

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-I-62.86
КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ
ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ 5(4)КЦ-100

производительность
500(400)м³/мин

ВОЗДУХА С ВАРИАНТАМИ ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ

АЛЬБОМ 8

Ведомости потребности в материалах

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

^{69/8}
Заказ № 620р Инв. № 9178/8 Тираж 460
Сдано в печать 14 I 198 7 Цена 1-25

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-I-62.86

КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ
ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ 5(4)КЦ-100А

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

500(400)м³/мин

ВОЗДУХА С ВАРИАНТАМИ ДЛЯ БЛОКИРОВАНИЯ
АЛЬБОМ 8

СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом	I	Технология производства
Альбом	2	Силовое электрооборудование, электрическое освещение, связь и сигнализация
Альбом	3	Автоматизация и КИП
Альбом	4	Строительные решения
Альбом	5	Строительные конструкции и изделия
Альбом	6	Спецификации оборудования для 5КЦ-100А
Альбом	7	Спецификации оборудования для 4КЦ-100А
Альбом	8	Ведомости потребности в материалах
Альбом	9	Сметы на технологические решения для 5КЦ-100А
Альбом	10	Сметы на технологические решения для 4КЦ-100А
Альбом	II	Сметы на строительные решения

Разработан государственными институтами

Гипростройдормаш - 1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 10

Ростовский ПромстройНИИпроект - 4, 5, 6, 7, 8, II

Утвержден Минстройдормашем

Решение № 30/85 от 21.II.1985г.

Введен в действие Гипростройдормашем

с 1.02 1986г. Приказ № 7П от 17.01.86

Главный инженер института

Б.Д.Тютюнников

Главный инженер проекта

С.М.Леонов

КФЦЛП Циб № 9178

П Е Р Е Ч Е Н Ь

ведомость потребности в материалах

Наименование основного комплекта рабочих чертежей	Стр.
---	------

СТАНЦИЯ 5(4)КЦ-100А

1. Автоматизация отопления и вентиляции	<u>3</u>
2. Водопровод и канализация	<u>5</u>
3. Отопление и вентиляция (приложение к смете 3)	<u>7</u>
4. Отопление и вентиляция (приложение к смете 4)	<u>10</u>
5. Связь и сигнализация	<u>12</u>
6. Вызывная сигнализация	<u>13</u>

СТАНЦИЯ 5КЦ-100А

1. Технология производства	<u>14</u>
2. Силовое электрооборудование	<u>20</u>
3. Электрическое освещение	<u>22</u>
4. Автоматизация технологии производства	<u>23</u>
5. Архитектурные решения	<u>28</u>
6. Конструкции железобетонные. Монолитные конструкции	<u>33</u>
7. Конструкции железобетонные. Сборные конструкции	<u>37</u>

СТАНЦИЯ 4КЦ-100А

1. Технология производства	<u>42</u>
2. Силовое электрооборудование	<u>47</u>
3. Электрическое освещение	<u>48</u>
4. Автоматизация технологии производства	<u>49</u>
5. Архитектурные решения	<u>54</u>
6. Конструкции железобетонные. Монолитные конструкции	<u>58</u>
7. Конструкции железобетонные. Сборные конструкции	<u>61</u>

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сантехнические установки					
2						
3	I. Прокат черных металлов					
4						
5	Металлоконструкции для					
6	установки приборов и					
7	средств автоматизации					
8						
9	Сталь листовая горячекатанная					
10						
11	Лист Б-III-3 ГОСТ 19904-74					
12	3-IV ст.3 ПС ГОСТ 16523-70					
13	кг		I66		7	
14	Сталь прокатная угловая					
15						
16	Уголок 25x25x2 ГОСТ 19771-74					
17	ст.3 ГОСТ 11474-76					
18	кг		I66		2	
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделия

Привязан

Инв. №

ТИ 904-I-62.86

АОВ.00.ВМ

ИИИ Леонов
 Науч. отд. Христафоров
 Гл. спец. Скачков
 М. контр. Золотарева
 Рук. гр. Леоимов
 Ст. инж. Бутенко

Компрессорная станция
 Б(4)КЦ-100А с вариантами
 для блокирования
 Ведомость потребности в
 материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Гипростройдормаш
 г. Ростов-на-Дону

№ СТРОКИ	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Металлоконструкции для трасс					
2						
3	Сталь прокатная полосовая					
4						
5	Полоса Ш-Б-2 14x4 ГОСТ 103-76					
6	СТ 3 КП ГОСТ 6422-76					
7	кг		166		10	
8						
9	2 МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ					
10						
11	Профиль Z образный					
12	ZП - 2000 шт		796		3	
13						
14	Коробки соединительные					
15	ТУ 36.1753-75					
16	КСК-8 шт		796		1	
17	КСК-16 шт		796		1	
18	КСК-32 шт		796		2	
19	Уголок УП 35x35					
20	ТУ 36.1113-75 шт		796		1	
21	Лоток ЛП 225 шт		796		1	
22	Проводник					
23	П-1 ТУ.36.1276-76					
24	шт		796		22	

Привязка

Изм №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструк-					
2	ционная и прокат листовой, т	095000	I68	0,07	-	0,07
3	Сортовой прокат					
4	обыкновенного качества					
5	в приведенном виде					
6	к стали С38/23 мелкого сорта, т	095300	I68	0,07	-	0,07
7	Трубы стальные, всего м	I3I700	006	I26	-	I26
8	т	I3I700	I68	0,27	-	0,27
9	в том числе:					
10	Трубы тонкостенные					
11	электросварные углеродистые					
12	(диам. до 114 мм), м	I37300	006	3	-	3
13	т	I37300	I68	0,01	-	0,01
14	Трубы водопроводные					
15	(газовые легкие), м	I38500	006	I23	-	I23
16	т	I38500	I68	0,26	-	0,26
17	Трубы чугунные напорные, т	I46100	I68	0,04	-	0,04
18	Трубы чугунные канализа-					
19	ционные и фасонные части, т	492500	I68	0,37	-	0,37
20	Материалы лакокрасочные, всего, кг	231000	I66	4,30	-	4,30

Примечание: В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий а в графе "инд." индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

Привязан		
Инд. №	ТП 904-I-6286	-Ж-ВМ
Рук. гр. Славутская	ВМ по рабочим чертежам	Стадия Лист Листов
Гл. спец. Ясиновский	основного комплекта	Р I 2
Нач. ОБУ Верценко	марки Ж	
ГИП Осташевский	4(5)КЦ-100А	г. Ростов-на-Дону

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Грунты разные	231120	166	1,6	-	1,6
2	Эмали	231120	166	1,5	-	1,5
3	Лаки	231100	166	0,70	-	0,70
4	Растворители	231910	166	0,50	-	0,50
5	Оборудование санитарно-					
6	техническое, всего	490000	796	2	-	2
7	в том числе:					
8	умывальники, шт	494000	796	I	-	I
9	унитазы, шт	496500	796	I	-	I
10	пиломатериалы качественные, м3	533100	113	0,01	-	0,01
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инд. №

Лист

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая					
2	конструкционная, т					
3	Прокат из стали С38/23, т	I299990973	I68	0,24		0,24
4	Итого стали сортовой кон-					
5	струкционной в натуральной					
6	массе, т	I299990977	I68	0,24		0,24
7	в т.ч. сталь крупносортная, т	I299990979	I68	0,01		0,01
8	в т.ч. сталь среднесортная, т	I299990980	I68	0,02		0,02
9	в т.ч. сталь мелкосортная, т	I299990981	I68	0,05		0,05
10	в т.ч. сталь толстолистовая					
11	от 4 мм, т	I299990983	I68	0,16		0,16
12	Итого стали сортовой кон-					
13	струкционной приведенной					
14	к стали класса С38/23	I299990987	I68	0,24		0,24
15	Всего сортового проката					
16	обыкновенного качества,					
17	стали сортовой конструк-					
18	ционной, листового проката,					
19	металлоизделий промышленного					
20	назначения в натуральной					

Примечание: В графе "тип" указано количество материалов, необходимое для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкции и изделия.

Привязан

Ив. №

ТТ 904-I-62.86

-08-ВМЗ

Провер. Логвиненко *Логвин*
 Составил Хайкина *Хайкина*
 Нач. отд. Комов *Комов*
 Гл. спец. ТО Кобзарь *Кобзарь*
 ГИИ Остафьевский *Остафьевский*

Ведомость потребности в
 материалах (прилож.
 к см. 3) для компрессор-
 ной станции 5(4)КЦ-100А

Стандарт	Лист	Листов
Р	1	3

г. Ростов-на-Дону

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	массе, т	I299990988	I68	0,24		0,24
2	в т.ч. сталь крупносортовая, т	I299990990	I68	0,01		0,01
3	в т.ч. сталь среднесортовая, т	I299990991	I68	0,02		0,02
4	в т.ч. сталь мелкосортовая, т	I299990992	I68	0,05		0,05
5	в т.ч. сталь толстолистовая					
6	от 4 мм, т	I299990994	I68	0,16		0,16
7	Всего приведенной стали к					
8	классам АІ и С38/23, т	I299990998	I68	0,24		0,24
9	в т.ч. на вентиляционные					
10	и санитарно-технические					
11	устройства, т	I299991105	I68	0,21		0,21
12	Трубы стальные, т					
13	Трубы нефтепроводные бесшов-					
14	ные, м	I317000000	6	5,79		5,79
15	Трубы нефтепроводные					
16	бесшовные, т	I317000001	I68	0,1		0,1
17	Трубы катаные (общего					
18	назначения), м	I319000000	6	24,77		24,77
19	Трубы катаные (общего					
20	назначения), т	I319000001	I68	0,28		0,28
21	Трубы сварные водопровод-					
22	ные, м	I385000000	6	242,76		242,76
23	Трубы сварные водопровод-					
24	ные, т	I385000001	I68	0,51		0,51

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Ед. изм.	Нод		Количество	
			материала	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая					
2	конструкционная	т				
3	Прокат из стали С38/23	т	12999990973	168 0,36		0,36
4	Итого сталь сортовая кон-					
5	струкционная в натуральной					
6	массе	т	12999990977	168 0,36		0,36
7	в т.ч. сталь крупносортовая	т	12999990979	168 0,02		0,02
8	в т.ч. сталь среднесортная	т	12999990980	168 0,03		0,03
9	в т.ч. сталь мелкосортная	т	12999990981	168 0,04		0,04
10	в т.ч. сталь тонколистовая					
11	от 1,9 до 3,9 мм	т	12999990984	168 0,2		0,2
12	в т.ч. сталь тонколистовая					
13	от 1 до 1,8 мм	т	12999990985	168 0,05		0,05
14	в т.ч. сталь кровельная	т	12999990986	168 0,03		0,03
15	Итого стали сортовой					
16	конструкционной приведённой					
17	к стали класса С38/23	т	12999990987	168 0,36		0,36
18	Всего сортового проката					
19	обыкновенного качества,					
20	стали сортовой конструкционной,					

Примечание: В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (в типовых конструкциях и изделиях).

Примечание

Инд. №

И 904-I-62.86

-0В-ВМ4

Провер. Логвиненко
 Состав. Хайкина
 Науч. отд. Комов
 Гл. спец. ТО Кобзарь
 ГИП Осташевский

Ведомость потребности в материалах (прилож. к см. 4) для компрессорной станции 5(4) КЦ-100А

Страниц	Лист	Листов
Р	1	2

г. Ростов-на-Дону

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	листового проката, металло-					
2	изделий промышленного назна-					
3	чения в натуральной массе т	I299990988	I68	0,36		0,36
4	в т.ч. сталь крупносортовая т	I299990990	I68	0,02		0,02
5	в т.ч. сталь среднесортовая т	I299990991	I68	0,03		0,03
6	в т.ч. сталь мелкосортовая т	I299990992	I68	0,04		0,04
7	в т.ч. сталь тонколистовая от					
8	I,9 до 3,9 мм т	I299990995	I68	0,2		0,2
9	в т.ч. сталь тонколистовая от					
10	I до I,8 мм т	I299990996	I68	0,05		0,05
11	в т.ч. сталь кровельная т	I299990997	I68	0,03		0,03
12	Всего приведенной стали					
13	к классам АІ и С38/23 т	I299990998	I68	0,36		0,36
14	в т.ч. на вентиляционные и					
15	санитарно-технические					
16	устройства т	I299991105	I68	0,36		0,36
17	Материалы лакокрасочные кг					
18	Эмали синтетические кг	23I0003400	I66	3		3
19	Растворители кг	23I9I02986	I66	0,39		0,39
20	Рубероид м2	5774020000	55	8,74		8,74
21						
22						
23						
24						

ИИВ. № подл. Подпись и дата. Взвм. инв. №

Привязан			
ИИВ. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	I. ЧЕРНЫЕ МЕТАЛЛЫ					
3						
4	Сталь прокатная угловая					
5	равнополочная					
6	<u>Б25x25x3 ГОСТ 8509-72</u>					
7	<u>В.Ст.3.Пс5 ГОСТ 535-79М</u>	093000	006			6
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указывается количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (четиловых) конструкции и изделия

Принят

Ивв. №

И 904-I-62.86

СС1.ИИ.

ИИП Леонов
 Нач.отд Давылов
 Рух.Гр. Качуркина
 Н.контр. Золотарева
 Ст.мех. Лебедева

Компрессорная станция
 5(4)ИИ-100А
 Связь и сигнализация
 Ведомость потребности в
 материалах

Станд.	Лист	Листов
5	1	1

ИИПРОСТРОИОФМАИ
 Г.Ростов-на-Дону

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	I. ЧЕРНЫЕ МЕТАЛЛЫ					
2	Сталь прокатная полосовая					
3	полоса 4x40ГОСТ103-76					
4	Ст3 ГОСТ 535-79 кг		166			1,3
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание: В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

Привязан

ИНВ. №

ТИ 904-I-62.86

СС2.ВМ.

Инж. Давыдов
 Нач.отд. Давыдов
 Рук.гр. Качурин
 Н.контр. Солотарева
 Ст.инж. Лебедева

Компрессорная станция
 5(4) КЦ-100А с вариантами
 для олокирования.
 Вызывная сигнализация
 Ведомость потребностей ма-
 териалах

Стандия	Лист	Листов
Р	I	I

г.Ростов-на-Дону

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗНЕС. ИЛИ. №

№ строки	Наименование материала (единица измерения)	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	1. Сталь сортовая конструкционная (для технологических конструкций и деталей) т	095 000	I68			0,144
2						
3						
4	2. Прокат листовой рядовой (для технологических конструкций и деталей), т	097 000	I68			0,248
5						
6						
7	ИЮЮЮ стали сортовой конструкционной и проката листового рядового, т		I68			0,392
8						
9						
10	в том числе по укрупненному сортаменту :					
11						
12						
13	Сталь среднесортная, т	095200	I68			0,06
14	Сталь междосортная, т	095300	I68			0,084
15	Сталь толстолистовая рядовых марок, толщиной от 4мм,	097100	I68			0,062
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание: В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкции и изделия.

Инд. №	Привязан	
ТИП	Леонов	ТШ 904-I-62.86
Нач. отд	Коган	ТХ.00.НМІ
Н. контр.	Новицкая	Компрессорная станция 5(4) КЦ-100А Ведомость потребности в материалах для 5 компрессоров
Гл. спец.	Преснов	
Рук. пр.	Григорьян	
Ст. инж.	Воеводина	
Ст. инж.	Шась	
Стандия	Лист	Листов
Р	I	6
		Гипростройдормаш г. Ростов-на-Дону

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь тонколистовая толщи-					
2	ной от 1,9 до 3,9 мм, т	09 7200	168			0,207
3						
4	Сталь тонколистовая					
5	толщиной до 1,8 мм, т	09 7300	168			0,003
6						
7	3.Металлозаделка промышлен-					
8	ного назначения (метизы)					
9	для технологических					
10	конструкций	12 0000				
11						
12	Проволока стальная низко-					
13	углеродистая обыкновенного					
14	качества , т	12 1000	168			0,001
15						
16	Болты с гайками (черные					
17	и качественные), т	12 8100	168			0,156
18						
19	Итого металлозаделок промыш-					
20	ленного назначения					
21	(метизов), т		168			0,157
22	Всего стали сортовой кон-					
23	струкционной, проката листового					
24	рядового и металлозаделок					

Привязки			
Инд №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	промышленного назначения, т		I68			0,549
2						
3	4. Прокат алюминиевой (для					
4	теплоизоляции технологичес-					
5	кого оборудования и тру-					
6	бопроводов)	I8 I000				
7						
8	Прокат алюминия технического,					
9	т	I8 II00	I68			0,101
10						
11	5. Трубы стальные (всего) м	I30000	006			1032
12	т	I30000	I68			6,532
13						
14	Бесшовные трубы горячедеформи-					
15	рованные и холоднодеформиро-					
16	ванные (катаные общего назна-					
17	чения) м	I3I900	006			3
18	т	I3I900	I68			0,001
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Приложен

Имя №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы сварные водогазопро-					
2	водные (газовые), м	I3 8500	006			576
3	т	I3 8500	I68			I,572
4	Трубы тонкостенные элек-					
5	тросварные углеродистые					
6	(диаметром до 114 мм)					
7	м	I37300	006			329
8	т	I37300	I68			I,194
9	Трубы нефтепроводные электро-					
10	сварные (диаметром от 114					
11	до 480 мм) м	I3 8300	006			I24
12	т	I3 8300	I68			3,564
13	6. Детали трубопроводов					
14	к стальным трубопроводам шт	I4 6200	798			I005
15	т	I4 6200	I68			0,953
16	в том числе :					
17	стальные , шт		798			560
18	т		I68			0,826
19	чугунные , шт		798			445
20	т		I68			0,127
21						
22						
23						
24						

Имв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Приказ

Имв №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Пленка полиэтиленовая, т	22 400I	I68			0,006
2						
3	II .Материалы лакокрасочные	23 I000				
4						
5	Эмали пентафталеиновые					
6	(ПФ-115) т	23 I222	I68			0,128
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инд. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ					
2						
3	Уголок равнополочный					
4	50x50x5, т Полува	093100	168			0,088
5	4x25, т	093300	168			0,040
6	4x40, т	093300	168			0,125
7	Круг					
8	∅ 10, т	093300	168			0,01
9	8					0,025
10	Сталь листовая					
11	I,5, т	097200	168			0,025
12	Канат стальной					
13	∅ 16, т	125000	168			0,016
14						
15	Итого в натуральной массе, т					0,319
16						
17	ТРУБЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ					
18	Труба электросварная с пол-					
19	ностью ошпеченным гратом					
20	26x1,8, м	130300	006			40

Примечание: В графе „тип“ указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе „инд.“ — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

			Привязан	
Инв. №				
			ТП 904-I-62.86	ЗМ.ВМ
ГПП	Леонов		Компрессорная станция	Стенда
Нач. отд.	Давыдов		5КД-100А	Лист
Н. контр.	Золотарева		Словое электрооборудование	Листов
Рук. гр.	Чалин		Ведомость потребности в материалах	Р 1 2
Ст. тех.	Кравцова			ГИПРОСТРОИДОРМАШ г. Ростов-на-Дону

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	26xI,8, т	I30300	I68			0,045
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инв. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ					
2						
3	Полоса 4x40, т	093300	168			0,01
4	Сталь листовая I,5, т	097200	168			0,01
5	Канат стальной Ø 6, т		168			0,02
6						
7	Итого в натуральной массе, т		168			0,04
8						
9	ТРУБЫ ВИНИЛПЛАСТОВЫЕ					
10	Труба винилпластовая среднего					
11	типа с наружным диаметром и					
12	толщиной стенки в мм:					
13	25x3, м	22482I	006			45,00
14	25x3, т	22482I	168			0,015
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание: В графе тип* указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе инд.* — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

№ инв.	Взам. инв. №	Подпись и дата	Привязан		
Инв. №			ТП 904-I-62.86		
ТИП			30.ВМ		
Нач. отд. Давыдр			Компрессорная станция		
Н. контр. Золотарева			5КД-100А		
Рук. гр. Белая			Электроосвещение		
Ст. техн. Часовникова			Ведомость потребности в материалах		
			Стация	Лист	Листов
			Р	1	1
			г. Ростов-на-Дону		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	I. ТРУБЫ					
3						
4	Трубы защитные для электро-					
5	проводок					
6						
7	Труба виниладстовая					
8						
9	Труба ПВХ-20У					
10	ТУ6-19-051-249-79 м		006		30	
11						
12						
13	Труба полиэтиленовая					
14	высокого давления					
15	(низкой плотности)					
16						
17						
18	Труба ПВХ-25С					
19	ГОСТ 18599-73 м		006		23	
20						

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

ТИ -904-I-62.86

АТХ.00.ВМІ

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. №	Компрессорная станция 5 КЦ-100А с вариантами для блокирования редомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
			Инв. №		Р	1	5
			ИП Леонов		Гипростройдорвини г. Ростов-на-Дону		
			Нач. отд. Христоворов				
			Л. след. Скачков				
			Л. контр. Золотарева				
			Бук. гр. Досимова				
			Ст. инж. Бутенко				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	Трубы для трубных проводок					
3						
4	Труба стальная водогазо-					
5	проводная					
6						
7	Труба 15x2,8 м		006		95	
8	ГОСТ 3262-75					
9						
10	2.ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ					
11						
12	Металлоконструкции для					
13	установки приборов и средств					
14	автоматизации					
15						
16	Сталь листовая горячекатанная					
17	Лист Б-ПН-3 ГОСТ 19904 -74					
18	3-IV ст 3 ПС ГОСТ 16523-70					
19	кг		166		64	
20						
21	То же					
22	Лист Б-ПН-4 ГОСТ 19904-74					
23	Ст 3 ГОСТ 14637-69					
24	кг		166		25	

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь прокатная угловая					
2						
3	Уголок 25x25x2 ГОСТ 19771-74					
4	Ст 3 ГОСТ 11474-76 кг				0,6	
5						
6	<u>3. Монтажные изделия</u>					
7						
8	Коробка соединительная					
9	ТУ 36.1753-75					
10	КСК-8 шт		796		4	
11						
12	То же, КСК-16 шт		796		4	
13						
14	— " — КСК-32 шт		796		6	
15						
16	Лоток НЛ 10-12 шт		796		50	
17						
18	Стойка К 1152 УЗ					
19	ТУ 36 1496-75 шт		796		18	
20						
21	Полка К1160 УЗ шт		796		50	
22	Швеллер					
23	Ш 60x35 шт		796		25	
24						

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Приемы

Инв №

И-904-I - 62.86

АТХ.00.ВМІ

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. кзм.	тип	инд.	Всего
1						
2	ТУ 36.1113-75					
3						
4	Полоса Ш-30 ШТ		796		I7	
5	ТУ 36.1113-75					
6						
7	Кронштейн универсальный					
8	КУ-I ШТ		796		I7	
9						
10	Профиль					
11	ЗП 2000 ШТ		796		I5	
12						
13	Уголок					
14	УП 35x35 ШТ		796		I	
15	ТУ 36,1113-75					
16	Муфта МС-2 ШТ		796		25	
17						
18	Отборное устройство					
19	64-200 ШТ		796		3	
20						
21	Соединитель					
22	НП 1/2" ШТ		796		10	
23						
24						

Привязки			
Инв. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	Соединитель					
3	НСВ14хх труб 1/2" ШТ		796		12	
4	ТУ 36.1104-82					
5						
6	Соединитель					
7	НСН 14хМ20					
8	ТУ 36.1103-82 ШТ		796		18	
9						
10	Подставка ДШ ШТ		796		3	
11	ТУ36 1227-84					
12						
13	Проводник П-Г					
14	ТУ 36.1276-76 ШТ		796		69	
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан				
Инв. №				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая (закладные и					
2	комплектующие детали)	093000				
3		095000				
4	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,72	0,07	0,79
5	Сталь мелкосортная, т	095300	168	0,02	0,22	0,24
6		093300	168	0,06	-	0,06
7	Катанка, т	093400	168	0,09	-	0,09
8	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	0,01	-	0,01
9	Швеллеры и балки, т	092500	168	0,06	0,3	0,36
10	Трубы тонкостенные электросвар-					
11	ные углеродистые (диаметр до					
12	114 мм)					
13		137300	006	0,80	-	0,80
14		137300	168	0,02	-	0,02
15	Сталь тонколистовая кровель-					
16	ная, т	097400	168	0,38	-	0,38
17	<u>Сталь сортовая</u>					
18	<u>конструкционная</u>					
19	Сталь среднесортная, т	095200	168	0,29	-	0,29
20	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,25	-	0,25
21	Катанка, т	093400	168	0,18	-	0,18
22	Итого стали в натуральн.					
23	массе, т		168	2,80	0,59	3,39
24						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В том числе по укрупненному					
2	сортаменту:					
3	сталь крупносортная, т	095100	168	0,88	0,07	0,95
4	сталь среднесортная	095200	168	0,20	-	0,20
5	сталь мелкосортная	095300	168	0,02	0,22	0,24
6		093300	168	0,06	-	0,06
7	Катанка, т	093400	168	0,34	-	0,34
8	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	0,02	-	0,02
9	Швеллеры и балки, т	092500	168	0,05	0,3	0,35
10	Трубы тонкостенные электро-					
11	сварные углеродистые (диаметром					
12	до 114 мм) м	137300	006	0,6	-	0,6
13	т	137300	168	0,01	-	0,01
14	Сталь тонколистовая кровель-					
15	ная, т	097400	168	0,4	-	0,4
16	Итого стали, приведенной к ста-					
17	ли класса А-I, т		168	0,95	-	0,86
18	То же, к стали					
19	класса С38/23, т		168	1,87	0,59	2,46
20	Всего стали, приведенной к					
21	классу А-I и С38/23, т		168	2,82	0,59	3,32
22						
23						
24						

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Материалы лакокрасочные, кг	231000	166	-	397	397
2	Продукция лесозаготовительной					
3	и лесопильно-деревообрабатыва-					
4	ющей промышленности					
5	Лесоматериалы круглые (для ис-					
6	пользования в круглом виде), м3	531400	113	-	0,73	0,73
7	Пиломатериалы качественные					
8	(обрезные) м3	533100	113	1,37	11,04	12,41
9	Блоки дверные в сборе (комп-					
10	лектно), м2	536110	055	18,4	-	18,4
11	Блоки оконные в сборе (комплект-					
12	но), м2	536130	055	46,82	-	46,82
13	Плиты древесноволокнистые твер-					
14	дые, м2	553622	055	15,1	-	15,1
15	Итого лесоматериалов в условном					
16	круглом лесе, м3	559999	113	3,1	17,29	20,39
17	Щебень, м3	571110	113	-	72,4	72,4
18	Гравий, м3	571120	113	-	6,33	6,33
19	Песок строительный природный, м3	571140	113	-	43,4	43,4
20	Цемент					
21	Портландцемент М 400, т	573112	168	-	2,21	2,21
22	Портландцемент М 300, т	573151	168	-	7,87	7,87
23	Цемент всего, приведенный к					
24	марке 400, т	573999	168	-	9,29	9,29

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Кирпич строительный,					
2	1000 шт	574120	798	-	8,24	8,24
3	Известь строительная, т	574410	168	-	0,83	0,83
4	Плитки керамические глазури-					
5	ванные, м2	575210	55	-	27,0	27,0
6	Плитки керамические для полов					
7	(метлахские) м2	575240	55	-	38,76	38,76
8	Изделия минераловатные тепло-					
9	и звукоизоляционные, м3	576200	113	I, I2	-	I, I2
10	Линолеум, м2	577100	55	-	22,5	22,5
11	Рубероид, м2	577402	55	-	2794	2794
12	Толь, м2	577404	55	-	53,8	53,8
13	Стекло оконное, м2	591120	55	-	80,6	80,6
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	-	0,59	0,59
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,01	
5	диам. 10, т	Ø10		-	0,01	
6	Катанка, т	093400	I68	-	0,58	
7	диам. 8, т	Ø8	I68	-	0,22	
8	диам. 6, т	Ø6	I68	-	0,36	
9	Сталь арматурная					
10	класса А-II, т	093003	I68	-	0,60	0,60
11	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,60	
12	диам. 12, т	Ø12	I68	-	0,23	
13	диам. 10, т	Ø10	I68	-	0,37	
14	Сталь арматурная					
15	класса А-III, т	093005	I68	-	1,53	1,53
16	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	1,31	
17	диам. 16, т	Ø16	I68	-	1,02	
18	диам. 12, т	Ø12	I68	-	0,04	
19	диам. 10, т	Ø10	I68	-	0,25	
20	Катанка, т	093400	I68	-	0,22	

Примечание: В графе "тип" указано количество материалов, необходимое для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

Привязка			
Инв. №			

ТИ 904-I-62.86 -ЛЖ ВМГ

Инженер Ипаткина *И.И.*
 Ст. инж. Толмачева *Т.А.*
 Рук. гр. Петрусенко *П.А.*
 Рук. гр. Моргунов *М.А.*
 Нач. ОСП - Саякьянц *С.А.*
 ГИП Осташевский *О.А.*

ВМ по рабочим чертежам
 основного комплекта марки
 КЖ (5КЦ-100А)
 Монолитные конструкции

Студия	Лист	Листов
Р	I	4

г. Ростов-на-Дону

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	диам. 8, т	Ø8	I68	-	0,12	
2	диам. 6, т	Ø6	I68	-	0,1	
3	Итого сортового проката обычно-					
4	венного качества, т		I68	-	2,72	2,72
5	Сталь сортовая (закладные)	093000				
6	Сталь крупносортовая, т	093100	I68	-	0,03	0,03
7	Сталь среднесортная, т	093200	I68	-	0,07	0,07
8	Сталь мелкосортовая, т	093300	I68	-	0,03	0,03
9	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	-	0,94	0,94
10	Трубы электросварные					
11	(диаметром до 114мм)					
12	т	I37300	006	-	15,4	15,4
13	т	I37300	I68	-	0,09	0,09
14	Итого стали в натуральной					
15	массе, т		I68	-	3,88	3,88
16	В том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортовая, т	093100	I68	-	0,03	0,03
19	Сталь среднесортная, т	093200	I68	-	0,07	0,07
20	Сталь мелкосортовая, т	093300	I68	-	1,95	1,95
21	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	-	0,94	0,94
22	Катанка, т	093400	I68	-	0,8	0,8
23	Трубы электросварные					
24	(диаметром до 114 мм)					

Привязки

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	м	I37300	006	-	I5,4	I5,4
2	т	I37300	I68	-	0,09	0,09
3	Итого стали в натуральной					
4	массе, т		I68	-	3,88	3,88
5	В том числе по укрупненному					
6	сортаменту:					
7	Сталь крупносортная, т	093100	I68	-	0,03	0,03
8	Сталь среднесортная, т	093200	I68	-	0,07	0,07
9	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	I,95	I,95
10	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	-	0,94	0,94
11	Катанка, т	093400	I68	-	0,8	0,8
12	Трубы электросварные					
13	(диаметром до II4мм)					
14	м	I37300	006	-	I5,4	I5,4
15	т	I37300	I68	-	0,09	0,09
16	Итого стали, приведенной к стали					
17	класса А-I, т		I68	-	3,54	3,54
18	То же, к стали класса С38/23, т		I68	-	I,06	I,06
19	Всего стали, приведенной к клас-					
20	сам А-I, С38/23, т		I68	-	4,60	4,60
21	Щебень, м3	57II100000	II3	-	II8,22	II8,22
22	Песок строительный					
23	природный, м3	57II400000	II3	-	97,93	97,93
24	Цемент					

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Портландцемент М400, т	573II20000	I68	-	27,53	27,53
2	Портландцемент М300, т	573I5I0000	I68	-	I7,39	I7,39
3	Цемент всего, приведенный					
4	к марке 400	5739990099	I68	-	43, I8	43, I8
5	В с.ч. на изготовление моно-					
6	литных ж/б и бетонных кон-					
7	струкций	5739990III	I68	-	43, I8	43, I8
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан		
Имя. №		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	I,53	0,04	I,57
4	Сталь мелкосортная, т	093300		-	0,02	
5	диам. 16, т	Ø16	I68	-	0,02	
6	Катанка, т	093400	I68	-	0,02	
7	диам. 6, т	Ø6	I68	-	0,02	
8	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,18	0,08	0,26
9	Сталь среднесортная, т	093200	I68	-	0,08	
10	диам. 22, т	Ø22	I68	-	0,08	
11	Сталь арматурная класса А-III, т	093005	I68	II,28	0,71	II,99
12	Сталь мелкосортная, т	093300		-	0,43	
13	диам. 16, т	Ø16	I68	-	0,2	
14	диам. 14, т	Ø14	I68	-	0,11	
15	диам. 10, т	Ø10	I68	-	0,12	
16	Катанка, т	093400	I68	-	0,28	
17	диам. 8, т	Ø8	I68	-	0,04	
18	диам. 6, т	Ø6	I68	-	0,24	
19	Сталь арматурная класса					
20	Ат-У, т	093007	I68	0,35	-	0,35

Примечание: В графе тип" указана количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

			Привязан	
Инв. №				
Инженер Ипаткина <i>Ипаткина</i>				
Ст. инж. Толмачева <i>Толмачева</i>				
Рук. гр. Петрусенко <i>Петрусенко</i>				
Рук. гр. Моргунов <i>Моргунов</i>				
Нач. ОСП-Г Саакьяни <i>Саакьяни</i>				
ГИД Осташевский <i>Осташевский</i>				
			ТП 904-I-62.86	-КЖ ВМ2
			ВМ по рабочим чертежам	Стадия
			основного комплекта марки	Лист
			КЖ (5КЖ-100А)	Листов
			Сборные конструкции	Р
				Г
				5
				г. Ростов-на-Дону

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь арматурная класса					
2	А-У, т	093008	I68	I,32	-	I,32
3	Итого сортового проката обьк-					
4	новейшего качества, т		I68	I4,66	0,83	I5,49
5	Сталь сортовая (закладные и					
6	комплектующие детали)	093000				
7	Сталь крупносортовая, т	095200	I68	3,17	0,54	3,71
8	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,03	-	0,03
9	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	I,54	0,23	I,77
10		095300	I68	0,01	-	0,01
11	Катанка, т	093400	I68	0,68	0,04	0,72
12	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	0,43	0,13	0,56
13						
14	Швеллеры, т	092500	I68	I,4	0,74	2,14
15	Трубы тонкостенные электросвар-					
16	ные углеродистые (диаметром					
17	до 114мм)					
18		I37300	006	3,8	-	3,8
19		I37300	I68	0,02	-	0,02
20	Трубы электросварные					
21	(диаметром от 114 до 480 мм)					
22		I38300	006	I	-	I
23		I38300	I68	0,02	-	0,02
24	Сталь сортовая конструкционная					

Имв. № подл. | Подпись и дата | Взвеш. имв. №

Привязан

Ичв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь среднесортная, т	095200	I68	1,56	-	1,56
2	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	7,00	-	7,00
3	Катанка, т	093400	I68	3,58	-	3,58
4	Итого стали в натуральной					
5	массе, т		I68	34,1	2,51	36,61
6	в том числе по укрупненному					
7	сортаменту:					
8	Сталь крупносортная, т	095100	I68	3,17	0,54	3,71
9	Сталь среднесортная, т	093200	I68	1,59	0,08	1,67
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	8,54	0,68	9,22
11		095300	I68	0,01	-	0,01
12	Катанка, т	093400	I68	4,26	0,34	4,60
13	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	0,43	0,13	0,56
14	Швеллеры, т	092500	I68	1,4	0,74	2,14
15	Трубы тонкостенные электросвар-					
16	ные углеродистые (диаметром					
17	до 114мм)					
18		I37300	006	3,8	-	3,8
19		I37300	I68	0,02	-	0,02
20	Трубы электросварные диаметром					
21	от 114 до 480 мм					
22		I38300	006	1	-	1
23		I38300	I68	0,02	-	0,02
24	Металлоизделия промышленного наз-					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Ив. № подл.

Привязан

Ив. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	начения (метизы)	I20000				
2	Проволока стальная низкоуглеро-					
3	дистая обыкновенного качества					
4	для железобетона	I2I300	I68	0,75	-	0,75
5	Проволока стальная низкоуглеро-					
6	дистая периодического профи-					
7	ля, т	I2I400	I68	2,01	-	2,01
8	Сетка стальная сварная арматур-					
9	ная	I27600	I68	0,08	-	0,08
10	Итого металлоизделий промышлен-					
	ного назначения, т		I68	2,84	-	2,84
11	Итого стали приведенной к стали					
12	класса А-I, т		I68	44,78	1,56	46,34
13	То же, к стали класса С38/23Т		I68	5,04	1,41	6,45
14	Всего стали, приведенной к классу					
15	А-I и С38/23, т		I68	49,82	2,97	52,79
16	Цемент					
17	Портландцемент					
18	М 600, т	573115	I68	6,62	-	6,62
19	М 400, т	573112	I68	84,24	4,7	88,94
20	М 300, т	573151	I68	3,38	-	3,38
21	Цемент всего, приведенный к мар-					
22	ке 400, т	573999	I68	95,23	4,7	99,93
23	Инертные материалы					
24	Щебень, м3	571110	113	156,52	10,06	166,58

ИИВ. № подл. Подпись и дата. ИИВ. №

Привязки

ИИВ. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Песок искусственный, м3	57II30	II3	63,04	-	63,04
2	Песок строительный естествен-					
3	ный, м3	57II40	II3	134,81	7,54	142,35
4	Пористые заполнители, м3	57I200	II3	97,25	-	97,25
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	1. Сталь сортовая конструкционная (для технологических конструкций и деталей), т	095000	168			0,118
2						
3						
4						
5	2. Прокат листовой рядовой (для технологических конструкций и деталей), т	097000	168			0,209
6						
7						
8						
9	Итого стали сортовой конструкционной и проката листового рядового, т		168			0,327
10						
11						
12	в том числе по укрупненному сортаменту:					
13						
14						
14	Сталь среднесортная, т	095200	168			0,048
15	Сталь мелкосортная, т	095300	168			0,07
16	Сталь толстолистовая рядовых марок, толщиной от 4 мм, т	097100	168			0,06
17						
18						
19						
20						

Примечание: В графе „тип“ указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе „инд.“ — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

Инв. №			Привязан		
ТИШ			ТШ 904-I-62.86		
Нач.отд. Леонор			ТХ.00.ВМ.2		
Н.контр. Коган			Компрессорная станция		
Гл.спец. Воничкая			5(4)КЦ-100А		
Рук.гр. Преснов			Ведомость потребности в		
Ст.инж. Григорьян			материалах для 4 компрес-		
Ст.инж. Воеводина			соров		
Ст.инж. Пась			Г.Ростов-на-Дону		
			Гипростройморз		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь тонколистовая толщиной					
2	от 1,9 до 3,9 мм, т	09 7200	168			0,163
3						
4	Сталь тонколистовая толщиной					
5	до 1,8 мм, т	09 7300	168			0,002
6						
7	3.Metalлоизделия промышленного					
8	назначения (метизы) для техно-					
9	логических конструкций	12 0000				
10	Проволока стальная низкоугле-					
11	родистая обыкновенного качест-					
12	ва, т	12 1000	168			0,001
13	Болты с гайками (черные и					
14	качественные), т	12 8100	168			0,132
15						
16	Итого металлоизделий промышлен-					
17	ного назначения (метизов), т		168			0,133
18						
19	Всего стали сортовой конструк-					
20	ционной, проката листового					
21	рядового и металлоизделий					
22	промышленного назначения, т		168			0,46
23						
24						

Привязан			
Инв. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	4. Прокат алюминиевый					
2	(для теплоизоляции технологи-					
3	ческого оборудования и трубо-					
4	проводов)	I3 I000				
5						
6	Прокат алюминия технического, т	I8 I100	I68			0,084
7						
8	5. Трубы стальные (всего)					
9	м	I30000	006			903
10	т	I30000	I68			5,569
11	Бесшовные трубы горячедеформи-					
12	рованные и холоднодеформирован-					
13	ные (катаные общего назначения)					
14	м	I3I900	006			2
15	т	I3I900	I68			0,001
16						
17	Трубы сварные водопроводные					
18	(газовые), м	I38500	006			508
19	т	I38500	I68			1,572
20	Трубы тонкостенные электросвар-					
21	ные углеродистые (диаметром					
22	до 114 мм)					
23	м	I37300	006			289
24	т	I37300	I68			1,027

Привязки			
Инд. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы нефтепроводные электро- сварные (диаметром от 114 до 480 мм)					
2						
3		М	I3 8300	006		104
4	Т	I3 8300	I68		2,969	
5						
6	6. Детали трубопроводов к					
7	стальным трубопроводам	шт	I46200	798		855
8		Т	I4 6200	I68		0,906
9	в том числе:					
10	стальные,	шт		798		456
11		Т		I68		0,734
12	чугунные,	шт		798		399
13		Т		I68		0,115
14						
15	7. Материалы теплоизоляционные					
16	(всего),	м3	57 6000	II3		5,5
17						
18	Изделия минераловатные тепло-					
19	изоляционные,	м3	57 6200	II3		2
20	Изделия теплоизоляционные из					
21	стекловолокна и стекловаты,	м3	57 6300	II3		3,5
22						
23	8. Рукава (всего),	м	25 5000	006		20
24						

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Рукава маслостойкие,					
2	резинотканевые, м	25 5710	006			20
3						
4	9. Изделия асбестовые техни-					
5	ческие (всего), т	25 7000	168			0,019
6						
7	Паронит, т	25 7500	168			0,019
8						
9	10. Пластмассы, материалы и					
10	полуфабрикаты на основе поли-					
11	меризационных смол (всего), т	22 4000	168			0,005
12						
13	Пленка полиэтиленовая, т	22 4001	168			0,005
14						
15	II. Материалы лакокрасочные	23 1000				
16						
17	Эмали пентафталеновые (ПФ-115), т	23 1222	168			0,108
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
ИИВ. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	I. ТРУБЫ					
3						
4	Трубы защитные для электро-					
5	проводок					
6						
7	Труба винилпластовая					
8	Труба ПВХ-20У					
9	ТУ6-19-051-249-79 м		006		24	
10						
11	Труба полиэтиленовая высокого					
12	давления (низкой плотности)					
13	Труба ПВД-25С					
14	ГОСТ 18599-73 м		006		20	
15						
16	Труба для трубных					
17	проводок					
18						
19						
20						

Примечание: В графе „тип“ указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе „инд.“ — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

		Привязан				
Инв. №						
		ТИ 904-I-62.86		АТХ.00.ВМ2		
ИИШ Леонов						
Нач. отд. Аристов						
Гл. спец. Скачков						
Н. контр. Золотарева						
Рук. гр. Любимова						
Ст. инж. Бутенко						
				Компрессорная станция 4КЦ-100А с вариантами для		
				электровки		
				Ведомость потребности в		
				материалах		
				Стандия	Лист	Листов
				Р	1	5
				Гипростройдормаш		
				г. Ростов-на-Дону		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	Труба стальная водопровод-					
3	ная					
4	Труба 15x2,8					
5	ГОСТ 3262-75 м		006		74	
6						
7						
8	2. Прокат черных металлов					
9						
10	Металлоконструкции для					
11	установки приборов и					
12	средств автоматизации					
13						
14	Сталь листовая горячекатан-					
15	ная					
16	Лист Б-ПН-3 ГОСТ 19904-74					
17	3-IV Ст 3 ПС ГОСТ 16523-70 кг		166		56	
18						
19	То же					
20	Лист Б-ПН-4 ГОСТ 19904-74					
21	Ст. 3 ГОСТ 14637-69 кг		166		24	
22						
23						
24						

Изм. № 904-I-62.86
Подпись и дата
Взам. инв. №

Привезен

Изм. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	ткл	инд.	Всего
1						
2	Сталь прокатная угловая					
3	Уголок 25x25x2 ГОСТ 19771-74					
4	Ст 3 ГОСТ 11474-76 кг				0,6	
5						
6	3 Монтажные изделия					
7						
8	Коробка соединительная					
9	ТУ 36.1753-75					
10	КСК-8 шт		796		4	
11						
12	То же ,КСК-16 шт		796		3	
13	"- КСК-32 шт		796		5	
14						
15	Лоток НЛ 10-112 шт		796		45	
16						
17	Стойка КИ152 УЗ					
18	ТУ 36.1496-75 шт		796		15	
19						
20	Полка КИ160 УЗ шт		796		45	
21						
22	Швеллер					
23	Ш 60x35 шт		796		20	
24	ТУ 36.1113-75					

Приказы

Инв №

ТП-904-I-62.86 АТХ.00ВМ2

Лист
3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Полоса Ш-30 ШТ		796		I4	
2	ТУ36. III3-75					
3						
4	Кронштейн универсальный					
5	КУ-I ШТ		796		I4	
6						
7	Профиль					
8	ЛП 2000 ШТ		796		I2	
9						
10	Уголок					
11	УП 35x35 ШТ		796		I	
12	ТУ 36 III3-75					
13						
14	Муфта МС-2 ШТ		796		20	
15						
16	Отборное устройство					
17	64-200 ШТ		796		3	
18						
19	Соединитель					
20	НП 1/2" ШТ		796		8	
21						
22	Соединитель					
23	НСВ14x К труб 1/2" ШТ		796		I2	
24	ТУ26. II04-82					

Примечание

Име №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2						
3	Соединитель					
4	НСН 14x20					
5	ТУ 36.1103-82 ШТ		796		18	
6						
7	Подставка ДП					
8	ТУ36 1227-84		796		3	
9						
10	Проводник П-1					
11	ТУ 36.1276-76 ШТ		796		58	
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые	025600	I68	-	II,5	II,5
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок	02562I	I68	-	3,48	3,48
4	Сталь сортовая (закладные и					
5	комплектующие детали)	093000				
6		095000				
7	Сталь крупносортовая, т	095I00	I68	0,72	0,07	0,79
8	Сталь мелкосортовая, т	095300	I68	0,02	0,22	0,24
9		093300	I68	0,06	-	0,06
10	Катанка, т	093400	I68	0,09	-	0,09
11	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	0,0I	-	0,0I
12	Швеллеры и балки, т	092500	I68	0,06	0,3	0,36
13	Трубы тонкостенные электро-					
14	сварные углеродистые					
15	(диаметр до II4 мм)					
16	М	I37300	006	0,60	-	0,60
17	Т	I37300	I68	0,0I	-	0,0I
18	Сталь тонколистовая кровель-					
19	ная, т	097400	I68	0,38	-	0,38
20	Сталь сортовая конструкционная					

Примечание: В графе „тип“ указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе „инд.“ — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

Привязан

Инв. №

ТП 904-I-62.86

-АР ВМ

Инжен. Улаткина
Инжен. Ищенко
Рук. гр. Бескоровая
Нач. отд. Саахьянц
ГИП Осташевский

ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки АР (4КЦ-100А)

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

г. Ростов-на-Дону

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,26	-	0,26
2	Сталь крупносортная, т	095100	I68	0,25	-	0,25
3	Катанка, т	093400	I68	0,18	-	0,18
4	Итого стали в натуральной					
5	массе, т		I68	2,64	0,59	3,23
6	В том числе по укрупненному					
7	сортаменту					
8	Сталь крупносортная, т	095100	I68	0,85	0,07	0,92
9	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,20	-	0,20
10	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,02	0,22	0,24
11		093300	I68	0,06	-	0,06
12	Катанка, т	093400	I68	0,34	-	0,34
13	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	0,01	-	0,01
14	Швеллеры и балки, т	092500	I68	0,05	0,3	0,35
15	Трубы тонкостенные					
16	электросварные углеродистые					
17	(диаметром до 114 мм)					
18	м	I37300	006	0,6	-	0,6
19	т	I37300	I68	0,01	-	0,01
20	Сталь тонколистовая					
21	кровельная, т	097400	I68	0,4	-	0,4
22	Итого стали приведенной					
23	к стали класса А-I, т		I68	0,90	-	0,82
24	То же, к стали класса С38/23, т		I68	1,80	0,59	2,47

Привязан

Инв. №

ТП 904-I-62.86

-АР ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Всего стали приведенной к					
2	классу А-I и С38/23, т		I68	2,70	0,59	3,29
3	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	I66	-	393	393
4	Продукция лесозаготовительной					
5	и лесопильно-деревообрабатыва-					
6	ющей промышленности					
7	Лесоматериалы круглые (для					
8	использования в круглом виде) м3	53I400	II3	-	0,62	0,62
9	Пиломатериалы качественные					
10	(обрезные), м3	533I00	II3	1,37	10,38	11,75
11	Блоки дверные в сборе					
12	(комплектно), м2	536I10	055	18,4	-	18,4
13	Блоки оконные в сборе					
14	(комплектно), м2	536I30	055	46,82	-	46,82
15	Плиты древесноволокнистые					
16	твердые, м2	553622	055	15,1	-	15,1
17	Итого лесоматериалов в					
18	условном круглом лесе, м3	559999	II3	3,1	16,19	19,29
19	Щебень, м3	57II10	II3	-	74,7	74,7
20	Гравий, м3	57II20	II3	-	6,33	6,33
21	Песок строительный					
22	природный, м3	57II40	II3	-	43,8	43,8
23	Цемент					
24	Портландцемент М400, т	573II2	I68	-	2,32	2,32

ИИВ. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан

ИИВ. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	вд. изм.	тип	инд.	Всего
1	Портландцемент М300, т	573151	168	-	8,08	8,08
2	Цемент всего, приведенный					
3	к марке 400, т	573999	168	-	9,59	9,59
4	Кирпич строительный 1000 шт	574120	798	-	9,95	9,95
5	Известь строительная, т	574410	168	-	0,99	0,99
6	Плитки керамические					
7	глазурованные, м2	575210	55	-	27,0	27,0
8	Плитки керамические для					
9	полов (метлахские), м2	575240	55	-	38,76	38,76
10	Изделия минераловатные					
11	тепло - и звукоизоляционные, м3	576200	113	1,12	-	1,12
12	Линолеум, м2	577100	55	-	22,5	22,5
13	Рубероид, м2	577402	55	-	2794	2794
14	Толь, м2	577404	55	-	53,8	53,8
15	Стекло оконное, м2	591120	55	-	80,6	80,6
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого сортового проката обыкновенного качества, т					
2			168	-	2,51	2,51
3	Сталь сортовая (закладные)	093100				
4	Сталь крупносортная, т	093100	168	-	0,03	0,03
5	Сталь среднесортная, т	093200	168	-	0,07	0,07
6	Сталь мелкосортная, т	093300	168	-	0,03	0,03
7	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	-	0,77	0,77
8	Трубы электросварные					
9	(диаметром до 114 мм)					
10	м	137300	006	-	12,3	12,3
11	т	137300	168	-	0,07	0,07
12	Итого стали в натуральной					
13	массе, т		168	-	3,48	3,48
14	В том числе по укрупненному					
15	сортаменту:					
16	Сталь крупносортная, т	093100	168	-	0,03	0,03
17	Сталь среднесортная, т	093200	168	-	0,07	0,07
18	Сталь мелкосортная, т	093300	168	-	1,75	1,75
19	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	-	0,77	0,77
20	Катанка, т	093400	168	-	0,79	0,79
21	Трубы электросварные					
22	(диаметром до 114 мм)					
23	м	137300	006	-	12,3	12,3
24	т	137300	168	-	0,07	0,07

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	стали класса А-I, т		168	-	3,24	3,24
3	То же, к стали класса С38/23, т		168	-	0,87	0,87
4	Всего стали, приведенной к					
5	классам А-I, С38/23, т		168	-	4,11	4,11
6	Щебень, м3	5711100000	113	-	106,74	106,74
7	Песок строительный					
8	природный, м3	5711400000	113	-	90,45	90,45
9	Цемент					
10	Портландцемент М 400, т	5731120000	168	-	23,26	23,26
11	Портландцемент М 300, т	5731510000	168	-	17,16	17,16
12	Цемент всего, приведенный					
13	к марке 400	5739990099	168	-	38,7	38,7
14	В т.ч. на изготовление					
16	монолитных ж/б и бетонных					
16	конструкций	5739990111	168	-	38,7	38,7
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Изм. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	I,43	0,04	I,47
4	Сталь мелкосортная, т	093300		-	0,02	
5	диам. 16, т	∅ 16	I68	-	0,02	
6	Катанка, т	093400	I68	-	0,02	
7	диам. 6, т	∅ 6	I68	-	0,02	
8	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,19	0,06	0,25
9	Сталь среднесортная, т	093200	I68	-	0,06	
10	диам. 22, т	∅ 22	I68	-	0,06	
11	Сталь арматурная класса А-III, т	093005	I68	7,86	0,60	8,46
12	Сталь мелкосортная, т	093300		-	0,37	
13	диам. 16, т	∅ 16	I68	-	0,16	
14	диам. 14, т	∅ 14	I68	-	0,11	
15	диам. 10, т	∅ 10	I68	-	0,1	
15	Катанка, т	093400	I68	-	0,23	
16	диам. 8, т	∅ 8	I68	-	0,03	
17	диам. 6, т	∅ 6	I68	-	0,20	
18	Сталь арматурная класса Ат-V, т	093008	I68	0,35	-	0,35
19	Сталь арматурная класса А-V, т	093008	I68	I,32	-	I,32
20	Итого сортового проката обьк-					

Примечание: В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкции и изделий.

		Привязан								
Инв. №										
Инжен. Ипаткина										
Ст. инж. Толмачева										
Рук. гр. Петрусенко										
Рук. гр. Моргунов										
Нач. ОСП-1 Саякьянц										
ГШ										
Осташевский										
		ТП 904-I-62.86		-КЖ ВМ2						
		ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ (4КЦ-100А) Сборные конструкции		<table border="1"> <tr> <td>Стация</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>I</td> <td>4</td> </tr> </table>	Стация	Лист	Листов	Р	I	4
Стация	Лист	Листов								
Р	I	4								
				г. Ростов-на-Дону						

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	новенного качества, т		168	II, 15	0,70	II,85
2	Сталь сортовая (закладные и					
3	комплектующие детали)	093000				
4	Сталь крупносортовая, т	095100	168	2,42	0,51	2,93
5	Сталь среднесортная, т	095200	168	0,04	-	0,04
6	Сталь мелкосортная, т	093300	168	1,44	0,18	1,62
7		095300	168	0,01	-	0,01
8	Катанка, т	093400	168	0,88	0,06	0,94
9	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	0,43	0,07	0,50
10	Швеллеры, т	092500	168	1,40	0,70	2,10
11	Трубы тонкостенные электро-					
12	сварные углеродистые					
13	(диаметром до 114 мм)					
14	м	137300	006	1,4	-	1,4
15	т	137300	168	0,02	-	0,02
16	Трубы электросварные					
17	(диаметром от 114 до 480 мм)					
18	м	138300	006	0,8	-	0,8
19	т	138300	168	0,01	-	0,01
20	Сталь сортовая конструкционная					
21	Сталь среднесортная, т	095200	168	1,21	-	1,21
22	Сталь мелкосортная, т	093300	168	5,90	-	5,90
23	Катанка, т	093400	168	2,62	-	2,62
24	Итого стали в натуральной					

№ инв. № Взам. инв. №
 Подпись и дата
 Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 904-I-62.86

-КЖ ВМ2

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	массе, т		168	27,53	2,22	29,75
2	в том числе по укрупненному					
3	сортаменту					
4	Сталь крупносортная, т	095100	168	2,42	0,51	2,93
5	Сталь среднесортная, т	095200	168	1,25	0,06	1,31
6	Сталь мелкосортная, т	093300	168	7,34	0,57	7,91
7		095300	168	0,01	-	0,01
8	Катанка, т	093400	168	3,50	0,31	3,81
9	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	0,43	0,07	0,50
10	Швеллеры, т	092500	168	1,40	0,70	2,10
11	Трубы тонкостенные электро-					
12	сварные углеродистые					
13	(диаметром до 114 мм)					
14	м	137300	006	1,4	-	1,4
15	т	137300	168	0,02	-	0,02
16	Трубы электросварные					
17	(диаметром от 114 до 480 мм)					
18	м	138300	006	0,80	-	0,80
19	т	138300	168	0,01	-	0,01
20	Металлоизделия промышленного					
21	назначения (метизы)	120000				
22	Проволока стальная низко-					
23	углеродистая обыкновенног)					
24	качества для железобетона, т	121300	168	0,75	-	0,75

ИИВ. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
ИИВ. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тиг	инд.	Всего
1	Проволока стальная низкоуглеро-					
2	дистая периодического профиля, т	I2I400	I68	2,02	-	2,02
3	Сетка стальная сварная арма-					
4	турная	I27600	I68	0,08	-	0,08
5	Итого металлоизделий промыш-					
6	ленного назначения, т		I68	2,85	-	2,85
7	Итого стали приведенной к					
8	стали класса А-I, т		I68	36,64	I,33	37,97
9	То же, к стали класса С38/23, т		I68	4,28	I,28	5,56
10	Всего стали, приведенной к					
11	классу А-I и С38/23, т		I68	40,92	2,61	43,53
12	Цемент					
13	Портландцемент					
14	М600, т	573115	I68	6,62	-	6,62
15	М400, т	573112	I68	80,8	3,85	84,65
16	М300, т	573151	I68	3,45	-	3,45
17	Цемент всего, приведенный к					
18	марке 400, т	573999	I68	91,85	3,85	95,7
19	Инертные материалы					
20	Щебень, м3	571110	I13	149,58	8,29	157,87
21	Песок искусственный, м3	571130	I13	63,04	-	63,04
22	Песок строительный					
23	естественный, м3	571140	I13	129,61	6,22	135,83
24	Пористые заполнители, м3	571200	I13	97,25	-	97,25

ИВ. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
ИВ. №			