Узел А
Узел Б
Узел В
Узел Г
Узел Д
Узел Е
Узел К
Узел Л
Узел М
Узел Н
Узел П
25/80
2000
64.50
2100
560
EOLO 70
ГВА №1
Г1
ф32х2,5
4600
Г1
ф89х4,0
21500
Q = 300 кВт
ОНА 200-150
ГИИ №7
Г1
ф89х3,5
33500
8800
34000
Г1
ф89х3,5
80/100
Узел Б
35500
800
EOLO 14,0
ГВА №3
1500
1000
1000
Г1
ф32х2,5
1920
Г1
ф32х2,5
27500
Г1
ф108х4,0
1000
2900
Г1
ф57х3,0
5200
ОНА 400-300
ГИИ №5
Г1
ф159х4,5
Узел В
Г1
ф57х3,0
5200
ОНА 400-300
ГИИ №5
Узел В
Г1
ф57х3,0
Г1
ф159х4,5
5200
ОНА 400-300
ГИИ №5
Узел Г
ОНА 200-150
ГИИ №2
Узел В
Г1
ф57х3,0
3000
Г1
ф32х2,5
5200
ОНА 400-300
ГИИ №6
ОНА 200-150
ГИИ №1
3000
Узел В
Узел Г
Г1
ф32х2,5
2300
Г1
ф159х4,5
Г1
ф159х4,5
13200
5000
1200
ШГРП №1
(см. раздел ГСН2)
1500
5100
2000
Г1
ф219х6,0
Г1
ф32х2,5
Г1
ф219х6,0
5600
Г1
ф89х3,5
Г1
ф57х3,0
Г1
ф89х3,5
1000
1000
Узел Д
Ø57
1500
1000
EOLO 90
Г1
ф89х3,5
Г1
ф89х3,5
ОНА 400-300
ГИИ №6
3500
10700
2500
56700
45000
13900
ОНА 200-150
ГИИ №8
Г1
ф32х2,5
Узел Е
Узел К
ОНА 200-150
ГИИ №10
Г1
ф32х2,5
800
1150
6600
800
Узел Л
EOLO 14,0
ГВА №4
2220
Г1
ф89х3,5
5850
7500
Г1
ф32х2,5
Г1
ф89х3,5
4500
6000
40000
ОНА 400-300
ГИИ №9
11600
Узел М
Узел Л
EOLO 14,0
ГВА №5
2220
6900
5680
1800
Г1
ф32х2,5
Г1
ф89х3,5
14700
102000
21700
15000
15000
15000
5400
21400
6500
2000
1а 2а 3а 4а 5а 6а 7а 8а 9а 10а 11а 12а 13а 15а 16а 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
А Б В Г Д Е Ж З И К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Э Ю Я

1. *-отметки уточнить при монтаже.
2. Крепление горизонтальных участков газопровода ф32х2,5 – ф57х3,0 выполнять с шагом не более 3,0 м.
3. Крепление горизонтальных участков газопровода ф89х4,0 – ф219х6,0 выполнять с шагом не более 6,0 м.

Согласовано

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

						14/2012/14.7А-ГСН3	
						Техническое перевооружение энергетического хозяйства ОАО "Металлист-Самара", г.Самара, ул. Промышленности, 278	
Изм.	Колич.	Лист	№док.	Подп.	Дата		
ГИП		Романов			06.13	Наружный газопровод низкого давления	Стадия: Р; Лист: 2; Листов:
Разраб.		Щербаков			06.13		
Проверил		Бойков			06.13	План кровли (М1:300)	ООО "Новые технологии"

Формат А1