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 -40°С (ДВОЙНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ В РАЗДЕЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТАХ)

(стр. I-39)

Часть 0. Общая часть. Раздел 0-2.5

17432-06
ЦЕНА 0-76

gost.e-ecolog.ru

С Е Р И Я 8I 17432-06

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 -40°С

(ДВОЙНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ В РАЗДЕЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТАХ)

(стр. I-39)

Часть 0. Общая часть. Раздел 0-2.5

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

17432-06

		Стр.
I.	Жилой дом в осях I–I8 с кранами двойной регулировки	1–12
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

17432-06

СИСТЕМА С КРАНАМИ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ

НАРУЖНАЯ ТЕМПЕРАТУРА=-40

Н НАС. ФАКТИЧ.=2127.2
Q СИСТЕМЫ= 422536

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

17432-06

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1

N ЭТ	А ЧС УЗ	F СК	Q ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
О	25	-	-	-
1	20	6	1,92	1166
2	20	5	1,57	952
3	20	5	1,63	952
4	20	5	1,70	952
5	20	5	1,77	952
6	20	5	1,83	952
7	20	6	1,90	952
8	20	6	1,98	952
9	20	8	2,82	1243
9	25	8	2,69	1380
8	25	6	2,06	1050
7	25	6	2,18	1050
6	25	7	2,30	1050
5	25	7	2,45	1050
4	25	8	2,60	1050
3	25	8	2,78	1050
2	25	9	2,96	1050
1	25	12	4,02	1285

СТОЯК- 2

N ЭТ	А ЧС УЗ	F СК	Q ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	7	2,24	1285
2	20	5	1,84	1050
3	20	6	1,94	1050
4	20	6	2,06	1050
5	20	6	2,19	1050
6	20	7	2,33	1050
7	20	7	2,49	1050
8	20	8	2,65	1050
9	20	12	4,04	1380
9	20	5	1,60	870
8	20	2	,60	430
7	20	2	,65	440
6	20	2	,71	450
5	20	2	,77	460
4	20	2	,83	470
3	20	3	,92	490
2	20	3	1,00	500
1	20	6	1,86	760

СТОЯК- 3

N ЭТ	А ЧС УЗ	F СК	Q ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	КВ	12	6580
2	20	5	1,68	900
3	20	5	1,76	900
4	20	5	1,83	900
5	20	6	1,91	900
6	20	6	2,01	900
7	20	6	2,11	900
8	20	7	2,21	900
9	20	19	6,51	2180
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 ЧС 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	8	2,82	1870
8	20	4	1,52	1170
7	20	5	1,63	1170
6	20	5	1,78	1170
5	20	6	1,93	1170
4	20	6	2,12	1170
3	20	7	2,32	1170
2	20	8	2,55	1170
1	20	14	4,60	1640

СТОЯК- 5

N ЭТ	А ЧС УЗ	F СК	Q ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	6	2,10	1240
2	15	4	1,43	880
3	15	4	1,49	880
4	20	4	1,50	880
5	20	5	1,57	880
6	20	5	1,67	880
7	20	5	1,77	880
8	20	6	1,88	880
9	20	12	3,93	1480
9	20	5	1,57	900
8	20	2	,55	430
7	20	2	,58	430
6	20	2	,66	450
5	20	2	,69	450
4	20	2	,75	460
3	20	2	,84	480
2	20	3	,90	490
1	20	5	1,80	770

СТОЯК- 6

N ЭТ	А ЧС УЗ	F СК	Q ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	6	2,09	1240
2	15	4	1,42	880
3	15	4	1,48	880
4	20	4	1,49	880
5	20	5	1,56	880
6	20	5	1,65	880
7	20	5	1,75	880
8	20	6	1,86	880
9	20	12	3,89	1480
9	20	5	1,56	900
8	20	2	,54	430
7	20	2	,57	430
6	20	2	,65	450
5	20	2	,68	450
4	20	2	,74	460
3	20	2	,83	480
2	20	3	,90	490
1	20	5	1,78	770

СТОЯК- 7

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	8	2,78	1870
8	15	5	1,58	1170
7	20	5	1,63	1170
6	20	5	1,77	1170
5	20	6	1,92	1170
4	20	6	2,11	1170
3	20	7	2,31	1170
2	20	8	2,55	1170
1	20	12	4,22	1540

СТОЯК- 8

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-!	-	-
О	20	-!	-	-
1	20	6	2,09	1240
2	20	4	1,40	880
3	20	4	1,47	880
4	20	5	1,55	880
5	20	5	1,64	880
6	20	5	1,75	880
7	20	5	1,85	880
8	20	6	1,95	880
9	20	12	4,10	1480
9	20	5	1,63	900
8	20	2	,58	430
7	20	2	,61	430
6	20	2	,69	450
5	20	2	,73	450
4	20	2	,79	460
3	20	3	,89	480
2	20	3	,96	490
1	20	6	1,89	770

СТОЯК- 9

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	9	2.90	1870
8	15	5	1.67	1170
7	15	5	1.81	1170
6	20	6	1.87	1170
5	20	6	2.06	1170
4	20	7	2.26	1170
3	20	7	2.50	1170
2	20	8	2,75	1170
1	20	15	4.96	1640

СТОЯК-10

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-!	-	-
О	20	-!	-	-
1	20	КВ12		6580
2	20	5	1,69	900
3	20	5	1.76	900
4	20	5	1.84	900
5	20	6	1,92	900
6	20	6	2,01	900
7	20	6	2,11	900
8	20	7	2,21	900
9	20	19	6,51	2180
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	-!	-	-
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	9	2,89	1870
8	15	5	1.67	1170
7	15	5	1.81	1170
6	15	6	1.97	1170
5	20	6	2.06	1170
4	20	7	2.26	1170
3	20	7	2.50	1170
2	20	8	2.76	1170
1	20	14	4.60	1540

СТОЯК-12

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-!	-	-
О	20	-!	-	-
1	15	6	2.14	1240
2	15	4	1.45	880
3	15	4	1.52	880
4	15	5	1.59	880
5	20	5	1.62	880
6	20	5	1.71	880
7	20	5	1,81	880
8	20	6	1,92	880
9	20	12	4.03	1480
9	20	5	1.60	900
8	20	2	,56	430
7	20	2	,60	430
6	20	2	,68	450
5	20	2	,72	450
4	20	2	,77	460
3	20	3	,87	480
2	20	3	,95	490
1	20	6	1,87	770

СТОЯК-13

N ЭТ	А ЧС УЗ	F СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2.12	1240
2	15	4	1.43	880
3	15	4	1.50	880
4	15	5	1.58	880
5	20	5	1.60	880
6	20	5	1.69	880
7	20	5	1.79	880
8	20	6	1.90	880
9	20	12	3.98	1480
9	20	5	1.59	900
8	20	2	.56	430
7	20	2	.59	430
6	20	2	.67	450
5	20	2	.70	450
4	20	2	.76	460
3	20	3	.86	480
2	20	3	.93	490
1	20	5	1.84	770

СТОЯК-14

N ЭТ	А ЧС УЗ	F 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	8	2.81	1870
8	15	5	1.60	1170
7	15	5	1.73	1170
6	15	6	1.87	1170
5	20	6	1.96	1170
4	20	6	2.15	1170
3	20	7	2.35	1170
2	20	8	2.60	1170
1	20	14	4.72	1640

СТОЯК-15

N ЭТ	А ЧС УЗ	F СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ12		6580
2	20	5	1.70	900
3	20	5	1.77	900
4	20	6	1.86	900
5	20	6	1.96	900
6	20	6	2.06	900
7	20	6	2.17	900
8	20	7	2.29	900
9	20	20	6.82	2180
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 ЧС УЗ	F СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	4	1.48	970
2	20	3	1.08	740
3	20	3	1.12	740
4	20	3	1.17	740
5	20	4	1.21	740
6	20	4	1.27	740
7	20	4	1.33	740
8	20	4	1.39	740
9	20	7	2.48	1100
9	20	6	1.99	1020
8	20	4	1.49	780
7	20	5	1.58	780
6	20	5	1.68	780
5	20	5	1.80	780
4	20	6	1.91	780
3	20	6	2.06	780
2	20	7	2.21	780
1	20	9	3.09	950

СТОЯК-17

N ЭТ	А ЧС УЗ	F 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	8	2.68	1730
8	20	4	1.49	1110
7	20	5	1.61	1110
6	20	5	1.77	1110
5	20	6	1.92	1110
4	20	6	2.12	1110
3	20	7	2.32	1110
2	20	8	2.58	1110
1	20	13	4.49	1500

СТОЯК-18

N ЭТ	А ЧС УЗ	F 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	8	2.66	1730
8	20	4	1.48	1110
7	20	5	1.60	1110
6	20	5	1.75	1110
5	20	6	1.90	1110
4	20	6	2.10	1110
3	20	7	2.30	1110
2	20	8	2.55	1110
1	20	13	4.42	1500

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	6	2,00	1290
5	20	6	2,13	1290
6	20	7	2,27	1290
7	20	7	2,42	1290
8	20	8	2,60	1290
9	20	13	4,55	1830
9	20	5	1,64	955
8	20	2	,84	568
7	20	3	,90	575
6	20	3	,98	590
5	20	3	1,07	605
4	20	3	1,17	620
3	20	4	1,29	640
2	20	4	1,43	660
1	20	7	2,30	910

СТОЯК-20

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,80	1070
2	15	4	1,36	830
3	15	4	1,44	830
4	15	4	1,52	830
5	15	5	1,60	830
6	15	5	1,70	830
7	20	5	1,73	830
8	20	5	1,84	830
9	20	9	3,03	1160
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	8	2,61	1290
2	20	9	2,89	1290
1	20	14	4,72	1640

СТОЯК-21

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,79	1070
2	15	4	1,35	830
3	15	4	1,43	830
4	15	4	1,51	830
5	15	5	1,59	830
6	15	5	1,69	830
7	15	5	1,79	830
8	20	5	1,82	830
9	20	9	3,01	1160
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	8	2,69	1290
2	20	9	2,98	1290
1	20	14	4,67	1640

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	6	1,95	1290
5	20	6	2,08	1290
6	20	7	2,21	1290
7	20	7	2,36	1290
8	20	7	2,53	1290
9	20	13	4,39	1830
9	20	5	1,60	955
8	20	2	,80	565
7	20	3	,86	575
6	20	3	,95	590
5	20	3	1,04	605
4	20	3	1,13	620
3	20	4	1,24	640
2	20	4	1,38	660
1	20	7	2,23	910

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	8	2,59	1730
8	15	4	1,52	1110
7	15	5	1,64	1110
6	15	5	1,78	1110
5	15	6	1,93	1110
4	15	6	2,12	1110
3	20	7	2,23	1110
2	20	7	2,47	1110
1	20	13	4,25	1500

СТОЯК-24

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,85	1070
2	20	4	1,33	830
3	20	4	1,42	830
4	20	4	1,50	830
5	20	5	1,59	830
6	20	5	1,69	830
7	20	5	1,81	830
8	20	6	1,93	830
9	20	10	3,23	1160
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	8	2,81	1290
2	20	9	3,11	1290
1	20	15	4,92	1640

17432-06

СТОЯК-25

ЭТ	УЗ	ЧСК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	0	.00	0
2	20	0	.00	0
3	20	0	.00	0
4	20	6	2.05	1290
5	20	6	2.18	1290
6	20	7	2.31	1290
7	20	7	2.48	1290
8	20	8	2.65	1290
9	20	14	4.64	1830
9	20	5	1.68	955
8	20	3	.86	565
7	20	3	.93	575
6	20	3	1.02	590
5	20	3	1.12	605
4	20	4	1.21	620
3	20	4	1.35	640
2	20	4	1.49	660
1	20	7	2.39	910

СТОЯК-26

ЭТ	УЗ	ЧСК	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	8	2.70	1730
8	15	5	1.60	1110
7	20	5	1.66	1110
6	20	5	1.82	1110
5	20	6	1.98	1110
4	20	6	2.19	1110
3	20	7	2.41	1110
2	20	8	2.67	1110
1	20	14	4.63	1500

СТОЯК-27

ЭТ	УЗ	ЧСК	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	8	2.69	1730
8	15	5	1.59	1110
7	15	5	1.73	1110
6	20	5	1.80	1110
5	20	6	1.97	1110
4	20	6	2.18	1110
3	20	7	2.39	1110
2	20	8	2.65	1110
1	20	14	4.60	1500

СТОЯК-28

ЭТ	УЗ	ЧСК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	0	.00	0
2	15	0	.00	0
3	20	0	.00	0
4	20	6	2.01	1290
5	20	6	2.15	1290
6	20	7	2.29	1290
7	20	7	2.45	1290
8	20	8	2.62	1290
9	20	14	4.62	1830
9	20	5	1.68	955
8	20	3	.86	565
7	20	3	.94	575
6	20	3	1.02	590
5	20	3	1.12	605
4	20	4	1.22	620
3	20	4	1.35	640
2	20	4	1.49	660
1	20	7	2.41	910

СТОЯК-29

ЭТ	УЗ	ЧСК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	5	1.82	1070
2	15	4	1.37	830
3	15	4	1.45	830
4	15	5	1.53	830
5	15	5	1.63	830
6	15	5	1.74	830
7	15	5	1.85	830
8	20	6	1.88	830
9	20	9	3.14	1160
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	8	2.65	1290
2	20	9	3.07	1290
1	20	14	4.81	1640

СТОЯК-30

ЭТ	УЗ	ЧСК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	5	1.81	1070
2	15	4	1.37	830
3	15	4	1.45	830
4	15	5	1.53	830
5	15	5	1.63	830
6	15	5	1.74	830
7	15	5	1.85	830
8	15	6	1.96	830
9	20	9	3.16	1160
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	8	2.80	1290
2	20	9	3.11	1290
1	20	15	4.92	1640

СТОЯК-31				СТОЯК-32			
N ЭТ	Д ЧС УЗ	F СК ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д ЧС УЗ	F СК ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15 -	-	-	Г	20 -	-	-
0	20 -	-	-	0	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 6	1.97	1290	4	15 0	.00	0
5	20 6	2.10	1290	5	15 0	.00	0
6	20 7	2.23	1290	6	15 0	.00	0
7	20 7	2.39	1290	7	15 0	.00	0
8	20 8	2.56	1290	8	15 0	.00	0
9	20 13	4.50	1830	9	15 0	.00	0
9	20 5	1.63	955	9	15 8	2.61	1730
8	20 2	.82	565	8	15 5	1.54	1110
7	20 3	.89	575	7	15 5	1.67	1110
6	20 3	.97	590	6	15 5	1.82	1110
5	20 3	1.06	605	5	15 6	1.98	1110
4	20 3	1.16	620	4	15 6	2.17	1110
3	20 4	1.27	640	3	15 7	2.37	1110
2	20 4	1.41	660	2	15 8	2.61	1110
1	20 7	2.28	910	1	15 13	4.48	1500

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ												
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ												
35	33	47	99	70	40	33	13	1	0	8	7	10

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ											ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ											
3	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	2373

17432-06

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		
10			Д20	2		
11			Д25	3		
	ГОСТ 2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б6БК:				
12			Д20	31		
13			Д25	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП.3				
14			Д15	68		
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП.3				
15			Д80	4		
	903-04-13	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1		

ОТОПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0.00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-78:			
17		Д15,М	730		82
18		Д20,М	1213		0
19		Д25,М	27		11
20	ГОСТ 10944-75	КРАН ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ КДР Д15	79		
21		КДР Д20	281		
22		РЕГИСТР ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75 Д20,М	13		
23	ГОСТ 8690-75	КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Т.МАЕВСКОГО	32		
24		РАДИАТОР М140-АО ЭКМ	830,5		
25		СЕК	2373		
26	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

17432-06

СИСТЕМА С ТРЕХХОДОВЫМИ КРАНАМИ

НАРУЖНАЯ ТЕМПЕРАТУРА-40

Н НАС. ФАКТИЧ.=2122.8
Q СИСТЕМЫ= 422536

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

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1

N ЭТ	ДЛ УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
О	25	-	-	-
1	20	6	1.92	1166
2	20	5	1.57	952
3	20	5	1.63	952
4	20	5	1.70	952
5	20	5	1.77	952
6	20	5	1.83	952
7	20	6	1.90	952
8	20	6	1.98	952
9	20	8	2.82	1243
9	25	8	2.69	1380
8	25	6	2.06	1050
7	25	6	2.18	1050
6	25	7	2.31	1050
5	25	7	2.45	1050
4	25	8	2.60	1050
3	25	8	2.78	1050
2	25	9	2.96	1050
1	25	12	4.02	1285

СТОЯК- 2

N ЭТ	ДЛ УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	6	2,19	1285
2	20	5	1,83	1050
3	20	6	1,92	1050
4	20	6	2,03	1050
5	20	6	2,14	1050
6	20	7	2,27	1050
7	20	7	2,41	1050
8	20	8	2,56	1050
9	20	11	3,75	1380
9	20	5	1,64	870
8	20	2	,66	430
7	20	2	,71	440
6	20	2	,76	450
5	20	2	,82	460
4	20	3	,88	470
3	20	3	,98	490
2	20	3	1.05	500
1	20	6	1,90	760

СТОЯК- 3

N ЭТ	ДЛ УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	КВ	12	6580
2	20	5	1.69	900
3	20	5	1.76	900
4	20	5	1.84	900
5	20	6	1.92	900
6	20	6	2.01	900
7	20	6	2.11	900
8	20	7	2.22	900
9	20	19	6.53	2180
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	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	8	2,71	1870
8	20	5	1,56	1170
7	20	5	1,68	1170
6	20	5	1,82	1170
5	20	6	1,97	1170
4	20	6	2,14	1170
3	20	7	2,33	1170
2	20	8	2.55	1170
1	20	13	4.43	1640

СТОЯК- 5

N ЭТ	ДЛ УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	6	2.06	1240
2	15	4	1.46	880
3	20	4	1,46	880
4	20	4	1.52	880
5	20	5	1,59	880
6	20	5	1,68	880
7	20	5	1.77	880
8	20	6	1,86	880
9	20	11	3,61	1480
9	20	5	1,60	900
8	20	2	,60	430
7	20	2	,63	430
6	20	2	,71	450
5	20	2	,74	450
4	20	2	,79	460
3	20	3	,88	480
2	20	3	,95	490
1	20	5	1.81	770

СТОЯК- 6

N ЭТ	ДЛ УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	6	2.04	1240
2	15	4	1.44	880
3	20	4	1,45	880
4	20	4	1.51	880
5	20	5	1.58	880
6	20	5	1.66	880
7	20	5	1.75	880
8	20	5	1.84	880
9	20	10	3.54	1480
9	20	5	1.55	900
8	20	2	,58	430
7	20	2	,61	430
6	20	2	,68	450
5	20	2	,71	450
4	20	2	,77	460
3	20	3	,85	480
2	20	3	,92	490
1	20	5	1.76	770

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	8	2,68	1870
8	15	5	1,61	1170
7	20	5	1,67	1170
6	20	5	1,80	1170
5	20	6	1,94	1170
4	20	6	2,12	1170
3	20	7	2,31	1170
2	20	7	2,53	1170
1	20	12	4,02	1540

СТОЯК- 8

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	6	2,04	1240
2	20	4	1,43	880
3	20	4	1,50	880
4	20	5	1,57	880
5	20	5	1,65	880
6	20	5	1,74	880
7	20	5	1,83	880
8	20	6	1,92	880
9	20	11	3,75	1480
9	20	5	1,66	900
8	20	2	,63	430
7	20	2	,66	430
6	20	2	,74	450
5	20	2	,78	450
4	20	2	,84	460
3	20	3	,92	480
2	20	3	1,00	490
1	20	6	1,88	770

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	8	2.75	1870
8	15	5	1.66	1170
7	20	5	1.72	1170
6	20	6	1.86	1170
5	20	6	2.03	1170
4	20	7	2.22	1170
3	20	7	2.44	1170
2	20	8	2.67	1170
1	20	14	4.64	1640

СТОЯК-10

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ12		6580
2	20	5	1,69	900
3	20	5	1,77	900
4	20	5	1,84	900
5	20	6	1,92	900
6	20	6	2,02	900
7	20	6	2,12	900
8	20	7	2,22	900
9	20	19	6,53	2180
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	8	2.75	1870
8	15	5	1.66	1170
7	15	5	1.79	1170
6	20	6	1.87	1170
5	20	6	2.04	1170
4	20	7	2.22	1170
3	20	7	2.44	1170
2	20	8	2.68	1170
1	20	13	4.33	1540

СТОЯК-12

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2.08	1240
2	15	4	1.48	880
3	15	5	1.54	880
4	20	5	1.56	880
5	20	5	1.65	880
6	20	5	1.74	880
7	20	5	1.83	880
8	20	6	1.92	880
9	20	11	3.75	1480
9	20	5	1.66	900
8	20	2	.63	430
7	20	2	.66	430
6	20	2	.74	450
5	20	2	.78	450
4	20	2	.84	460
3	20	3	.92	480
2	20	3	1.00	490
1	20	6	1.88	770

СТОЯК-13

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	15	6	2.06	1240
2	15	4	1.46	880
3	15	5	1.53	880
4	20	5	1.55	880
5	20	5	1.63	880
6	20	5	1.72	880
7	20	5	1.81	880
8	20	6	1.91	880
9	20	11	3.72	1480
9	20	5	1.64	900
8	20	2	.63	430
7	20	2	.66	430
6	20	2	.73	450
5	20	2	.76	450
4	20	2	.82	460
3	20	3	.91	480
2	20	3	.99	490
1	20	6	1.87	770

СТОЯК-14

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	8	2.69	1870
8	15	5	1.62	1170
7	15	5	1.75	1170
6	20	5	1.81	1170
5	20	6	1.95	1170
4	20	6	2.13	1170
3	20	7	2.32	1170
2	20	8	2.54	1170
1	20	13	4.42	1640

СТОЯК-15

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	КВ12		6580
2	20	5	1.70	900
3	20	5	1.77	900
4	20	6	1.86	900
5	20	6	1.96	900
6	20	6	2.06	900
7	20	6	2.17	900
8	20	7	2.29	900
9	20	20	6.82	2180
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	-	-	-
О	20	-	-	-
1	20	4	1.50	970
2	20	3	1.10	740
3	20	3	1.14	740
4	20	3	1.18	740
5	20	4	1.23	740
6	20	4	1.29	740
7	20	4	1.34	740
8	20	4	1.40	740
9	20	7	2.38	1100
9	20	6	1.97	1020
8	20	4	1.51	780
7	20	5	1.58	780
6	20	5	1.69	780
5	20	5	1.80	780
4	20	6	1.91	780
3	20	6	2.05	780
2	20	6	2.19	780
1	20	9	2.96	950

СТОЯК-17

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	8	2.56	1730
8	20	5	1.53	1110
7	20	5	1.67	1110
6	20	5	1.81	1110
5	20	6	1.96	1110
4	20	6	2.15	1110
3	20	7	2.34	1110
2	20	8	2.58	1110
1	20	13	4.33	1500

СТОЯК-18

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	8	2.55	1730
8	20	4	1.52	1110
7	20	5	1.63	1110
6	20	5	1.77	1110
5	20	6	1.91	1110
4	20	6	2.09	1110
3	20	7	2.28	1110
2	20	7	2.51	1110
1	20	12	4.17	1500

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	6	1,98	1290
5	20	6	2,10	1290
6	20	7	2,21	1290
7	20	7	2,36	1290
8	20	7	2,50	1290
9	20	12	4,14	1830
9	20	5	1,67	955
8	20	3	,89	568
7	20	3	,96	575
6	20	3	1,04	590
5	20	3	1,12	605
4	20	4	1,22	620
3	20	4	1,34	640
2	20	4	1,47	660
1	20	7	2,31	910

СТОЯК-20

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,77	1070
2	15	4	1,39	830
3	15	4	1,45	830
4	15	5	1,53	830
5	15	5	1,61	830
6	20	5	1,64	830
7	20	5	1,74	830
8	20	5	1,84	830
9	20	9	2,90	1160
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	8	2,57	1290
2	20	8	2,83	1290
1	20	13	4,45	1640

СТОЯК-21

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,76	1070
2	15	4	1,38	830
3	15	4	1,44	830
4	15	4	1,51	830
5	15	5	1,58	830
6	20	5	1,61	830
7	20	5	1,71	830
8	20	5	1,80	830
9	20	8	2,81	1160
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	8	2,62	1290
2	20	9	2,88	1290
1	20	13	4,41	1640

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	6	1,94	1290
5	20	6	2,05	1290
6	20	6	2,16	1290
7	20	7	2,28	1290
8	20	7	2,43	1290
9	20	12	4,02	1830
9	20	5	1,62	955
8	20	3	,85	565
7	20	3	,92	575
6	20	3	1,00	590
5	20	3	1,09	605
4	20	3	1,18	620
3	20	4	1,29	640
2	20	4	1,41	660
1	20	7	2,22	910

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	2,49	1730
8	15	4	1,52	1110
7	15	5	1,62	1110
6	15	5	1,75	1110
5	20	5	1,81	1110
4	20	6	1,96	1110
3	20	6	2,14	1110
2	20	7	2,32	1110
1	20	11	3,85	1500

СТОЯК-24

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,81	1070
2	20	4	1,36	830
3	20	4	1,43	830
4	20	4	1,51	830
5	20	5	1,58	830
6	20	5	1,68	830
7	20	5	1,78	830
8	20	6	1,88	830
9	20	9	2,97	1160
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	8	2,66	1290
2	20	9	2,91	1290
1	20	14	4,65	1640

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	6	2,02	1290
5	20	6	2,14	1290
6	20	7	2,26	1290
7	20	7	2,41	1290
8	20	8	2,56	1290
9	20	13	4,29	1830
9	20	5	1,74	955
8	20	3	,93	565
7	20	3	1,00	575
6	20	3	1,08	590
5	20	3	1,18	605
4	20	4	1,27	620
3	20	4	1,40	640
2	20	5	1,54	660
1	20	7	2,42	910

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	8	2,58	1730
8	15	5	1,61	1110
7	20	5	1,67	1110
6	20	5	1,81	1110
5	20	6	1,96	1110
4	20	6	2,15	1110
3	20	7	2,34	1110
2	20	8	2,58	1110
1	20	13	4,34	1500

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	8	2.56	1730
8	15	5	1.59	1110
7	20	5	1.65	1110
6	20	5	1.79	1110
5	20	6	1.94	1110
4	20	6	2.13	1110
3	20	7	2.32	1110
2	20	8	2.54	1110
1	20	13	4.25	1500

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	6	1,99	1290
5	20	6	2,10	1290
6	20	7	2,22	1290
7	20	7	2,36	1290
8	20	7	2,51	1290
9	20	12	4,15	1830
9	20	5	1,68	955
8	20	3	,89	565
7	20	3	,96	575
6	20	3	1,04	590
5	20	3	1,13	605
4	20	4	1,22	620
3	20	4	1,35	640
2	20	4	1,48	660
1	20	7	2,31	910

СТОЯК-29

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,78	1070
2	15	4	1,39	830
3	15	4	1,46	830
4	15	5	1,53	830
5	15	5	1,62	830
6	20	5	1,65	830
7	20	5	1,75	830
8	20	6	1,86	830
9	20	9	2,93	1160
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	8	2,58	1290
2	20	9	2,96	1290
1	20	13	4,54	1640

СТОЯК-30

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1.77	1070
2	15	4	1.38	830
3	15	4	1.45	830
4	15	4	1.52	830
5	15	5	1.59	830
6	20	5	1.62	830
7	20	5	1.72	830
8	20	5	1.82	830
9	20	8	2.85	1160
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	8	2.66	1290
2	20	9	2.91	1290
1	20	13	4.47	1640

17432-06

СТОЯК-31				СТОЯК-32			
N ЭТ	ДЛИНА УЗЛА	F СК	Q ПРИБ.	N ЭТ	ДЛИНА УЗЛА	F СК	Q ПРИБ.
Г	115	-	-	Г	115	-	-
О	120	-	-	О	120	-	-
1	115	0	,00	1	115	0	,00
2	115	0	,00	2	115	0	,00
3	115	0	,00	3	115	0	,00
4	120	6	1,94	4	115	0	,00
5	120	6	2,06	5	115	0	,00
6	120	6	2,18	6	115	0	,00
7	120	7	2,30	7	115	0	,00
8	120	7	2,45	8	115	0	,00
9	120	12	4,05	9	115	0	,00
9	120	5	1,64	9	115	7	2,50
8	120	3	,87	8	115	5	1,53
7	120	3	,93	7	115	5	1,65
6	120	3	1,02	6	115	5	1,78
5	120	3	1,11	5	120	5	1,85
4	120	4	1,20	4	120	6	2,00
3	120	4	1,32	3	120	6	2,18
2	120	4	1,45	2	120	7	2,38
1	120	7	2,27	1	120	12	3,96

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ												
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ, ШТ												
29	37	44	108	72	42	30	9	1	6	8	11	2

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ											ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ, ШТ											
0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	2333

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		
10			Д20	1		
11			Д25	3		
	ГОСТ 2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ				
		САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ				
		11Б66К:				
12			Д20	31		
13			Д25	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ				
		САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ				
		10Б19БК ИСП.3				
14			Д15	68		
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С				
		ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ				
		ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП.3				
15			Д80	4		
	903-04-13	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ				
16		КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1		

ОТОПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0.00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО 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		
21	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ Д20	304		
		РЕГИСТР ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75			
22		Д20,М	13		
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Т.МАЕВСКОГО	32		
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО			
24		ЭКМ	816,5		
25		СЕК	2333		
	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

СИСТЕМА С КРАНАМИ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ

НАРУЖНАЯ ТЕМПЕРАТУРА=-40

Н НАС. ФАКТИЧ.=2130.5
Q СИСТЕМЫ= 422006

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

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	6	1,92	1166
2	20	5	1,57	952
3	20	5	1,63	952
4	20	5	1,70	952
5	20	5	1,77	952
6	20	5	1,83	952
7	20	6	1,90	952
8	20	6	1,98	952
9	20	8	2,82	1243
9	25	8	2,69	1380
8	25	6	2,06	1050
7	25	6	2,18	1050
6	25	7	2,30	1050
5	25	7	2,45	1050
4	25	8	2,60	1050
3	25	8	2,78	1050
2	25	9	2,96	1050
1	25	12	4,02	1285

СТОЯК- 2

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	7	2,24	1285
2	20	5	1,84	1050
3	20	6	1,94	1050
4	20	6	2,06	1050
5	20	6	2,19	1050
6	20	7	2,33	1050
7	20	7	2,49	1050
8	20	8	2,65	1050
9	20	12	4,04	1380
9	20	5	1,60	870
8	20	2	,60	430
7	20	2	,65	440
6	20	2	,71	450
5	20	2	,77	460
4	20	2	,83	470
3	20	3	,92	490
2	20	3	1,00	500
1	20	6	1,86	760

СТОЯК- 3

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ12		6580
2	20	5	1,68	900
3	20	5	1,76	900
4	20	5	1,83	900
5	20	6	1,91	900
6	20	6	2,01	900
7	20	6	2,11	900
8	20	7	2,21	900
9	20	19	6,51	2180
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	-	-	-
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	8	2,82	1870
8	20	4	1,52	1170
7	20	5	1,63	1170
6	20	5	1,78	1170
5	20	6	1,93	1170
4	20	6	2,12	1170
3	20	7	2,32	1170
2	20	8	2,55	1170
1	20	14	4,60	1640

СТОЯК- 5

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2,10	1240
2	15	4	1,43	880
3	15	4	1,49	880
4	20	4	1,50	880
5	20	5	1,57	880
6	20	5	1,67	880
7	20	5	1,77	880
8	20	6	1,88	880
9	20	12	3,93	1480
9	20	5	1,57	900
8	20	2	,55	430
7	20	2	,58	430
6	20	2	,66	450
5	20	2	,69	450
4	20	2	,75	460
3	20	2	,84	480
2	20	3	,90	490
1	20	5	1,80	770

СТОЯК- 6

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2,09	1240
2	15	4	1,42	880
3	15	4	1,48	880
4	20	4	1,49	880
5	20	5	1,56	880
6	20	5	1,65	880
7	20	5	1,75	880
8	20	6	1,86	880
9	20	12	3,89	1480
9	20	5	1,56	900
8	20	2	,54	430
7	20	2	,57	430
6	20	2	,65	450
5	20	2	,68	450
4	20	2	,74	460
3	20	2	,83	480
2	20	3	,90	490
1	20	5	1,78	770

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	8	2,78	1870
8	15	5	1,58	1170
7	20	5	1,63	1170
6	20	5	1,77	1170
5	20	6	1,92	1170
4	20	6	2,11	1170
3	20	7	2,31	1170
2	20	8	2,55	1170
1	20	12	4,22	1540

СТОЯК- 8

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	6	2,09	1240
2	20	4	1,40	880
3	20	4	1,47	880
4	20	5	1,55	880
5	20	5	1,64	880
6	20	5	1,75	880
7	20	5	1,85	880
8	20	6	1,95	880
9	20	12	4,10	1480
9	20	5	1,63	900
8	20	2	,58	430
7	20	2	,61	430
6	20	2	,69	450
5	20	2	,73	450
4	20	2	,79	460
3	20	3	,89	480
2	20	3	,96	490
1	20	6	1,89	770

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	9	2,90	1870
8	15	5	1,67	1170
7	15	5	1,81	1170
6	20	6	1,87	1170
5	20	6	2,06	1170
4	20	7	2,26	1170
3	20	7	2,50	1170
2	20	8	2,75	1170
1	20	15	4,96	1640

СТОЯК-10

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	20	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ12		6580
2	20	5	1,69	900
3	20	5	1,76	900
4	20	5	1,84	900
5	20	6	1,92	900
6	20	6	2,01	900
7	20	6	2,11	900
8	20	7	2,21	900
9	20	19	6,51	2180
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	9	2,89	1870
8	15	5	1,67	1170
7	15	5	1,81	1170
6	15	6	1,97	1170
5	20	6	2,06	1170
4	20	7	2,26	1170
3	20	7	2,50	1170
2	20	8	2,76	1170
1	20	14	4,60	1540

СТОЯК-12

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2,14	1240
2	15	4	1,45	880
3	15	4	1,52	880
4	15	5	1,59	880
5	20	5	1,62	880
6	20	5	1,71	880
7	20	5	1,81	880
8	20	6	1,92	880
9	20	12	4,03	1480
9	20	5	1,60	900
8	20	2	,56	430
7	20	2	,60	430
6	20	2	,68	450
5	20	2	,72	450
4	20	2	,77	460
3	20	3	,87	480
2	20	3	,95	490
1	20	6	1,87	770

СТОЯК-13

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2,12	1240
2	15	4	1,43	880
3	15	4	1,50	880
4	15	5	1,58	880
5	20	5	1,60	880
6	20	5	1,69	880
7	20	5	1,79	880
8	20	6	1,90	880
9	20	12	3,98	1480
9	20	5	1,59	900
8	20	2	,56	430
7	20	2	,59	430
6	20	2	,67	450
5	20	2	,70	450
4	20	2	,76	460
3	20	3	,86	480
2	20	3	,93	490
1	20	5	1,84	770

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	8	2,81	1870
8	15	5	1,60	1170
7	15	5	1,73	1170
6	15	6	1,87	1170
5	20	6	1,96	1170
4	20	6	2,15	1170
3	20	7	2,35	1170
2	20	8	2,60	1170
1	20	14	4,72	1640

СТОЯК-15

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ12		6580
2	20	5	1.69	900
3	20	5	1.77	900
4	20	6	1.86	900
5	20	6	1.96	900
6	20	6	2.06	900
7	20	6	2.17	900
8	20	7	2.28	900
9	20	20	6.80	2180
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	1,48	970
2	20	3	1,08	740
3	20	3	1,12	740
4	20	3	1,17	740
5	20	4	1,21	740
6	20	4	1,27	740
7	20	4	1,33	740
8	20	4	1,39	740
9	20	7	2,48	1100
9	20	6	1,99	1020
8	20	4	1,49	780
7	20	5	1,58	780
6	20	5	1,68	780
5	20	5	1,80	780
4	20	6	1,91	780
3	20	6	2,06	780
2	20	7	2,21	780
1	20	9	3,09	950

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	8	2,68	1730
8	20	4	1,49	1110
7	20	5	1,61	1110
6	20	5	1,77	1110
5	20	6	1,92	1110
4	20	6	2,12	1110
3	20	7	2,32	1110
2	20	8	2,58	1110
1	20	13	4,49	1500

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	8	2.66	1730
8	20	4	1.48	1110
7	20	5	1.60	1110
6	20	5	1.75	1110
5	20	6	1,90	1110
4	20	6	2.10	1110
3	20	7	2.30	1110
2	20	8	2.55	1110
1	20	13	4.42	1500

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	6	2.00	1290
5	20	6	2.13	1290
6	20	7	2,27	1290
7	20	7	2.42	1290
8	20	8	2.60	1290
9	20	13	4.55	1830
9	20	5	1,64	955
8	20	2	,84	568
7	20	3	,90	575
6	20	3	,98	590
5	20	3	1.07	605
4	20	3	1.17	620
3	20	4	1,29	640
2	20	4	1.43	660
1	20	7	2,30	910

СТОЯК-20

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1.80	1070
2	15	4	1,36	830
3	15	4	1,44	830
4	15	4	1,52	830
5	15	5	1.60	830
6	15	5	1,70	830
7	20	5	1.73	830
8	20	5	1.84	830
9	20	9	3,03	1160
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	8	2,61	1290
2	20	9	2,89	1290
1	20	14	4,72	1640

СТОЯК-21

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,79	1070
2	15	4	1,35	830
3	15	4	1.43	830
4	15	4	1.51	830
5	15	5	1.59	830
6	15	5	1.69	830
7	15	5	1.79	830
8	20	5	1.82	830
9	20	9	3.01	1160
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	8	2.69	1290
2	20	9	2.98	1290
1	20	14	4.67	1640

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	6	1,95	1290
5	20	6	2.08	1290
6	20	7	2,21	1290
7	20	7	2.36	1290
8	20	7	2,53	1290
9	20	13	4,39	1830
9	20	5	1,60	955
8	20	2	,80	565
7	20	3	,86	575
6	20	3	,95	590
5	20	3	1,04	605
4	20	3	1.13	620
3	20	4	1,24	640
2	20	4	1,38	660
1	20	7	2,23	910

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	8	2,59	1730
8	15	4	1,52	1110
7	15	5	1,64	1110
6	15	5	1,78	1110
5	15	6	1,93	1110
4	15	6	2,12	1110
3	20	7	2,23	1110
2	20	7	2.47	1110
1	20	13	4.25	1500

СТОЯК-24

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	1.86	1070
2	15	4	1.42	830
3	20	4	1,43	830
4	20	4	1.51	830
5	20	5	1,60	830
6	20	5	1.71	830
7	20	5	1.82	830
8	20	6	1.94	830
9	20	10	3.26	1160
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	8	2.81	1290
2	20	9	3.11	1290
1	20	15	4.91	1600

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	6	2,05	1290
5	20	6	2,18	1290
6	20	7	2,31	1290
7	20	7	2,48	1290
8	20	8	2,65	1290
9	20	14	4,64	1830
9	20	5	1,68	955
8	20	3	,86	565
7	20	3	,94	575
6	20	3	1,02	590
5	20	3	1,12	605
4	20	4	1,22	620
3	20	4	1,35	640
2	20	4	1,49	660
1	20	8	2,54	950

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	2,51	1730
8	15	4	1,46	1110
7	20	4	1,49	1110
6	20	5	1,63	1110
5	20	5	1,79	1110
4	20	6	1,97	1110
3	20	7	2,20	1110
2	20	9	3,19	1210
1	20	4	1,52	770

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	8	2,69	1730
8	15	5	1,59	1110
7	15	5	1,74	1110
6	15	6	1,89	1110
5	20	6	1,99	1110
4	20	7	2,20	1110
3	20	7	2,44	1110
2	20	8	2,71	1110
1	20	15	5,17	1600

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	6	2,01	1290
5	20	6	2,14	1290
6	20	7	2,27	1290
7	20	7	2,43	1290
8	20	8	2,61	1290
9	20	13	4,56	1830
9	20	5	1,64	955
8	20	2	,84	565
7	20	3	,90	575
6	20	3	,99	590
5	20	3	1,08	605
4	20	3	1,17	620
3	20	4	1,29	640
2	20	4	1,43	660
1	20	7	2,30	910

СТОЯК-29

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,82	1070
2	15	4	1,37	830
3	15	4	1,45	830
4	15	5	1,53	830
5	15	5	1,62	830
6	15	5	1,73	830
7	15	5	1,84	830
8	20	6	1,88	830
9	20	9	3,15	1160
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	8	2,65	1290
2	20	9	3,07	1290
1	20	14	4,81	1640

СТОЯК-30

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,81	1070
2	15	4	1,37	830
3	15	4	1,45	830
4	15	4	1,52	830
5	15	5	1,61	830
6	15	5	1,72	830
7	15	5	1,82	830
8	15	6	1,93	830
9	20	9	3,10	1160
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	8	2,80	1290
2	20	9	3,11	1290
1	20	14	4,90	1640

СТОЯК-31					СТОЯК-32				
N ЭТ	A УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	A УЗ	ЧС 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	6	1.97	1290	4	15	0	,00	0
5	20	6	2,10	1290	5	15	0	.00	0
6	20	7	2,23	1290	6	15	0	,00	0
7	20	7	2,39	1290	7	15	0	,00	0
8	20	8	2,56	1290	8	15	0	,00	0
9	20	13	4,50	1830	9	15	0	.00	0
9	20	5	1.63	955	9	15	8	2,62	1730
8	20	2	.82	565	8	15	5	1,54	1110
7	20	3	,89	575	7	15	5	1,69	1110
6	20	3	.97	590	6	15	5	1,84	1110
5	20	3	1,06	605	5	15	6	2,00	1110
4	20	3	1.16	620	4	15	6	2,19	1110
3	20	4	1.27	640	3	15	7	2,41	1110
2	20	4	1,41	660	2	15	8	2,66	1110
1	20	7	2.28	910	1	15	14	4,59	1500

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ												
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ												
36	33	50	95	70	41	32	14	1	0	8	7	9

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ											ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ											
3	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	2361

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	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		
10			Д20	2		
11			Д25	3		
	ГОСТ 2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ 11Б66БК:				
12			Д15	1		
13			Д20	30		
14			Д25	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 10Б19БК ИСП.3				
15			Д15	68		
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП.3				
16			Д80	4		
	903-04-13	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ				
17				1		

ОТОПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.,КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ 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		
22		КДР Д20	278		
		РЕГИСТР ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75			
23		Д20,М	13		
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Т.МАЕВСКОГО			
24			32		
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО			
25		ЭКМ	826,3		
26		СЕК	2361		
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ			
27		С КОЖУХОМ КВ20-12-900	3		

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА .8-КГ/КВ,М

ПРИМЕЧАНИЕ: В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

СИСТЕМА С ТРЕХХОДОВЫМИ КРАНАМИ

НАРУЖНАЯ ТЕМПЕРАТУРА-40

Н НАС. ФАКТИЧ.=2123.3
Q СИСТЕМЫ= 422006

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

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

СТОЯК- 1

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	25	-	-	-
1	20	6	1.92	1166
2	20	5	1.57	952
3	20	5	1.63	952
4	20	5	1.70	952
5	20	5	1.77	952
6	20	5	1.83	952
7	20	6	1.90	952
8	20	6	1.98	952
9	20	8	2.82	1243
9	25	8	2.69	1380
8	25	6	2.06	1050
7	25	6	2.18	1050
6	25	7	2.31	1050
5	25	7	2.45	1050
4	25	8	2.60	1050
3	25	8	2.78	1050
2	25	9	2.96	1050
1	25	12	4.02	1285

СТОЯК- 2

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	6	2.19	1285
2	20	5	1.83	1050
3	20	6	1.92	1050
4	20	6	2.03	1050
5	20	6	2.14	1050
6	20	7	2.27	1050
7	20	7	2.41	1050
8	20	8	2.56	1050
9	20	11	3.75	1380
9	20	5	1.64	870
8	20	2	.66	430
7	20	2	.71	440
6	20	2	.76	450
5	20	2	.82	460
4	20	3	.88	470
3	20	3	.98	490
2	20	3	1.05	500
1	20	6	1.90	760

СТОЯК- 3

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	25	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ12		6580
2	20	5	1.69	900
3	20	5	1.76	900
4	20	5	1.84	900
5	20	6	1.91	900
6	20	6	2.01	900
7	20	6	2.11	900
8	20	7	2.21	900
9	20	19	6.53	2180
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	-	-	-
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	8	2.71	1870
8	20	5	1.55	1170
7	20	5	1.68	1170
6	20	5	1.82	1170
5	20	6	1.97	1170
4	20	6	2.14	1170
3	20	7	2.33	1170
2	20	8	2.55	1170
1	20	13	4.43	1640

СТОЯК- 5

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2.06	1240
2	15	4	1.46	880
3	20	4	1.46	880
4	20	4	1.52	880
5	20	5	1.59	880
6	20	5	1.68	880
7	20	5	1.77	880
8	20	6	1.86	880
9	20	11	3.61	1480
9	20	5	1.60	900
8	20	2	.60	430
7	20	2	.63	430
6	20	2	.71	450
5	20	2	.74	450
4	20	2	.79	460
3	20	3	.88	480
2	20	3	.95	490
1	20	5	1.81	770

СТОЯК- 6

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2.04	1240
2	15	4	1.44	880
3	20	4	1.45	880
4	20	4	1.51	880
5	20	5	1.58	880
6	20	5	1.66	880
7	20	5	1.75	880
8	20	5	1.84	880
9	20	10	3.54	1480
9	20	5	1.55	900
8	20	2	.58	430
7	20	2	.61	430
6	20	2	.68	450
5	20	2	.71	450
4	20	2	.77	460
3	20	3	.85	480
2	20	3	.92	490
1	20	5	1.76	770

17432-06

СТОЯК- 7					СТОЯК- 8					СТОЯК- 9				
N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	Р ПРИБ	Q ПРИБ,	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	Р ПРИБ	Q ПРИБ,	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	Р ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-	О	20	-	-	-	О	20	-	-	-
1	15	0	.00	0	1	20	6	2.04	1240	1	15	0	.00	0
2	15	0	.00	0	2	20	4	1.43	830	2	15	0	.00	0
3	15	0	.00	0	3	20	4	1.50	880	3	15	0	.00	0
4	15	0	.00	0	4	20	5	1.57	880	4	15	0	.00	0
5	15	0	.00	0	5	20	5	1.65	880	5	15	0	.00	0
6	15	0	.00	0	6	20	5	1.74	880	6	15	0	.00	0
7	15	0	.00	0	7	20	5	1.83	880	7	15	0	.00	0
8	15	0	.00	0	8	20	6	1.92	880	8	15	0	.00	0
9	15	0	.00	0	9	20	11	3.75	1480	9	15	0	.00	0
9	15	8	2.68	1870	9	20	5	1.66	900	9	15	8	2.75	1870
8	15	5	1.61	1170	8	20	2	,63	430	8	15	5	1.66	1170
7	20	5	1,67	1170	7	20	2	,66	430	7	20	5	1,72	1170
6	20	5	1.80	1170	6	20	2	,74	450	6	20	6	1.86	1170
5	20	6	1,94	1170	5	20	2	,78	450	5	20	6	2.03	1170
4	20	6	2.12	1170	4	20	2	,84	460	4	20	7	2.22	1170
3	20	7	2,30	1170	3	20	3	,92	480	3	20	7	2,44	1170
2	20	7	2.53	1170	2	20	3	1.00	490	2	20	8	2.67	1170
1	20	12	4,00	1540	1	20	6	1.88	770	1	20	14	4.64	1640

СТОЯК-10					СТОЯК-11					СТОЯК-12				
N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	Р ПРИБ	Q ПРИБ,	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	Р ПРИБ	Q ПРИБ,	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	Р ПРИБ	Q ПРИБ,
Г	20	-	-	-	Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
О	20	-	-	-	О	20	-	-	-	О	20	-	-	-
1	20	КВ	12	6580	1	15	0	.00	0	1	15	6	2.08	1240
2	20	5	1.69	900	2	15	0	.00	0	2	15	4	1,48	880
3	20	5	1,76	900	3	15	0	.00	0	3	15	5	1,54	880
4	20	5	1.84	900	4	15	0	.00	0	4	20	5	1,56	880
5	20	6	1,92	900	5	15	0	.00	0	5	20	5	1.65	880
6	20	6	2,01	900	6	15	0	,00	0	6	20	5	1,74	880
7	20	6	2,11	900	7	15	0	.00	0	7	20	5	1.83	880
8	20	7	2,21	900	8	15	0	.00	0	8	20	6	1.92	880
9	20	19	6,51	2180	9	15	0	,00	0	9	20	11	3.75	1480
9	20	0	.00	0	9	15	8	2.75	1870	9	20	5	1.66	900
8	20	0	.00	0	8	15	5	1,66	1170	8	20	2	,63	430
7	20	0	.00	0	7	15	5	1.79	1170	7	20	2	,66	430
6	20	0	.00	0	6	20	6	1,87	1170	6	20	2	,74	450
5	20	0	.00	0	5	20	6	2,04	1170	5	20	2	,78	450
4	20	0	.00	0	4	20	7	2,22	1170	4	20	2	,84	460
3	20	0	.00	0	3	20	7	2.44	1170	3	20	3	,92	480
2	20	0	.00	0	2	20	8	2.68	1170	2	20	3	1.00	490
1	20	РЕГИСТР		800	1	20	13	4,33	1540	1	20	6	1.88	770

СТОЯК-13

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	6	2.06	1240
2	15	4	1.46	880
3	15	5	1.53	880
4	20	5	1.55	880
5	20	5	1,63	880
6	20	5	1,72	880
7	20	5	1,81	880
8	20	6	1.91	880
9	20	11	3,72	1480
9	20	5	1.64	900
8	20	2	,63	430
7	20	2	,66	430
6	20	2	,73	450
5	20	2	,76	450
4	20	2	,82	460
3	20	3	,91	480
2	20	3	,99	490
1	20	6	1,87	770

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	8	2,69	1870
8	15	5	1,62	1170
7	15	5	1,75	1170
6	20	5	1,81	1170
5	20	6	1.95	1170
4	20	6	2,13	1170
3	20	7	2,32	1170
2	20	8	2.54	1170
1	20	13	4.42	1640

СТОЯК-15

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	20	КВ12		6580
2	20	5	1.70	900
3	20	5	1.77	900
4	20	6	1.86	900
5	20	6	1.96	900
6	20	6	2.06	900
7	20	6	2.17	900
8	20	7	2.29	900
9	20	20	6.82	2180
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	1,50	970
2	20	3	1,10	740
3	20	3	1,14	740
4	20	3	1,18	740
5	20	4	1.23	740
6	20	4	1.29	740
7	20	4	1,34	740
8	20	4	1,40	740
9	20	7	2,38	1100
9	20	6	1,97	1020
8	20	4	1.51	780
7	20	5	1,58	780
6	20	5	1.69	780
5	20	5	1.80	780
4	20	6	1.91	780
3	20	6	2,05	780
2	20	6	2,19	780
1	20	9	2,96	950

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	8	2,56	1730
8	20	5	1,53	1110
7	20	5	1,67	1110
6	20	5	1,81	1110
5	20	6	1,96	1110
4	20	6	2,15	1110
3	20	7	2.34	1110
2	20	8	2,58	1110
1	20	13	4,33	1500

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	8	2.55	1730
8	20	4	1.52	1110
7	20	5	1.63	1110
6	20	5	1.77	1110
5	20	6	1.91	1110
4	20	6	2.09	1110
3	20	7	2.28	1110
2	20	7	2.51	1110
1	20	12	4.17	1500

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	6	1,98	1290
5	20	6	2,10	1290
6	20	7	2,21	1290
7	20	7	2,36	1290
8	20	7	2,50	1290
9	20	12	4,14	1830
9	20	5	1,67	955
8	20	3	.89	568
7	20	3	.96	575
6	20	3	1,04	590
5	20	3	1,12	605
4	20	4	1,22	620
3	20	4	1,34	640
2	20	4	1,47	660
1	20	7	2,31	910

СТОЯК-20

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,77	1070
2	15	4	1,39	830
3	15	4	1,45	830
4	15	5	1,53	830
5	15	5	1,61	830
6	20	5	1,64	830
7	20	5	1,74	830
8	20	5	1,84	830
9	20	9	2,90	1160
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	8	2,57	1290
2	20	8	2,83	1290
1	20	13	4,45	1640

СТОЯК-21

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1.76	1070
2	15	4	1.38	830
3	15	4	1.44	830
4	15	4	1.51	830
5	15	5	1,58	830
6	20	5	1.61	830
7	20	5	1.71	830
8	20	5	1.80	830
9	20	8	2.81	1160
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	8	2.62	1290
2	20	9	2,88	1290
1	20	13	4.41	1640

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	6	1,94	1290
5	20	6	2,05	1290
6	20	6	2,16	1290
7	20	7	2,28	1290
8	20	7	2,43	1290
9	20	12	4,02	1830
9	20	5	1.62	955
8	20	3	.85	565
7	20	3	.92	575
6	20	3	1,00	590
5	20	3	1,09	605
4	20	3	1,18	620
3	20	4	1,29	640
2	20	4	1,41	660
1	20	7	2.22	910

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	2,49	1730
8	15	4	1,52	1110
7	15	5	1,62	1110
6	15	5	1,75	1110
5	20	5	1,81	1110
4	20	6	1,96	1110
3	20	6	2,14	1110
2	20	7	2,32	1110
1	20	11	3,85	1500

СТОЯК-24

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1.81	1070
2	20	4	1.36	830
3	20	4	1.43	830
4	20	4	1.51	830
5	20	5	1.58	830
6	20	5	1,68	830
7	20	5	1,77	830
8	20	6	1.87	830
9	20	9	2.96	1160
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	8	2,66	1290
2	20	9	2,91	1290
1	20	13	4,52	1600

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	6	2.01	1290
5	20	6	2.13	1290
6	20	7	2.25	1290
7	20	7	2.40	1290
8	20	8	2.55	1290
9	20	13	4.27	1830
9	20	5	1.73	955
8	20	3	.92	565
7	20	3	.99	575
6	20	3	1.08	590
5	20	3	1.17	605
4	20	4	1.26	620
3	20	4	1.39	640
2	20	5	1.53	660
1	20	7	2.52	950

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	2.38	1730
8	20	4	1.40	1110
7	20	4	1,52	1110
6	20	5	1,64	1110
5	20	5	1.79	1110
4	20	6	1,94	1110
3	20	6	2.14	1110
2	20	9	3.00	1210
1	20	4	1.51	770

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	8	2.56	1730
8	15	5	1.59	1110
7	20	5	1.65	1110
6	20	5	1.79	1110
5	20	6	1.94	1110
4	20	6	2.13	1110
3	20	7	2.32	1110
2	20	8	2.54	1110
1	20	14	4.65	1600

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	6	1,99	1290
5	20	6	2,10	1290
6	20	7	2,22	1290
7	20	7	2,36	1290
8	20	7	2,51	1290
9	20	12	4,15	1830
9	20	5	1.68	955
8	20	3	.89	565
7	20	3	.96	575
6	20	3	1.04	590
5	20	3	1,13	605
4	20	4	1,22	620
3	20	4	1,35	640
2	20	4	1.48	660
1	20	7	2.31	910

СТОЯК-29

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,78	1070
2	15	4	1,39	830
3	15	4	1,46	830
4	15	5	1,53	830
5	15	5	1,62	830
6	20	5	1,65	830
7	20	5	1,75	830
8	20	6	1,86	830
9	20	9	2,93	1160
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	8	2,58	1290
2	20	9	2,95	1290
1	20	13	4,54	1640

СТОЯК-30

N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-
1	15	5	1,77	1070
2	15	4	1.38	830
3	15	4	1.45	830
4	15	4	1.52	830
5	15	5	1.59	830
6	20	5	1.62	830
7	20	5	1.72	830
8	20	5	1.82	830
9	20	8	2.85	1160
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	8	2.66	1290
2	20	9	2.91	1290
1	20	13	4.47	1640

СТОЯК-31					СТОЯК-32				
N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.	N ЭТ	Д УЗ	ЧС СК	F ПРИБ	Q ПРИБ.
Г	15	-	-	-	Г	15	-	-	-
0	20	-	-	-	0	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	6	1,94	1290	4	15	0	.00	0
5	20	6	2,06	1290	5	15	0	.00	0
6	20	6	2,18	1290	6	15	0	.00	0
7	20	7	2,30	1290	7	15	0	.00	0
8	20	7	2,45	1290	8	15	0	.00	0
9	20	12	4,05	1830	9	15	0	.00	0
9	20	5	1,64	955	9	15	7	2,50	1730
8	20	3	,87	565	8	15	5	1,53	1110
7	20	3	,93	575	7	15	5	1,65	1110
6	20	3	1,02	590	6	15	5	1,79	1110
5	20	3	1,11	605	5	20	6	1,86	1110
4	20	4	1,20	620	4	20	6	2,04	1110
3	20	4	1,32	640	3	20	7	2,22	1110
2	20	4	1,45	660	2	20	7	2,45	1110
1	20	7	2,27	910	1	20	12	4,05	1500

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ТАБЛИЦА

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ												
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ												
29	37	47	106	72	43	28	10	1	6	8	10	2

КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ В РАДИАТОРЕ											ВСЕГО
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	СЕКЦИЙ
КОЛИЧЕСТВО РАДИАТОРОВ,ШТ											
0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	2322

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		
10			Д20	1		
11			Д25	3		
	ГОСТ 2704-77	КРАН КОНУСНЫЙ ПРОХОДНОЙ				
		САЛЬНИКОВЫЙ МУФТОВЫЙ				
		11Б6БК:				
12			Д20	31		
13			Д25	1		
	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ				
		САЛЬНИКОВЫЙ ЛАТУННЫЙ				
		10Б19БК ИСП.3				
14			Д15	68		
	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С				
		ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ				
		ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч6БР ИСП.3				
15			Д80	4		
	903-04-13	УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ				
16		КОМПЛЕКТОВОЧНЫЙ		1		

ОТОПЛЕНИЕ(ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,00)

NN ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА ЕД.КГ	ПРИМ
		ТРУБОПРОВОД ИЗ ЛЕГКИХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-78:			
17		Д15,М	513		11
18		Д20,М	1439		82
19		Д25,М	27		0
20	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ Д15	55		
21	ГОСТ 10944-75	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ КРТ Д20	304		
		РЕГИСТР ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПО ГОСТ 3262-75			
22		Д20,М	13		
		КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Т.МАЕВСКОГО			
23			32		
	ГОСТ 8690-75	РАДИАТОР М140-АО			
24		ЭКМ	812,7		
25		СЕК	2322		
	ГОСТ 20849-75	КОНВЕКТОР ВЫСОКИЙ С КОЖУХОМ КВ20-12-900			
26			3		

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД МЕТАЛЛА ,8-КГ/КВ,М

ПРИМЕЧАНИЕ:В ГРАФЕ "ПРИМ" УКАЗАНА ДЛИНА ИЗОЛИРОВАННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

gost.e-ecolog.ru