
9	20	2,00К	,00П	1310
8	20	1,40К	,00П	990
7	20	1,70К	,00П	990

6	15	1.10К	,00П	720
5	15	1.10К	,00П	720
4	15	1.40К	,00П	720
3	15	1.40К	,00П	730
2	15	1.70К	,00П	760
1	15	2.00К	,00П	600

6	20	1,70К	,00П	990
5	20	2,00К	,00П	990
4	20	2,30К	,00П	990
3	20	2,30К	,00П	990
2	20	2,60К	,00П	990
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК- 3

ЭТ	УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	,90К	,00П	700
2	15	,65К	,00П	460
3	15	,65К	,00П	450
4	15	,65К	,00П	440
5	15	,65К	,00П	430
6	15	,65К	,00П	410
7	15	,65К	,00П	410
8	15	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	,65К	,00П	460
8	20	,65К	,00П	390
7	20	,65К	,00П	410
6	20	,65К	,00П	410
5	20	,65К	,00П	430
4	20	,90К	,00П	440
3	20	,90К	,00П	450
2	20	1.10К	,00П	460
1	20	2,30К	,00П	820

СТОЯК- 12

ЭТ	УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	25	-	-	-
О	25	-	-	-
1	25	КВ13+13		12610
2	25	,00К	,00П	0
2	25	2,30К	2,60П	2000
1	25	РЕГИСТР		780

СТОЯК- 5

ЭТ	УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	20	-	-	-
О	15	-	-	-
1	15	,65К	,00П	450
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1.40К	,00П	960
8	15	,90К	,00П	720
7	15	1,10К	,00П	720
6	15	1.10К	,00П	720
5	15	1,10К	,00П	720
4	15	1.40К	,00П	720
3	15	1.40К	,00П	730
2	15	1,70К	,00П	760
1	15	2,00К	,00П	600

СТОЯК- 4

ЭТ	УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	2,00К	,00П	1340
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0
9	20	2,00К	,00П	1310
8	20	1,40К	,00П	990
7	20	1,70К	,00П	990
6	20	1,70К	,00П	990
5	20	2,00К	,00П	990
4	20	2,30К	,00П	990
3	20	2,30К	,00П	990
2	20	2,60К	,00П	990
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК-11

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	.65К	,00П	500
2	15	.00К	,00П	0
3	15	.00К	,00П	0
4	15	.00К	,00П	0
5	15	.00К	,00П	0
6	15	.00К	,00П	0
7	15	.00К	,00П	0
8	15	.00К	.00П	0
9	15	.00К	.00П	0
9	15	1,70К	.00П	1030
8	15	1.10К	,00П	760
7	15	1,10К	.00П	760
6	15	1,40К	.00П	760
5	15	1,40К	,00П	760
4	15	1,70К	.00П	760
3	20	1,70К	.00П	760
2	20	1,70К	.00П	760
1	20	1.70К	.00П	560

СТОЯК- 10

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2,00К	.00П	1330
2	15	.00К	.00П	0
3	15	.00К	.00П	0
4	15	.00К	.00П	0
5	15	.00К	.00П	0
6	15	,00К	.00П	0
7	20	,00К	.00П	0
8	20	.00К	,00П	0
9	20	.00К	,00П	0
9	20	2,00К	.00П	1300
8	20	1,40К	.00П	1000
7	20	1,70К	,00П	1000
6	20	2,00К	.00П	1000
5	20	2,00К	.00П	1000
4	20	2,30К	.00П	1000
3	20	2,60К	.00П	1000
2	20	2,90К	.00П	1000
1	20	,00К	.00П	0

СТОЯК- 9

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	.65К	,00П	700
2	20	.65К	,00П	460
3	20	.65К	,00П	450
4	20	.65К	,00П	440
5	20	.65К	.00П	430
6	20	.65К	,00П	410
7	20	.65К	.00П	410
8	20	.65К	.00П	390
9	20	.65К	.00П	460
9	20	2,30К	.00П	1240
8	20	1,70К	,00П	910
7	20	2,00К	.00П	910
6	20	2,00К	.00П	910
5	20	2,30К	,00П	910
4	20	2,30К	.00П	910
3	20	2,60К	,00П	910
2	25	2,60К	,00П	910
1	25	2.00К	2,30П	1280

СТОЯК- 8

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	.65К	,00П	700
2	20	,65К	,00П	460
3	20	.65К	,00П	450
4	20	.65К	,00П	440
5	20	.65К	,00П	430
6	20	.65К	,00П	410
7	20	.65К	,00П	410
8	20	.65К	.00П	390
9	20	.65К	.00П	460
9	20	2,30К	.00П	1240
8	20	1,70К	,00П	910
7	20	2,00К	.00П	910
6	20	2,00К	,00П	910
5	20	2,30К	.00П	910
4	20	2,30К	.00П	910
3	20	2,60К	,00П	910
2	20	2,90К	.00П	910
1	20	2.00К	2,30П	1280

СТОЯК- 6

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ

СТОЯК- 7

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ

17351-14

51

Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-	
О	20	-	-	-	О	20	-	-	-	
1	15	,65К	,00П	500	1	15	2,00К	,00П	1330	
2	15	,00К	,00П	0	2	15	,00К	,00П	0	
3	15	,00К	,00П	0	3	15	,00К	,00П	0	
4	15	,00К	,00П	0	4	15	,00К	,00П	0	
5	15	,00К	,00П	0	5	15	,00К	,00П	0	
6	15	,00К	,00П	0	6	15	,00К	,00П	0	
7	15	,00К	,00П	0	7	20	,00К	,00П	0	
8	15	,00К	,00П	0	8	20	,00К	,00П	0	
9	15	,00К	,00П	0	9	20	,00К	,00П	0	
9	15	1,70К	,00П	1030	9	20	2,00К	,00П	1300	
8	15	1,10К	,00П	760	8	20	1,40К	,00П	1000	
7	15	1,10К	,00П	760	7	20	1,70К	,00П	1000	
6	15	1,40К	,00П	760	6	20	2,00К	,00П	1000	
5	15	1,40К	,00П	760	5	20	2,00К	,00П	1000	
4	15	1,70К	,00П	760	4	20	2,30К	,00П	1000	
3	20	1,70К	,00П	760	3	20	2,60К	,00П	1000	
2	20	1,70К	,00П	760	2	20	2,60К	,00П	1000	
1	20	1,70К	,00П	500	1	20	,00К	,00П	0	

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОНЦЕВОЙ КОНВЕКТОР										
0,65	0,90	1,10	1,40	1,70	2,00	2,30	2,60	2,90	3,20	3,50
35	5	11	14	20	22	14	8	2	0	0

ПРОХОДНОЙ КОНВЕКТОР										
0,65	0,90	1.10	1.40	1,70	2,00	2.30	2,60	2,90	3.20	3,50
0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0

СПЕЦИФИКАЦИЯ

КОНВЕКТОРНЫЙ ВАРИАНТ
НАРУЖНАЯ ТЕМ-РА-35
СЕРИЯ 85-012/12 ФАСАД 1
РЯДОВАЯ

ОТОПЛЕНИЕ (НИЖЕ ОТМЕТКИ 0.00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:			
1		Д15,Ч	30		16
2		Д20,Ч	55		16
3		Д25,М	63		23
4		Д32,Ч	48		30
5		Д40,М	26		13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15К416БР			
6		Д15	7		
7		Д20	2		

85-012/12 МП 2-1.4

8			Д25	3			
9			Д32	1			
10			Д40	1			
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б66БК:					
11			Д15	2			
12			Д20	7			
13			Д25	3			
14			Д32	1			
15			Д40	1			
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП.3					
16			Д15	28			
	ТС-01-15 ВЫП.2	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1			
		ОТОПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)					
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:					
18			Д15,М	286			15
19			Д20,М	406			23
20			Д25,М	20			
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Т.МАЕВСКОГО		12			
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ТИПА"КОМФОРТ"Д20					
22			ЭКН	201.2			
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ 2КВ20-13-1200					
23				1			

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА .8-КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

17351-14

СЕРИЯ 85-012/12 ФАСАД 1

С ТОРЦОМ СЛЕВА

КОНВЕКТОРНЫЙ ВАРИАНТ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1348.6

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	32
1	02	32
1	М1	40
2	М1	20
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	М2	20
-	МГ-1	40
-	МО-1	40
-	МГ-2	70
-	МО-2	70
-	ГЛ,С	70

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК-13

N ЭТ	N УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	Q ПРОХ	Q ПРИБ
Г	25	-	-	-
О	25	-	-	-
1	20	2,00К	,00П	1320
2	20	1,10К	,00П	850
3	20	1,10К	,00П	820
4	20	1,10К	,00П	720
5	20	1,10К	,00П	700
6	20	1,10К	,00П	690
7	25	1,10К	,00П	650
8	25	1,10К	,00П	650
9	25	1,70К	,00П	880
9	25	2,00К	,00П	990
8	25	1,70К	,00П	850
7	25	2,00К	,00П	850

СТОЯК- 2

N ЭТ	N УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	Q ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	2,00К	,00П	1340
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0
9	20	2,00К	,00П	1310
8	20	1,40К	,00П	990
7	20	1,70К	,00П	990

6	25	2.00К	.00П	810
5	25	2,00К	.00П	810
4	25	2.30К	.00П	810
3	25	2,00К	.00П	730
2	25	2.30К	.00П	730
1	25	2.00К	.00П	640

6	20	1,70К	.00П	990
5	20	2.00К	.00П	990
4	20	2.30К	.00П	990
3	20	2,30К	.00П	990
2	20	2,60К	.00П	990
1	20	.00К	.00П	0

СТОЯК- 3

N	Д	КОНВЕКТОР КН20		Q Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	,90К	,00П	700
2	15	,65К	,00П	460
3	15	,65К	,00П	450
4	15	,65К	,00П	440
5	15	,65К	,00П	430
6	15	,65К	,00П	410
7	15	,65К	,00П	410
8	15	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	,65К	.00П	460
8	20	.65К	,00П	390
7	20	,65К	,00П	410
6	20	.65К	,00П	410
5	20	,65К	.00П	430
4	20	,90К	.00П	440
3	20	.90К	,00П	450
2	20	1,10К	,00П	460
1	20	2.30К	.00П	820

СТОЯК- 12

N	Д	КОНВЕКТОР КН20		Q Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	25	КВ13+13		12610
2	25	,00К	,00П	0
2	25	2.30К	2.60П	2000
1	25	РЕГИСТР		780

СТОЯК- 5

N	Д	КОНВЕКТОР КН20		Q Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	,65К	.00П	450
2	15	,00К	.00П	0
3	15	,00К	.00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	.00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	.00П	0
9	15	1.40К	,00П	960
8	15	.90К	.00П	720
7	15	1,10К	,00П	720
6	15	1.10К	,00П	720
5	15	1,10К	,00П	720
4	15	1,40К	,00П	720
3	15	1,40К	,00П	730
2	15	1,70К	.00П	760
1	15	2,00К	.00П	600

СТОЯК- 4

N	Д	КОНВЕКТОР КН20		Q Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2.00К	.00П	1340
2	15	,00К	.00П	0
3	15	,00К	.00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	.00П	0
6	15	,00К	.00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	20	.00К	.00П	0
9	20	.00К	,00П	0
9	20	2,00К	.00П	1310
8	20	1,40К	,00П	990
7	20	1,70К	.00П	990
6	20	1,70К	,00П	990
5	20	2,00К	,00П	990
4	20	2.30К	,00П	990
3	20	2,30К	.00П	990
2	20	2,60К	.00П	990
1	20	,00К	.00П	0

СТОЯК-16

N	Д	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	25	2,00К	,00П	1350
2	25	1,10К	,00П	860
3	25	1,10К	,00П	860
4	25	1,10К	,00П	790
5	25	1,10К	,00П	790
6	25	1,40К	,00П	790
7	25	1,10К	,00П	730
8	25	1,40К	,00П	730
9	25	2,00К	,00П	940
9	25	2,30К	,00П	1050
8	25	2,00К	,00П	890
7	25	2,00К	,00П	890
6	25	2,00К	,00П	830
5	25	2,00К	,00П	830
4	25	2,30К	,00П	830
3	25	2,30К	,00П	760
2	25	2,30К	,00П	760
1	25	2,00К	,00П	660

СТОЯК- 10

N	Д	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2,00К	,00П	1330
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0
9	20	2,00К	,00П	1300
8	20	1,40К	,00П	1000
7	20	1,70К	,00П	1000
6	20	2,00К	,00П	1000
5	20	2,00К	,00П	1000
4	20	2,30К	,00П	1000
3	20	2,60К	,00П	1000
2	20	2,60К	,00П	1000
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК- 9

N	Д	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	,65К	,00П	700
2	20	,65К	,00П	460
3	20	,65К	,00П	450
4	20	,65К	,00П	440
5	20	,65К	,00П	430
6	20	,65К	,00П	410
7	20	,65К	,00П	410
8	20	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	2,30К	,00П	1240
8	20	1,70К	,00П	910
7	20	2,00К	,00П	910
6	20	2,00К	,00П	910
5	20	2,30К	,00П	910
4	20	2,30К	,00П	910
3	20	2,60К	,00П	910
2	20	2,90К	,00П	910
1	20	2,00К	2,30П	1280

СТОЯК- 8

N	Д	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	,65К	,00П	700
2	20	,65К	,00П	460
3	20	,65К	,00П	450
4	20	,65К	,00П	440
5	20	,65К	,00П	430
6	20	,65К	,00П	410
7	20	,65К	,00П	410
8	20	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	2,30К	,00П	1240
8	20	1,70К	,00П	910
7	20	2,00К	,00П	910
6	20	2,00К	,00П	910
5	20	2,30К	,00П	910
4	20	2,30К	,00П	910
3	20	2,60К	,00П	910
2	20	2,90К	,00П	910
1	20	2,00К	2,30П	1280

СТОЯК- 6

N	Д	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ

СТОЯК- 7

N	Д	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ

Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-	О	20	-	-	-
1	15	,65К	,00П	500	1	15	2,00К	,00П	1330
2	15	,00К	,00П	0	2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0	3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0	4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0	5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0	6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0	7	20	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0	8	20	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0	9	20	,00К	,00П	0
9	15	1,70К	,00П	1030	9	20	2,00К	,00П	1300
8	15	1,10К	,00П	760	8	20	1,40К	,00П	1000
7	15	1,10К	,00П	760	7	20	1,70К	,00П	1000
6	15	1,10К	,00П	760	6	20	1,70К	,00П	1000
5	15	1,40К	,00П	760	5	20	2,00К	,00П	1000
4	15	1,40К	,00П	760	4	20	2,00К	,00П	1000
3	20	1,40К	,00П	760	3	20	2,30К	,00П	1000
2	20	1,70К	,00П	760	2	20	2,60К	,00П	1000
1	20	1,70К	,00П	560	1	20	,00К	,00П	0

К О М П Л Е К Т О В О Ч Н А Я Т А Б Л И Ц А

К О Н Ц Е В О Й К О Н В Е К Т О Р										
0,65	0,90	1,10	1,40	1,70	2,00	2,30	2,60	2,90	3,20	3,50
33	4	19	12	15	35	20	7	2	0	0

П Р О Х О Д Н О Й К О Н В Е К Т О Р										
0,65	0,90	1,10	1,40	1,70	2,00	2,30	2,60	2,90	3,20	3,50
0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0

СПЕЦИФИКАЦИЯ

КОНВЕКТОРНЫЙ ВАРИАНТ
НАРУЖНАЯ ТЕМ-РА-35
СЕРИЯ 85-012/12 ФАСАД 1
С ТОРЦОМ СЛЕВА

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	Н А И М Е Н О В А Н И Е	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:			
1		А15,М	20		13
2		А20,М	57		16
3		А25,М	50		21
4		А32,М	49		26
5		А40,М	20		9
6	ГОСТ 10704-76	ТРУБА 76Х3,М	26		13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18БР			
7		А15	6		

8			Д20	3			
9			Д25	3			
10			Д40	1			
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б6БК:					
11			Д15	1			
12			Д20	8			
13			Д25	3			
14			Д40	1			
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП.3					
15			Д15	28			
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП.3					
16			Д80	2			
	ТС-01-15	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ					
17	ВЫП.2	КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1			
		ОТОПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0.00)					
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:					
18			Д15,М	192			7
19			Д20,М	432			23
20			Д25,М	101			7
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Т.МАЕВСКОГО					
21				12			
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ТИПА"КОМФОРТ"Д20					
22			ЭКМ	233,8			
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ 2К920-13-1200					
23				11			

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,9 КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

17351-14

СЕРИЯ 85-012/12 ЭАСАД 1

С ТОРЦОМ СПРАВА

КОНВЕКТОРНЫЙ ВАРИАНТ

НАРУЖНАЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1632.1

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	М1	32
2	М1	25
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	М2	25
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	40
-	МО-2	40
-	ГЛ.С	40

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1

N ЭТ	Д УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	20	-	-	-
О	15	-	-	-
1	15	,65К	,00П	450
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1,40К	,00П	960
8	15	,90К	,00П	720
7	15	1,10К	,05П	720

СТОЯК- 2

N ЭТ	Д УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	2,00К	,00П	1340
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0
9	20	2,00К	,00П	1310
8	20	1,40К	,00П	990
7	20	1,70К	,00П	990

6	15	1.10К	,00П	720
5	15	1.10К	,00П	720
4	15	1,40К	,00П	720
3	15	1,40К	,00П	730
2	15	1.70К	,00П	760
1	15	2,00К	,00П	600

6	20	1.70К	,00П	990
5	20	2.00К	,00П	990
4	20	2,00К	,00П	990
3	20	2,30К	,00П	990
2	20	2,60К	,00П	990
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК- 3

N	Д	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	,90К	,00П	700
2	15	,65К	,00П	460
3	15	,65К	,00П	450
4	15	,65К	,00П	440
5	15	,65К	,00П	430
6	15	,65К	,00П	410
7	15	,65К	,00П	410
8	15	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	,65К	,00П	460
8	20	,65К	,00П	390
7	20	,65К	,00П	410
6	20	,65К	,00П	410
5	20	,65К	,00П	430
4	20	,65К	,00П	440
3	20	,90К	,00П	450
2	20	1,10К	,00П	460
1	20	2,30К	,00П	820

СТОЯК- 12

N	Д	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	25	КВ13+13		12610
2	25	,00К	,00П	0
2	25	2.30К	2,60П	2000
1	25	РЕГИСТР		780

СТОЯК-14

N	Д	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	2,00К	,00П	1320
2	20	1,10К	,00П	850
3	20	1.10К	,00П	820
4	20	1.10К	,00П	720
5	20	1,10К	,00П	700
6	20	1,10К	,00П	690
7	25	1.10К	,00П	650
8	25	1,10К	,00П	650
9	25	1,70К	,00П	880
9	25	2.00К	,00П	990
8	25	1,70К	,00П	850
7	25	2.00К	,00П	850
6	25	2,00К	,00П	810
5	25	2,00К	,00П	810
4	25	2,30К	,00П	810
3	25	2,00К	,00П	730
2	25	2,30К	,00П	730
1	25	2,00К	,00П	640

СТОЯК- 4

N	Д	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2,00К	,00П	1340
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0
9	20	2.00К	,00П	1310
8	20	1.40К	,00П	990
7	20	1.70К	,00П	990
6	20	1.70К	,00П	990
5	20	2.00К	,00П	990
4	20	2,00К	,00П	990
3	20	2,30К	,00П	990
2	20	2,60К	,00П	990
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК-11

№ эт	№ уз	КОНВЕКТОР КН20 конц	КОНВЕКТОР КН20 прох	Q Q прив
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	,65К	,00П	500
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1,70К	,00П	1030
8	15	1,10К	,00П	760
7	15	1,10К	,00П	760
6	15	1,40К	,00П	760
5	15	1,40К	,00П	760
4	15	1,70К	,00П	760
3	20	1,70К	,00П	760
2	20	1,70К	,00П	760
1	20	1,70К	,00П	560

СТОЯК- 10

№ эт	№ уз	КОНВЕКТОР КН20 конц	КОНВЕКТОР КН20 прох	Q Q прив
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2,00К	,00П	1330
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	20	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0
9	20	2,00К	,00П	1300
8	20	1,40К	,00П	1000
7	20	1,70К	,00П	1000
6	20	2,00К	,00П	1000
5	20	2,00К	,00П	1000
4	20	2,30К	,00П	1000
3	20	2,60К	,00П	1000
2	20	2,60К	,00П	1000
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК- 9

№ эт	№ уз	КОНВЕКТОР КН20 конц	КОНВЕКТОР КН20 прох	Q Q прив
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	,65К	,00П	700
2	20	,65К	,00П	460
3	20	,65К	,00П	450
4	20	,65К	,00П	440
5	20	,65К	,00П	430
6	20	,65К	,00П	410
7	20	,65К	,00П	410
8	20	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	2,30К	,00П	1240
8	20	1,70К	,00П	910
7	20	2,00К	,00П	910
6	20	2,00К	,00П	910
5	20	2,30К	,00П	910
4	20	2,30К	,00П	910
3	20	2,60К	,00П	910
2	25	2,60К	,00П	910
1	25	2,00К	2,30П	1280

СТОЯК- 8

№ эт	№ уз	КОНВЕКТОР КН20 конц	КОНВЕКТОР КН20 прох	Q Q прив
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	,65К	,00П	700
2	20	,65К	,00П	460
3	20	,65К	,00П	450
4	20	,65К	,00П	440
5	20	,65К	,00П	430
6	20	,65К	,00П	410
7	20	,65К	,00П	410
8	20	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	2,30К	,00П	1240
8	20	1,70К	,00П	910
7	20	2,00К	,00П	910
6	20	2,00К	,00П	910
5	20	2,30К	,00П	910
4	20	2,30К	,00П	910
3	20	2,60К	,00П	910
2	20	2,90К	,00П	910
1	20	2,00К	2,30П	1280

СТОЯК-15

№ эт	№ уз	КОНВЕКТОР КН20 конц	КОНВЕКТОР КН20 прох	Q Q прив

СТОЯК- 7

№ эт	№ уз	КОНВЕКТОР КН20 конц	КОНВЕКТОР КН20 прох	Q Q прив

Г	25	-	-	-		Г	15	-	-	-	
О	25	-	-	-		О	20	-	-	-	
1	25	2,00К	,00П	1350		1	15	2,00К	,00П	1330
2	25	1.10К	,00П	860		2	15	,00К	,00П	0
3	25	1.10К	,00П	860		3	15	,00К	,00П	0
4	25	1.10К	,00П	790		4	15	,00К	,00П	0
5	25	1.10К	,00П	790		5	15	,00К	,00П	0
6	25	1,40К	,00П	790		6	15	,00К	,00П	0
7	25	1.10К	,00П	730		7	15	,00К	,00П	0
8	25	1,40К	,00П	730		8	20	,00К	,00П	0
9	25	2,00К	,00П	940		9	20	,00К	,00П	0
9	25	2.30К	,00П	1050		9	20	2.00К	,00П	1300
8	25	2,00К	,00П	890		8	20	1,40К	,00П	1000
7	25	2.00К	,00П	890		7	20	1,70К	,00П	1000
6	25	2,00К	,00П	830		6	20	2,00К	,00П	1000
5	25	2.00К	,00П	830		5	20	2,00К	,00П	1000
4	25	2,30К	,00П	830		4	20	2,30К	,00П	1000
3	25	2,30К	,00П	760		3	20	2,60К	,00П	1000
2	25	2.30К	,00П	760		2	20	2,60К	,00П	1000
1	25	2.30К	,00П	660		1	20	,00К	,00П	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОНЦЕВОЙ КОНВЕКТОР										
0.65	0.90	1,10	1.40	1.70	2,00	2,30	2,60	2.90	3.20	3,50
34	3	18	11	16	36	19	9	1	0	0

ПРОХОДНОЙ КОНВЕКТОР										
0,65	0,90	1,10	1.40	1.70	2.00	2,30	2,60	2.90	3.20	3.50
0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0

СПЕЦИФИКАЦИЯ

КОНВЕКТОРНЫЙ ВАРИАНТ
НАРУЖНАЯ ТЕМ-РА-35
СЕРИЯ 85-012/12 ФАСАД 1
С ТОРЦОМ СПРАВА

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ-ВО	МАССА ЕД.,КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
1			Д15,М	20		13
2			Д20,М	28		41
3			Д25,М	100		38
4			Д32,М	48		30
5			Д40,М	26		13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18БР				
6			Д15	6		
7			Д20	1		

8			Д25	5		
9			Д32	1		
10			Д40	1		
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б66БК:				
11			Д15	1		
12			Д20	6		
13			Д25	5		
14			Д32	1		
15			Д40	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП.3				
16			Д15	28		
	ТС-01-15	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ				
17	ВЫП.2	КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1		
	ОТО	ПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0.00)				
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
18			Д15,М	192		7
19			Д20,М	427		23
20			Д25,М	106		7
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Т.МАЕВСКОГО				
21				12		
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ТИПА"КОМФОРТ"Д20				
22			ЭКМ	234,7		
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ 2КВ20-13-1200				
23				11		

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА .8-КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

17351-14

СЕРИЯ 85-012/1,2-4Ф,1С4БП

РЯДОВАЯ

КОНВЕКТОРНЫЙ ВАРИАНТ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1523,7

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	М1	32
2	М1	20
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	М2	20
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	40
-	МО-2	40
-	ГЛ.С	40

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1

N ЭТ	А УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q С ПРИБ
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	,65К	,00П	450
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1,40К	,00П	960
8	15	,90К	,00П	720
7	15	1,10К	,00П	720

СТОЯК- 2

N ЭТ	А УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2,00К	,00П	1340
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0
9	20	2,00К	,00П	1310
8	20	1,40К	,00П	990
7	20	1,70К	,00П	990

6	15	1.10К	,00П	720
5	15	1,10К	,00П	720
4	15	1,40К	,00П	720
3	15	1,40К	,00П	730
2	15	1,70К	,00П	760
1	15	2.00К	,00П	600

6	20	1,70К	,00П	990
5	20	2,00К	,00П	990
4	20	2,30К	,00П	990
3	20	2,30К	,00П	990
2	20	2,60К	,00П	990
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК- 3

N ЭТ	А УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	,90К	,00П	700
2	15	,65К	,00П	460
3	15	,65К	,00П	450
4	15	,65К	,00П	440
5	15	,65К	,00П	430
6	15	,65К	,00П	410
7	15	,65К	,00П	410
8	15	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	,65К	,00П	460
8	20	,65К	,00П	390
7	20	,65К	,00П	410
6	20	,65К	,00П	410
5	20	,65К	,00П	430
4	20	,90К	,00П	440
3	20	,90К	,00П	450
2	20	1,10К	,00П	460
1	20	2,30К	,00П	820

СТОЯК- 12

N ЭТ	А УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	25	КВ13+13		12610
2	25	,00К	,00П	0
2	25	2,30К	2,60П	2000
1	25	РЕГИСТР		780

СТОЯК- 5

N ЭТ	А УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	,65К	,00П	450
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1,40К	,00П	960
8	15	,90К	,00П	720
7	15	1.10К	,00П	720
6	15	1.10К	,00П	720
5	15	1,10К	,00П	720
4	15	1,40К	,00П	720
3	15	1,40К	,00П	730
2	15	1,70К	,00П	760
1	15	2.00К	,00П	600

СТОЯК- 4

N ЭТ	А УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2,00К	,00П	1340
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0
9	20	2,00К	,00П	1310
8	20	1,40К	,00П	990
7	20	1,70К	,00П	990
6	20	1,70К	,00П	990
5	20	2,00К	,00П	990
4	20	2,30К	,00П	990
3	20	2,30К	,00П	990
2	20	2,60К	,00П	990
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК-11

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	,65К	,00П	500
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1,70К	,00П	1030
8	15	1,10К	,00П	760
7	15	1,10К	,00П	760
6	15	1,40К	,00П	760
5	15	1,40К	,00П	760
4	15	1,70К	,00П	760
3	20	1,70К	,00П	760
2	20	1,70К	,00П	760
1	20	1,70К	,00П	560

СТОЯК- 10

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2,00К	,00П	1330
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	20	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0
9	20	2,00К	,00П	1300
8	20	1,40К	,00П	1000
7	20	1,70К	,00П	1000
6	20	2,00К	,00П	1000
5	20	2,00К	,00П	1000
4	20	2,30К	,00П	1000
3	20	2,60К	,00П	1000
2	20	2,90К	,00П	1000
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК- 9

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	,65К	,00П	700
2	20	,65К	,00П	460
3	20	,65К	,00П	450
4	20	,65К	,00П	440
5	20	,65К	,00П	430
6	20	,65К	,00П	410
7	20	,65К	,00П	410
8	20	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	2,30К	,00П	1240
8	20	1,70К	,00П	910
7	20	2,00К	,00П	910
6	20	2,00К	,00П	910
5	20	2,30К	,00П	910
4	25	2,30К	,00П	910
3	25	2,60К	,00П	910
2	25	2,60К	,00П	910
1	25	2,00К	2,30П	1490

СТОЯК- 8

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	,65К	,00П	700
2	20	,65К	,00П	460
3	20	,65К	,00П	450
4	20	,65К	,00П	440
5	20	,65К	,00П	430
6	20	,65К	,00П	410
7	20	,65К	,00П	410
8	20	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	2,30К	,00П	1240
8	20	1,70К	,00П	910
7	20	2,00К	,00П	910
6	20	2,00К	,00П	910
5	20	2,30К	,00П	910
4	20	2,30К	,00П	910
3	20	2,60К	,00П	910
2	20	2,90К	,00П	910
1	20	2,00К	2,30П	1280

СТОЯК- 6

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ

СТОЯК- 7

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ

Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-	-
0	20	-	-	-	0	20	-	-	-	-
1	15	,65К	,00П	500	1	15	2,00К	,00П	1330
2	15	,00К	,00П	0	2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0	3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0	4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0	5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0	6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0	7	20	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0	8	20	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0	9	20	,00К	,00П	0
9	15	1,70К	,00П	1030	9	20	2,00К	,00П	1300
8	15	1,10К	,00П	760	8	20	1,40К	,00П	1000
7	15	1,10К	,00П	760	7	20	1,70К	,00П	1000
6	15	1,40К	,00П	760	6	20	2,00К	,00П	1000
5	15	1,40К	,00П	760	5	20	2,00К	,00П	1000
4	15	1,70К	,00П	760	4	20	2,30К	,00П	1000
3	20	1,70К	,00П	760	3	20	2,60К	,00П	1000
2	20	1,70К	,00П	760	2	20	2,60К	,00П	1000
1	20	1,70К	,00П	560	1	20	,00К	,00П	0

К О М П Л Е К Т О В О Ч Н А Я Т А Б Л И Ц А

КОНЦЕВОЙ КОНВЕКТОР											
0,65	0,90	1,10	1,40	1,70	2,00	2,30	2,60	2,90	3,20	3,50
35	5	11	14	20	22	14	8	2	0	0

ПРОХОДНОЙ КОНВЕКТОР											
0,65	0,90	1,10	1,40	1,70	2,00	2,30	2,60	2,90	3,20	3,50
0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0

СПЕЦИФИКАЦИЯ

КОНВЕКТОРНЫЙ ВАРИАНТ
НАРУЖНАЯ ТЕМ-РА-35
СЕРИЯ 85-012/1.2-4Ф.1СКВП
РЯДОВАЯ

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0.00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
1			Д15,М	30		16
2			Д20,М	55		16
3			Д25,М	63		23
4			Д32,М	48		30
5			Д40,М	26		13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15К418БР				
6			Д15	7		
7			Д20	2		

8			Д25	3			
9			Д32	1			
10			Д40	1			
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б66К:					
11			Д15	2			
12			Д20	7			
13			Д25	3			
14			Д32	1			
15			Д40	1			
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19бк ИСП.3					
16			Д15	28			
	ТС-01-15	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ					
17	ВЫП.2	КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1			
	ОТОПЛЕНИЕ (ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)						
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:					
18			Д15,М	286			15
19			Д20,М	401			23
20			Д25,М	29			
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Т.МАЕВСКОГО					
21				12			
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ТИПА "КОМФОРТ" Д20					
22			ЭКН	201,2			
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ 2КВ20-13-1200					
23				1			

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,8-КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

17351-14

СЕРИЯ 85-012/1.2-4Ф.1СкВП

С ТОРЦОМ СЛЕВА

КОНВЕКТОРНЫЙ ВАРИАНТ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1347,7

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	32
1	02	32
1	М1	40
2	М1	20
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	М2	20
-	МГ-1	40
-	МО-1	40
-	МГ-2	70
-	МО-2	70
-	ГЛ.С	70

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК-13

N ЭТ	А УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	С Q ПРИБ
Г	25	-	-	-
О	25	-	-	-
1	20	2,00К	,00П	1320
2	20	1,10К	,00П	850
3	20	1,10К	,00П	820
4	20	1,10К	,00П	720
5	20	1,10К	,00П	700
6	20	1,10К	,00П	690
7	25	1,10К	,00П	650
8	25	1,10К	,00П	650
9	25	1,70К	,00П	880
9	25	2,00К	,00П	990
8	25	1,70К	,00П	850
7	25	2,00К	,00П	850

СТОЯК- 2

N ЭТ	А УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	2,00К	,00П	1340
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0
9	20	2,00К	,00П	1310
8	20	1,40К	,00П	990
7	20	1,70К	,00П	990

6	25	2,00К	,00П	810
5	25	2,00К	,00П	810
4	25	2,30К	,00П	810
3	25	2,00К	,00П	730
2	25	2,30К	,00П	730
1	25	2,00К	,00П	640

6	20	1,70К	,00П	990
5	20	2,00К	,00П	990
4	20	2,30К	,00П	990
3	20	2,30К	,00П	990
2	20	2,60К	,00П	990
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК- 3

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	,90К	,00П	700
2	15	,65К	,00П	460
3	15	,65К	,00П	450
4	15	,65К	,00П	440
5	15	,65К	,00П	430
6	15	,65К	,00П	410
7	15	,65К	,00П	410
8	15	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	,65К	,00П	460
8	20	,65К	,00П	390
7	20	,65К	,00П	410
6	20	,65К	,00П	410
5	20	,65К	,00П	430
4	20	,90К	,00П	440
3	20	,90К	,00П	450
2	20	1,10К	,00П	460
1	20	2,30К	,00П	820

СТОЯК- 12

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	25	КВ13-13		12610
2	25	,00К	,00П	0
2	25	2,30К	2,60П	2000
1	25	РЕГИСТР		780

СТОЯК- 5

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	,65К	,00П	450
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1,40К	,00П	960
8	15	,90К	,00П	720
7	15	1,10К	,00П	720
6	15	1,10К	,00П	720
5	15	1,10К	,00П	720
4	15	1,40К	,00П	720
3	15	1,40К	,00П	730
2	15	1,70К	,00П	760
1	15	2,00К	,00П	600

СТОЯК- 4

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2,00К	,00П	1340
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0
9	20	2,00К	,00П	1310
8	20	1,40К	,00П	990
7	20	1,70К	,00П	990
6	20	1,70К	,00П	990
5	20	2,00К	,00П	990
4	20	2,30К	,00П	990
3	20	2,30К	,00П	990
2	20	2,60К	,00П	990
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК-16

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	25	2,00К	,00П	1350
2	25	1,10К	,00П	860
3	25	1,10К	,00П	860
4	25	1,10К	,00П	790
5	25	1,10К	,00П	790
6	25	1,40К	,00П	790
7	25	1,10К	,00П	730
8	25	1,40К	,00П	730
9	25	2,00К	,00П	940
9	25	2,30К	,00П	1050
8	25	2,00К	,00П	890
7	25	2,00К	,00П	890
6	25	2,00К	,00П	830
5	25	2,00К	,00П	830
4	25	2,30К	,00П	830
3	25	2,30К	,00П	760
2	25	2,30К	,00П	760
1	25	2,00К	,00П	660

СТОЯК- 10

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2,00К	,00П	1330
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0
9	20	2,00К	,00П	1300
8	20	1,40К	,00П	1000
7	20	1,70К	,00П	1000
6	20	2,00К	,00П	1000
5	20	2,00К	,00П	1000
4	20	2,30К	,00П	1000
3	20	2,60К	,00П	1000
2	20	2,60К	,00П	1000
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК- 9

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	,65К	,00П	700
2	20	,65К	,00П	460
3	20	,65К	,00П	450
4	20	,65К	,00П	440
5	20	,65К	,00П	430
6	20	,65К	,00П	410
7	20	,65К	,00П	410
8	20	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	2,30К	,00П	1240
8	20	1,70К	,00П	910
7	20	2,00К	,00П	910
6	20	2,00К	,00П	910
5	20	2,30К	,00П	910
4	20	2,30К	,00П	910
3	20	2,60К	,00П	910
2	20	2,90К	,00П	910
1	20	2,00К	2,30П	1490

СТОЯК- 8

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	,65К	,00П	700
2	20	,65К	,00П	460
3	20	,65К	,00П	450
4	20	,65К	,00П	440
5	20	,65К	,00П	430
6	20	,65К	,00П	410
7	20	,65К	,00П	410
8	20	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	2,30К	,00П	1240
8	20	1,70К	,00П	910
7	20	2,00К	,00П	910
6	20	2,00К	,00П	910
5	20	2,30К	,00П	910
4	20	2,30К	,00П	910
3	20	2,60К	,00П	910
2	20	2,90К	,00П	910
1	20	2,00К	2,30П	1280

СТОЯК- 6

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ

СТОЯК- 7

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ

Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-	О	20	-	-	-
1	15	,65К	,00П	500	1	15	2,00К	,00П	1330
2	15	,00К	,00П	0	2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0	3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0	4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0	5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0	6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0	7	20	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0	8	20	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0	9	20	,00К	,00П	0
9	15	1,70К	,00П	1030	9	20	2,00К	,00П	1300
8	15	1,10К	,00П	760	8	20	1,40К	,00П	1000
7	15	1,10К	,00П	760	7	20	1,70К	,00П	1000
6	15	1,10К	,00П	760	6	20	1,70К	,00П	1000
5	15	1,40К	,00П	760	5	20	2,00К	,00П	1000
4	15	1,40К	,00П	760	4	20	2,00К	,00П	1000
3	20	1,40К	,00П	760	3	20	2,30К	,00П	1000
2	20	1,70К	,00П	760	2	20	2,60К	,00П	1000
1	20	1,70К	,00П	560	1	20	,00К	,00П	0

К О М П Л Е К Т О В О Ч Н А Я Т А Б Л И Ц А

К О Н Ц Е В О Й К О Н В Е К Т О Р										
0,65	0,90	1,10	1,40	1,70	2,00	2,30	2,60	2,90	3,20	3,50
33	4	19	12	15	35	20	7	2	0	0

П Р О Х О Д Н О Й К О Н В Е К Т О Р										
0,65	0,90	1,10	1,40	1,70	2,00	2,30	2,60	2,90	3,20	3,50
0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0

СПЕЦИФИКАЦИЯ

КОНВЕКТОРНЫЙ ВАРИАНТ
НАРУЖНАЯ ТЕМ-РА-35
СЕРИЯ 85-012/1.2-4Ф,1СКВП
С ТОРЦОМ СЛЕВА

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	Н А И М Е Н О В А Н И Е	КОЛ-ВО	МАССА ЕД,КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:			
1		А15,Ч	20		13
2		А20,М	51		14
3		А25,И	56		23
4		А32,Ч	49		26
5		А40,Ч	20		9
6	ГОСТ 10704-76	ТРУБА 76Х3,М	26		13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18БР			
7		А15	6		

8			Д20	2		
9			Д25	4		
10			Д40	1		
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б66БК:				
11			Д15	1		
12			Д20	7		
13			Д25	4		
14			Д40	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП.3				
15			Д15	28		
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ 30ч6БР ИСП.3				
16			Д20	2		
	ТС-01-15	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ				
17	ВНП.2	КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1		
	ОТО	ПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)				
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО- ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
18			Д15,М	192		7
19			Д20,М	435		23
20			Д25,М	101		7
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Т.МАЕВСКОГО				
21				12		
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ТИПА"КОМФОРТ"Д20				
22			ЭКМ	233,8		
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ 2КВ20-13-1200				
23				1		

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА .9-КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

СЕРИЯ 85-012/1.2-4Ф,1СКВП

С ТОРЦОМ СПРАВА

КОНВЕКТОРНЫЙ ВАРИАНТ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

N НАС.ФАКТИЧ=1634.3

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	М1	32
2	М1	25
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	М2	25
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	40
-	МО-2	40
-	ГЛ.С	40

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1

N ЭТ	A УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	.65К	.00П	450
2	15	.00К	.00П	0
3	15	.00К	.00П	0
4	15	.00К	.00П	0
5	15	.00К	.00П	0
6	15	.00К	.00П	0
7	15	.00К	.00П	0
8	15	.00К	.00П	0
9	15	.00К	.00П	0
9	15	1.40К	.00П	960
8	15	.90К	.00П	720
7	15	1.10К	.00П	720

СТОЯК- 2

N ЭТ	A УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2.00К	.00П	1340
2	15	.00К	.00П	0
3	15	.00К	.00П	0
4	15	.00К	.00П	0
5	15	.00К	.00П	0
6	15	.00К	.00П	0
7	15	.00К	.00П	0
8	20	.00К	.00П	0
9	20	.00К	.00П	0
9	20	2.00К	.00П	1310
8	20	1.40К	.00П	990
7	20	1.70К	.00П	990

6	15	1,10К	,00П	720
5	15	1.10К	,00П	720
4	15	1.40К	,00П	720
3	15	1.40К	,00П	730
2	15	1,70К	,00П	760
1	15	2.00К	,00П	600

6	20	1,70К	,00П	990
5	20	2,00К	,00П	990
4	20	2,00К	,00П	990
3	20	2.30К	,00П	990
2	20	2,60К	,00П	990
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК- 3

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	,90К	,00П	700
2	15	,65К	,00П	460
3	15	,65К	,00П	450
4	15	,65К	,00П	440
5	15	,65К	,00П	430
6	15	,65К	,00П	410
7	15	,65К	,00П	410
8	15	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	,65К	,00П	460
8	20	,65К	,00П	390
7	20	,65К	,00П	410
6	20	,65К	,00П	410
5	20	,65К	,00П	430
4	20	,65К	,00П	440
3	20	,90К	,00П	450
2	20	1,10К	,00П	460
1	20	2,30К	,00П	820

СТОЯК- 12

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	25	КВ13+13		12610
2	25	,00К	,00П	0
2	25	2,30К	2,60П	2000
1	25	РЕГИСТР		780

СТОЯК-14

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	2,00К	,00П	1320
2	20	1,10К	,00П	850
3	20	1,10К	,00П	820
4	20	1,10К	,00П	720
5	20	1.10К	,00П	700
6	20	1.10К	,00П	690
7	25	1,10К	,00П	650
8	25	1,10К	,00П	650
9	25	1,70К	,00П	880
9	25	2,00К	,00П	990
8	25	1,70К	,00П	850
7	25	2.00К	,00П	850
6	25	2,00К	,00П	810
5	25	2,00К	,00П	810
4	25	2,30К	,00П	810
3	25	2,00К	,00П	730
2	25	2,30К	,00П	730
1	25	2,00К	,00П	640

СТОЯК- 4

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2,00К	,00П	1340
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0
9	20	2.00К	,00П	1310
8	20	1,40К	,00П	990
7	20	1,70К	,00П	990
6	20	1,70К	,00П	990
5	20	2,00К	,00П	990
4	20	2,00К	,00П	990
3	20	2,30К	,00П	990
2	20	2,60К	,00П	990
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК-11

N ЭТ	А УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	,65К	,00П	500
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1,70К	,00П	1030
8	15	1,10К	,00П	760
7	15	1,10К	,00П	760
6	15	1,40К	,00П	760
5	15	1,40К	,00П	760
4	15	1,70К	,00П	760
3	20	1,70К	,00П	760
2	20	1,70К	,00П	760
1	20	1,70К	,00П	560

СТОЯК- 10

N ЭТ	А УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2,00К	,00П	1330
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	20	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0
9	20	2,00К	,00П	1300
8	20	1,40К	,00П	1000
7	20	1,70К	,00П	1000
6	20	2,00К	,00П	1000
5	20	2,00К	,00П	1000
4	20	2,30К	,00П	1000
3	20	2,60К	,00П	1000
2	20	2,60К	,00П	1000
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК- 9

N ЭТ	А УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	ПРОХ	Q ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	,65К	,00П	700
2	20	,65К	,00П	460
3	20	,65К	,00П	450
4	20	,65К	,00П	440
5	20	,65К	,00П	430
6	20	,65К	,00П	410
7	20	,65К	,00П	410
8	20	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	2,30К	,00П	1240
8	20	1,70К	,00П	910
7	20	2,00К	,00П	910
6	20	2,00К	,00П	910
5	20	2,30К	,00П	910
4	25	2,30К	,00П	910
3	25	2,60К	,00П	910
2	25	2,60К	,00П	910
1	25	2,00К	2,30П	1490

СТОЯК- 8

N ЭТ	А УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	ПРОХ	Q ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	,65К	,00П	700
2	20	,65К	,00П	460
3	20	,65К	,00П	450
4	20	,65К	,00П	440
5	20	,65К	,00П	430
6	20	,65К	,00П	410
7	20	,65К	,00П	410
8	20	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	2,30К	,00П	1240
8	20	1,70К	,00П	910
7	20	2,00К	,00П	910
6	20	2,00К	,00П	910
5	20	2,30К	,00П	910
4	20	2,30К	,00П	910
3	20	2,60К	,00П	910
2	20	2,90К	,00П	910
1	20	2,00К	2,30П	1280

СТОЯК-15

N ЭТ	А УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	ПРОХ	Q ПРИБ

СТОЯК- 7

N ЭТ	А УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	ПРОХ	Q ПРИБ

17351-14

Г	25	-	-	-		Г	15	-	-	-				
О	25	-	-	-		О	20	-	-	-				
1	25	2,00К	,00П	1350		1	15	2,00К	,00П	1330				
2	25	1,10К	,00П	860		2	15	,00К	,00П	0				
3	25	1,10К	,00П	860		3	15	,00К	,00П	0				
4	25	1,10К	,00П	790		4	15	,00К	,00П	0				
5	25	1,10К	,00П	790		5	15	,00К	,00П	0				
6	25	1,40К	,00П	790		6	15	,00К	,00П	0				
7	25	1,10К	,00П	730		7	15	,00К	,00П	0				
8	25	1,40К	,00П	730		8	20	,00К	,00П	0				
9	25	2,00К	,00П	940		9	20	,00К	,00П	0				
9	25	2,30К	,00П	1050		9	20	2,00К	,00П	1300				
8	25	2,00К	,00П	890		8	20	1,40К	,00П	1000				
7	25	2,00К	,00П	890		7	20	1,70К	,00П	1000				
6	25	2,00К	,00П	830		6	20	2,00К	,00П	1000				
5	25	2,00К	,00П	830		5	20	2,00К	,00П	1000				
4	25	2,30К	,00П	830		4	20	2,30К	,00П	1000				
3	25	2,30К	,00П	760		3	20	2,60К	,00П	1000				
2	25	2,30К	,00П	760		2	20	2,60К	,00П	1000				
1	25	2,30К	,00П	660		1	20	,00К	,00П	0				

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОНЦЕВОЙ КОНВЕКТОР										
0,65	0,90	1,10	1,40	1,70	2,00	2,30	2,60	2,90	3,20	3,50
34	3	18	11	16	36	19	9	1	0	0

ПРОХОДНОЙ КОНВЕКТОР										
0,65	0,90	1,10	1,40	1,70	2,00	2,30	2,60	2,90	3,20	3,50
0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0

СПЕЦИФИКАЦИЯ

КОНВЕКТОРНЫЙ ВАРИАНТ

НАРУЖНАЯ ТЕМ-РА -35

СЕРИЯ 85-012/1.2-4Ф,10КВП

С ТОРЦОМ СПРАВА

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОДА ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:			
1		А15,М	20	13	
2		А20,М	28	4	
3		А25,М	100	38	
4		А32,М	48	30	
5		А40,М	26	13	
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18БР			
6		А15	6		
7		А20	1		

8			Д25	5		
9			Д32	1		
10			Д40	1		
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11566К:				
11			Д15	1		
12			Д20	6		
13			Д25	5		
14			Д32	1		
15			Д40	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП.3				
16			Д15	28		
	ТС-01-15	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ				
17	ВЫП.2	КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1		
		ОТОПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0.00)				
		ТРУБОПРОВОДА ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
18			Д15,М	192		7
19			Д20,М	422		23
20			Д25,М	114		7
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ				
21		Т.МАЕВСКОГО		12		
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ТИПА"КОМФОРТ"А20				
22			ЭКН	234,7		
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ 2К320-13-1200		1		

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,9-КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

17351-14

СЕРИЯ 85-012/1.2 ФАСАД 1

РЯДОВАЯ

СО ВСТАВКОЙ СЛЕВА /ВНЕШНИЙ УГОЛ/

СИСТЕМА С КРАНАМИ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ

НАРУЖНАЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1245,6

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	М1	32
2	М1	20
3	01	25
3	02	32
3	03	32
3	М2	40
4	М2	20
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	50
-	МО-2	50
-	ГЛ.С	50

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК-17

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
О	15	-	-	-
1	15	5	1,65	1030
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1,35	1000

СТОЯК-29

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	7	2,25	1340
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
9	20	0	,00	0
9	20	5	1,77	1310

СТОЯК- 3

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	3	,90	700
2	15	2	,51	460
3	15	2	,52	450
4	15	2	,53	440
5	15	2	,54	430
6	15	2	,53	410
7	15	2	,57	410
8	15	2	,55	390
9	20	2	,69	460
9	20	2	,49	460

85-012/1.2 МП2-1.4

8	15	3	,91	750	8	20	4	1.22	990	8	20	2	,38	390
7	15	3	1,00	750	7	20	4	1.34	990	7	20	2	,48	410
6	15	3	1,10	750	6	20	5	1.56	990	6	20	2	,53	410
5	15	4	1,20	750	5	20	5	1,72	990	5	20	2	,63	430
4	15	4	1,34	750	4	20	6	1.90	990	4	20	2	,72	440
3	15	4	1,48	750	3	20	6	2.12	990	3	20	2	,81	450
2	15	5	1,63	750	2	20	7	2.36	990	2	20	3	,91	460
1	15	0	,00	0	1	20	0	,00	0	1	20	7	2,31	820

СТОЯК-12

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	25	КВ10010	12	610
2	25	0	,00	0
2	25	14	4.80	2000
1	25	РЕГИСТР		780

СТОЯК- 5

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	2	,55	450
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	3	1.18	960
8	15	2	,76	720
7	15	2	,83	720
6	15	3	,90	720
5	15	3	1,00	720
4	15	3	1.11	720
3	15	4	1.25	730
2	15	4	1.51	760
1	15	5	1.65	600

СТОЯК- 4

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	8	2,69	1540
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
9	20	0	,00	0
9	20	6	2.19	1500
8	20	5	1.67	1180
7	20	5	1.84	1180
6	20	6	2,01	1180
5	20	7	2,21	1180
4	20	7	2.47	1180
3	20	8	2.87	1180
2	20	10	3.22	1180
1	20	0	,00	0

СТОЯК-19

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	4	1.51	950
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1,20	910
8	15	3	,87	710
7	15	3	,96	710
6	15	3	1,06	710
5	15	3	1.17	710
4	15	4	1.28	710
3	15	4	1,44	710
2	15	5	1.60	710
1	15	0	,00	0

СТОЯК-18

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1.74	1080
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1.43	1040
8	15	3	1.04	810
7	15	3	1.14	810
6	15	4	1,24	810
5	15	4	1,37	810
4	20	4	1.42	810
3	20	5	1.58	810
2	20	5	1,78	810
1	20	0	,00	0

СТОЯК-30

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	8	2,79	1620
2	20	0	,00	0
3	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
9	20	0	,00	0
9	20	7	2.36	1600
8	20	6	1.87	1280
7	20	6	2,06	1280
6	20	7	2,25	1280
5	20	7	2.38	1240
4	20	8	2.62	1240
3	20	9	2.92	1240
2	20	10	3,27	1240
1	20	0	,00	0

СТОЯК- 9

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	,82	700
2	20	2	,42	460
3	20	2	,42	450
4	20	2	,42	440
5	20	2	,43	430
6	20	2	,41	410
7	20	2	,43	410
8	20	2	,41	390
9	20	2	,58	460
9	20	7	2,20	1240
8	20	5	1,60	910
7	20	5	1,73	910
6	20	5	1,85	910
5	20	6	2,00	910
4	20	6	2,16	910
3	20	7	2,34	910
2	20	8	2,55	910
1	20	13	4,28	1280

СТОЯК- 8

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	,82	700
2	20	2	,41	460
3	20	2	,42	450
4	20	2	,42	440
5	20	2	,42	430
6	20	2	,40	410
7	20	2	,42	410
8	20	2	,40	390
9	20	2	,57	460
9	20	6	2,19	1240
8	20	5	1,57	910
7	20	5	1,70	910
6	20	5	1,34	910
5	20	6	1,97	910
4	20	6	2,14	910
3	20	7	2,32	910
2	20	7	2,53	910
1	20	12	4,21	1280

СТОЯК- 6

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2	,66	500
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1,32	1030
8	15	3	,86	760
7	15	3	,96	760
6	15	3	1,05	760
5	15	3	1,15	760
4	15	4	1,25	760
3	20	4	1,30	760
2	20	4	1,45	760
1	20	4	1,43	560

СТОЯК- 7

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2,22	1330
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	20	0	,00	0
9	20	0	,00	0
9	20	5	1,77	1300
8	20	4	1,27	1000
7	20	4	1,47	1000
6	20	5	1,60	1000
5	20	5	1,77	1000
4	20	6	1,94	1000
3	20	6	2,15	1000
2	20	7	2,39	1000
1	20	0	,00	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ												
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ, ШТ												
37	19	23	21	13	14	5	1	2	0	1	1	1

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ										ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ										
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	612

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	Н А И М Е Н О В А Н И Е	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО- ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:			
1		Д15,М	39		22
2		Д20,М	61		18
3		Д25,М	48		19
4		Д32,М	58		35
5		Д40,М	3		1
6		Д50,М	26		13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18БР			
7		Д15	8		
8		Д20	3		
9		Д25	2		
10		Д32	1		
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б6БК:			
11		Д15	3		
12		Д20	9		
13		Д25	1		
14		Д32	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП.3			
15		Д15	30		
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП.3			
16		Д50	2		
	ТС-01-15 ВЫП.2	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ	1		
		ОТОПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)			
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО- ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:			
18		Д15,М	394		12
19		Д20,М	350		23

20		Д25,М	15			
	ГОСТ 10944-75	КРАН ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ				
21		КДР	Д15	50		
22		КДР	Д20	85		
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ				
23		Т,МАЕВСКОГО		13		
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО				
24			ЭКМ	214,2		
25			СЕК	612		
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ				
26		С КОЖУХОМ 2КВ20-10-600		1		

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА .8-КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

СЕРИЯ 85-012/1.2 ФАСАД 1

РЯДОВАЯ

СО ВСТАВКОЙ СЛЕВА /ВНЕШНИЙ УГОЛ/

СИСТЕМА С ТРЕХХОДОВЫМИ КРАНАМИ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.САКТИЧ=1336.6

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	М1	32
2	М1	20
3	01	20
3	02	25
3	03	32
3	М2	32
4	М2	20
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	50
-	МО-2	50
-	ГЛ.С	50

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК-17

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	5	1.55	1030
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	4	1.34	1000

СТОЯК-29

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2.10	1340
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	20	0	.00	0
9	20	0	.00	0
9	20	5	1.74	1310

СТОЯК- 3

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	3	.91	700
2	15	2	.53	460
3	15	2	.55	450
4	15	2	.56	440
5	15	2	.57	430
6	15	2	.56	410
7	15	2	.59	410
8	20	2	.51	390
9	20	2	.71	460
9	20	2	.52	460

8 15 3 ,94 750	8 20 4 1.31 990	8 20 2 ,41 390
7 15 3 1.03 750	7 20 4 1.44 990	7 20 2 ,50 410
6 15 3 1,12 750	6 20 5 1.56 990	6 20 2 ,55 410
5 15 4 1,22 750	5 20 5 1.72 990	5 20 2 ,64 430
4 15 4 1.35 750	4 20 6 1.88 990	4 20 2 ,73 440
3 15 4 1.47 750	3 20 6 2.09 990	3 20 2 ,81 450
2 15 5 1,62 750	2 20 7 2,31 990	2 20 3 ,90 460
1 15 0 ,00 0	1 20 0 ,00 0	1 20 6 2.13 820

СТОЯК-12

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г 25	-	-	-	-
0 25	-	-	-	-
1 20	К8	13013	12610	
2 20	0	,00	0	
2 20	15	5.06	2000	
1 20	РЕГИСТР		780	

СТОЯК- 5

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г 20	-	-	-	-
0 15	-	-	-	-
1 15	2	,55	450	
2 15	0	,00	0	
3 15	0	,00	0	
4 15	0	,00	0	
5 15	0	,00	0	
6 15	0	,00	0	
7 15	0	,00	0	
8 15	0	,00	0	
9 15	0	,00	0	
9 15	3	1,17	960	
8 15	2	,80	720	
7 15	3	,86	720	
6 15	3	,95	720	
5 15	3	1.04	720	
4 15	3	1.14	720	
3 15	4	1.27	730	
2 15	4	1.50	760	
1 15	5	1,63	600	

СТОЯК- 4

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г 15	-	-	-	-
0 20	-	-	-	-
1 15	7	2.48	1540	
2 15	0	,00	0	
3 15	0	,00	0	
4 15	0	,00	0	
5 20	0	,00	0	
6 20	0	,00	0	
7 20	0	,00	0	
8 20	0	,00	0	
9 20	0	,00	0	
9 20	6	2,14	1500	
8 20	5	1.67	1180	
7 20	5	1.83	1180	
6 20	6	1.98	1180	
5 20	6	2.17	1180	
4 20	7	2.48	1180	
3 20	8	2,73	1180	
2 20	9	3,06	1180	
1 20	0	,00	0	

СТОЯК-19

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г 20	-	-	-	-
0 15	-	-	-	-
1 15	4	1.41	950	
2 15	0	,00	0	
3 15	0	,00	0	
4 15	0	,00	0	
5 15	0	,00	0	
6 15	0	,00	0	
7 15	0	,00	0	
8 15	0	,00	0	
9 15	0	,00	0	
9 15	4	1,19	910	
8 15	3	,89	710	
7 15	3	,97	710	
6 15	3	1.06	710	
5 15	3	1,17	710	
4 15	4	1.27	710	
3 15	4	1,41	710	
2 15	5	1,55	710	
1 15	0	,00	0	

СТОЯК-18

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г 15	-	-	-	-
0 20	-	-	-	-
1 15	5	1.62	1080	
2 15	0	,00	0	
3 15	0	,00	0	
4 15	0	,00	0	
5 15	0	,00	0	
6 15	0	,00	0	
7 15	0	,00	0	
8 15	0	,00	0	
9 15	0	,00	0	
9 15	4	1.41	1040	
8 15	3	1.06	810	
7 15	3	1,14	810	
6 20	3	1,16	810	
5 20	4	1.26	810	
4 20	4	1.39	810	
3 20	5	1.53	810	
2 20	5	1,72	810	
1 20	0	,00	0	

СТОЯК-30

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г 15	-	-	-	-
0 20	-	-	-	-
1 20	8	2.58	1620	
2 20	0	,00	0	
3 20	0	,00	0	
4 20	0	,00	0	
5 20	0	,00	0	
6 20	0	,00	0	
7 20	0	,00	0	
8 20	0	,00	0	
9 20	0	,00	0	
9 20	7	2.30	1600	
8 20	5	1.85	1280	
7 20	6	2.00	1280	
6 20	6	2.17	1280	
5 20	7	2.26	1240	
4 20	7	2.48	1240	
3 20	8	2.70	1240	
2 20	9	2,96	1240	
1 20	0	,00	0	

17351-14

СТОЯК- 9

N ЭТ	АУЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	3	,85	700
2	20	2	,46	460
3	20	2	,46	450
4	20	2	,46	440
5	20	2	,46	430
6	20	2	,44	410
7	20	2	.46	410
8	20	2	.44	390
9	20	2	,61	460
9	20	6	2,18	1240
8	20	5	1,62	910
7	20	5	1,73	910
6	20	5	1,85	910
5	20	6	1.97	910
4	20	6	2,12	910
3	20	7	2,29	910
2	20	7	2,48	910
1	20	12	3,97	1280

СТОЯК- 8

N ЭТ	АУЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	,84	700
2	20	2	.45	460
3	20	2	.45	450
4	20	2	.45	440
5	20	2	.45	430
6	20	2	.43	410
7	20	2	.45	410
8	20	2	.43	390
9	20	2	.59	460
9	20	6	2.13	1240
8	20	5	1.56	910
7	20	5	1.68	910
6	20	5	1.79	910
5	20	6	1.91	910
4	20	6	2.06	910
3	20	7	2.22	910
2	20	7	2.40	910
1	20	11	3.81	1280

СТОЯК- 6

N ЭТ	АУЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2	,66	500
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	4	1,31	1030
8	15	3	,89	760
7	15	3	,97	760
6	15	3	1,06	760
5	15	3	1.15	760
4	15	4	1.24	760
3	20	4	1.30	760
2	20	4	1.43	760
1	20	4	1,42	560

СТОЯК- 7

N ЭТ	АУЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2,06	1330
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	20	0	.00	0
9	20	5	1,75	1300
8	20	4	1,36	1000
7	20	4	1,47	1000
6	20	5	1.59	1000
5	20	5	1,74	1000
4	20	6	1.90	1000
3	20	6	2,09	1000
2	20	7	2,30	1000
1	20	0	.00	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ													
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ													
35	22	22	22	18	11	3	2	0	1	1	0	0	

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ										ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ										
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	599

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
1			Д15,М	33		15
2			Д20,М	78		31
3			Д25,М	51		18
4			Д32,М	48		30
5			Д50,М	26		13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18БР				
6			Д15	7		
7			Д20	5		
8			Д25	1		
9			Д32	1		
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б6БК:				
10			Д15	3		
11			Д20	9		
12			Д25	1		
13			Д32	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП.3				
14			Д15	30		
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП.3				
15			Д50	2		
	ТС-01-15 ВЫП.2	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1		
		ОТОПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0.00)				
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
17			Д15,Ч	352		12
18			Д20,Ч	408		23
19	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ	Д15	47		

20	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ Д20		88			
21		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Т.МАРВСКОГО		13			
22	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО	ЭКМ	209,6			
23			СЕК	599			
24	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ 2КВ20-13-1200		1			

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,8-КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

СЕРИЯ 85-012/1.2 ФАСАД 1

РЯДОВАЯ

СО ВСТАВКОЙ СПРАВА/ВНЕШНИЙ УГОЛ/

СИСТЕМА С КРАНАМИ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

N НАС.ФАКТИЧ=1257,0

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ
МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР, УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	М1	32
2	М1	20
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	01	20
4	М2	25
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	50
-	МО-2	50
-	ГЛ.С	50

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
О	15	-	-	-
1	15	2	.56	450
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	4	1,19	960

СТОЯК- 2

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	8	2.73	1540
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	20	0	.00	0
5	20	0	.00	0
6	20	0	.00	0
7	20	0	.00	0
8	20	0	.00	0
9	20	0	.00	0
9	20	7	2,20	1500

СТОЯК- 3

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	3	.90	700
2	15	2	.51	460
3	15	2	.52	450
4	15	2	.53	440
5	15	2	.54	430
6	15	2	.53	410
7	15	2	.57	410
8	15	2	.55	390
9	20	2	.69	460
9	20	2	.49	460

8	15	2	,79	720	8	20	5	1.70	1180	8	20	2	,38	390
7	15	3	,85	720	7	20	6	1.86	1180	7	20	2	,48	410
6	15	3	,95	720	6	20	6	2.05	1180	6	20	2	,53	410
5	15	3	1,05	720	5	20	7	2.25	1180	5	20	2	,63	430
4	15	3	1,15	720	4	20	7	2.51	1180	4	20	2	,72	440
3	15	4	1,30	730	3	20	9	2.90	1180	3	20	2	,81	450
2	15	5	1,55	760	2	20	10	3.27	1180	2	20	3	,91	460
1	15	5	1,72	600	1	20	0	.00	0	1	20	7	2,31	820

СТОЯК-12

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	Р ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	25	к8100	10	12610
2	25	0	,00	0
2	25	14	4,80	2000
1	25	РЕГИСТР		780

СТОЯК-20

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	Р ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	5	1.63	1030
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	4	1.34	1000
8	15	3	.91	750
7	15	3	1.00	750
6	15	3	1,10	750
5	15	4	1.20	750
4	15	4	1.35	750
3	15	4	1.50	750
2	15	5	1.66	750
1	15	0	.00	0

СТОЯК-31

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	Р ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2,22	1340
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	20	0	.00	0
8	20	0	.00	0
9	20	0	.00	0
9	20	5	1,74	1310
8	20	4	1,20	990
7	20	4	1,33	990
6	20	5	1,55	990
5	20	5	1,72	990
4	20	6	1,92	990
3	20	6	2,14	990
2	20	7	2,39	990
1	20	0	,00	0

СТОЯК-11

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	Р ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2	,66	500
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1,34	1030
8	15	3	,87	760
7	15	3	,96	760
6	15	3	1,06	760
5	15	3	1,16	760
4	15	4	1,26	760
3	20	4	1,31	760
2	20	4	1,46	760
1	20	4	1.43	560

СТОЯК-10

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	Р ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2.25	1330
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	20	0	.00	0
9	20	0	.00	0
9	20	5	1.80	1300
8	20	4	1.29	1000
7	20	4	1.48	1000
6	20	5	1.61	1000
5	20	5	1.78	1000
4	20	6	1.95	1000
3	20	6	2.17	1000
2	20	7	2,39	1000
1	20	0	,00	0

СТОЯК- 9

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	Р ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	,82	700
2	20	2	,42	460
3	20	2	,42	450
4	20	2	,42	440
5	20	2	,43	430
6	20	2	,41	410
7	20	2	,43	410
8	20	2	,41	390
9	20	2	,58	460
9	20	7	2.21	1240
8	20	5	1,61	910
7	20	5	1.74	910
6	20	6	1,87	910
5	20	6	2,05	910
4	20	7	2,22	910
3	20	7	2.43	910
2	20	8	2.65	910
1	20	13	4.47	1280

СТОЯК- 8

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	,82	700
2	20	2	,41	460
3	20	2	,42	450
4	20	2	,42	440
5	20	2	,42	430
6	20	2	,40	410
7	20	2	,42	410
8	20	2	,40	390
9	20	2	,57	460
9	20	6	2,19	1240
8	20	5	1,57	910
7	20	5	1,70	910
6	20	5	1,83	910
5	20	6	1,96	910
4	20	6	2,13	910
3	20	7	2,31	910
2	20	7	2,52	910
1	20	12	4,19	1280

СТОЯК-21

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	4	1.50	950
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	4	1.19	910
8	15	3	,86	710
7	15	3	.96	710
6	15	3	1.06	710
5	15	3	1.17	710
4	15	4	1.29	710
3	15	4	1.45	710
2	15	5	1.62	710
1	15	0	.00	0

СТОЯК-22

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,72	1080
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	4	1,41	1040
8	15	3	1.03	810
7	15	3	1,13	810
6	15	4	1.23	810
5	15	4	1,37	810
4	20	4	1.42	810
3	20	5	1.57	810
2	20	5	1,78	810
1	20	0	,00	0

СТОЯК-32

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	8	2,75	1620
2	20	0	.00	0
3	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
9	20	0	,00	0
9	20	7	2,32	1600
8	20	5	1,83	1280
7	20	6	1,99	1280
6	20	6	2,19	1280
5	20	7	2,27	1240
4	20	7	2,50	1240
3	20	8	2,76	1240
2	20	9	3,06	1240
1	20	0	,00	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ													
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ, ШТ													
36	19	23	21	13	16	4	2	1	0	1	1	1	

17351-14

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ										ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ, ШТ										
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	615

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ОТОПЛЕНИЕ (НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ-ВО	МАССА ЕД.,КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
1			Д15,М	38		22
2			Д20,М	63		21
3			Д25,М	60		23
4			Д32,М	48		30
5			Д50,М	26		13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18БР				
6			Д15	8		
7			Д20	4		
8			Д25	1		
9			Д32	1		
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б6БК:				
10			Д15	3		
11			Д20	9		
12			Д25	1		
13			Д32	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП,3				
14			Д15	30		
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП,3				
15			Д50	2		
	ТС-01-15	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ				
16	ВМП.2	КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1		
		ОТОПЛЕНИЕ (ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)				
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
17			Д15,М	394		12
18			Д20,М	350		23
19			Д25,М	15		

20	ГОСТ 10944-75	КРАН ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ КДР	Д15	50		
21		КДР	Д20	85		
22		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ ТИПА МАЕВСКОГО		13		
23	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО	ЭКМ	215,2		
24			СЕК	615		
25	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ 2КВ20-10-600		1		

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,8-КГ/КВ.М

ПРИЧЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

17351-14

СЕРИЯ 85-012/1,2 ФАСАД 1

РЯДОВАЯ

СО ВСТАВКОЙ СПРАВА/ВНЕШНИЙ УГОЛ/

СИСТЕМА С ТРЕХХОДОВЫМИ КРАНАМИ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1326,6

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ
МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	М1	32
2	М1	20
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	01	20
4	М2	25
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	50
-	МО-2	50
-	ГЛ.С	50

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1					СТОЯК- 2					СТОЯК- 3				
N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-	Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
0	15	-	-	-	0	20	-	-	-	0	20	-	-	-
1	15	2	,56	450	1	15	7	2,52	1540	1	15	3	,92	700
2	15	0	,00	0	2	15	0	,00	0	2	15	2	,53	460
3	15	0	,00	0	3	15	0	,00	0	3	15	2	,55	450
4	15	0	,00	0	4	15	0	,00	0	4	15	2	,56	440
5	15	0	,00	0	5	20	0	,00	0	5	15	2	,57	430
6	15	0	,00	0	6	20	0	,00	0	6	15	2	,56	410
7	15	0	,00	0	7	20	0	,00	0	7	15	2	,59	410
8	15	0	,00	0	8	20	0	,00	0	8	15	2	,58	390
9	15	0	,00	0	9	20	0	,00	0	9	20	2	,72	460
9	15	4	1,19	960	9	20	6	2,16	1500	9	20	2	,53	460

85-012/1.2 МП2-1

8	15	2	,83	720	8	20	5	1,69	1180	8	20	2	,42	390
7	15	3	,89	720	7	20	5	1.83	1180	7	20	2	,51	410
6	15	3	,97	720	6	20	6	1.98	1180	6	20	2	,56	410
5	15	3	1,07	720	5	20	6	2.17	1180	5	20	2	,67	430
4	15	3	1.16	720	4	20	7	2.47	1180	4	20	2	,75	440
3	15	4	1.30	730	3	20	8	2.71	1180	3	20	2	,84	450
2	15	4	1,52	760	2	20	9	3.02	1180	2	20	3	,93	460
1	15	5	1,65	600	1	20	0	,00	0	1	20	7	2,22	820

100

СТОЯК-12

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ	13013	12610
2	20	0	,00	0
2	20	16	5,25	2000
1	20	РЕГИСТР		780

СТОЯК-20

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	4	1.52	1030
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	4	1.32	1000
8	15	3	.93	750
7	15	3	1.02	750
6	15	3	1.11	750
5	15	4	1.21	750
4	15	4	1,34	750
3	15	4	1.48	750
2	15	5	1,63	750
1	15	0	.00	0

СТОЯК-31

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2,06	1340
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	,00	0
9	20	0	,00	0
9	20	5	1,71	1310
8	20	4	1.29	990
7	20	4	1,41	990
6	20	5	1,54	990
5	20	5	1.70	990
4	20	6	1.88	990
3	20	6	2.10	990
2	20	7	2.31	990
1	20	0	.00	0

СТОЯК-11

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2	,66	500
2	15	0	,00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1.32	1030
8	15	3	,90	760
7	15	3	,98	760
6	15	3	1,07	760
5	15	3	1,16	760
4	15	4	1,25	760
3	20	4	1,30	760
2	20	4	1,44	760
1	20	4	1.41	560

СТОЯК-10

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2,09	1330
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	,00	0
9	20	0	.00	0
9	20	5	1.78	1300
8	20	4	1.39	1000
7	20	4	1.50	1000
6	20	5	1.62	1000
5	20	5	1,77	1000
4	20	6	1.92	1000
3	20	6	2.13	1000
2	20	7	2,34	1000
1	20	0	,00	0

СТОЯК- 9

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	3	,85	700
2	20	2	,46	460
3	20	2	,46	450
4	20	2	,46	440
5	20	2	,46	430
6	20	2	,44	410
7	20	2	,46	410
8	20	2	,44	390
9	20	2	,61	460
9	20	6	2.17	1240
8	20	5	1.60	910
7	20	5	1.71	910
6	20	5	1.83	910
5	20	6	1.96	910
4	20	6	2.11	910
3	20	7	2,27	910
2	20	7	2,45	910
1	20	12	3.92	1280

СТОЯК- 8

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	,84	700
2	20	2	,45	460
3	20	2	,45	450
4	20	2	,45	440
5	20	2	,45	430
6	20	2	,43	410
7	20	2	,45	410
8	20	2	,43	390
9	20	2	,59	460
9	20	6	2,13	1240
8	20	5	1,56	910
7	20	5	1,68	910
6	20	5	1,79	910
5	20	6	1,91	910
4	20	6	2,06	910
3	20	7	2,22	910
2	20	7	2,40	910
1	20	11	3,81	1280

СТОЯК-21

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	4	1.38	950
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	3	1,17	910
8	15	2	.84	710
7	15	3	.90	710
6	15	3	.99	710
5	15	3	1,08	710
4	15	3	1,18	710
3	15	4	1.28	710
2	15	4	1.41	710
1	15	0	.00	0

СТОЯК-22

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1.59	1080
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	4	1,38	1040
8	15	3	1.03	810
7	15	3	1.12	810
6	20	3	1.13	810
5	20	4	1.23	810
4	20	4	1,36	810
3	20	4	1,49	810
2	20	5	1.64	810
1	20	0	,00	0

СТОЯК-32

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	8	2.54	1620
2	20	0	,00	0
3	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
8	20	0	.00	0
9	20	0	,00	0
9	20	7	2,25	1600
8	20	5	1,81	1280
7	20	6	1,95	1280
6	20	6	2,12	1280
5	20	7	2.20	1240
4	20	7	2,42	1240
3	20	8	2,64	1240
2	20	9	2,90	1240
1	20	0	,00	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ													
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ													
36	22	24	19	17	12	3	2	0	1	1	0	0

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ										ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ, ШТ										
0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	596

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ОТОПЛЕНИЕ (НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
1			Д15,М	32		15
2			Д20,М	78		27
3			Д25,М	51		23
4			Д32,М	48		30
5			Д50,М	26		13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15К41Б6Р				
6			Д15	7		
7			Д20	5		
8			Д25	1		
9			Д32	1		
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б66К:				
10			Д15	3		
11			Д20	10		
12			Д32	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП.3				
13			Д15	30		
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП.3				
14			Д50	2		
	ТС-01-15 ВЫП.2	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1		
		ОТОПЛЕНИЕ (ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)				
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
16			Д15,М	356		12
17			Д20,М	404		23
18	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ Д15		48		
19	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ Д20		87		

20		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Т.МАЕВСКОГО		13		
21	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО	ЭКМ	208.6		
22			СЕК	596		
23	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ 2КВ20-13-1200		1		

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА .8-КГ/КВ,М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

СЕРИЯ 85-012/1.2 ФАСАД 1

РЯДОВАЯ

СО ВСТАВКОЙ СЛЕВА/ВНУТРЕННИЙ УГОЛ/

СИСТЕМА С КРАНАМИ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

N НАС,ФАКТИЧ=1224.4

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	03	32
1	М1	40
2	М1	20
3	01	25
3	02	25
3	М2	32
4	М2	20
-	МГ-1	40
-	МО-1	40
-	МГ-2	50
-	МО-2	50
-	ГЛ.С	50

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК-23

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	15	-	-	-
1	15	4	1,50	950
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	3	1,18	810

СТОЯК-24

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	5	1,72	1090
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1,42	1040

СТОЯК-33

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	7	2,34	1360
2	20	4	1,44	900
3	20	4	1,52	900
4	20	5	1,60	900
5	20	5	1,70	900
6	20	5	1,80	900
7	20	6	1,91	900
8	20	6	2,04	1100
9	20	8	2,84	560
9	20	3	,98	

85-012/1.2 ТМ-2-1.4

8	15	2	,83	710	8	15	3	1,03	810	8	20	2	,62	400
7	15	3	,91	710	7	15	3	1,13	810	7	20	2	,65	400
6	15	3	1,00	710	6	15	4	1,23	810	6	20	2	,67	400
5	15	3	1,11	710	5	15	4	1,36	810	5	20	2	,71	400
4	15	4	1,22	710	4	20	4	1,41	810	4	20	2	,74	400
3	15	4	1,37	710	3	20	5	1,57	810	3	20	2	,77	400
2	15	5	1,53	710	2	20	5	1,77	810	2	20	2	,81	400
1	15	0	,00	0	1	20	0	,00	0	1	20	2	,68	350

СТОЯК- 3

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	3	,90	700
2	15	2	,51	460
3	15	2	,52	450
4	15	2	,53	440
5	15	2	,54	430
6	15	2	,54	410
7	15	2	,57	410
8	15	2	,56	390
9	20	2	,69	460
9	20	2	,50	460
8	20	2	,39	390
7	20	2	,48	410
6	20	2	,53	410
5	20	2	,64	430
4	20	2	,72	440
3	20	2	,82	450
2	20	3	,91	460
1	20	7	2,33	820

СТОЯК-12

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	25	КВ	10010	12610
2	25	0	,00	0
2	25	14	4,75	2000
1	25	РЕГИСТР		780

СТОЯК- 5

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	2	,55	450
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	3	1,17	960
8	15	2	,76	720
7	15	2	,83	720
6	15	3	,90	720
5	15	3	1,00	720
4	15	3	1,10	720
3	15	4	1,25	730
2	15	4	1,50	760
1	15	5	1,65	600

СТОЯК- 4

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	8	2,69	1540
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
9	20	0	,00	0
9	20	6	2,19	1500
8	20	5	1,67	1180
7	20	5	1,83	1180
6	20	6	2,00	1180
5	20	7	2,21	1180
4	20	7	2,46	1180
3	20	8	2,86	1180
2	20	9	3,21	1180
1	20	0	,00	0

СТОЯК-25

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	5	1,68	1030
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1,38	1000
8	15	3	,94	750
7	15	3	1,04	750
6	15	3	1,14	750
5	15	4	1,25	750
4	15	4	1,39	750
3	15	5	1,54	750
2	15	5	1,74	750
1	15	0	,00	0

СТОЯК-10

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2,25	1330
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
9	20	0	,00	0
9	20	5	1,81	1300
8	20	4	1,30	1000
7	20	4	1,42	1000
6	20	5	1,64	1000
5	20	5	1,81	1000
4	20	6	1,99	1000
3	20	7	2,21	1000
2	20	7	2,48	1000
1	20	0	,00	0

СТОЯК- 9

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	,82	700
2	20	2	,42	460
3	20	2	,42	450
4	20	2	,43	440
5	20	2	,43	430
6	20	2	,41	410
7	20	2	,43	410
8	20	2	,41	390
9	20	2	,58	460
9	20	7	2,23	1240
8	20	5	1,63	910
7	20	5	1,76	910
6	20	6	1,89	910
5	20	6	2,06	910
4	20	7	2,24	910
3	20	7	2,45	910
2	20	8	2,69	910
1	20	13	4,51	1280

СТОЯК- 8

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	,82	700
2	20	2	,41	460
3	20	2	,42	450
4	20	2	,42	440
5	20	2	,42	430
6	20	2	,40	410
7	20	2	,42	410
8	20	2	,40	390
9	20	2	,57	460
9	20	6	2.19	1240
8	20	5	1.57	910
7	20	5	1.70	910
6	20	5	1,83	910
5	20	6	1.96	910
4	20	6	2.13	910
3	20	7	2.31	910
2	20	7	2.52	910
1	20	12	4.19	1280

СТОЯК- 6

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2	,66	500
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1,32	1030
8	15	3	,86	760
7	15	3	,96	760
6	15	3	1,05	760
5	15	3	1,15	760
4	15	4	1,25	760
3	20	4	1,30	760
2	20	4	1,45	760
1	20	4	1,43	560

СТОЯК- 7

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2,22	1330
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	20	0	,00	0
9	20	0	,00	0
9	20	5	1,77	1300
8	20	4	1,27	1000
7	20	4	1,47	1000
6	20	5	1.60	1000
5	20	5	1,77	1000
4	20	6	1,94	1000
3	20	6	2,15	1000
2	20	7	2,39	1000
1	20	0	,00	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ													
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ													
46	20	23	24	12	14	4	1	0	0	1	1	1

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ										ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ, ШТ										
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	614

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ОТОПЛЕНИЕ (НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ-ВО	МАССА ЕД.,КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
1			Д15,М	37		19
2			Д20,М	64		21
3			Д25,М	52		28
4			Д32,М	37		17
5			Д40,М	20		9
6			Д50,М	26		13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15К418БР				
7			Д15	7		
8			Д20	4		
9			Д25	2		
10			Д40	1		
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б66БК:				
11			Д15	3		
12			Д20	9		
13			Д25	1		
14			Д40	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП.3				
15			Д15	30		
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП.3				
16			Д50	2		
	ТС-01-15 ВЫП.2	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1		
		ОТОПЛЕНИЕ (ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)				
		ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
18			Д15,М	394		12
19			Д20,М	354		26

20		Д25,1	15			
	ГОСТ 10944-75	КРАН ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ				
21		КДР Д15	50			
22		КДР Д20	85			
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ				
23		Т.МАЕВСКОГО	13			
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО				
24		ЭКМ	214,9			
25		СЕК	614			
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ				
26		С КОЖУХОМ 2КВ20-10-600	1			

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,8 КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

СЕРИЯ 85-012/1.2 ФАСАД 1

РЯДОВАЯ

СО ВСТАВКОЙ СЛЕВА/ВНУТРЕННИЙ УГОЛ/

СИСТЕМА С ТРЕХХОДОВЫМИ КРАНАМИ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1248.9

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ
МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	03	32
1	М1	40
2	М1	20
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	М2	20
-	МГ-1	40
-	МО-1	40
-	МГ-2	50
-	МО-2	50
-	ГЛ.С	50

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК-23

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
О	15	-	-	-
1	15	4	1,39	950
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	3	1,17	910

СТОЯК-24

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	5	1,61	1080
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1,39	1040

СТОЯК-33

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	7	2,25	1360
2	20	4	1,47	900
3	20	5	1,54	900
4	20	5	1,62	900
5	20	5	1,71	900
6	20	5	1,81	900
7	20	6	1,90	900
8	20	6	2,02	900
9	20	8	2,70	1100
9	20	3	,99	560

8	15	3	,85	710	8	15	3	1.04	810	8	20	2	,63	400
7	15	3	,93	710	7	15	3	1.12	810	7	20	2	,66	400
6	15	3	1,03	710	6	20	3	1.14	810	6	20	2	,69	400
5	15	3	1,12	710	5	20	4	1.24	810	5	20	2	,72	400
4	15	4	1,23	710	4	20	4	1.37	810	4	20	2	,75	400
3	15	4	1,35	710	3	20	4	1.51	810	3	20	2	,78	400
2	15	4	1,49	710	2	20	5	1.65	810	2	20	2	,82	400
1	15	0	,00	0	1	20	0	,00	0	1	20	2	,69	350

СТОЯК- 3

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	3	,91	700
2	15	2	,53	460
3	15	2	,55	450
4	15	2	,56	440
5	15	2	,57	430
6	15	2	,56	410
7	20	2	,53	410
8	20	2	,51	390
9	20	2	,71	460
9	20	2	,53	460
8	20	2	,42	390
7	20	2	,51	410
6	20	2	,55	410
5	20	2	,65	430
4	20	2	,73	440
3	20	2	,81	450
2	20	3	,90	460
1	20	6	2,14	820

СТОЯК-12

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	25	КВ10010		12610
2	25	0	,00	0
2	25	14	4.70	2000
1	25	РЕГИСТР		780

СТОЯК- 5

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	2	,55	450
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	3	1,18	960
8	15	2	,80	720
7	15	3	,87	720
6	15	3	,96	720
5	15	3	1,05	720
4	15	3	1,16	720
3	15	4	1,30	730
2	15	5	1,54	760
1	15	5	1,71	600

СТОЯК- 4

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2,49	1540
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
9	20	0	,00	0
9	20	6	2,15	1500
8	20	5	1,68	1180
7	20	5	1,84	1180
6	20	6	2,00	1180
5	20	6	2,19	1180
4	20	7	2,50	1180
3	20	8	2,77	1180
2	20	9	3.10	1180
1	20	0	,00	0

СТОЯК-25

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	5	1,56	1030
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1,36	1000
8	15	3	,96	750
7	15	3	1.05	750
6	15	3	1.14	750
5	15	4	1,24	750
4	15	4	1.37	750
3	15	4	1,51	750
2	15	5	1.66	750
1	15	0	,00	0

СТОЯК-10

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2,10	1330
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	20	0	,00	0
9	20	5	1.79	1300
8	20	4	1.40	1000
7	20	4	1.52	1000
6	20	5	1.64	1000
5	20	5	1.80	1000
4	20	6	1.96	1000
3	20	6	2,16	1000
2	20	7	2,37	1000
1	20	0	,00	0

СТОЯК- 9

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	3	,85	700
2	20	2	,46	460
3	20	2	,46	450
4	20	2	,46	440
5	20	2	,46	430
6	20	2	,45	410
7	20	2	,47	410
8	20	2	,45	390
9	20	2	,61	460
9	20	6	2,19	1240
8	20	5	1,62	910
7	20	5	1,74	910
6	20	6	1,87	910
5	20	6	2,02	910
4	20	6	2,17	910
3	20	7	2,34	910
2	20	8	2.54	910
1	20	12	4.09	1280

СТОЯК- 8

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	,84	700
2	20	2	,45	460
3	20	2	,45	450
4	20	2	,45	440
5	20	2	,45	430
6	20	2	,43	410
7	20	2	,45	410
8	20	2	,43	390
9	20	2	,60	460
9	20	6	2,14	1240
8	20	5	1,58	910
7	20	5	1,69	910
6	20	5	1,82	910
5	20	6	1,94	910
4	20	6	2.09	910
3	20	7	2.25	910
2	20	7	2,44	910
1	20	12	3.89	1280

СТОЯК- 6

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2	,66	500
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1,31	1030
8	15	3	,90	760
7	15	3	,98	760
6	15	3	1.07	760
5	15	3	1,17	760
4	15	4	1,27	760
3	20	4	1,32	760
2	20	4	1,47	760
1	20	4	1,45	560

СТОЯК- 7

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2,07	1330
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	20	0	,00	0
9	20	5	1,76	1300
8	20	4	1,37	1000
7	20	4	1,49	1000
6	20	5	1,62	1000
5	20	5	1,77	1000
4	20	6	1,94	1000
3	20	6	2,14	1000
2	20	7	2,35	1000
1	20	0	,00	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ													
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ, ШТ													
43	24	23	23	19	8	3	1	0	0	2	0	1	

17501-74

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ										ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ, ШТ										
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	606

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ОТОПЛЕНИЕ (НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
1			Д15,М	30		13
2			Д20,М	72		29
3			Д25,М	38		17
4			Д32,М	49		26
5			Д40,М	20		9
6			Д50,М	26		13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18БР				
7			Д15	6		
8			Д20	6		
9			Д25	1		
10			Д40	1		
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б6БК:				
11			Д15	3		
12			Д20	9		
13			Д25	1		
14			Д40	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП.3				
15			Д15	30		
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП.3				
16			Д50	2		
	ТС-01-15 ВЫП.2	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1		
		ОТОПЛЕНИЕ (ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)				
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
18			Д15,М	349		12
19			Д20,М	399		26

20			Д25,М	15		
21	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ	Д15	46		
22	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ	Д20	89		
23		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Т.МАЕВСКОГО		13		
24	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО	ЭКМ	212,1		
25			СЕК	606		
26	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ 2КВ20-10-600		1		

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА .8-КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

СЕРИЯ 85-012/1.2 ФАСАД 1

РЯДОВАЯ

СО ВСТАВКОЙ СПРАВА/ВНУТРЕННИЙ УГОЛ/

СИСТЕМА С КРАНАМИ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС,ФАКТИЧ=1441.2

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ
МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	М1	32
2	01	20
2	М1	25
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	М2	20
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	40
-	МО-2	40
-	ГЛ.С	40

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1					СТОЯК- 2					СТОЯК- 3				
N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-	Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
0	15	-	-	-	0	20	-	-	-	0	20	-	-	-
1	15	2	,56	450	1	15	8	2,71	1540	1	15	3	,90	700
2	15	0	,00	0	2	15	0	,00	0	2	15	2	,50	460
3	15	0	,00	0	3	15	0	,00	0	3	15	2	,52	450
4	15	0	,00	0	4	20	0	,00	0	4	15	2	,53	440
5	15	0	,00	0	5	20	0	,00	0	5	15	2	,54	430
6	15	0	,00	0	6	20	0	,00	0	6	15	2	,53	410
7	15	0	,00	0	7	20	0	,00	0	7	15	2	,56	410
8	15	0	,00	0	8	20	0	,00	0	8	15	2	,55	390
9	15	0	,00	0	9	20	0	,00	0	9	20	2	,69	460
9	15	3	1,18	960	9	20	6	2,18	1500	9	20	2	,49	460

8	15	2	,77	720	8	20	5	1.66	1180	8	20	2	,38	390
7	15	2	,83	720	7	20	5	1.81	1180	7	20	2	,47	410
6	15	3	,90	720	6	20	6	1.98	1180	6	20	2	,52	410
5	15	3	1,00	720	5	20	6	2.17	1180	5	20	2	,63	430
4	15	3	1,10	720	4	20	7	2.39	1180	4	20	2	,72	440
3	15	4	1,23	730	3	20	8	2.76	1180	3	20	2	,80	450
2	15	4	1,47	760	2	20	9	3.08	1180	2	20	3	,90	460
1	15	5	1,60	600	1	20	0	,00	0	1	20	7	2,29	820

СТОЯК-12

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	25	КВ1001	0	1261
2	25	0	,00	0
2	25	14	4,76	2000
1	25	РЕГИСТР		780

СТОЯК-27

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	4	1.48	950
2	15	0	,00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	3	1.18	910
8	15	2	.82	710
7	15	3	.90	710
6	15	3	1.00	710
5	15	3	1.12	710
4	15	4	1.23	710
3	15	4	1.38	710
2	15	5	1,55	710
1	15	0	,00	0

СТОЯК-26

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1.71	1080
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	4	1.41	1040
8	15	3	1.02	810
7	15	3	1.13	810
6	15	4	1.23	810
5	15	4	1.37	810
4	20	4	1.42	810
3	20	5	1.58	810
2	20	5	1.79	810
1	20	0	.00	0

СТОЯК-34

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	7	2,28	1360
2	20	4	1,39	900
3	20	4	1,48	900
4	20	5	1.56	900
5	20	5	1.67	900
6	20	5	1.78	900
7	20	6	1.90	900
8	20	6	2,04	900
9	20	8	2,87	1100
9	20	3	1,01	560
8	20	2	,64	400
7	20	2	,67	400
6	20	2	,70	400
5	20	2	,74	400
4	20	2	,77	400
3	20	2	,81	400
2	20	2	,84	400
1	20	2	,72	350

СТОЯК-11

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2	.66	500
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	4	1.34	1030
8	15	3	.88	760
7	15	3	.97	760
6	15	3	1.06	760
5	15	3	1.16	760
4	15	4	1.27	760
3	20	4	1.31	760
2	20	4	1.47	760
1	20	4	1.44	560

СТОЯК-10

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2,25	1330
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	20	0	.00	0
9	20	0	.00	0
9	20	5	1.80	1300
8	20	4	1.29	1000
7	20	4	1.50	1000
6	20	5	1.63	1000
5	20	5	1.80	1000
4	20	6	1.97	1000
3	20	6	2.19	1000
2	20	7	2.43	1000
1	20	0	,00	0

СТОЯК- 9

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	,82	700
2	20	2	,42	460
3	20	2	,42	450
4	20	2	,43	440
5	20	2	,43	430
6	20	2	,41	410
7	20	2	,43	410
8	20	2	,41	390
9	20	2	,58	460
9	20	7	2,23	1240
8	20	5	1,63	910
7	20	5	1,76	910
6	20	6	1,90	910
5	20	6	2,07	910
4	20	7	2,25	910
3	20	7	2,46	910
2	20	8	2,70	910
1	20	13	4,52	1280

СТОЯК- 8

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	.82	700
2	20	2	.41	460
3	20	2	.42	450
4	20	2	.42	440
5	20	2	.42	430
6	20	2	.40	410
7	20	2	.42	410
8	20	2	.40	390
9	20	2	.57	460
9	20	7	2.20	1240
8	20	5	1,60	910
7	20	5	1,73	910
6	20	6	1.86	910
5	20	6	2.03	910
4	20	7	2.20	910
3	20	7	2.41	910
2	20	8	2.62	910
1	20	13	4.41	1280

СТОЯК-28

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	5	1,65	1030
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1,35	1000
8	15	3	,91	750
7	15	3	1,00	750
6	15	3	1,10	750
5	15	4	1,21	750
4	15	4	1,35	750
3	15	4	1,49	750
2	15	5	1,65	750
1	15	0	,00	0

СТОЯК- 7

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	7	2,21	1330
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	20	0	,00	0
8	20	0	.00	0
9	20	0	,00	0
9	20	5	1,77	1300
8	20	4	1.26	1000
7	20	4	1,38	1000
6	20	5	1.59	1000
5	20	5	1,76	1000
4	20	6	1,93	1000
3	20	6	2.14	1000
2	20	7	2,37	1000
1	20	0	,00	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ												
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ, ШТ												
46	20	24	22	13	13	5	1	0	0	0	2	1

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ										ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ										
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	616

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.,КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ЗО-			
		ЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ПО			
		ГОСТ 3262-75*:			
1		Д15,М	37		19
2		Д20,М	65		23
3		Д25,М	60		23
4		Д32,М	48		30
5		Д40,М	26		13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ			
		МУФТОВЫЙ 15КЧ18БР			
6		Д15	7		
7		Д20	5		
8		Д25	1		
9		Д32	1		
10		Д40	1		
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ			
		САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ			
		11Б6БК:			
11		Д15	3		
12		Д20	9		
13		Д25	1		
14		Д32	1		
15		Д40	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ			
		САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ			
		10Б19БК ИСП.3			
16		Д15	30		
	ТС-01-15	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ			
17	ВЫП.2	КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ	1		
	ОТО	ПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)			
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ЗО-			
		ЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ПО			
		ГОСТ 3262-75*:			
18		Д15,М	394		12
19		Д20,М	355		26
20		Д25,М	15		
	ГОСТ 10944-75	КРАН ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ			
21		КДР Д15	50		

17351-14

22		КАР Д20		85		
		РЕГИСТР ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОД-				
		НЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75				
23		Д20,М		13		
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ				
24		Т.МАЕВСКОГО		13		
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО				
25			ЭКМ	215.6		
26			СЕК	616		
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ				
27		С КОЖУХОМ 2КВ20-10-600		1		

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,8-КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

СЕРИЯ 85-012/1.2 ФАСАД 1

РЯДОВАЯ

СО ВСТАВКОЙ СПРАВА/ВНУТРЕННИЙ УГОЛ/

СИСТЕМА С ТРЕХХОДОВЫМИ КРАНАМИ

НАРУЖНАЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1295,2

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	М1	40
2	01	20
2	М1	25
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	М2	20
-	МГ-1	40
-	МО-1	40
-	МГ-2	50
-	МО-2	50
-	ГЛ.С	50

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1					СТОЯК- 2					СТОЯК- 3				
N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-	Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
0	15	-	-	-	0	20	-	-	-	0	20	-	-	-
1	15	2	,56	450	1	15	7	2,52	1540	1	15	3	,92	700
2	15	0	,00	0	2	15	0	,00	0	2	15	2	,53	460
3	15	0	,00	0	3	15	0	,00	0	3	15	2	,55	450
4	15	0	,00	0	4	15	0	,00	0	4	15	2	,56	440
5	15	0	,00	0	5	20	0	,00	0	5	15	2	,57	430
6	15	0	,00	0	6	20	0	,00	0	6	15	2	,56	410
7	15	0	,00	0	7	20	0	,00	0	7	15	2	,59	410
8	15	0	,00	0	8	20	0	,00	0	8	15	2	,58	390
9	15	0	,00	0	9	20	0	,00	0	9	20	2	,71	460
9	15	4	1,19	960	9	20	6	2,14	1500	9	20	2	,53	460

8	15	2	,82	720	8	20	5	1.67	1180	8	20	2	.42	390
7	15	3	,88	720	7	20	5	1,81	1180	7	20	2	,51	410
6	15	3	.97	720	6	20	6	1.96	1180	6	20	2	.56	410
5	15	3	1,06	720	5	20	6	2,14	1180	5	20	2	.66	430
4	15	3	1,16	720	4	20	7	2.44	1180	4	20	2	.74	440
3	15	4	1,29	730	3	20	8	2,67	1180	3	20	2	.83	450
2	15	4	1,52	760	2	20	9	2.98	1180	2	20	3	.92	460
1	15	5	1,64	600	1	20	0	.00	0	1	20	6	2.18	820

СТОЯК-12

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ	13013	12610
2	20	0	.00	0
2	20	15	5.21	2000
1	20	РЕГИСТР		730

СТОЯК-27

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	4	1.37	950
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	3	1.15	910
8	15	2	.83	710
7	15	3	.90	710
6	15	3	.99	710
5	15	3	1.08	710
4	15	3	1.18	710
3	15	4	1.29	710
2	15	4	1.42	710
1	15	0	.00	0

СТОЯК-26

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,58	1080
2	15	0	.00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	4	1,37	1040
8	15	3	1.02	810
7	15	3	1.11	810
6	20	3	1.12	810
5	20	4	1.23	810
4	20	4	1.36	810
3	20	4	1.50	810
2	20	5	1.64	810
1	20	0	,00	0

СТОЯК-34

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	6	2,17	1360
2	20	4	1,39	900
3	20	4	1,47	900
4	20	5	1,54	900
5	20	5	1,63	900
6	20	5	1,73	900
7	20	5	1,83	900
8	20	6	1,93	900
9	20	8	2,60	1100
9	20	3	,98	560
8	20	2	,61	400
7	20	2	,65	400
6	20	2	,68	400
5	20	2	,71	400
4	20	2	,74	400
3	20	2	,78	400
2	20	2	,81	400
1	20	2	,69	350

СТОЯК-11

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2	.66	500
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0
9	15	4	1.33	1030
8	15	3	.90	760
7	15	3	.99	760
6	15	3	1.08	760
5	15	3	1.17	760
4	15	4	1.26	760
3	20	4	1.32	760
2	20	4	1.46	760
1	20	4	1.43	560

СТОЯК-10

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2.09	1330
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	.00	0
9	20	0	,00	0
9	20	5	1,78	1300
8	20	4	1.39	1000
7	20	4	1.50	1000
6	20	5	1.62	1000
5	20	5	1.77	1000
4	20	6	1.93	1000
3	20	6	2.13	1000
2	20	7	2.33	1000
1	20	0	.00	0

СТОЯК- 9

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	3	,85	700
2	20	2	,46	460
3	20	2	,46	450
4	20	2	,46	440
5	20	2	,46	430
6	20	2	,44	410
7	20	2	,46	410
8	20	2	,44	390
9	20	2	,61	460
9	20	6	2,18	1240
8	20	5	1,62	910
7	20	5	1,73	910
6	20	5	1,85	910
5	20	6	1,97	910
4	20	6	2,12	910
3	20	7	2,29	910
2	20	7	2,48	910
1	20	12	3,97	1280

17351-14

СТОЯК- 8

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	2	,84	700
2	20	2	,45	460
3	20	2	,45	450
4	20	2	,45	440
5	20	2	,45	430
6	20	2	,43	410
7	20	2	,45	410
8	20	2	,43	390
9	20	2	,59	460
9	20	6	2,14	1240
8	20	5	1,57	910
7	20	5	1,69	910
6	20	5	1,80	910
5	20	6	1,93	910
4	20	6	2,07	910
3	20	7	2,22	910
2	20	7	2,41	910
1	20	11	3,85	1280

СТОЯК-28

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	5	1,54	1030
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	15	0	,00	0
9	15	4	1,34	1000
8	15	3	,95	750
7	15	3	1,04	750
6	15	3	1,13	750
5	15	4	1,22	750
4	15	4	1,35	750
3	15	4	1,49	750
2	15	5	1,63	750
1	15	0	,00	0

СТОЯК- 7

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2,06	1330
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	15	0	,00	0
5	15	0	,00	0
6	15	0	,00	0
7	15	0	,00	0
8	15	0	,00	0
9	20	0	,00	0
9	20	5	1,76	1300
8	20	4	1,37	1000
7	20	4	1,49	1000
6	20	5	1,61	1000
5	20	5	1,76	1000
4	20	6	1,92	1000
3	20	6	2,12	1000
2	20	7	2,33	1000
1	20	0	,00	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ												
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ, ШТ												
44	23	25	23	18	8	2	1	0	1	1	0	0

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ										ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ, ШТ										
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	599

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ОТОПЛЕНИЕ (НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-				
		ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО				
		ГОСТ 3262-75*:				
1			Д15,М	30		13
2			Д20,М	80		29
3			Д25,М	51		23
4			Д32,М	27		21
5			Д40,М	20		9
6			Д50,М	26		13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ				
		МУФТОВЫЙ 15КЧ18БР				
7			Д15	6		
8			Д20	6		
9			Д25	1		
10			Д40	1		
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ				
		САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ				
		11Б66К:				
11			Д15	3		
12			Д20	10		
13			Д40	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ				
		САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ				
		10Б19БК ИСП.3				
14			Д15	30		
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С				
		ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ				
		ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП.3				
15			Д50	2		
	ТС-01-15	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ				
16	ВЫП.2	КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1		
		ОТОПЛЕНИЕ (ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)				
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-				
		ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО				
		ГОСТ 3262-75*:				
17			Д15,М	356		12
18			Д20,М	409		26
19	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КР	Д15	48		

20	ГОСТ 10944-75	КРАН ПРЕХОДОВОЙ КРТ Д20		87		
21		РЕГИСТР ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75 Д20,М		13		
22		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Т.МАЕВСКОГО		13		
23	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО	ЭКМ	209.6		
24			СЕК	599		
25	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ 2КВ20-13-1200		11		

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,8-КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

17351-14

СЕРИЯ 85-012/1,2 ФАСАД 1

РЯДОВАЯ

СО ВСТАВКОЙ СЛЕВА/ВНЕШНИЙ УГОЛ/

КОНВЕКТОРНЫЙ ВАРИАНТ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1380,7

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ
МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	М1	32
2	М1	20
3	01	25
3	02	32
3	03	32
3	М2	32
4	М2	20
"	МГ-1	32
"	МО-1	32
"	МГ-2	50
"	МО-2	50
"	ГЛ.С	50

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК-17

N ЭТ	А УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	20	"	"	"
О	15	"	"	"
1	15	1,70К	,00П	1030
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0

СТОЯК- 29

N ЭТ	А УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	"	"	"
О	20	"	"	"
1	15	2,00К	,00П	1340
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	20	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0

9	15	1,70К	,00П	1000
8	15	1,10К	,00П	750
7	15	1,10К	,00П	750
6	15	1,40К	,00П	750
5	15	1,40К	,00П	750
4	15	1,70К	,00П	750
3	15	1,70К	,00П	750
2	15	2,00К	,00П	750
1	15	,00К	,00П	0

9	20	2,00К	,00П	1310
8	20	1,40К	,00П	990
7	20	1,70К	,00П	990
6	20	1,70К	,00П	990
5	20	2,00К	,00П	990
4	20	2,30К	,00П	990
3	20	2,30К	,00П	990
2	20	2,60К	,00П	990
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК- 3

Э	У	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	,90К	,00П	700
2	15	,65К	,00П	460
3	15	,65К	,00П	450
4	15	,65К	,00П	440
5	15	,65К	,00П	430
6	15	,65К	,00П	410
7	15	,65К	,00П	410
8	20	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	,65К	,00П	460
8	20	,65К	,00П	390
7	20	,65К	,00П	410
6	20	,65К	,00П	410
5	20	,65К	,00П	430
4	20	,90К	,00П	440
3	20	,90К	,00П	450
2	20	1,10К	,00П	460
1	20	2,30К	,00П	820

СТОЯК- 12

Э	У	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	25	КВ13+13		12610
2	25	,00К	,00П	0
2	25	2,60К	2,90П	2000
1	25	РЕГИСТР		780

СТОЯК- 5

Э	У	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	,65К	,00П	450
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1,40К	,00П	960
8	15	1,10К	,00П	720
7	15	1,10К	,00П	720
6	15	1,10К	,00П	720
5	15	1,40К	,00П	720
4	15	1,40К	,00П	720
3	15	1,70К	,00П	730

СТОЯК- 4

Э	У	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2,30К	,00П	1540
2	20	,00К	,00П	0
3	20	,00К	,00П	0
4	20	,00К	,00П	0
5	20	,00К	,00П	0
6	20	,00К	,00П	0
7	20	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0
9	20	2,30К	,00П	1500
8	20	2,00К	,00П	1180
7	20	2,00К	,00П	1180
6	20	2,30К	,00П	1180
5	20	2,60К	,00П	1180
4	20	2,60К	,00П	1180
3	20	2,90К	,00П	1180

2	1Г	2,00К	,00П	760
1	15	2,00К	,00П	600

2	20	3,20К	,00П	1180
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК-19

N	Д	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
О	15	-	-	-
1	15	1,40К	,00П	950
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1,40К	,00П	910
8	15	1,10К	,00П	710
7	15	1,10К	,00П	710
6	15	1,40К	,00П	710
5	15	1,40К	,00П	710
4	15	1,70К	,00П	710
3	15	1,70К	,00П	710
2	15	2,00К	,00П	710
1	15	,00К	,00П	0

СТОЯК- 18

N	Д	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	1,70К	,00П	1080
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1,70К	,00П	1040
8	15	1,40К	,00П	810
7	15	1,40К	,00П	810
6	15	1,40К	,00П	810
5	15	1,70К	,00П	810
4	20	1,70К	,00П	810
3	20	2,00К	,00П	810
2	20	2,00К	,00П	810
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК-30

N	Д	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	2,30К	,00П	1620
2	20	,00К	,00П	0
3	20	,00К	,00П	0
4	20	,00К	,00П	0
5	20	,00К	,00П	0
6	20	,00К	,00П	0
7	20	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0
9	20	2,60К	,00П	1600
8	20	2,00К	,00П	1280
7	20	2,30К	,00П	1280
6	20	2,60К	,00П	1280
5	20	2,60К	,00П	1240
4	20	2,90К	,00П	1240
3	20	3,20К	,00П	1240
2	20	3,50К	,00П	1240
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК- 9

N	Д	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	25	-	-	-
О	25	-	-	-
1	20	,65К	,00П	700
2	20	,65К	,00П	460
3	20	,65К	,00П	450
4	20	,65К	,00П	440
5	20	,65К	,00П	430
6	20	,65К	,00П	410
7	20	,65К	,00П	410
8	20	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	2,30К	,00П	1240
8	20	1,70К	,00П	910
7	20	2,00К	,00П	910
6	20	2,00К	,00П	910
5	20	2,30К	,00П	910
4	20	2,30К	,00П	910
3	20	2,60К	,00П	910
2	25	2,60К	,00П	910
1	25	2,00К	2,30П	1280

СТОЯК- 8

N	Д	КОНВЕКТОР	Q

СТОЯК- 6

N	Д	КОНВЕКТОР	Q

17351-14

ЭТ	УЗ	КН20 КОНЦ	КН20 ПРОХ	ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	,65К	,00П	700
2	20	,65К	,00П	460
3	20	,65К	,00П	450
4	20	,65К	,00П	440
5	20	,65К	,00П	430
6	20	,65К	,00П	410
7	20	,65К	,00П	410
8	20	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	2,30К	,00П	1240
8	20	1,70К	,00П	910
7	20	2,00К	,00П	910
6	20	2,00К	,00П	910
5	20	2,30К	,00П	910
4	20	2,30К	,00П	910
3	20	2,60К	,00П	910
2	20	2,90К	,00П	910
1	20	2,00К	2,30П	1280

ЭТ	УЗ	КН20 КОНЦ	КН20 ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	,65К	,00П	500
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1,70К	,00П	1030
8	15	1,10К	,00П	760
7	15	1,10К	,00П	760
6	15	1,10К	,00П	760
5	15	1,40К	,00П	760
4	15	1,40К	,00П	760
3	20	1,40К	,00П	760
2	20	1,70К	,00П	760
1	20	1,70К	,00П	560

СТОЯК- 7

№	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2,00К	,00П	1330
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	20	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0
9	20	2,00К	,00П	1300
8	20	1,40К	,00П	1000
7	20	1,70К	,00П	1000
6	20	1,70К	,00П	1000
5	20	2,00К	,00П	1000
4	20	2,00К	,00П	1000
3	20	2,30К	,00П	1000
2	20	2,60К	,00П	1000
1	20	,00К	,00П	0

К О М П Л Е К Т О В О Ч Н А Я Т А Б Л И Ц А

КОНЦЕВОЙ КОНВЕКТОР										
0,65	0,90	1,10	1,40	1,70	2,00	2,30	2,60	2,90	3,20	3,50
33	3	11	17	20	22	15	11	3	2	1

ПРОХОДНОЙ КОНВЕКТОР										
0,65	0,90	1,10	1,40	1,70	2,00	2,30	2,60	2,90	3,20	3,50
0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ-ВО	МАССА ЕД,КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-				
		ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО				
		ГОСТ 3262-75*:				
1			А15,Р	39		22
2			А20,М	56		16
3			А25,М	54		22
4			А32,М	61		36
5			А50,М	26		13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ				
		МУФТОВЫЙ 15КЧ18БР				
6			А15	8		
7			А20	2		
8			А25	3		
9			А32	1		
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ				
		САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ				
		11Б6БК:				
10			А15	3		
11			А20	8		
12			А25	2		
13			А32	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ				
		САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ				
		11Б6196К ИСП.3				
14			А15	30		
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С				
		ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ				
		ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП,3				
15			А50	2		
	ТС-01-15	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ				
16	ВЫП.2	КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1		
		ОТОПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)				
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-				
		ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО				
		ГОСТ 3262-75*:				
17			А15,М	290		12
18			А20,М	454		23
19			А25,М	20		
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ				
20		Т.МАЕВСКОГО		13		

21	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ТИПА "КОМФОРТ" В20 ЭКМ	225,6		
22	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ 2КВ20-13-1200	1		

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,В-КГ/КВ,М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

17351-14

СЕРИЯ 85-012/1.2 ФАСАД 1

РЯДОВАЯ

СО ВСТАВКОЙ СПРАВА/ВНЕШНИЙ УГОЛ/

КОНВЕКТОРНЫЙ ВАРИАНТ

НАРУЖНАЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

N НАС.ФАКТИЧ=1380,7

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	М1	32
2	М1	20
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	01	20
4	М2	25
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	50
-	МО-2	50
-	ГЛ.С	50

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1

N ЭТ	Д УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	,65К	,00П	450
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0

СТОЯК- 2

N ЭТ	Д УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2,30К	,00П	1540
2	20	,00К	,00П	0
3	20	,00К	,00П	0
4	20	,00К	,00П	0
5	20	,00К	,00П	0
6	20	,00К	,00П	0
7	20	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0

9	15	1,40К	,00П	960
8	15	1,10К	,00П	720
7	15	1,10К	,00П	720
6	15	1,10К	,00П	720
5	15	1,40К	,00П	720
4	15	1,40К	,00П	720
3	15	1,70К	,00П	730
2	15	2,00К	,00П	760
1	15	2,00К	,00П	600

9	20	2,30К	,00П	1500
8	20	2,00К	,00П	1180
7	20	2,00К	,00П	1180
6	20	2,30К	,00П	1180
5	20	2,30К	,00П	1180
4	20	2,60К	,00П	1180
3	20	2,90К	,00П	1180
2	20	3,20К	,00П	1180
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК- 3

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	,90К	,00П	700
2	15	,65К	,00П	460
3	15	,65К	,00П	450
4	15	,65К	,00П	440
5	15	,65К	,00П	430
6	15	,65К	,00П	410
7	15	,65К	,00П	410
8	15	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	,65К	,00П	460
8	20	,65К	,00П	390
7	20	,65К	,00П	410
6	20	,65К	,00П	410
5	20	,65К	,00П	430
4	20	,90К	,00П	440
3	20	,90К	,00П	450
2	20	1,10К	,00П	460
1	20	2,60К	,00П	820

СТОЯК- 12

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	25	КВ13+13		12610
2	25	,00К	,00П	0
2	25	2,60К	2,90П	2000
1	25	РЕГИСТР		780

СТОЯК-20

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	1,70К	,00П	1030
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1,70К	,00П	1000
8	15	1,10К	,00П	750
7	15	1,10К	,00П	750
6	15	1,40К	,00П	750
5	15	1,40К	,00П	750
4	15	1,70К	,00П	750
3	15	1,70К	,00П	750

СТОЯК- 31

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2,00К	,00П	1340
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	20	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0
9	20	2,00К	,00П	1310
8	20	1,40К	,00П	990
7	20	1,70К	,00П	990
6	20	1,70К	,00П	990
5	20	2,00К	,00П	990
4	20	2,30К	,00П	990
3	20	2,30К	,00П	990

2	15	2,00К	,00П	750
1	15	,00К	,00П	0

2	20	2,00К	,00П	990
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК-11

Э	У	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	,65К	,00П	500
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1,70К	,00П	1030
8	15	1,10К	,00П	760
7	15	1,10К	,00П	760
6	15	1,40К	,00П	760
5	15	1,40К	,00П	760
4	15	1,40К	,00П	760
3	20	1,70К	,00П	760
2	20	1,70К	,00П	760
1	20	1,70К	,00П	560

СТОЯК- 10

Э	У	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	2,00К	,00П	1330
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	20	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0
9	20	2,00К	,00П	1300
8	20	1,40К	,00П	1000
7	20	1,70К	,00П	1000
6	20	2,00К	,00П	1000
5	20	2,00К	,00П	1000
4	20	2,30К	,00П	1000
3	20	2,30К	,00П	1000
2	20	2,50К	,00П	1000
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК- 9

Э	У	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	25	-	-	-
О	25	-	-	-
1	20	,65К	,00П	700
2	20	,65К	,00П	460
3	20	,65К	,00П	450
4	20	,65К	,00П	440
5	20	,65К	,00П	430
6	20	,65К	,00П	410
7	20	,65К	,00П	410
8	20	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	2,30К	,00П	1240
8	20	1,70К	,00П	910
7	20	2,00К	,00П	910
6	20	2,00К	,00П	910
5	20	2,30К	,00П	910
4	20	2,30К	,00П	910
3	20	2,60К	,00П	910
2	25	2,60К	,00П	910
1	25	2,00К	2,30П	1280

СТОЯК- 8

Э	У	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	25	-	-	-
О	25	-	-	-
1	20	,65К	,00П	700
2	20	,65К	,00П	460
3	20	,65К	,00П	450
4	20	,65К	,00П	440
5	20	,65К	,00П	430
6	20	,65К	,00П	410
7	20	,65К	,00П	410
8	20	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	2,30К	,00П	1240
8	20	1,70К	,00П	910
7	20	2,00К	,00П	910
6	20	2,00К	,00П	910
5	20	2,30К	,00П	910
4	20	2,30К	,00П	910
3	20	2,60К	,00П	910
2	20	2,60К	,00П	910
1	20	2,00К	2,30П	1280

СТОЯК-21

N	Д	КОНВЕКТОР	Q

СТОЯК- 22

N	Д	КОНВЕКТОР	Q

17351-14

ЭТ	УЗ	КН20 КОНЦ	КН20 ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	1,40К	,00П	950
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1,40К	,00П	910
8	15	1,10К	,00П	710
7	15	1,10К	,00П	710
6	15	1,10К	,00П	710
5	15	1,40К	,00П	710
4	15	1,40К	,00П	710
3	15	1,70К	,00П	710
2	15	2,00К	,00П	710
1	15	,00К	,00П	0

ЭТ	УЗ	КН20 КОНЦ	КН20 ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	1,70К	,00П	1080
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1,70К	,00П	1040
8	15	1,10К	,00П	810
7	15	1,40К	,00П	810
6	15	1,40К	,00П	810
5	15	1,70К	,00П	810
4	20	1,70К	,00П	810
3	20	2,00К	,00П	810
2	20	2,00К	,00П	810
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК-32

ЭТ	УЗ	N	А	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КН20 ПРОХ	Q Q ПРИБ
Г	15	-	-	-	-	-
0	20	-	-	-	-	-
1	20	2,30К	,00П	1620		
2	20	,00К	,00П	0		
3	20	,00К	,00П	0		
4	20	,00К	,00П	0		
5	20	,00К	,00П	0		
6	20	,00К	,00П	0		
7	20	,00К	,00П	0		
8	20	,00К	,00П	0		
9	20	,00К	,00П	0		
9	20	2,60К	,00П	1600		
8	20	2,00К	,00П	1280		
7	20	2,30К	,00П	1280		
6	20	2,30К	,00П	1280		
5	20	2,60К	,00П	1240		
4	20	2,90К	,00П	1240		
3	20	2,90К	,00П	1240		
2	20	3,20К	,00П	1240		
1	20	,00К	,00П	0		

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОНЦЕВОЙ КОНВЕКТОР	0,65	0,90	1,10	1,40	1,70	2,00	2,30	2,60	2,90	3,20	3,50
	33	3	12	16	19	22	17	11	3	2	0

ПРОХОДНОЙ КОНВЕКТОР										
0,65	0,90	1,10	1,40	1,70	2,00	2,30	2,60	2,90	3,20	3,50
0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-				
		ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО				
		ГОСТ 3262-75*:				
1			Д15,М	38		22
2			Д20,М	51		16
3			Д25,М	71		27
4			Д32,М	48		30
5			Д50,М	26		13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ				
		МУФТОВЫЙ 15КЧ18БР				
6			Д15	8		
7			Д20	2		
8			Д25	3		
9			Д32	1		
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ				
		САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ				
		11Б6БК:				
10			Д15	3		
11			Д20	7		
12			Д25	3		
13			Д32	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ				
		САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ				
		10Б19БК ИСП.3				
14			Д15	30		
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С				
		ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ				
		ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП.3				
15			Д50	2		
	ТС-01-15	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ				
16	ВЫП.2	КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1		
		ОТОПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0.00)				
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-				
		ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО				
		ГОСТ 3262-75*:				
17			Д15,М	292		12
18			Д20,М	452		23
19			Д25,М	20		
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ				
20		Т.МАЕВСКОГО		13		

17351-14

21	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ТИПА "КОМФОРТ" А20 ЭКМ	224,7		
22	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКАЯ С КОЖУХОМ 2КВ20-13-1200	11		

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА .8-КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

17351-14

СЕРИЯ 85-012/1.2 ФАСАД 1

РЯДОВАЯ

СО ВСТАВКОЙ СЛЕВА/ВНУТРЕННИЙ УГОЛ/

КОНВЕКТОРНЫЙ ВАРИАНТ

НАРУЖНАЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1357,7

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	03	32
1	М1	40
2	М1	20
3	01	25
3	02	25
3	М2	32
4	М2	20
-	МГ-1	40
-	МО-1	40
-	МГ-2	50
-	МО-2	50
-	ГЛ.С	50

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК-23

N ЭТ	N УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	1.40К	,00П	950
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0

СТОЯК- 24

N ЭТ	N УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	1,70К	,00П	1080
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0

9	15	1,40К	,00П	910
8	15	1,10К	,00П	710
7	15	1,10К	,00П	710
6	15	1,40К	,00П	710
5	15	1,40К	,00П	710
4	15	1,70К	,00П	710
3	15	1,70К	,00П	710
2	15	2,00К	,00П	710
1	15	,00К	,00П	0

9	15	1,70К	,00Г	1040
8	15	1,10К	,00Г	810
7	15	1,40К	,00П	810
6	15	1,40К	,00П	810
5	15	1,70К	,00П	810
4	20	1,70К	,00П	810
3	20	2,00К	,00П	810
2	20	2,00К	,00П	810
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК-33

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	2,00К	,00П	1360
2	20	1,40К	,00П	900
3	20	1,40К	,00П	900
4	20	1,40К	,00П	900
5	20	1,70К	,00П	900
6	20	1,70К	,00П	900
7	20	2,00К	,00П	900
8	20	2,00К	,00П	900
9	20	2,60К	,00П	1100
9	20	1,10К	,00П	560
8	20	,65К	,00П	400
7	20	,65К	,00П	400
6	20	,65К	,00П	400
5	20	,90К	,00П	400
4	20	,90К	,00П	400
3	20	,90К	,00П	400
2	20	,90К	,00П	400
1	20	,90К	,00П	350

СТОЯК- 3

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	,90К	,00П	700
2	15	,65К	,00П	460
3	15	,65К	,00П	450
4	15	,65К	,00П	440
5	15	,65К	,00П	430
6	15	,65К	,00П	410
7	15	,65К	,00П	410
8	15	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	,65К	,00П	460
8	20	,65К	,00П	390
7	20	,65К	,00П	410
6	20	,65К	,00П	410
5	20	,65К	,00П	430
4	20	,90К	,00П	440
3	20	,90К	,00П	450
2	20	1,10К	,00П	460
1	20	2,60К	,00П	820

СТОЯК-12

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	25	К813+13		12610
2	25	,00К	,00П	0
2	25	2,30К	2,60П	2000
1	25	РЕГИСТР		780

СТОЯК- 5

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	,65К	,00П	450
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1,40К	,00Г	960
8	15	,90К	,00П	720
7	15	1,10К	,00П	720
6	15	1,10К	,00П	720
5	15	1,10К	,00П	720
4	15	1,40К	,00П	720
3	15	1,70К	,00П	730

17351-14

138

2	15	2,00К	,00П	760
1	15	2,00К	,00П	600

СТОЯК- 4

N	ЭТ	А УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-	-
0	20	-	-	-	-
1	15	2,30К	,00П		1540
2	20	,00К	,00П		0
3	20	,00К	,00П		0
4	20	,00К	,00П		0
5	20	,00К	,00П		0
6	20	,00К	,00П		0
7	20	,00К	,00П		0
8	20	,00К	,00П		0
9	20	,00К	,00П		0
9	20	2,30К	,00П		1500
8	20	2,00К	,00П		1180
7	20	2,00К	,00П		1180
6	20	2,30К	,00П		1180
5	20	2,30К	,00П		1180
4	20	2,60К	,00П		1180
3	20	2,90К	,00П		1180
2	20	3,20К	,00П		1180
1	20	,00К	,00П		0

СТОЯК- 25

N	ЭТ	А УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	20	-	-	-	-
0	15	-	-	-	-
1	15	1,70К	,00П		1030
2	15	,00К	,00П		0
3	15	,00К	,00П		0
4	15	,00К	,00П		0
5	15	,00К	,00П		0
6	15	,00К	,00П		0
7	15	,00К	,00П		0
8	15	,00К	,00П		0
9	15	,00К	,00П		0
9	15	1,70К	,00П		1000
8	15	1,10К	,00П		750
7	15	1,10К	,00П		750
6	15	1,40К	,00П		750
5	15	1,40К	,00П		750
4	15	1,70К	,00П		750
3	15	1,70К	,00П		750
2	15	2,00К	,00П		750
1	15	,00К	,00П		0

СТОЯК-10

N	ЭТ	А УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-	-
0	20	-	-	-	-
1	15	2,00К	,00П		1330
2	15	,00К	,00П		0
3	15	,00К	,00П		0
4	15	,00К	,00П		0
5	15	,00К	,00П		0
6	20	,00К	,00П		0
7	20	,00К	,00П		0
8	20	,00К	,00П		0
9	20	,00К	,00П		0
9	20	2,00К	,00П		1300
8	20	1,40К	,00П		1000
7	20	1,70К	,00П		1000
6	20	1,70К	,00П		1000
5	20	2,00К	,00П		1000
4	20	2,30К	,00П		1000
3	20	2,30К	,00П		1000
2	20	2,60К	,00П		1000
1	20	,00К	,00П		0

СТОЯК- 9

N	ЭТ	А УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	25	-	-	-	-
0	25	-	-	-	-
1	20	,65К	,00П		700
2	20	,65К	,00П		460
3	20	,65К	,00П		450
4	20	,65К	,00П		440
5	20	,65К	,00П		430
6	20	,65К	,00П		410
7	20	,65К	,00П		410
8	20	,65К	,00П		390
9	20	,65К	,00П		460
9	20	2,30К	,00П		1240
8	20	1,70К	,00П		910
7	20	2,00К	,00П		910
6	20	2,00К	,00П		910
5	25	2,00К	,00П		910
4	25	2,30К	,00П		910
3	25	2,60К	,00П		910
2	25	2,60К	,00П		910
1	25	2,00К	2,30П		1280

СТОЯК- 8

N	А	КОНВЕКТОР	Q

СТОЯК- 6

N	А	КОНВЕКТОР	Q

17351-14

ЭТ	УЗ	КН20 КОНЦ	КН20 ПРОХ	КН20 ПРИБ
Г	25	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	,65К	,00П	700
2	20	,65К	,00П	460
3	20	,65К	,00П	450
4	20	,65К	,00П	440
5	20	,65К	,00П	430
6	20	,65К	,00П	410
7	20	,65К	,00П	410
8	20	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	2,30К	,00П	1240
8	20	1,70К	,00П	910
7	20	2,00К	,00П	910
6	20	2,00К	,00П	910
5	20	2,30К	,00П	910
4	20	2,30К	,00П	910
3	20	2,60К	,00П	910
2	20	2,90К	,00П	910
1	20	2,00К	2,30П	1280

ЭТ	УЗ	КН20 КОНЦ	КН20 ПРОХ	КН20 ПРИБ
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	,65К	,00П	500
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1,70К	,00П	1030
8	15	1,10К	,00П	760
7	15	1,10К	,00П	760
6	15	1,10К	,00П	760
5	15	1,40К	,00П	760
4	15	1,40К	,00П	760
3	20	1,40К	,00П	760
2	20	1,70К	,00П	760
1	20	1,70К	,00П	560

СТОЯК- 7

N	Д	КОНВЕКТОР КН20 ЭТ	КОНВЕКТОР КН20 УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	С О ПРИБ
		Г	15	-	-	-
		О	20	-	-	-
		1	15	2,00К	,00П	1330
		2	15	,00К	,00П	0
		3	15	,00К	,00П	0
		4	15	,00К	,00П	0
		5	15	,00К	,00П	0
		6	15	,00К	,00П	0
		7	20	,00К	,00П	0
		8	20	,00К	,00П	0
		9	20	,00К	,00П	0
		9	20	2,00К	,00П	1300
		8	20	1,40К	,00П	1000
		7	20	1,70К	,00П	1000
		6	20	1,70К	,00П	1000
		5	20	2,00К	,00П	1000
		4	20	2,30К	,00П	1000
		3	20	2,30К	,00П	1000
		2	20	2,60К	,00П	1000
		1	20	,00К	,00П	0

К О М П Л Е К Т О В О Ч Н А Я Т А Б Л И Ц А

К О Н Ц Е В О Й К О Н В Е К Т О Р										
0.65	0.90	1,10	1.40	1,70	2.00	2.30	2,60	2,90	3.20	3.50
36	9	13	18	22	24	14	8	2	1	0

ПРОХОДНОЙ КОНВЕКТОР										
0,65	0,90	1,10	1,40	1,70	2,00	2,30	2,60	2,90	3,20	3,50
0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
1			Д15,М	37		19
2			Д20,М	54		16
3			Д25,М	62		32
4			Д32,М	37		17
5			Д40,М	20		9
6			Д50,М	26		13
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15К418БР				
7			Д15	7		
8			Д20	2		
9			Д25	4		
10			Д40	1		
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б6БК:				
11			Д15	3		
12			Д20	7		
13			Д25	3		
14			Д40	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК УСП.3				
15			Д15	30		
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ХСП,3				
16			Д50	2		
	ТС-01-15 ВЦП.2	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1		
		ОТОПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)				
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
18			Д15,М	290		12
19			Д20,М	457		26
20			Д25,М	28		
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ				

21		Т.МАЕВСКОГО	13		
22	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ТИПА "КОМФОРТ" А20 ЭКМ	223.8		
23	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ 2К820-13-1200	1		

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,8-КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

СЕРИЯ 85-012/1.2 ФАСАД1

РЯДОВАЯ

СО ВСТАВКОЙ СПРАВА (ВНУТРЕННИЙ УГОЛ)

КОНВЕКТОРНЫЙ ВАРИАНТ

НАРУЖНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС.ФАКТИЧ=1591.3

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	25
1	02	32
1	М1	32
2	01	20
2	М1	25
3	01	25
3	02	32
3	М2	32
4	М2	20
-	МГ-1	32
-	МО-1	32
-	МГ-2	32
-	МО-2	32
-	ГЛ.С	50

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1

N ЭТ	Д УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	20	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	,65К	,00П	450
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0

СТОЯК- 2

N ЭТ	Д УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	2,30К	,00П	1540
2	20	,00К	,00П	0
3	20	,00К	,00П	0
4	20	,00К	,00П	0
5	20	,00К	,00П	0
6	20	,00К	,00П	0
7	20	,00К	,00П	0
8	20	,00К	,00П	0
9	20	,00К	,00П	0

9	15	1,40К	,00П	960
8	15	,90К	,00П	720
7	15	1,10К	,00П	720
6	15	1,10К	,00П	720
5	15	1,10К	,00П	720
4	15	1,40К	,00П	720
3	15	1,40К	,00П	730
2	15	1,70К	,00П	760
1	15	2,00К	,00П	600

9	20	2,30К	,00П	1500
8	20	1,70К	,00П	1180
7	20	2,00К	,00П	1180
6	20	2,00К	,00П	1180
5	20	2,30К	,00П	1180
4	20	2,60К	,00П	1180
3	20	2,60К	,00П	1180
2	20	2,90К	,00П	1180
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК- 3

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	,90К	,00П	700
2	15	,65К	,00П	460
3	15	,65К	,00П	450
4	15	,65К	,00П	440
5	15	,65К	,00П	430
6	15	,65К	,00П	410
7	15	,65К	,00П	410
8	15	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	,65К	,00П	460
8	20	,65К	,00П	390
7	20	,65К	,00П	410
6	20	,65К	,00П	410
5	20	,65К	,00П	430
4	20	,65К	,00П	440
3	20	,90К	,00П	450
2	20	,90К	,00П	460
1	20	2,30К	,00П	820

СТОЯК- 12

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	25	КВ13+13		12610
2	25	,00К	,00П	0
2	25	2,30К	2,60П	2000
1	25	РЕГИСТР		780

СТОЯК-27

N	А	КОНВЕКТОР КН20		С
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	15	-	-	-
1	15	1,40К	,00П	950
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1,40К	,00П	910
8	15	1,10К	,00П	710
7	15	1,10К	,00П	710
6	15	1,10К	,00П	710
5	15	1,40К	,00П	710
4	15	1,40К	,00П	710
3	15	1,70К	,00П	710

СТОЯК- 26

N	А	КОНВЕКТОР КН20		Q
ЭТ	УЗ	КОНЦ	ПРОХ	ПРИБ
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	1,70К	,00П	1080
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1,70К	,00П	1040
8	15	1,10К	,00П	810
7	15	1,40К	,00П	810
6	15	1,40К	,00П	810
5	15	1,70К	,00П	810
4	20	1,70К	,00П	810
3	20	2,00К	,00П	810

2	15	1,70К	,00П	710
1	15	,00К	,00П	0

2	20	2,00К	,00П	810
1	20	,00К	,00П	0

СТОЯК-34

Э	Т	УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	КОНВЕКТОР КН20 ПРИБ	Q
Г		25	-	-	-	
О		20	-	-	-	
	1	20	2,00К	,00П		1360
	2	20	1,40К	,00П		900
	3	20	1,40К	,00П		900
	4	20	1,40К	,00П		900
	5	20	1,70К	,00П		900
	6	20	1,70К	,00П		900
	7	20	1,70К	,00П		900
	8	20	2,00К	,00П		900
	9	20	2,60К	,00П		1100
	9	20	1,10К	,00П		560
	8	20	,65К	,00П		400
	7	20	,65К	,00П		400
	6	20	,65К	,00П		400
	5	20	,90К	,00П		400
	4	20	,90К	,00П		400
	3	20	,90К	,00П		400
	2	20	,90К	,00П		400
	1	20	,90К	,00П		350

СТОЯК- 11

Э	Т	УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	КОНВЕКТОР КН20 ПРИБ	Q
Г		15	-	-	-	
О		20	-	-	-	
	1	15	,65К	,00П		500
	2	15	,00К	,00П		0
	3	15	,00К	,00П		0
	4	15	,00К	,00П		0
	5	15	,00К	,00П		0
	6	15	,00К	,00П		0
	7	15	,00К	,00П		0
	8	15	,00К	,00П		0
	9	15	,00К	,00П		0
	9	15	1,70К	,00П		1030
	8	15	1,10К	,00П		760
	7	15	1,10К	,00П		760
	6	15	1,40К	,00П		760
	5	15	1,40К	,00П		760
	4	15	1,70К	,00П		700
	3	20	1,70К	,00П		700
	2	20	2,00К	,00П		760
	1	20	2,00К	,00П		560

СТОЯК-10

Э	Т	УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	КОНВЕКТОР КН20 ПРИБ	Q
Г		15	-	-	-	
О		20	-	-	-	
	1	15	2,00К	,00П		1330
	2	15	,00К	,00П		0
	3	15	,00К	,00П		0
	4	15	,00К	,00П		0
	5	15	,00К	,00П		0
	6	15	,00К	,00П		0
	7	20	,00К	,00П		0
	8	20	,00К	,00П		0
	9	20	,00К	,00П		0
	9	20	2,00К	,00П		1300
	8	20	1,40К	,00П		1000
	7	20	1,70К	,00П		1000
	6	20	2,00К	,00П		1000
	5	20	2,00К	,00П		1000
	4	20	2,30К	,00П		1000
	3	20	2,60К	,00П		1000
	2	20	2,90К	,00П		1000
	1	20	,00К	,00П		0

СТОЯК- 9

Э	Т	УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	КОНВЕКТОР КН20 ПРИБ	Q
Г		25	-	-	-	
О		25	-	-	-	
	1	20	,65К	,00П		700
	2	20	,65К	,00П		460
	3	20	,65К	,00П		450
	4	20	,65К	,00П		440
	5	20	,65К	,00П		430
	6	20	,65К	,00П		410
	7	20	,65К	,00П		410
	8	20	,65К	,00П		390
	9	20	,65К	,00П		460
	9	20	2,30К	,00П		1240
	8	20	1,70К	,00П		910
	7	20	2,00К	,00П		910
	6	20	2,00К	,00П		910
	5	20	2,30К	,00П		910
	4	20	2,30К	,00П		910
	3	20	2,60К	,00П		910
	2	25	2,90К	,00П		910
	1	25	2,00К	2,30П		1280

СТОЯК- 8

N	А	КОНВЕКТОР	Q

СТОЯК- 28

N	А	КОНВЕКТОР	Q

17351-14

ЭТ	УЗ	КН20 КОНЦ	КН20 ПРОХ	КН20 ПРИБ
Г	25	-	-	-
О	25	-	-	-
1	20	,65К	,00П	700
2	20	,65К	,00П	460
3	20	,65К	,00П	450
4	20	,65К	,00П	440
5	20	,65К	,00П	430
6	20	,65К	,00П	410
7	20	,65К	,00П	410
8	20	,65К	,00П	390
9	20	,65К	,00П	460
9	20	2,30К	,00П	1240
8	20	1,70К	,00П	910
7	20	2,00К	,00П	910
6	20	2,00К	,00П	910
5	20	2,30К	,00П	910
4	20	2,30К	,00П	910
3	20	2,60К	,00П	910
2	20	2,90К	,00П	910
1	20	2,00К	2,30П	1280

ЭТ	УЗ	КН20 КОНЦ	КН20 ПРОХ	КН20 ПРИБ
Г	20	-	-	-
О	15	-	-	-
1	15	1,70К	,00П	1030
2	15	,00К	,00П	0
3	15	,00К	,00П	0
4	15	,00К	,00П	0
5	15	,00К	,00П	0
6	15	,00К	,00П	0
7	15	,00К	,00П	0
8	15	,00К	,00П	0
9	15	,00К	,00П	0
9	15	1,70К	,00П	1000
8	15	1,10К	,00П	750
7	15	1,10К	,00П	750
6	15	1,40К	,00П	750
5	15	1,40К	,00П	750
4	15	1,70К	,00П	750
3	15	1,70К	,00П	750
2	15	2,00К	,00П	750
1	15	,00К	,00П	0

СТОЯК- 7

N	А	КОНВЕКТОР КН20 ЭТ	КОНВЕКТОР КН20 УЗ	КОНВЕКТОР КН20 КОНЦ	КОНВЕКТОР КН20 ПРОХ	Q Q ПРИБ
		Г	15	-	-	-
		О	20	-	-	-
		1	15	2,00К	,00П	1330
		2	15	,00К	,00П	0
		3	15	,00К	,00П	0
		4	15	,00К	,00П	0
		5	15	,00К	,00П	0
		6	20	,00К	,00П	0
		7	20	,00К	,00П	0
		8	20	,00К	,00П	0
		9	20	,00К	,00П	0
		9	20	2,00К	,00П	1300
		8	20	1,40К	,00П	1000
		7	20	1,70К	,00П	1000
		6	20	1,70К	,00П	1000
		5	20	2,00К	,00П	1000
		4	20	2,30К	,00П	1000
		3	20	2,30К	,00П	1000
		2	20	2,60К	,00П	1000
		1	20	,00К	,00П	0

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОНЦЕВОЙ КОНВЕКТОР										
0,65	0,90	1,10	1,40	1,70	2,00	2,30	2,60	2,90	3,20	3,50
37	9	12	18	23	23	14	7	4	0	0

ПРОХОДНОЙ КОНВЕКТОР										
0,65	0,90	1.10	1.40	1.70	2.00	2,30	2,60	2,90	3.20	3,50
0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО- ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
1			Д15,М	37		19
2			Д20,М	51		16
3			Д25,М	74		29
4			Д32,М	69		41
5			Д50,М	5		3
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18БР				
6			Д15	7		
7			Д20	2		
8			Д25	4		
9			Д32	2		
	ГОСТ2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б6БК:				
10			Д15	3		
11			Д20	7		
12			Д25	3		
13			Д32	2		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП,3				
14			Д15	30		
15	ТС-01-15 ВЫП,2	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1		
		ОТОПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)				
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО- ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75*:				
16			Д15,М	290		12
17			Д20,М	465		26
18			Д25,М	20		
19		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Т.МАЕВСКОГО		13		
20	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ТИПА"КОМФОРТ"Д20	ЭКЧ	223.0		
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ				

17351-14

! 21!	! С КОЖУХОМ 2К820-13-1200 !	1!	!	!	(147)

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА .8-КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ