С Е Р И Я 81

ЖИЛЫЕ ДОМА ИЗ КРУПНЫХ ЛЕГКОБЕТОННЫХ БЛОКОВ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ II3-81-3/I.2

Дом 9-этажный 6-секционный 198-квартирный

РАСЧЕТНЫЕ ТАБЛИЦЫ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ НА ТЕМПЕРАТУРУ -35°С

(ТРОЙНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ В ОДИНАРНОМ И СПАРЕННОМ ПЕРЕПЛЕТАХ)

(стр. I- 39)

Часть 0. Общая часть. Раздел 0-2.4

17432-05
ЦЕНА 0-76

gost.e-ecolog.ru

17432-05

С Е Р И Я 8I

ЖИЛЫЕ ДОМА ИЗ КРУПНЫХ ЛЕГКОБЕТОННЫХ БЛОКОВ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ II3-8I-3/I.2

Дом 9-этажный 6-секционный I98-квартирный

РАСЧЕТНЫЕ ТАБЛИЦЫ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ НА ТЕМПЕРАТУРУ -35°С

(ТРОЙНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ В ОДИНАРНОМ И СПАРЕННОМ ПЕРЕПЛЕТАХ)

(стр. I-39)

Часть 0. Общая часть. Раздел 0-2.4

Разработан ЦНИИЭП жилища

Введен в действие приказом по ЦНИИЭП жилища от "30" 03 I98I г № 108

Руководитель отдела (Раковщик)

Гл. специалист (Гомберг)

Проверил (Сосонко)

Москва - I98I г.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА 17432-05

		Стр.
I.	Жилой дом в осях I–I8 с кранами двойной регулировки	4–12
2.	Жилой дом в осях I–I8 с трехходовыми кранами.	13–21
3.	Жилой дом в осях I8–36 с кранами двойной регулировки	22–30
4.	Жилой дом в осях I8–36 с трехходовыми кранами	31–39

СИСТЕМА С КРАНАМИ ДВОЙНОЙ РЕГУЛЯРОВКИ

НАРУЖНАЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС. ФАКТИЧ.=1526,4
Q СИСТЕМЫ= 358153

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ, МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	32
1	02	40
1	03	40
1	04	50
1	05	50
1	М1	50
2	01	32
2	02	40
2	03	50
2	04	50
2	05	50
2	06	70
2	М1	70
3	01	32
3	02	32
3	03	32
3	04	40
3	05	50
3	06	50
3	М2	50
4	01	32
4	02	32
4	03	40
4	04	40
4	05	50
4	06	50
4	07	50
4	М2	50
-	МГ-1	70
-	МО-1	70
-	МГ-2	80
-	МО-2	80
-	ГЛ.С	80

17432-05

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
О	25	-	-	-
1	20	5	1.77	1085
2	20	4	1,41	869
3	20	4	1.46	869
4	20	4	1,52	869
5	20	5	1.58	869
6	20	5	1,65	869
7	20	5	1,72	869
8	20	5	1.80	869
9	20	8	2.59	1139
9	25	7	2,42	1240
8	25	5	1,84	940
7	25	6	1,96	940
6	25	6	2.09	940
5	25	7	2.22	940
4	25	7	2.39	940
3	25	8	2,56	940
2	25	8	2,77	940
1	25	11	3,86	1175

СТОЯК- 2

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	6	2.04	1175
2	20	5	1.62	940
3	20	5	1.73	940
4	20	5	1.84	940
5	20	6	1.96	940
6	20	6	2,10	940
7	20	7	2.25	940
8	20	7	2.44	940
9	20	11	3.79	1240
9	20	4	1.33	730
8	20	2	,41	340
7	20	2	.43	340
6	20	2	,49	350
5	20	2	,52	350
4	20	2	,58	360
3	20	2	.64	370
2	20	2	,71	380
1	20	5	1.60	640

СТОЯК- 3

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	КВ	12	6580
2	20	4	1.32	700
3	20	4	1.37	700
4	20	4	1.43	700
5	20	4	1.50	700
6	20	5	1.57	700
7	20	5	1.65	700
8	20	5	1.73	700
9	20	12	4.07	1395
9	20	0	.00	0
8	20	0	.00	0
7	20	0	.00	0
6	20	0	.00	0
5	20	0	.00	0
4	20	0	.00	0
3	20	0	.00	0
2	20	0	.00	0
1	20	РЕГИСТР		800

СТОЯК- 4

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
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	7	2,32	1590
8	20	3	1,14	960
7	20	4	1.22	960
6	20	4	1.34	960
5	20	4	1.45	960
4	20	5	1,58	960
3	20	5	1.74	960
2	20	6	1.91	960
1	20	12	3.93	1450

СТОЯК- 5

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	5	1,82	1090
2	15	3	1,13	730
3	15	3	1,18	730
4	20	3	1,18	730
5	20	4	1.23	730
6	20	4	1,31	730
7	20	4	1,39	730
8	20	4	1,47	730
9	20	10	3,29	1270
9	20	4	1,21	750
8	20	2	,31	330
7	20	2	,33	330
6	20	2	,39	340
5	20	2	,44	350
4	20	2	,47	350
3	20	2	,53	360
2	20	2	,59	370
1	20	4	1.47	650

СТОЯК- 6

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	5	1.81	1090
2	15	3	1.12	730
3	15	3	1.17	730
4	20	3	1.16	730
5	20	4	1.22	730
6	20	4	1.29	730
7	20	4	1.37	730
8	20	4	1.45	730
9	20	10	3.24	1270
9	20	4	1.20	750
8	20	2	.30	330
7	20	2	.33	330
6	20	2	.38	340
5	20	2	.43	350
4	20	2	.46	350
3	20	2	.52	360
2	20	2	.58	370
1	20	4	1.46	650

СТОЯК- 7

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
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	7	2.30	1590
8	15	4	1.20	960
7	20	4	1.22	960
6	20	4	1.34	960
5	20	4	1.46	960
4	20	5	1.59	960
3	20	5	1.75	960
2	20	6	1.92	960
1	20	11	3.59	1350

СТОЯК- 8

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	5	1.80	1090
2	20	3	1.10	730
3	20	3	1.15	730
4	20	4	1.21	730
5	20	4	1.28	730
6	20	4	1.37	730
7	20	4	1.45	730
8	20	5	1.53	730
9	20	10	3.45	1270
9	20	4	1.27	750
8	20	2	.33	330
7	20	2	.36	330
6	20	2	.41	340
5	20	2	.47	350
4	20	2	.50	350
3	20	2	.56	360
2	20	2	.63	370
1	20	5	1.55	650

СТОЯК- 9

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
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	7	2.39	1590
8	15	4	1.25	960
7	15	4	1.36	960
6	20	4	1.40	960
5	20	4	1.52	960
4	20	5	1.65	960
3	20	5	1.81	960
2	20	6	1.99	960
1	20	12	4.11	1450

СТОЯК-10

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ12		6580
2	20	4	1.32	700
3	20	4	1.37	700
4	20	4	1.43	700
5	20	4	1.50	700
6	20	5	1.56	700
7	20	5	1.64	700
8	20	5	1.72	700
9	20	12	4.04	1395
9	20	0	.00	0
8	20	0	.00	0
7	20	0	.00	0
6	20	0	.00	0
5	20	0	.00	0
4	20	0	.00	0
3	20	0	.00	0
2	20	0	.00	0
1	20	РЕГИСТР		800

СТОЯК-11

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
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	7	2.38	1590
8	15	4	1.25	960
7	15	4	1.36	960
6	15	4	1.47	960
5	20	4	1.51	960
4	20	5	1.65	960
3	20	5	1.82	960
2	20	6	1.99	960
1	20	11	3.70	1350

СТОЯК-12

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1.84	1090
2	15	3	1.14	730
3	15	4	1.20	730
4	15	4	1.26	730
5	20	4	1.27	730
6	20	4	1.36	730
7	20	4	1.44	730
8	20	5	1.53	730
9	20	10	3.43	1270
9	20	4	1.27	750
8	20	2	.33	330
7	20	2	.36	330
6	20	2	.41	340
5	20	2	.47	350
4	20	2	.50	350
3	20	2	.56	360
2	20	2	.63	370
1	20	5	1.55	650

СТОЯК-13

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,83	1090
2	15	3	1,14	730
3	15	4	1,19	730
4	15	4	1,25	730
5	20	4	1,27	730
6	20	4	1,35	730
7	20	4	1,43	730
8	20	4	1,51	730
9	20	10	3,36	1270
9	20	4	1,24	750
8	20	2	,32	330
7	20	2	,35	330
6	20	2	,40	340
5	20	2	,46	350
4	20	2	,49	350
3	20	2	,55	360
2	20	2	,61	370
1	20	4	1,51	650

СТОЯК-14

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2,32	1590
8	15	4	1,21	960
7	15	4	1,31	960
6	15	4	1,42	960
5	20	4	1,46	960
4	20	5	1,58	960
3	20	5	1,74	960
2	20	6	1,92	960
1	20	12	3,98	1450

СТОЯК-15

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ12		6580
2	20	4	1,33	700
3	20	4	1,39	700
4	20	4	1,46	700
5	20	5	1,53	700
6	20	5	1,61	700
7	20	5	1,71	700
8	20	5	1,79	700
9	20	13	4,29	1395
9	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
3	20	0	,00	0
2	20	0	,00	0
1	20	РЕГИСТР		800

СТОЯК-16

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	25	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	4	1,23	840
2	20	2	,82	610
3	20	3	,86	610
4	20	3	,90	610
5	20	3	,95	610
6	20	3	,99	610
7	20	3	1,04	610
8	20	3	1,09	610
9	20	6	2,08	940
9	20	5	1,80	932
8	20	4	1,34	711
7	20	4	1,43	711
6	20	4	1,52	711
5	20	5	1,63	711
4	20	5	1,76	711
3	20	6	1,90	711
2	20	6	2,06	711
1	20	9	2,99	887

СТОЯК-17

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2,32	1520
8	20	4	1,22	960
7	20	4	1,34	960
6	20	4	1,47	960
5	20	5	1,61	960
4	20	5	1,79	960
3	20	6	1,97	960
2	20	7	2,20	960
1	20	12	4,20	1360

СТОЯК-18

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2,30	1520
8	20	4	1,21	960
7	20	4	1,33	960
6	20	4	1,46	960
5	20	5	1,60	960
4	20	5	1,78	960
3	20	6	1,96	960
2	20	6	2,18	960
1	20	12	4,09	1360

СТОЯК-19

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
2	20	0	.00	0
3	20	0	.00	0
4	20	5	1.62	1100
5	20	5	1.73	1100
6	20	5	1.85	1100
7	20	6	1.96	1100
8	20	6	2.11	1100
9	20	11	3.86	1590
9	20	4	1.25	780
8	20	2	.51	425
7	20	2	.56	430
6	20	2	.62	440
5	20	2	.68	450
4	20	2	.75	460
3	20	2	.83	475
2	20	3	.91	490
1	20	5	1.71	735

СТОЯК-20

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	4	1.52	930
2	15	3	1.09	700
3	15	3	1.15	700
4	15	4	1.21	700
5	15	4	1.29	700
6	15	4	1.37	700
7	20	4	1.39	700
8	20	4	1.48	700
9	20	8	2.68	1030
9	20	0	.00	0
8	20	0	.00	0
7	20	0	.00	0
6	20	0	.00	0
5	20	0	.00	0
4	20	0	.00	0
3	20	6	2.13	1100
2	20	7	2.34	1100
1	20	12	4.13	1450

СТОЯК-21

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	4	1.52	930
2	15	3	1.09	700
3	15	3	1.15	700
4	15	4	1.21	700
5	15	4	1.29	700
6	15	4	1.37	700
7	15	4	1.45	700
8	20	4	1.47	700
9	20	8	2.66	1030
9	20	0	.00	0
8	20	0	.00	0
7	20	0	.00	0
6	20	0	.00	0
5	20	0	.00	0
4	20	0	.00	0
3	20	7	2.22	1100
2	20	7	2.47	1100
1	20	12	4.12	1450

СТОЯК-22

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	20	5	1.58	1100
5	20	5	1.68	1100
6	20	5	1.79	1100
7	20	6	1.90	1100
8	20	6	2.04	1100
9	20	11	3.74	1590
9	20	4	1.22	780
8	20	2	.49	425
7	20	2	.54	430
6	20	2	.59	440
5	20	2	.65	450
4	20	2	.72	460
3	20	2	.79	475
2	20	3	.87	490
1	20	5	1.65	735

СТОЯК-23

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
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	7	2.23	1520
8	15	4	1.26	960
7	15	4	1.37	960
6	15	4	1.49	960
5	15	5	1.62	960
4	15	5	1.78	960
3	20	6	1.86	960
2	20	6	2.08	960
1	20	12	3.91	1360

СТОЯК-24

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1.57	930
2	20	3	1.08	700
3	20	3	1.14	700
4	20	4	1.21	700
5	20	4	1.30	700
6	20	4	1.39	700
7	20	4	1.49	700
8	20	5	1.58	700
9	20	9	2.91	1030
9	20	0	.00	0
8	20	0	.00	0
7	20	0	.00	0
6	20	0	.00	0
5	20	0	.00	0
4	20	0	.00	0
3	20	7	2.29	1100
2	20	8	2.56	1100
1	20	13	4.41	1450

17432-05

СТОЯК-25

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	0	.00	0
2	20	0	.00	0
3	20	0	.00	0
4	20	5	1,67	1100
5	20	5	1,78	1100
6	20	6	1,89	1100
7	20	6	2.03	1100
8	20	6	2,18	1100
9	20	12	3,98	1590
9	20	4	1,30	780
8	20	2	,54	425
7	20	2	,58	430
6	20	2	,64	440
5	20	2	,70	450
4	20	2	,77	460
3	20	3	,85	475
2	20	3	,95	490
1	20	5	1,78	735

СТОЯК-26

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
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	7	2,34	1520
8	15	4	1,32	960
7	20	4	1,36	960
6	20	4	1,49	960
5	20	5	1,63	960
4	20	5	1,81	960
3	20	6	2,00	960
2	20	7	2,24	960
1	20	13	4,25	1360

СТОЯК-27

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
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	7	2.33	1520
8	15	4	1.32	960
7	15	4	1.44	960
6	20	4	1.48	960
5	20	5	1.62	960
4	20	5	1.80	960
3	20	6	1.99	960
2	20	7	2.23	960
1	20	13	4.28	1360

СТОЯК-28

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
2	15	0	.00	0
3	20	0	.00	0
4	20	5	1.63	1100
5	20	5	1,75	1100
6	20	6	1,86	1100
7	20	6	2,00	1100
8	20	6	2,16	1100
9	20	12	3,95	1590
9	20	4	1,30	780
8	20	2	,54	425
7	20	2	,58	430
6	20	2	,64	440
5	20	2	,71	450
4	20	2	,77	460
3	20	3	,86	475
2	20	3	,96	490
1	20	5	1,80	735

СТОЯК-29

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,54	930
2	15	3	1,12	700
3	15	3	1,18	700
4	15	4	1,24	700
5	15	4	1,33	700
6	15	4	1,41	700
7	15	4	1,50	700
8	20	5	1,53	700
9	20	8	2,80	1030
9	20	0	.00	0
8	20	0	.00	0
7	20	0	.00	0
6	20	0	.00	0
5	20	0	.00	0
4	20	0	.00	0
3	20	6	2,17	1100
2	20	7	2.52	1100
1	20	13	4,23	1450

СТОЯК-30

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1.53	930
2	15	3	1.11	700
3	15	3	1,18	700
4	15	4	1.24	700
5	15	4	1.33	700
6	15	4	1.41	700
7	15	4	1.50	700
8	15	5	1.60	700
9	20	8	2,81	1030
9	20	0	.00	0
8	20	0	.00	0
7	20	0	.00	0
6	20	0	.00	0
5	20	0	.00	0
4	20	0	.00	0
3	20	7	2.32	1100
2	20	8	2.59	1100
1	20	13	4.40	1450

17432-05

СТОЯК-31				СТОЯК-32			
N ЭТ	ДЛЧС УЗ	СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	ДЛЧС УЗ	СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-	Г	20	-	-	-
О	20	-	-	-	О	20	-	-	-
1	15	0	.00	0	1	15	0	.00	0
2	15	0	.00	0	2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0	3	15	0	.00	0
4	20	5	1,59	1100	4	15	0	.00	0
5	20	5	1,70	1100	5	15	0	.00	0
6	20	5	1,81	1100	6	15	0	.00	0
7	20	6	1,93	1100	7	15	0	.00	0
8	20	6	2,07	1100	8	15	0	.00	0
9	20	11	3,81	1590	9	15	0	,00	0
9	20	4	1,24	780	9	15	7	2.25	1520
8	20	2	,50	425	8	15	4	1,26	960
7	20	2	,55	430	7	15	4	1.38	960
6	20	2	,60	440	6	15	4	1,51	960
5	20	2	,66	450	5	15	5	1.63	960
4	20	2	,73	460	4	15	5	1.80	960
3	20	2	,81	475	3	15	6	1,98	960
2	20	3	.90	490	2	15	6	2.19	960
1	20	5	1,69	735	1	15	12	4.06	1360

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ												
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ												
71	34	116	78	36	25	9	2	5	7	13	6	0

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	1940

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ-ВО	МАССА ЕД,КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-78:				
1			Д15,М	60		60
2			Д20,М	71		3
3			Д25,М	24		19
4			Д32,М	71		40
5			Д40,М	60		28
6			Д50,М	123		61
7	ГОСТ 10704-76	ТРУБА 76Х2,8,М		25		12
8	ГОСТ 10704-76	ТРУБА 89Х2,8,М		31		15
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18БР				
9			Д15	27		0
10			Д20	2		0
11			Д25	3		0
	ГОСТ 2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б6БК:				
12			Д20	31		0
13			Д25	1		0
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП.3				
14			Д15	68		0
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП.3				
15			Д80	4		0
	903-04-13	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ				
16				1		0
	ОТО	ПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)				
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО				

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ГОСТ 3262-78:			
17		Д15,М	730		11
18		Д20,М	1213		82
19		Д25,М	27		0
	ГОСТ 10944-75	КРАН ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ			
20		КДР Д15	79		0
21		КДР Д20	281		0
		РЕГИСТР ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75			
22		Д20,М	13		0
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Т.МАЕВСКОГО	32		0
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО			
24		ЭКМ	679,0		
25		СЕК	1940		
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ			
26		С КОЖУХОМ КВ20-12-900	3		

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,8 КГ/КВ,М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

17432-05

СИСТЕМА С ТРЕХХОДОВЫМИ КРАНАМИ

НАРУЖНАЯ ТЕМПЕРАТУРА=-35

Н НАС. ФАКТИЧ.=1523,2
Q СИСТЕМЫ= 358153

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ, МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	32
1	02	40
1	03	40
1	04	50
1	05	50
1	М1	50
2	01	32
2	02	40
2	03	50
2	04	50
2	05	50
2	06	70
2	М1	70
3	01	32
3	02	32
3	03	32
3	04	40
3	05	50
3	06	50
3	М2	50
4	01	32
4	02	32
4	03	40
4	04	50
4	05	50
4	06	50
4	07	50
4	М2	50
-	МГ-1	70
-	МО-1	70
-	МГ-2	80
-	МО-2	80
-	ГЛ.С	80

17432-05

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
О	25	-	-	-
1	20	5	1.77	1085
2	20	4	1.41	869
3	20	4	1,46	869
4	20	4	1.52	869
5	20	5	1.58	869
6	20	5	1,65	869
7	20	5	1.72	869
8	20	5	1.80	869
9	20	8	2,59	1139
9	25	7	2.42	1240
8	25	5	1.84	940
7	25	6	1.96	940
6	25	6	2.09	940
5	25	7	2,22	940
4	25	7	2.39	940
3	25	8	2,56	940
2	25	8	2,77	940
1	25	11	3.86	1175

СТОЯК- 2

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	6	1,98	1175
2	20	5	1,62	940
3	20	5	1,71	940
4	20	5	1,82	940
5	20	6	1,93	940
6	20	6	2,06	940
7	20	6	2,19	940
8	20	7	2,32	940
9	20	10	3.47	1240
9	20	4	1,37	730
8	20	2	,46	340
7	20	2	,49	340
6	20	2	,54	350
5	20	2	,57	350
4	20	2	,63	360
3	20	2	,69	370
2	20	2	,75	380
1	20	5	1.59	640

СТОЯК- 3

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	КВ12		6580
2	20	4	1.32	700
3	20	4	1.38	700
4	20	4	1.44	700
5	20	4	1.50	700
6	20	5	1.57	700
7	20	5	1.65	700
8	20	5	1.74	700
9	20	12	4.09	1395
9	20	0	.00	0
8	20	0	.00	0
7	20	0	.00	0
6	20	0	.00	0
5	20	0	.00	0
4	20	0	.00	0
3	20	0	.00	0
2	20	0	.00	0
1	20	РЕГИСТР		800

СТОЯК- 4

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
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	7	2.25	1590
8	20	4	1.19	960
7	20	4	1.29	960
6	20	4	1.40	960
5	20	4	1.51	960
4	20	5	1,62	960
3	20	5	1,77	960
2	20	6	1,93	960
1	20	11	3,76	1450

СТОЯК- 5

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	5	1.78	1090
2	15	3	1,16	730
3	20	3	1.15	730
4	20	4	1.21	730
5	20	4	1,27	730
6	20	4	1.34	730
7	20	4	1.41	730
8	20	4	1.48	730
9	20	9	3.02	1270
9	20	4	1,25	750
8	20	2	,36	330
7	20	2	,39	330
6	20	2	.44	340
5	20	2	,49	350
4	20	2	.52	350
3	20	2	.57	360
2	20	2	.63	370
1	20	4	1,48	650

СТОЯК- 6

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	5	1.76	1090
2	15	3	1.16	730
3	20	3	1,15	730
4	20	4	1,20	730
5	20	4	1.26	730
6	20	4	1.33	730
7	20	4	1.40	730
8	20	4	1.47	730
9	20	9	3.00	1270
9	20	4	1.24	750
8	20	2	.36	330
7	20	2	,38	330
6	20	2	.43	340
5	20	2	.49	350
4	20	2	.51	350
3	20	2	.57	360
2	20	2	.62	370
1	20	4	1.46	650

СТОЯК- 7

N ЭТ	ДЛ УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2,22	1590
8	15	4	1,24	960
7	20	4	1,27	960
6	20	4	1,38	960
5	20	4	1,50	960
4	20	5	1,61	960
3	20	5	1,76	960
2	20	6	1,92	960
1	20	10	3,43	1350

СТОЯК- 8

N ЭТ	ДЛ УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	5	1,76	1090
2	20	3	1,14	730
3	20	4	1,19	730
4	20	4	1,26	730
5	20	4	1,33	730
6	20	4	1,39	730
7	20	4	1,47	730
8	20	5	1,55	730
9	20	9	3,19	1270
9	20	4	1,32	750
8	20	2	,40	330
7	20	2	,42	330
6	20	2	,47	340
5	20	2	,53	350
4	20	2	,56	350
3	20	2	,62	360
2	20	2	,68	370
1	20	5	1,57	650

СТОЯК- 9

N ЭТ	ДЛ УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2,29	1590
8	15	4	1,28	960
7	20	4	1,31	960
6	20	4	1,42	960
5	20	5	1,53	960
4	20	5	1,68	960
3	20	5	1,84	960
2	20	6	2,00	960
1	20	12	3,91	1450

СТОЯК-10

N ЭТ	ДЛ УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	20	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	КВ12		6580
2	20	4	1,32	700
3	20	4	1,37	700
4	20	4	1,43	700
5	20	4	1,50	700
6	20	5	1,56	700
7	20	5	1,64	700
8	20	5	1,72	700
9	20	12	4,04	1395
9	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
3	20	0	,00	0
2	20	0	,00	0
1	20	РЕГИСТР		800

СТОЯК-11

N ЭТ	ДЛ УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2,28	1590
8	15	4	1,28	960
7	15	4	1,38	960
6	20	4	1,42	960
5	20	5	1,54	960
4	20	5	1,69	960
3	20	5	1,84	960
2	20	6	2,00	960
1	20	11	3,56	1350

СТОЯК-12

N ЭТ	ДЛ УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	5	1,80	1090
2	15	3	1,18	730
3	15	4	1,22	730
4	20	4	1,24	730
5	20	4	1,30	730
6	20	4	1,37	730
7	20	4	1,45	730
8	20	4	1,52	730
9	20	9	3,10	1270
9	20	4	1,28	750
8	20	2	,38	330
7	20	2	,41	330
6	20	2	,46	340
5	20	2	,51	350
4	20	2	,54	350
3	20	2	,60	360
2	20	2	,66	370
1	20	4	1,52	650

17432-05

СТОЯК-13

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,78	1090
2	15	3	1,17	730
3	15	4	1,22	730
4	20	4	1,22	730
5	20	4	1,29	730
6	20	4	1,36	730
7	20	4	1,43	730
8	20	4	1,51	730
9	20	9	3,08	1270
9	20	4	1,27	750
8	20	2	,38	330
7	20	2	,40	330
6	20	2	,45	340
5	20	2	,50	350
4	20	2	,53	350
3	20	2	,59	360
2	20	2	,65	370
1	20	4	1,51	650

СТОЯК-14

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2,23	1590
8	15	4	1,24	960
7	15	4	1,34	960
6	20	4	1,38	960
5	20	4	1,49	960
4	20	5	1,61	960
3	20	5	1,75	960
2	20	6	1,91	960
1	20	11	3,74	1450

СТОЯК-15

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ12		6580
2	20	4	1.32	700
3	20	4	1.39	700
4	20	4	1.46	700
5	20	4	1.52	700
6	20	5	1.60	700
7	20	5	1.68	700
8	20	5	1.78	700
9	20	13	4.23	1395
9	20	0	.00	0
8	20	0	.00	0
7	20	0	.00	0
6	20	0	.00	0
5	20	0	.00	0
4	20	0	.00	0
3	20	0	.00	0
2	20	0	.00	0
1	20	РЕГИСТР		800

СТОЯК-16

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	4	1,25	840
2	20	3	,85	610
3	20	3	,89	610
4	20	3	,94	610
5	20	3	,98	610
6	20	3	1,02	610
7	20	3	1,07	610
8	20	3	1,12	610
9	20	6	2,01	940
9	20	5	1,81	932
8	20	4	1,37	711
7	20	4	1,46	711
6	20	5	1,56	711
5	20	5	1,68	711
4	20	5	1,80	711
3	20	6	1,92	711
2	20	6	2,08	711
1	20	9	2,93	887

СТОЯК-17

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2,22	1520
8	20	4	1,26	960
7	20	4	1,38	960
6	20	4	1,50	960
5	20	5	1,62	960
4	20	5	1,78	960
3	20	6	1,95	960
2	20	6	2,16	960
1	20	12	3,89	1360

СТОЯК-18

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
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	7	2.20	1520
8	20	4	1.25	960
7	20	4	1.37	960
6	20	4	1.48	960
5	20	5	1.60	960
4	20	5	1.76	960
3	20	6	1.93	960
2	20	6	2.14	960
1	20	11	3.85	1360

17432-05

СТОЯК-19

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
2	20	0	.00	0
3	20	0	.00	0
4	20	5	1,62	1100
5	20	5	1,71	1100
6	20	5	1,81	1100
7	20	6	1,91	1100
8	20	6	2,04	1100
9	20	10	3,54	1590
9	20	4	1,30	780
8	20	2	,57	425
7	20	2	,62	430
6	20	2	,67	440
5	20	2	,73	450
4	20	2	,79	460
3	20	3	,87	475
2	20	3	,96	490
1	20	5	1,73	735

СТОЯК-20

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	4	1,51	930
2	15	3	1,13	700
3	15	3	1,18	700
4	15	4	1,24	700
5	15	4	1,31	700
6	20	4	1,32	700
7	20	4	1,41	700
8	20	4	1,49	700
9	20	7	2,51	1030
9	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
3	20	6	2,12	1100
2	20	7	2,32	1100
1	20	12	3,93	1450

СТОЯК-21

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	4	1,50	930
2	15	3	1,12	700
3	15	3	1,17	700
4	15	4	1,23	700
5	15	4	1,29	700
6	20	4	1,31	700
7	20	4	1,39	700
8	20	4	1,47	700
9	20	7	2,46	1030
9	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
3	20	6	2,17	1100
2	20	7	2,38	1100
1	20	11	3,85	1450

СТОЯК-22

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	20	5	1,57	1100
5	20	5	1,67	1100
6	20	5	1,77	1100
7	20	6	1,87	1100
8	20	6	2,00	1100
9	20	10	3,45	1590
9	20	4	1,27	780
8	20	2	,56	425
7	20	2	,60	430
6	20	2	,65	440
5	20	2	,71	450
4	20	2	,76	460
3	20	2	,84	475
2	20	3	,92	490
1	20	5	1,67	735

СТОЯК-23

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	6	2,15	1520
8	15	4	1,26	960
7	15	4	1,36	960
6	15	4	1,47	960
5	20	4	1,51	960
4	20	5	1,63	960
3	20	5	1,79	960
2	20	6	1,95	960
1	20	10	3,54	1360

СТОЯК-24

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	5	1,54	930
2	20	3	1,11	700
3	20	3	1,17	700
4	20	4	1,23	700
5	20	4	1,30	700
6	20	4	1,38	700
7	20	4	1,46	700
8	20	5	1,55	700
9	20	8	2,64	1030
9	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
3	20	6	2,19	1100
2	20	7	2,40	1100
1	20	12	4,08	1450

СТОЯК-25

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
2	20	0	,00	0
3	20	0	,00	0
4	20	5	1,64	1100
5	20	5	1,74	1100
6	20	5	1,85	1100
7	20	6	1,95	1100
8	20	6	2,09	1100
9	20	11	3,61	1590
9	20	4	1,33	780
8	20	2	,59	425
7	20	2	,64	430
6	20	2	,70	440
5	20	2	,75	450
4	20	2	,82	460
3	20	3	,89	475
2	20	3	,99	490
1	20	5	1,78	735

СТОЯК-26

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2,24	1520
8	15	4	1,35	960
7	20	4	1,38	960
6	20	4	1,51	960
5	20	5	1,64	960
4	20	5	1,80	960
3	20	6	1,97	960
2	20	6	2,18	960
1	20	12	3,95	1360

СТОЯК-27

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2,21	1520
8	15	4	1,33	960
7	20	4	1,37	960
6	20	4	1,49	960
5	20	5	1,60	960
4	20	5	1,76	960
3	20	6	1,93	960
2	20	6	2,15	960
1	20	11	3,85	1360

СТОЯК-28

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
2	15	0	,00	0
3	20	0	,00	0
4	20	5	1,62	1100
5	20	5	1,71	1100
6	20	5	1,81	1100
7	20	6	1,91	1100
8	20	6	2,04	1100
9	20	10	3,54	1590
9	20	4	1,30	780
8	20	2	,57	425
7	20	2	,62	430
6	20	2	,67	440
5	20	2	,73	450
4	20	2	,79	460
3	20	3	,87	475
2	20	3	,96	490
1	20	5	1,73	735

СТОЯК-29

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	4	1,51	930
2	15	3	1,13	700
3	15	3	1,18	700
4	15	4	1,24	700
5	15	4	1,31	700
6	20	4	1,33	700
7	20	4	1,41	700
8	20	4	1,50	700
9	20	7	2,53	1030
9	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
3	20	6	2,13	1100
2	20	7	2,44	1100
1	20	12	3,95	1450

СТОЯК-30

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	4	1,51	930
2	15	3	1,13	700
3	15	3	1,18	700
4	15	4	1,23	700
5	15	4	1,30	700
6	20	4	1,32	700
7	20	4	1,40	700
8	20	4	1,48	700
9	20	7	2,49	1030
9	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
3	20	7	2,20	1100
2	20	7	2,43	1100
1	20	12	3,95	1450

17432-05

СТОЯК-31					СТОЯК-32				
N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,	N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-	О	20	-	-	-
1	15	0	,00	0	1	15	0	,00	0
2	15	0	,00	0	2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0	3	15	0	,00	0
4	20	5	1,58	1100	4	15	0	,00	0
5	20	5	1,68	1100	5	15	0	,00	0
6	20	5	1,78	1100	6	15	0	,00	0
7	20	6	1,88	1100	7	15	0	,00	0
8	20	6	2,01	1100	8	15	0	,00	0
9	20	10	3,47	1590	9	15	0	,00	0
9	20	4	1,27	780	9	15	6	2,16	1520
8	20	2	,56	425	8	15	4	1,27	960
7	20	2	,60	430	7	15	4	1,37	960
6	20	2	,66	440	6	15	4	1,48	960
5	20	2	,71	450	5	20	5	1,53	960
4	20	2	,78	460	4	20	5	1,68	960
3	20	3	,85	475	3	20	5	1,85	960
2	20	3	,94	490	2	20	6	2,02	960
1	20	5	1,70	735	1	20	11	3,64	1360

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ												
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ												
68	33	125	77	40	23	4	6	7	9	9	1	0

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	1897

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0.00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-				
		ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО				
		ГОСТ 3262-78:				
1			Д15,М	62		62
2			Д20,М	69		1
3			Д25,М	24		19
4			Д32,М	71		40
5			Д40,М	47		20
6			Д50,М	136		69
7	ГОСТ 10704-76	ТРУБА 76Х2,8,М		25		12
8	ГОСТ 10704-76	ТРУБА 89Х2,8,М		31		15
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ				
		МУФТОВЫЙ 15КЧ18БР				
9			Д15	28		0
10			Д20	1		0
11			Д25	3		0
	ГОСТ 2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ				
		САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ				
		11Б66К:				
12			Д20	31		0
13			Д25	1		0
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ				
		САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ				
		10Б19БК ИСП,3				
14			Д15	68		0
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С				
		ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ				
		ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП,3				
15			Д80	4		0
	903-04-13	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ				
16		КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1		0
	ОТО	ПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)				
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-				
		ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО				

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.,КГ	ПРИМ
		ГОСТ 3262-78:			
17		Д15,М	512		11
18		Д20,М	1432		82
19		Д25,М	27		0
20	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ Д15	56		0
21	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ Д20	304		0
		РЕГИСТР ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75			
22		Д20,М	13		0
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ			
23		Т.МАЕВСКОГО	32		0
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО			
24		ЭКМ	663.9		
25		СЕК	1897		
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ			
26		С КОЖУХОМ КВ20-12-900	3		

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,8-КГ/КВ,М

ПРИМЕЧАНИЕ:В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

17432-05

СИСТЕМА С КРАНАМИ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ

НАРУЖНАЯ ТЕМПЕРАТУРА=35

Н НАС. ФАКТИЧ.=1528.3
Q СИСТЕМЫ= 357743

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ, МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	32
1	02	40
1	03	40
1	04	50
1	05	50
1	М1	50
2	01	32
2	02	40
2	03	50
2	04	50
2	05	50
2	06	70
2	М1	70
3	01	32
3	02	32
3	03	32
3	04	40
3	05	50
3	06	50
3	М2	50
4	01	32
4	02	32
4	03	40
4	04	50
4	05	50
4	06	50
4	07	50
4	М2	50
-	МГ-1	70
-	МО-1	70
-	МГ-2	80
-	МО-2	80
-	ГЛ.С	80

17432-05

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
О	25	-	-	-
1	20	5	1.77	1085
2	20	4	1.41	869
3	20	4	1.46	869
4	20	4	1.52	869
5	20	5	1.58	869
6	20	5	1.65	869
7	20	5	1.72	869
8	20	5	1.80	869
9	20	8	2.59	1139
9	25	7	2.42	1240
8	25	5	1.84	940
7	25	6	1.96	940
6	25	6	2.09	940
5	25	7	2.22	940
4	25	7	2.39	940
3	25	8	2.56	940
2	25	8	2.77	940
1	25	11	3.86	1175

СТОЯК- 2

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	6	2.04	1175
2	20	5	1.62	940
3	20	5	1.73	940
4	20	5	1.84	940
5	20	6	1.96	940
6	20	6	2.11	940
7	20	7	2.26	940
8	20	7	2.44	940
9	20	11	3.78	1240
9	20	4	1.32	730
8	20	2	.40	340
7	20	2	.43	340
6	20	2	.49	350
5	20	2	.51	350
4	20	2	.58	360
3	20	2	.64	370
2	20	2	.71	380
1	20	5	1.59	640

СТОЯК- 3

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	КВ12		6580
2	20	4	1.31	700
3	20	4	1.37	700
4	20	4	1.43	700
5	20	4	1.50	700
6	20	5	1.57	700
7	20	5	1.64	700
8	20	5	1.73	700
9	20	12	4.07	1395
9	20	0	.00	0
8	20	0	.00	0
7	20	0	.00	0
6	20	0	.00	0
5	20	0	.00	0
4	20	0	.00	0
3	20	0	.00	0
2	20	0	.00	0
1	20	РЕГИСТР		800

СТОЯК- 4

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
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	7	2.32	1590
8	20	3	1.14	960
7	20	4	1.22	960
6	20	4	1.34	960
5	20	4	1.45	960
4	20	5	1.58	960
3	20	5	1.74	960
2	20	6	1.91	960
1	20	12	3.93	1450

СТОЯК- 5

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	5	1.82	1090
2	15	3	1.13	730
3	15	3	1.18	730
4	20	3	1.17	730
5	20	4	1.23	730
6	20	4	1.30	730
7	20	4	1.38	730
8	20	4	1.47	730
9	20	10	3.27	1270
9	20	4	1.21	750
8	20	2	.31	330
7	20	2	.33	330
6	20	2	.38	340
5	20	2	.44	350
4	20	2	.47	350
3	20	2	.53	360
2	20	2	.59	370
1	20	4	1.47	650

СТОЯК- 6

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	5	1.81	1090
2	15	3	1.12	730
3	15	3	1.17	730
4	20	3	1.16	730
5	20	4	1.22	730
6	20	4	1.29	730
7	20	4	1.37	730
8	20	4	1.45	730
9	20	10	3.23	1270
9	20	4	1.20	750
8	20	2	.30	330
7	20	2	.33	330
6	20	2	.38	340
5	20	2	.43	350
4	20	2	.46	350
3	20	2	.52	360
2	20	2	.58	370
1	20	4	1.45	650

17432-05

СТОЯК- 7

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2,30	1590
8	15	4	1,20	960
7	20	4	1,22	960
6	20	4	1,33	960
5	20	4	1,45	960
4	20	5	1,58	960
3	20	5	1,74	960
2	20	6	1,91	960
1	20	11	3,56	1350

СТОЯК- 8

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	5	1,80	1090
2	20	3	1,10	730
3	20	3	1,15	730
4	20	4	1,21	730
5	20	4	1,28	730
6	20	4	1,37	730
7	20	4	1,45	730
8	20	5	1,53	730
9	20	10	3,45	1270
9	20	4	1,27	750
8	20	2	,33	330
7	20	2	,36	330
6	20	2	,41	340
5	20	2	,47	350
4	20	2	,50	350
3	20	2	,56	360
2	20	2	,63	370
1	20	5	1,55	650

СТОЯК- 9

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2,39	1590
8	15	4	1,25	960
7	15	4	1,36	960
6	20	4	1,40	960
5	20	4	1,52	960
4	20	5	1,65	960
3	20	5	1,81	960
2	20	6	1,99	960
1	20	12	4,09	1450

СТОЯК-10

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ12		6580
2	20	4	1,32	700
3	20	4	1,37	700
4	20	4	1,43	700
5	20	4	1,50	700
6	20	5	1,56	700
7	20	5	1,63	700
8	20	5	1,71	700
9	20	12	4,03	1395
9	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
3	20	0	,00	0
2	20	0	,00	0
1	20	РЕГИСТР		800

СТОЯК-11

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2,38	1590
8	15	4	1,25	960
7	15	4	1,35	960
6	15	4	1,47	960
5	20	4	1,51	960
4	20	5	1,64	960
3	20	5	1,81	960
2	20	6	1,98	960
1	20	11	3,68	1350

СТОЯК-12

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,84	1090
2	15	3	1,14	730
3	15	4	1,20	730
4	15	4	1,26	730
5	20	4	1,27	730
6	20	4	1,36	730
7	20	4	1,44	730
8	20	5	1,53	730
9	20	10	3,43	1270
9	20	4	1,27	750
8	20	2	,33	330
7	20	2	,36	330
6	20	2	,41	340
5	20	2	,47	350
4	20	2	,50	350
3	20	2	,56	360
2	20	2	,63	370
1	20	5	1,55	650

17432-05

СТОЯК-13

N ЭТ	ДЧС УЗ	F СК	Q ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	5	1,83	1090
2	15	3	1,14	730
3	15	4	1,19	730
4	15	4	1,25	730
5	20	4	1,27	730
6	20	4	1,35	730
7	20	4	1,43	730
8	20	4	1,51	730
9	20	10	3,36	1270
9	20	4	1,24	750
8	20	2	,32	330
7	20	2	,35	330
6	20	2	,40	340
5	20	2	,46	350
4	20	2	,49	350
3	20	2	,55	360
2	20	2	,61	370
1	20	4	1,51	650

СТОЯК-14

N ЭТ	ДЧС УЗ	F СК	Q ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2,32	1590
8	15	4	1,21	960
7	15	4	1,31	960
6	15	4	1,42	960
5	20	4	1,46	960
4	20	5	1,58	960
3	20	5	1,74	960
2	20	6	1,92	960
1	20	12	3,98	1450

СТОЯК-15

N ЭТ	ДЧС УЗ	F СК	Q ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	КВ12		6580
2	20	4	1.33	700
3	20	4	1.39	700
4	20	4	1.46	700
5	20	5	1.53	700
6	20	5	1.61	700
7	20	5	1.71	700
8	20	5	1.79	700
9	20	13	4.29	1395
9	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
3	20	0	,00	0
2	20	0	,00	0
1	20	РЕГИСТР		800

СТОЯК-16

N ЭТ	ДЧС УЗ	F СК	Q ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	4	1.23	840
2	20	2	,82	610
3	20	3	,86	610
4	20	3	,90	610
5	20	3	,95	610
6	20	3	,99	610
7	20	3	1,04	610
8	20	3	1.09	610
9	20	6	2.08	940
9	20	5	1.80	932
8	20	4	1.34	711
7	20	4	1.43	711
6	20	4	1.52	711
5	20	5	1,63	711
4	20	5	1.76	711
3	20	6	1,90	711
2	20	6	2.06	711
1	20	9	2.99	887

СТОЯК-17

N ЭТ	ДЧС УЗ	F СК	Q ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2.32	1520
8	20	4	1.22	960
7	20	4	1.34	960
6	20	4	1.47	960
5	20	5	1.61	960
4	20	5	1.79	960
3	20	6	1.97	960
2	20	7	2.20	960
1	20	12	4.18	1360

СТОЯК-18

N ЭТ	ДЧС УЗ	F СК	Q ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2.29	1520
8	20	4	1.20	960
7	20	4	1.33	960
6	20	4	1.45	960
5	20	5	1,59	960
4	20	5	1.77	960
3	20	6	1,94	960
2	20	6	2.16	960
1	20	12	4.07	1360

СТОЯК-19

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
2	20	0	,00	0
3	20	0	,00	0
4	20	5	1,62	1100
5	20	5	1,73	1100
6	20	5	1,85	1100
7	20	6	1,96	1100
8	20	6	2,11	1100
9	20	11	3,86	1590
9	20	4	1,25	780
8	20	2	,51	425
7	20	2	,56	430
6	20	2	,62	440
5	20	2	,68	450
4	20	2	,75	460
3	20	2	,83	475
2	20	3	,91	490
1	20	5	1,71	735

СТОЯК-20

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	4	1,52	930
2	15	3	1,09	700
3	15	3	1,15	700
4	15	4	1,21	700
5	15	4	1,29	700
6	15	4	1,37	700
7	20	4	1,39	700
8	20	4	1,48	700
9	20	8	2,68	1030
9	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
3	20	6	2,13	1100
2	20	7	2,34	1100
1	20	12	4,13	1450

СТОЯК-21

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	4	1,52	930
2	15	3	1,09	700
3	15	3	1,15	700
4	15	4	1,21	700
5	15	4	1,29	700
6	15	4	1,37	700
7	15	4	1,45	700
8	20	4	1,47	700
9	20	8	2,66	1030
9	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
3	20	7	2,22	1100
2	20	7	2,47	1100
1	20	12	4,12	1450

СТОЯК-22

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0
4	20	5	1,58	1100
5	20	5	1,68	1100
6	20	5	1,79	1100
7	20	6	1,90	1100
8	20	6	2,04	1100
9	20	11	3,74	1590
9	20	4	1,22	780
8	20	2	,49	425
7	20	2	,54	430
6	20	2	,59	440
5	20	2	,65	450
4	20	2	,72	460
3	20	2	,79	475
2	20	3	,87	490
1	20	5	1,65	735

СТОЯК-23

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2,23	1520
8	15	4	1,26	960
7	15	4	1,37	960
6	15	4	1,49	960
5	15	5	1,62	960
4	15	5	1,78	960
3	20	6	1,86	960
2	20	6	2,08	960
1	20	12	3,91	1360

СТОЯК-24

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,57	930
2	15	3	1,15	700
3	20	3	1,15	700
4	20	4	1,21	700
5	20	4	1,30	700
6	20	4	1,39	700
7	20	4	1,49	700
8	20	5	1,59	700
9	20	9	2,91	1030
9	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
3	20	7	2,30	1100
2	20	8	2,57	1100
1	20	13	4,41	1410

17432-05

СТОЯК-25

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
2	20	0	,00	0
3	20	0	,00	0
4	20	5	1,66	1100
5	20	5	1,78	1100
6	20	6	1,89	1100
7	20	6	2,03	1100
8	20	6	2,18	1100
9	20	12	3,97	1590
9	20	4	1,30	780
8	20	2	,54	425
7	20	2	,58	430
6	20	2	,64	440
5	20	2	,71	450
4	20	2	,77	460
3	20	3	,86	475
2	20	3	,95	490
1	20	6	1,92	775

СТОЯК-26

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	6	2,18	1520
8	15	4	1,20	960
7	20	4	1,24	960
6	20	4	1,38	960
5	20	4	1,52	960
4	20	5	1,68	960
3	20	6	1,87	960
2	20	8	2,84	1060
1	20	5	1,55	750

СТОЯК-27

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2,33	1520
8	15	4	1,32	960
7	15	4	1,44	960
6	15	5	1,57	960
5	20	5	1,64	960
4	20	5	1,82	960
3	20	6	2,01	960
2	20	7	2,24	960
1	20	14	4,74	1460

СТОЯК-28

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
2	15	0	,00	0
3	20	0	,00	0
4	20	5	1,62	1100
5	20	5	1,73	1100
6	20	5	1,85	1100
7	20	6	1,96	1100
8	20	6	2,11	1100
9	20	11	3,86	1590
9	20	4	1,25	780
8	20	2	,51	425
7	20	2	,56	430
6	20	2	,62	440
5	20	2	,68	450
4	20	2	,75	460
3	20	3	,83	475
2	20	3	,91	490
1	20	5	1,71	735

СТОЯК-29

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,54	930
2	15	3	1,12	700
3	15	3	1,18	700
4	15	4	1,24	700
5	15	4	1,33	700
6	15	4	1,41	700
7	15	4	1,50	700
8	20	5	1,53	700
9	20	8	2,80	1030
9	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
3	20	6	2,17	1100
2	20	7	2,52	1100
1	20	13	4,23	1450

СТОЯК-30

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,53	930
2	15	3	1,11	700
3	15	3	1,18	700
4	15	4	1,24	700
5	15	4	1,33	700
6	15	4	1,41	700
7	15	4	1,50	700
8	15	5	1,60	700
9	20	8	2,81	1030
9	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
3	20	7	2,32	1100
2	20	8	2,59	1100
1	20	13	4,40	1450

17432-05

СТОЯК-31					СТОЯК-32				
N ЭТ	ДЛИНА УЗ	СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	ДЛИНА УЗ	СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-	Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-	0	15	-	-	-
1	15	0	,00	0	1	15	0	,00	0
2	15	0	,00	0	2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0	3	15	0	,00	0
4	20	5	1,59	1100	4	15	0	,00	0
5	20	5	1,70	1100	5	15	0	,00	0
6	20	5	1,81	1100	6	15	0	,00	0
7	20	6	1,93	1100	7	15	0	,00	0
8	20	6	2,07	1100	8	15	0	,00	0
9	20	11	3,80	1590	9	15	0	,00	0
9	20	4	1,23	780	9	15	7	2,27	1520
8	20	2	,50	425	8	15	4	1,28	960
7	20	2	,55	430	7	15	4	1,40	960
6	20	2	,60	440	6	15	5	1,53	960
5	20	2	,66	450	5	15	5	1,70	960
4	20	2	,72	460	4	15	6	1,86	960
3	20	2	,80	475	3	15	6	2,08	960
2	20	3	,89	490	2	15	7	2,31	960
1	20	5	1,68	735	1	15	13	4,38	1360

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ												
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ												
72	33	115	79	37	24	10	2	5	8	11	5	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	1935

17432-05

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-78:			
1		Д15,М	63		62
2		Д20,М	71		3
3		Д25,М	24		19
4		Д32,М	71		40
5		Д40,М	47		20
6		Д50,М	136		69
7	ГОСТ 10704-76	ТРУБА 76Х2,8,М	25		12
8	ГОСТ 10704-76	ТРУБА 89Х2,8,М	31		15
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18БР			
9		Д15	27		0
10		Д20	2		0
11		Д25	3		0
	ГОСТ 2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б6БК:			
12		Д15	1		0
13		Д20	30		0
14		Д25	1		0
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП,3			
15		Д15	68		0
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП,3			
16		Д80	4		0
	903-04-13	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ			
17		ОТОПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0.00)	1		0
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-			

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-78:			
18		Д15,М	743		11
19		Д20,М	1209		82
20		Д25,М	27		0
	ГОСТ 10944-75	КРАН ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ			
21		КДР Д15	81		0
22		КДР Д20	278		0
		РЕГИСТР ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75			
23		Д20,М	13		0
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Т.МАЕВСКОГО	32		0
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО			
25		ЭКМ	677.2		
26		СЕК	1935		
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ КВ20-12-900	3		

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА .8-КГ/КВ.М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

17432-05

СИСТЕМА С ТРЕХХОДОВЫМИ КРАНАМИ

НАРУЖНАЯ ТЕМПЕРАТУРА-35

Н НАС. ФАКТИЧ.=1523.1
Q СИСТЕМЫ= 357743

ТАБЛИЦА ДИАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ, МАГИСТРАЛЕЙ И ГЛАВНОГО СТОЯКА

N ВЕТВИ	N МАГИСТР. УЧАСТКА	ДИАМЕТР УЧАСТКА
1	01	32
1	02	40
1	03	40
1	04	50
1	05	50
1	М1	50
2	01	32
2	02	40
2	03	50
2	04	50
2	05	50
2	06	70
2	М1	70
3	01	32
3	02	32
3	03	32
3	04	40
3	05	50
3	06	50
3	М2	50
4	01	32
4	02	32
4	03	40
4	04	50
4	05	50
4	06	50
4	07	50
4	М2	50
-	МГ-1	70
-	МО-1	70
-	МГ-2	80
-	МО-2	80
-	ГЛ.С	80

17432-05

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	5	1.77	1085
2	20	4	1,41	869
3	20	4	1.46	869
4	20	4	1,52	869
5	20	5	1.58	869
6	20	5	1,65	869
7	20	5	1,72	869
8	20	5	1,80	869
9	20	8	2.59	1139
9	25	7	2.42	1240
8	25	5	1.84	940
7	25	6	1,96	940
6	25	6	2.09	940
5	25	7	2.22	940
4	25	7	2.39	940
3	25	8	2.56	940
2	25	8	2.77	940
1	25	11	3.86	1175

СТОЯК- 2

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	6	1,98	1175
2	20	5	1.62	940
3	20	5	1.71	940
4	20	5	1.82	940
5	20	6	1.93	940
6	20	6	2.06	940
7	20	6	2.19	940
8	20	7	2,32	940
9	20	10	3,47	1240
9	20	4	1,37	730
8	20	2	.46	340
7	20	2	.49	340
6	20	2	.54	350
5	20	2	.57	350
4	20	2	.63	360
3	20	2	.69	370
2	20	2	.75	380
1	20	5	1,59	640

СТОЯК- 3

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ	12	6580
2	20	4	1.32	700
3	20	4	1.38	700
4	20	4	1.44	700
5	20	4	1.50	700
6	20	5	1.57	700
7	20	5	1.65	700
8	20	5	1.74	700
9	20	12	4.09	1395
9	20	0	.00	0
8	20	0	.00	0
7	20	0	.00	0
6	20	0	.00	0
5	20	0	.00	0
4	20	0	.00	0
3	20	0	.00	0
2	20	0	.00	0
1	20	РЕГИСТР		800

СТОЯК- 4

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
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	7	2.25	1590
8	20	4	1.19	960
7	20	4	1.29	960
6	20	4	1,40	960
5	20	4	1.51	960
4	20	5	1.62	960
3	20	5	1,77	960
2	20	6	1.93	960
1	20	11	3.76	1450

СТОЯК- 5

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,78	1090
2	15	3	1,16	730
3	20	3	1,15	730
4	20	4	1.21	730
5	20	4	1,27	730
6	20	4	1,34	730
7	20	4	1,41	730
8	20	4	1,48	730
9	20	9	3.02	1270
9	20	4	1.25	750
8	20	2	.36	330
7	20	2	.39	330
6	20	2	.44	340
5	20	2	.49	350
4	20	2	.52	350
3	20	2	.57	360
2	20	2	.63	370
1	20	4	1.48	650

СТОЯК- 6

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1.76	1090
2	15	3	1.16	730
3	20	3	1,15	730
4	20	4	1.20	730
5	20	4	1.26	730
6	20	4	1,33	730
7	20	4	1,40	730
8	20	4	1.47	730
9	20	9	3.00	1270
9	20	4	1.24	750
8	20	2	.36	330
7	20	2	.38	330
6	20	2	.43	340
5	20	2	.49	350
4	20	2	.51	350
3	20	2	.57	360
2	20	2	.62	370
1	20	4	1.46	650

17432-05

СТОЯК- 7

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
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	7	2.22	1590
8	15	4	1,24	960
7	20	4	1.27	960
6	20	4	1.38	960
5	20	4	1.50	960
4	20	5	1.61	960
3	20	5	1,76	960
2	20	6	1,92	960
1	20	10	3,43	1350

СТОЯК- 8

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	5	1,76	1090
2	20	3	1,14	730
3	20	4	1,19	730
4	20	4	1,26	730
5	20	4	1,33	730
6	20	4	1,39	730
7	20	4	1,47	730
8	20	5	1,55	730
9	20	9	3,19	1270
9	20	4	1,32	750
8	20	2	,40	330
7	20	2	,42	330
6	20	2	,47	340
5	20	2	,53	350
4	20	2	,56	350
3	20	2	,62	360
2	20	2	,68	370
1	20	5	1,57	650

СТОЯК- 9

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
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	7	2.29	1590
8	15	4	1.28	960
7	20	4	1.31	960
6	20	4	1.42	960
5	20	5	1,53	960
4	20	5	1.68	960
3	20	5	1.84	960
2	20	6	2.00	960
1	20	12	3,91	1450

СТОЯК-10

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ12		6580
2	20	4	1.32	700
3	20	4	1.37	700
4	20	4	1.43	700
5	20	4	1,50	700
6	20	5	1,56	700
7	20	5	1,64	700
8	20	5	1,72	700
9	20	12	4,04	1395
9	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
3	20	0	,00	0
2	20	0	,00	0
1	20	РЕГИСТР		800

СТОЯК-11

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
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	7	2.28	1590
8	15	4	1.28	960
7	15	4	1,38	960
6	20	4	1,42	960
5	20	5	1.54	960
4	20	5	1,69	960
3	20	5	1,84	960
2	20	6	2,00	960
1	20	11	3,56	1350

СТОЯК-12

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1.80	1090
2	15	3	1,18	730
3	15	4	1.22	730
4	20	4	1,24	730
5	20	4	1.30	730
6	20	4	1.37	730
7	20	4	1.45	730
8	20	4	1,52	730
9	20	9	3,10	1270
9	20	4	1.28	750
8	20	2	,38	330
7	20	2	,41	330
6	20	2	,46	340
5	20	2	,51	350
4	20	2	,54	350
3	20	2	,60	360
2	20	2	,66	370
1	20	4	1.52	650

СТОЯК-13

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,78	1090
2	15	3	1,17	730
3	15	4	1,22	730
4	20	4	1,22	730
5	20	4	1,29	730
6	20	4	1,36	730
7	20	4	1,43	730
8	20	4	1,51	730
9	20	9	3,08	1270
9	20	4	1,27	750
8	20	2	,38	330
7	20	2	,40	330
6	20	2	,45	340
5	20	2	,50	350
4	20	2	,53	350
3	20	2	,59	360
2	20	2	,65	370
1	20	4	1,51	650

СТОЯК-14

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2,23	1590
8	15	4	1,24	960
7	15	4	1,34	960
6	20	4	1,38	960
5	20	4	1,49	960
4	20	5	1,61	960
3	20	5	1,75	960
2	20	6	1,91	960
1	20	11	3,74	1450

СТОЯК-15

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ12		6580
2	20	4	1,32	700
3	20	4	1,39	700
4	20	4	1,46	700
5	20	4	1,52	700
6	20	5	1,60	700
7	20	5	1,68	700
8	20	5	1,78	700
9	20	13	4,23	1395
9	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
3	20	0	,00	0
2	20	0	,00	0
1	20	РЕГИСТР		800

СТОЯК-16

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	4	1,25	840
2	20	3	,85	610
3	20	3	,89	610
4	20	3	,94	610
5	20	3	,98	610
6	20	3	1,02	610
7	20	3	1,07	610
8	20	3	1,12	610
9	20	6	2,01	940
9	20	5	1,81	932
8	20	4	1,37	711
7	20	4	1,46	711
6	20	5	1,56	711
5	20	5	1,68	711
4	20	5	1,80	711
3	20	6	1,92	711
2	20	6	2,08	711
1	20	9	2,93	887

СТОЯК-17

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2,22	1520
8	20	4	1,26	960
7	20	4	1,38	960
6	20	4	1,50	960
5	20	5	1,62	960
4	20	5	1,78	960
3	20	6	1,95	960
2	20	6	2,16	960
1	20	12	3,89	1360

СТОЯК-18

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2,20	1520
8	20	4	1,25	960
7	20	4	1,37	960
6	20	4	1,48	960
5	20	5	1,60	960
4	20	5	1,76	960
3	20	6	1,93	960
2	20	6	2,14	960
1	20	11	3,85	1360

17432-05

СТОЯК-19

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
2	20	0	.00	0
3	20	0	.00	0
4	20	5	1,62	1100
5	20	5	1,71	1100
6	20	5	1,81	1100
7	20	6	1,91	1100
8	20	6	2.04	1100
9	20	10	3,54	1590
9	20	4	1,30	780
8	20	2	.57	425
7	20	2	,62	430
6	20	2	.67	440
5	20	2	,73	450
4	20	2	,79	460
3	20	3	.87	475
2	20	3	,96	490
1	20	5	1,73	735

СТОЯК-20

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	4	1,51	930
2	15	3	1,13	700
3	15	3	1,18	700
4	15	4	1,24	700
5	15	4	1,31	700
6	20	4	1,32	700
7	20	4	1,41	700
8	20	4	1,49	700
9	20	7	2,51	1030
9	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
3	20	6	2,12	1100
2	20	7	2,32	1100
1	20	12	3,93	1450

СТОЯК-21

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	4	1.50	930
2	15	3	1,12	700
3	15	3	1.17	700
4	15	4	1.23	700
5	15	4	1,29	700
6	20	4	1.31	700
7	20	4	1.39	700
8	20	4	1,47	700
9	20	7	2.46	1030
9	20	0	.00	0
8	20	0	.00	0
7	20	0	.00	0
6	20	0	.00	0
5	20	0	.00	0
4	20	0	.00	0
3	20	6	2.17	1100
2	20	7	2.38	1100
1	20	11	3.85	1450

СТОЯК-22

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0
4	20	5	1,57	1100
5	20	5	1,67	1100
6	20	5	1,77	1100
7	20	6	1,87	1100
8	20	6	2,00	1100
9	20	10	3,45	1590
9	20	4	1,27	780
8	20	2	.56	425
7	20	2	.60	430
6	20	2	,65	440
5	20	2	.71	450
4	20	2	,76	460
3	20	2	.84	475
2	20	3	,92	490
1	20	5	1,67	735

СТОЯК-23

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
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	6	2,15	1520
8	15	4	1,26	960
7	15	4	1,36	960
6	15	4	1,47	960
5	20	4	1,51	960
4	20	5	1,63	960
3	20	5	1,79	960
2	20	6	1,95	960
1	20	10	3,54	1360

СТОЯК-24

N ЭТ	А УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1.54	930
2	20	3	1.11	700
3	20	3	1.17	700
4	20	4	1,23	700
5	20	4	1,30	700
6	20	4	1,38	700
7	20	4	1.46	700
8	20	5	1,55	700
9	20	8	2.64	1030
9	20	0	.00	0
8	20	0	.00	0
7	20	0	,00	0
6	20	0	.00	0
5	20	0	.00	0
4	20	0	.00	0
3	20	6	2.19	1100
2	20	7	2.39	1100
1	20	12	3.90	1410

17432-05

СТОЯК-25

N ЭТ	АУЗ	ЧСК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
2	20	0	,00	0
3	20	0	,00	0
4	20	5	1,64	1100
5	20	5	1,74	1100
6	20	5	1,85	1100
7	20	6	1,95	1100
8	20	6	2,09	1100
9	20	11	3,61	1590
9	20	4	1,33	780
8	20	2	,59	425
7	20	2	,64	430
6	20	2	,69	440
5	20	2	,75	450
4	20	2	,81	460
3	20	3	,89	475
2	20	3	,99	490
1	20	6	1,89	775

СТОЯК-26

N ЭТ	АУЗ	ЧСК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	6	2,08	1520
8	20	3	1,16	960
7	20	4	1,25	960
6	20	4	1,37	960
5	20	4	1,50	960
4	20	5	1,64	960
3	20	5	1,81	960
2	20	8	2,61	1060
1	20	4	1,51	750

СТОЯК-27

N ЭТ	АУЗ	ЧСК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
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	7	2,21	1520
8	15	4	1,33	960
7	20	4	1,37	960
6	20	4	1,49	960
5	20	5	1,60	960
4	20	5	1,76	960
3	20	6	1,93	960
2	20	6	2,15	960
1	20	13	4,24	1460

СТОЯК-28

N ЭТ	АУЗ	ЧСК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	0	,00	0
2	15	0	,00	0
3	20	0	,00	0
4	20	5	1,62	1100
5	20	5	1,71	1100
6	20	5	1,81	1100
7	20	6	1,91	1100
8	20	6	2,04	1100
9	20	10	3,54	1590
9	20	4	1,30	780
8	20	2	,57	425
7	20	2	,62	430
6	20	2	,67	440
5	20	2	,73	450
4	20	2	,79	460
3	20	3	,87	475
2	20	3	,96	490
1	20	5	1,73	735

СТОЯК-29

N ЭТ	АУЗ	ЧСК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	4	1,51	930
2	15	3	1,13	700
3	15	3	1,18	700
4	15	4	1,24	700
5	15	4	1,31	700
6	20	4	1,33	700
7	20	4	1,41	700
8	20	4	1,50	700
9	20	7	2,53	1030
9	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
3	20	6	2,13	1100
2	20	7	2,44	1100
1	20	12	3,95	1450

СТОЯК-30

N ЭТ	АУЗ	ЧСК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	4	1,51	930
2	15	3	1,13	700
3	15	3	1,18	700
4	15	4	1,23	700
5	15	4	1,30	700
6	20	4	1,32	700
7	20	4	1,40	700
8	20	4	1,48	700
9	20	7	2,49	1030
9	20	0	,00	0
8	20	0	,00	0
7	20	0	,00	0
6	20	0	,00	0
5	20	0	,00	0
4	20	0	,00	0
3	20	7	2,20	1100
2	20	7	2,42	1100
1	20	12	3,95	1450

17432-05

СТОЯК-31				СТОЯК-32			
N ЭТ	ДИАМ УЗ	ДИАМ СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,	N ЭТ	ДИАМ УЗ	ДИАМ СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-	О	20	-	-	-
1	15	0	,00	0	1	15	0	,00	0
2	15	0	,00	0	2	15	0	,00	0
3	15	0	,00	0	3	15	0	,00	0
4	20	5	1,58	1100	4	15	0	,00	0
5	20	5	1,68	1100	5	15	0	,00	0
6	20	5	1,78	1100	6	15	0	,00	0
7	20	6	1,88	1100	7	15	0	,00	0
8	20	6	2,01	1100	8	15	0	,00	0
9	20	10	3,47	1590	9	15	0	,00	0
9	20	4	1,27	780	9	15	6	2,16	1520
8	20	2	,56	425	8	15	4	1,27	960
7	20	2	,60	430	7	15	4	1,37	960
6	20	2	,65	440	6	15	4	1,48	960
5	20	2	,71	450	5	20	5	1,53	960
4	20	2	,77	460	4	20	5	1,68	960
3	20	3	,85	475	3	20	5	1,84	960
2	20	3	,94	490	2	20	6	2,01	960
1	20	5	1,70	735	1	20	11	3,62	1360

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ												
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ, ШТ												
68	34	126	76	40	22	5	6	7	8	8	2	0

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	1890

17432-05

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ОТОПЛЕНИЕ(НИЖЕ ОТМЕТКИ 0.00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-				
		ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО				
		ГОСТ 3262-78:				
1			Д15,М	63		63
2			Д20,М	71		1
3			Д25,М	24		19
4			Д32,М	71		40
5			Д40,М	47		20
6			Д50,М	136		69
7	ГОСТ 10704-76	ТРУБА 76Х2,8,М		25		12
8	ГОСТ 10704-76	ТРУБА 89Х2,8,М		31		15
	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ				
		МУФТОВЫЙ 15КЧ18БР				
9			Д15	28		0
10			Д20	1		0
11			Д25	3		0
	ГОСТ 2706-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ				
		САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ				
		11Б66К:				
12			Д20	31		0
13			Д25	1		0
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ				
		САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ				
		10Б19БК ИСП.3				
14			Д15	68		0
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С				
		ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ				
		ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП.3				
15			Д80	4		0
	903-04-13	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ				
16		КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1		0
	ОТО	ПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0.00)				
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВО-				
		ДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО				

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.,КГ	ПРИМ
		ГОСТ 3262-75:			
17		Д15,М	513		11
18		Д20,М	1439		82
19		Д25,М	27		0
20	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ Д15	55		0
21	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ Д20	304		0
		РЕГИСТР ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОД-			
		НЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75			
22		Д20,М	13		0
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ			
23		Т.МАЕВСКОГО	32		0
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО			
24		ЭКМ	661,5		
25		СЕК	1890		
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ			
26		С КОЖУХОМ КВ20-12-900	3		

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,8-КГ/КВ,М

ПРИМЕЧАНИЕ:В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

gost.e-ecolog.ru