

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1-6286
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 Министройдормашем

Решение № 30/85 от 21.II.1985г.

Введен в действие Гипростройдормашем

с 1.02 1986г. Приказ № 7-п от 17.01.86

Главный инженер института

Б.Д.Тютвяников

Главный инженер проекта

С.М.Леонов

КФЦЛ.П ЦибН°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-ПН-3 ГОСТ 19904-74					
12	3-IV ст.3 ПС ГОСТ 16523-70					
13	кг		166		7	
14	Сталь прокатная угловая					
15						
16	Уголок 25x25x2 ГОСТ 19771-74					
17	ст.3 ГОСТ 11474-76					
18	кг		166		2	
19						
20						

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

				Привязан			
Инд. №							
ТИП	Леонов			ТИ 904-I-6286	АОВ.00.ЕМ		
Нач. отд.	Христофоров			Компрессорная станция 5(4)КЦ-100А с вариантами для блокирования Ведомость потребности в материалах	Стация	Лист	Листов
Гл. спец.	Скачков				Р	1	2
Н. контр.	Золотарева				Гипростройдормаш г. Ростов-на-Дону		
Рук. гр.	Леоимов						
Ст. инж.	Бутенко						

№ 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 14х4 ГОСТ 103-76					
6	СТ 3 КИ ГОСТ 6422-76					
7	кг		166		Ю	
8						
9	2 МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ					
10						
11	Профиль Z образный					
12	Z7 - 2000 шт		796		3	
13						
14	Коробки соединительные					
15	ТУ 36.1753-75					
16	КСК-8 шт		796		I	
17	КСК-16 шт		796		I	
18	КСК-32 шт		796		2	
19	Уголок УП 35х35					
20	ТУ 36.1113-75 шт		796		I	
21	Логок ЛП 225 шт		796		I	
22	Проводник					
23	П-I ТУ.36.1276-76					
24	шт		796		22	

Приказы

Имя №

№ 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	168	0,07	-	0,07
3	Сортовой прокат					
4	обыкновенного качества					
5	в приведенном виде					
6	к стали С38/23 мелкого сорта, т	095300	168	0,07	-	0,07
7	Трубы стальные, всего м	131700	006	126	-	126
8	т	131700	168	0,27	-	0,27
9	в том числе:					
10	Трубы тонкостенные					
11	электросварные углеродистые					
12	(диам. до 114 мм), м	137300	006	3	-	3
13	т	137300	168	0,01	-	0,01
14	Трубы водогазопроводные					
15	(газовые легкие), м	138500	006	123	-	123
16	т	138500	168	0,26	-	0,26
17	Трубы чугунные напорные, т	146100	168	0,04	-	0,04
18	Трубы чугунные канализа-					
19	ционные и фасонные части, т	492500	168	0,37	-	0,37
20	Материалы лакокрасочные, всего, кг	231000	166	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			
Инв. №					
		ТП 904-I-62 86		-Ж-ВМ	
Фук. гр. Славутская		ВМ по рабочим чертежам		Стадия	Лист
Гл. спец. Ясиновский		основного комплекта		Р	1
Нач. ОЗУ Верченко		марки Ж		Листов	
ГИП Осташевский		4(5)ЖЦ-100А		2	
				г. Ростов-на-Дону	

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Грунты разные	23II20	I66	I,6	-	I,6
2	Эмали	23II20	I66	I,5	-	I,5
3	Лаки	23II00	I66	0,70	-	0,70
4	Растворители	23I9I0	I66	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	плломатериалы качественные, м3	533I00	II3	0,0I	-	0,0I
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Приняван

Ииб. №

№ 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 крупносортовая, 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 мелкосортовая, 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" указанное количество материалов потребное для изготовления типовых и стандартных изделий а в графе "инд." индивидуальных (нетиповых) конструкции и изделия.

Привязан

Инд. №

ТП 904-I-62 86

-ОВ-ВМЗ

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

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

Страниц	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 крупносортная, т	I299990990	I68	0,01		0,01
3	в т.ч. сталь среднесортная, т	I299990991	I68	0,02		0,02
4	в т.ч. сталь мелкосортная, 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 водогазопровод-					
22	ные, м	I385000000	6	242,75		242,75
23	Трубы сварные водогазопровод-					
24	ные, т	I385000001	I68	0,51		0,51

Привязан

Инв. №

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код	Количество				
			материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Конвекторы отопительные экм	4935200000			4,48		4,48
2	Материалы лакокрасочные кг						
3	Грунты разные кг	2310002235	166		4,3		4,3
4	Лаки битумные кг	2311130000	166		7,84		7,84
5	Растворители кг	2319102986	166		2,66		2,66
6	Рубероид м2	5774020000	55		6,67		6,67
7	Листы асбестоцементные 1000 у.п	5781250000	732		0,015		0,015
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							

Примечание:

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Мод	Количество			
			материала	ед. изм.	тип	инд.
1	Сталь сортовая					
2	конструкционная т					
3	Прокат из стали С38/23 т	I299990973	168	0,36		0,36
4	Итого сталь сортовая кон-					
5	струкционная в натуральной					
6	массе т	I299990977	168	0,36		0,36
7	в т.ч. сталь крупносортовая т	I299990979	168	0,02		0,02
8	в т.ч. сталь среднесортовая т	I299990980	168	0,03		0,03
9	в т.ч. сталь мелкосортовая т	I299990981	168	0,04		0,04
10	в т.ч. сталь тонколистовая					
11	от 1,9 до 3,9 мм т	I299990984	168	0,2		0,2
12	в т.ч. сталь тонколистовая					
13	от 1 до 1,8 мм т	I299990985	168	0,05		0,05
14	в т.ч. сталь кровельная т	I299990986	168	0,03		0,03
15	Итого стали сортовой					
16	конструкционной приведённой					
17	к стали класса С38/23 т	I299990987	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 (типовых) конструкций и изделий.

Примечание

Имя №

ЛП 904-I-62.86

-08-ВМ4

Провер. Догвиненко
 Состав. Хайкина
 Нач. отд. Комов
 Г.д. спец. ТО Кобзарь
 ГИП Осташевский

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

Студия	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 крупносортная т	I299990990	I68	0,02		0,02
5	в т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	0,03		0,03
6	в т.ч. сталь мелкосортная 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 1,8 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 А1 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	2310003400	I66	3		3
19	Растворители кг	2319102986	I66	0,39		0,39
20	Рубероид м2	5774020000	55	8,74		8,74
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инд. №

№ 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	Б25х25х3 ГОСТ 8509-72					
7	В.Ст.3.Пс5 ГОСТ 535-79М	093000	006			6
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 (нестандартных) конструкции и изделий

Примечан

Инд. №

ИИ 904-I-62.86

СС1.ИИ.

ИИИ Леонов
Нач.отд Лавилов
Рук.Гр. Качуркина
Н.контр. Золотарева
Ст.тех. Лебедева

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

Стандарт	Лист	Листов
5	1	1

ТИПРОСТРОИОУРМАН
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		I66			I,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.

Ген. инж. ЛЕОНОВ *Л.С.*
 Нач. отд. Давидов *Д.*
 Рук. гр. Качурина *К.*
 Н.контр. Золотарева *З.*
 Ст. инж. Лебедева *Л.*

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

Стандия	Лист	Листов
Р	I	I

г.Ростов-на-Дону

Инв. № подл. Подпись и дата. Инв. №

№ строки	Наименование материала единица измерения	Код		Количество	
		материала	ед. изм.	тип	инд.
1	1. Сталь сортовая конструкционная (для технологических конструкций и деталей) т	095 000	168		0,144
2					
3					
4	2. Прокат листовой рядовой (для технологических конструкций и деталей), т	097 000	168		0,248
5					
6					
7	ИТОГО стали сортовой конструкционной и проката листового рядового, т		168		0392
8					
9					
10	в том числе по укрупненному сортаменту :				
11					
12					
13	Сталь среднесортная, т	095200	168		0,06
14	Сталь мелкосортная, т	095300	168		0,084
15	Сталь толстолистовая рядовых марок, толщиной от 4мм,	097100	168		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 (нестиповых) конструкции и изделия.

Привязан

Инд. №

ТШ 904-I-62.86

ТХ.00.ИМ1

ТИП Леонов *Леонов*
 Нач. отд. Коган *Коган*
 Н. контр. Новицкая *Новицкая*
 Гл. спец. Пресное *Пресное*
 Рук. гр. Григорьян *Григорьян*
 Ст. инж. Боевдовина *Боевдовина*
 Ст. инж. Шась *Шась*

Компрессорная станция
 5(4) КЦ-100А

Стандия	Лист	Листов
Р	1	6

Ведомость потребности в материалах для 5 компрессор. в Гипростройдорамш г. Ростов-на-Дону

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед.-изм.	тип	мнд.	Всего
1	Сталь тонколистовая толши-					
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.Металлоадалия 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 металлоадалий промыш-					
20	ленного назначения					
21	(метизов), т		168			0,157
22	Всего стали сортовой кон-					
23	струкционной, проката листового					
24	рядового и металлоадалий					

Примечание			

№ 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 холоднодеформи-					
16	рованные (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 (Ваша, инв. №)

Привезен

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 II4 мм)					
7	м	I37300	006			329
8	т	I37300	I68			I,194
9	Трубы нефтепроводные электро-					
10	сварные (диаметром от II4					
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						

И.в. № подл. Подпись и дата. И.в. № подл.

Привязка

И.в. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	7. Материалы теплоизоляцион-					
2	ные (всего), м3			ИЗ		6,5
3						
4	Изделия минераловатные					
5	теплоизоляционные ,м3	57 6200		ИЗ		2,5
6	Изделия теплоизоляционные					
7	из стекловолокна и стекло-					
8	ваты , м3	57 6300		ИЗ		4
9	8. Рукава (всего), м	25 5000		006		20
10						
11	Рукава маслостойкие					
12	резинотканевые, м	25 5710		006		20
13						
14	9. Изделия асбестовые					
15	технические (всего), т	25 7000		168		0,023
16	Перонит т	25 7500		168		0,023
17						
18	10. Пластмассе, материалы и					
19	полуфабрикаты на основе					
20	полимеризационных смол					
21	(всего) , т	22 4000		168		0,006
22						
23						
24						

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

Привезан			
Имя №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	изд.	Всего
1	Пленка полиэтиленовая, т	22 400I	168			0,006
2						
3	II .Материалы лакокрасочные	23 1000				
4						
5	Эмали пентафталевые					
6	(ПФ-115) т	23 1222	168			0,128
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Приказ			
Имя №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материал	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ					
2						
3	Уголок равнополочный					
4	50x50x5, т Полоса	093100	168			0,088
5	4x25, т	093300	168			0,040
6	4x40, т	093300	168			0,125
7	Круг					
8	Ø 10, т	093300	168			0,01
9	8					0,025
10	Сталь листовая					
11	1,5, т	097200	168			0,025
12	Канат стальной					
13	Ø 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 ошплиценным 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		ЭМ.ЭМ
ТИП	Двонев		Компрессорная станция	Степень	Лист
Нач. отд. Давыдов			5КП-100А	Р	1
Н. контр. Золотарева			Силовое электрооборудование	ТИПОВОСТРОИТЕЛЬ	
Рук. гр. Чална			Ведомость потребности в	г. Ростов-на-Дону	
Ст. тех. Кравцова			материалах		

№ 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						

Привязки			
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.

Привязан

Име. №

ТИ 904-I-62.86

30.ВМ

МПП Леонов *Леон*
 Нач. отд. Давыдов *Давы*
 Н. контр. Золотарева *Золот*
 Бук. гр. Белая *Бел*
 Ст. техн. Часовникова *Часов*

Компрессорная станция
 5КП-100А
 Электроосвещение
 Ведомость потребности в
 материалах

Стация	Лист	Листов
Р	1	1

г. Ростов-на-Дону

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

№ 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 виниладестовая					
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

Инв. №

ТИ -904-I - 62. 86

АТХ.00.ВМ1

ИП Леонов
 Нач. отд. Арестовиков
 Л. Спец. Свечков
 ...КОНТР. Золотарева
 БУК. ГР. Лисицкая
 СР. ИНК. Бутенко

Компрессорная станция
 5 КШ-100А с вариантами
 для блокирования
 Редомость потребности в
 материалах

Стадия	Лист	Листов
1	1	5

Гипростройдомам
 г. Ростов-на-Дону

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

№ 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 15х2,8 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	

Примечание

Имя №

Лист

№ 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 У3					
19	ТУ 36 1496-75 шт		796			18
20						
21	Полка К1160 У3 шт		796			50
22	Швеллер					
23	Ш 60x35 шт		796			25
24						

Приложения

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	ТУ 36.1113-75					
3						
4	Полоса Ш-30 ШТ		796		17	
5	ТУ 36.1113-75					
6						
7	Кронштейн универсальный					
8	КУ-1 ШТ		796		17	
9						
10	Профиль					
11	ЭП 2000 ШТ		796		15	
12						
13	Уголок					
14	УП 35x35 ШТ		796		1	
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	ШП 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 ДП шт		796		3	
11	ТУ36 1227-84					
12						
13	Проводник П-I					
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. №

Приняван				
Инв. №				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые	025600	I68	-	II, 58	II, 58
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок	02562I	I68	-	3,48	3,48
4						
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.

		Приказам				
Инд. №						
		III 904-I-62.86 - AP BM				
Инженер	Ипаткина	ВМ к рабочим чертежам основного комплекта марки AP (5КЦ-100А)		Страницы	Лист	Листов
Инженер	Ищенко			Р	I	5
Рук. отд.	Баскорова			г. Ростов-на-Дону		
Нач. отд.	Саакьянц					
ГУП	Осташевский					

№ 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

Име. №

№ 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	I68	0,88	0,07	0,95
4	сталь среднесортная	095200	I68	0,20	-	0,20
5	сталь мелкосортная	095300	I68	0,02	0,22	0,24
6		093300	I68	0,06	-	0,06
7	Катанка, т	093400	I68	0,34	-	0,34
8	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	0,02	-	0,02
9	Швеллеры и балки, т	092500	I68	0,05	0,3	0,35
10	Трубы тонкостенные электро-					
11	сварные углеродистые (диаметром					
12	до II4 мм) м	I37300	006	0,6	-	0,6
13	т	I37300	I68	0,01	-	0,01
14	Сталь тонколистовая кровель-					
15	ная, т	097400	I68	0,4	-	0,4
16	Итого стали, приведенной к ста-					
17	ли класса А-I, т		I68	0,95	-	0,86
18	То же, к стали					
19	класса С38/23, т		I68	1,87	0,59	2,46
20	Всего стали, приведенной к					
21	классу А-I и С38/23, т		I68	2,82	0,59	3,32
22						
23						
24						

Привязан

ИИВ №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед.-изм.	тип	инд.	Всего
1	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	I66	-	397	397
2	Продукция лесозаготовительной					
3	и лесопильно-деревообрабатыва-					
4	ющей промышленности					
5	Лесоматериалы круглые (для ис-					
6	пользования в круглом виде), м3	53I400	II3	-	0,73	0,73
7	Пиломатериалы качественные					
8	(обрезные) м3	533I00	II3	I,37	II,04	12,41
9	Блоки дверные в сборе (компи-					
10	лектно), м2	536II0	055	18,4	-	18,4
11	Блоки оконные в сборе (комплект-					
12	но), м2	536I30	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	II3	3,1	17,29	20,39
17	Щебень, м3	57III0	II3	-	72,4	72,4
18	Гравий, м3	57II20	II3	-	6,33	6,33
19	Песок строительный природный, м3	57II40	II3	-	43,4	43,4
20	Цемент					
21	Портландцемент М 400, т	573II2	I68	-	2,2I	2,2I
22	Портландцемент М 300, т	573I5I	I68	-	7,87	7,87
23	Цемент всего, приведенный г					
24	марке 400, т	573999	I68	-	9,29	9,29

Приняван

Имя. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Кирпич строительный,					
2	1000 шт	574I20	798	-	8,24	8,24
3	Известь строительная, т	5744I0	I68	-	0,83	0,83
4	Плитки керамические глазуро-					
5	ванные, м2	5752I0	55	-	27,0	27,0
6	Плитки керамические для полов					
7	(метлахские) м2	575240	55	-	38,76	38,76
8	Изаляция минераловатные тепло-					
9	и звукоизоляционные, м3	576200	II3	I, I2	-	I, I2
10	Линолеум, м2	577I00	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	59II20	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	
Инд. №			

ИИ 904-I-62.86 -ИИ ВМІ

Инженер Ипаткина *И.И.*
 Ст. инж. Толмачева *И.И.*
 Рук. гр. Петрусенко *И.И.*
 Рук. гр. Моргунов *И.И.*
 Нач. ОСП-1 Саакьянц *И.И.*
 ГИЦ Осташевский *И.И.*

ИИ по рабочим чертежам
 основного комплекта марки
 КК (5КК-100А)
 Монолитные конструкции

Стедия	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 крупносортная, т	093100	I68	-	0,03	0,03
7	Сталь среднесортная, т	093200	I68	-	0,07	0,07
8	Сталь мелкосортная, 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	м	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 крупносортная, т	093100	I68	-	0,03	0,03
19	Сталь среднесортная, т	093200	I68	-	0,07	0,07
20	Сталь мелкосортная, 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

Име. №

Лист

№ 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	5711100000	113	-	118,22	118,22
22	Песок строительный					
23	природный, м3	5711400000	113	-	97,93	97,93
24	Цемент					

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	изд.	Всего
1	Портландцемент М400, т	5731120000	168	-	27,53	27,53
2	Портландцемент М300, т	5731510000	168	-	17,39	17,39
3	Цемент всего, приведенный					
4	к марке 400	5739990099	168	-	43,18	43,18
5	В т.ч. на изготовление моно-					
6	литных ж/б и бетонных кон-					
7	струкций	5739990111	168	-	43,18	43,18
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Приказан

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, 53	0,04	I, 57
4	Сталь мелкосортная, т	093300		-	0,02	
5	диам. I6,	ØI6	I68	-	0,02	
6	Катанка, т	093400	I68	-	0,02	
7	диам. 6,	Ø6	I68	-	0,02	
8	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0, I8	0,08	0, 26
9	Сталь среднесортная, т	093200	I68	-	0,08	
10	диам. 22,	Ø22	I68	-	0,08	
11	Сталь арматурная класса А-III, т	093005	I68	II, 28	0, 7I	II, 99
12	Сталь мелкосортная, т	093300		-	0, 43	
13	диам. I6,	ØI6	I68	-	0, 2	
14	диам. I4,	ØI4	I68	-	0, II	
15	диам. I0,	ØI0	I68	-	0, I2	
16	Катанка, т	093400	I68	-	0, 28	
17	диам. 8,	Ø8	I68	-	0, 04	
18	диам. 6,	Ø6	I68	-	0, 24	
19	Сталь арматурная класса					
20	Ат-У, т	093007	I68	0, 35	-	0, 35

Примечание: В графе тип^а указано 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. Морозов <i>Морозов</i>						
Нач. ОП-1 Саакьяни <i>Саакьяни</i>						
ГЛП Осташевский <i>Осташевский</i>						
		ТШ 904-I-62.86		-КЭ ВМ2		
		ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЭ (5КЦ-100А) Сборные конструкции		Стадия	Лист	Листов
				Р	I	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 обь-					
4	новенного качества, т		I68	I4,66	0,83	I5,49
5	Сталь сортовая (закладные и					
6	комплектующие детали)	093000				
7	Сталь крупносортная, 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					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязка

Изм. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материал	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь среднесортная, т	095200	I68	I,56	-	I,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	ортаменту:					
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	I	-	I
23		I38300	I68	0,02	-	0,02
24	Металлоадаптеры промышленного наз-					

Привязан

Инв. №

№ 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 пермолуческого 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 металлоизделия промышлен-					
11	ного назначения, т		I68	2,84	-	2,84
12	Итого стали приведенной к стали					
13	класса А-I, т		I68	44,78	I,56	46,34
14	То же, к стали класса С38/23Т		I68	5,04	I,41	6,45
15	Всего стали, приведенной к класс-					
16	у А-I и С38/23, т		I68	49,82	2,97	52,79
17	Цемент					
18	Портландцемент					
19	М 600, т	573II5	I68	6,62	-	6,62
20	М 400, т	573II2	I68	84,24	4,7	88,94
21	М 300, т	573I5I	I68	3,38	-	3,38
22	Цемент всего, приведенный к мар-					
23	ке 400, т	573999	I68	95,23	4,7	99,93
24	Инертные материалы					
25	Щебень, м3	57IIIO	II3	156,52	70,06	166,58

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№ 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 конструкцион- ная (для технологических кон- струкций и деталей), т	095000	I68			0,118
2						
3	2. Прокат листовой рядовой (для технологических конструк- ций и деталей), т	097000	I68			0,209
4						
5	Итого стали сортовой конструкци- онной и проката листового рядо- вого, т		I68			0,327
6						
7	в том числе по укрупненному сортаменту:					
8						
9	Сталь среднесортная, т	095200	I68			0,048
10	Сталь мелкосортная, т	095300	I68			0,07
11	Сталь толстолистовая рядовых марок, толщиной от 4 мм, т	097100	I68			0,06
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.

Инв. №		Привязан	
ТИП	Леонов	III 904-I-62.86	ТЛ.00.ВМ.2
Нач. отд.	Коган	Компрессорная станция 5(4)КП-100А Ведомость потребности в материалах для 4 компрес- соров	Стандия
Н. контр.	Новицкая		Лист
Гл. спец.	Преснов		Листов
Рук. гр.	Григорьян		Р
Ст. инж.	Воеводина		И
Ст. инж.	Цетс	5	г. Ростов-на-Дону Гипростроймаш

№ 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. Металлоизделия 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						

Привезен		
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)	13	1000			
5						
6	Прокат алюминия технического, т	18	1100	168		0,084
7						
8	5. Трубы стальные (всего)					
9	м	130000	006			903
10	т	130000	168			5,569
11	Бесшовные трубы горячедеформи-					
12	рованные и холоднодеформирован-					
13	ные (катаные общего назначения)					
14	м	131900	006			2
15	т	131900	168			0,001
16						
17	Трубы сварные водопроводные					
18	(газовые), м	138500	006			508
19	т	138500	168			1,572
20	Трубы тонкостенные электросвар-					
21	ные углеродистые (диаметром					
22	до 114 мм)					
23	м	137300	006			289
24	т	137300	168			1,027

Привезан			
Имя, Фирма			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы нефтепроводные электро-					
2	сварные (диаметром от 114 до					
3	480 мм) 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	113			5,5
17						
18	Изделия минераловатные тепло-					
19	изоляционные, м3	57 6200	113			2
20	Изделия теплоизоляционные из					
21	стекловолкна и стекловаты, м3	57 6300	113			3,5
22						
23	8. Рукава (всего), м	25 5000	006			20
24						

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

Привязан

Инд. №

№ 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			
Инв. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ					
2	Уголок равнополочный					
3	50x50x5, т Полоса	093100	168			0,088
4	4x25, т	093300	168			0,040
5	4x40, т	093300	168			0,125
6	Круг					
7	∅ 10, т					0,01
8	8					0,025
9	Сталь листовая					
10	1,5, т	097200	168			0,025
11	Канат стальной					
12	∅ 16, т	125000	168			0,016
13	Итог в натуральной массе, т					0,319
14						
15	ТРУБЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ					
16						
17	Труба электросварная с пол-					
18	ностью сплюсненным гратом					
19	26x1,8, м	130300	006			34
20	26x1,8, т	130300	168			0,038

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

Привязки		
Изм. №		
ТИ 904-I-62.86		ЭМ.БМ
Леонов Нач. отд. Давыдов Б. КОНТР. Золотарева Рук. Гр. Чапны Ст. инж. ...равцова	Компрессорная станция 4КП-100А. Силовое электрооборудование Ведомость потребности в материалах	СТРУДАЯ Лист Листов Р I I ТИПРОСТРОИТОРМАШ г. Ростов-на-Дону

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ					
2						
3	Полоса 4x40, т	093300	I68			0,01
4	Сталь листовая I,5, т	097200	I68			0,01
5	Кават стальной Ø 6, т		I68			0,02
6						
7	Итого в натуральной массе, т		I68			0,04
8						
9	ТРУБЫ ВИНИЛПЛАСТОВЫЕ					
10						
11	Труба винилпластовая среднего					
12	типа с наружным диаметром и					
13	толщиной стенки в мм:					
14	25x3, м	22482I	006			45,00
15	25x3, т	22482I	I68			0,015
16						
17						
18						
19						
20						

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

		Приказы			
Инв. №					
		ТИ ЭО4-1-62.86		ЭО.ВМ	
ТИП	Леонов	Компрессорная станция	Стация	Лист	Листов
Нач. отд.	Давыдов	4КЦ-100А	Р	1	1
Н. контр.	Золотарева	Электроосвещение	г. Ростов-на-Дону		
Рук. гр.	Белая	Ведомость потребности в материалах			
Ст. техн.	Часовникова				

№ 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	ТУ6-19-05I-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, необходимое 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	
И.И.П.	Леонов <i>Л.И.</i>		
Нач. отд.	Христоворов <i>Х.</i>		
Гл. спец.	Склячков <i>С.</i>	Компрессорная станция	Стандия
Н. контр.	Золотарева <i>З.</i>	4КД-100А с вариантами для	Р
		онокитровки	Лист
		Ведомость потребности в	1
Рук. гр.	Людимова <i>Л.</i>	материалах	Листов
Ст. инж.	Бутенко <i>Б.</i>		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 15х2,8					
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						

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

Примечание

Инв. №

№ 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 наделки					
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 НИ 10-112 шт		796		45	
16						
17	Стойка КИИ52 УЗ					
18	ТУ 36.1496-75 шт		796		15	
19						
20	Полка КИИ60 УЗ шт		796		45	
21						
22	Швеллер					
23	НИ 60x35 шт		796		20	
24	ТУ 36.1113-75					

Привязки

Иив №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Полоса III-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	НСВ14х К труб 1/2" ШТ		796		I2	
24	ТУ26.II04-82					

Примечание

Инд. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2						
3	Соединитель					
4	НСН I4xM20					
5	ТУ 36.1103-82 шт		796		18	
6						
7	Подставка III					
8	ТУ36 I227-84		796		3	
9						
10	Проводник П-I					
11	ТУ 36.1276-76 шт		796		58	
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязки			
Имя №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые	025600	168	-	II,5	II,5
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок	02562I	168	-	3,48	3,48
4	Сталь сортовая (закладные и					
5	комплектующие детали)	093000				
6		095000				
7	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,72	0,07	0,79
8	Сталь мелкосортная, т	095300	168	0,02	0,22	0,24
9		093300	168	0,06	-	0,06
10	Катанка, т	093400	168	0,09	-	0,09
11	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	0,01	-	0,01
12	Швеллеры и балки, т	092500	168	0,06	0,3	0,36
13	Трубы тонкостенные электро-					
14	сварные углеродистые					
15	(диаметр до II4 мм)					
16	м	137300	006	0,60	-	0,60
17	т	137300	168	0,01	-	0,01
18	Сталь тонколистовая кровель-					
19	ная, т	097400	168	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 БМ

Инжен. Ипаткина
Инжен. Ищенко
Рук. гр. Бескоровайн
Нач. отд. Савельян
ТИП Осташевский

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

Студия	Лист	Листов
Р	1	4

г. Ростов-на-Дону

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь среднесортная, т	095200	168	0,26	-	0,26
2	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,25	-	0,25
3	Катанка, т	093400	168	0,18	-	0,18
4	Итого стали в натуральной					
5	массе, т		168	2,64	0,59	3,23
6	В том числе по укрупненному					
7	сортаменту					
8	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,85	0,07	0,92
9	Сталь среднесортная, т	095200	168	0,20	-	0,20
10	Сталь мелкосортная, т	095300	168	0,02	0,22	0,24
11		093300	168	0,06	-	0,06
12	Катанка, т	093400	168	0,34	-	0,34
13	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	0,01	-	0,01
14	Швеллеры и балки, т	092500	168	0,05	0,3	0,35
15	Трубы тонкостенные					
16	электросварные углеродистые					
17	(диаметром до 114 мм)					
18	м	137300	006	0,6	-	0,6
19	т	137300	168	0,01		0,01
20	Сталь тонколистовая					
21	кровельная, т	097400	168	0,4	-	0,4
22	Итого стали приведенной					
23	к стали класса А-I, т		168	0,90	-	0,82
24	То же, к стали класса С38/23, т		168	1,80	0,59	2,47

Привязан

Инв. №

№ 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	I,37	10,38	11,75
11	Блоки дверные в сборе					
12	(комплектно), м2	536II0	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	57IIIO	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

Взам. инв. №

Инв. № подл. Подпись и дата

Привезен

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Портландцемент М300, т	573I5I	I68	-	8,08	8,08
2	Цемент всего, приведенный					
3	к марке 400, т	573999	I68	-	9,59	9,59
4	Кирпич строительный I000 шт	574I20	798	-	9,95	9,95
5	Известь строительная, т	5744I0	I68	-	0,99	0,99
6	Плитки керамические					
7	глазурованные, м2	5752I0	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	II3	I, I2	-	I, I2
12	Линолеум, м2	577I00	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	59II20	55	-	80,6	80,6
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 обжиженного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	-	0,59	0,59
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168	-	0,01	
5	диам.10, т	∅ 10		-	0,01	
6	Катанка, т	093400	168	-	0,58	
7	диам.8, т	∅ 8	168	-	0,22	
8	диам.6, т	∅ 6	168	-	0,36	
9	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	168	-	0,60	0,60
10	Сталь мелкосортная, т	093300	168	-	0,60	
11	диам.12, т	∅ 12	168	-	0,23	
12	диам.10, т	∅ 10	168	-	0,37	
13	Сталь арматурная класса А-III, т	093005	168	-	1,32	1,32
14	Сталь мелкосортная, т	093300	168	-	1,11	
15	диам.16, т	∅ 16	168	-	0,82	
16	диам.12, т	∅ 12	168	-	0,04	
17	диам.10, т	∅ 10	168	-	0,25	
18	Катанка, т	093400	168	-	0,21	
19	диам.8, т	∅ 8	168	-	0,12	
20	диам.6, т	∅ 6	168	-	0,09	

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

Привязан

Имя №

ТП 904-I-62 86

-КЖ ВМ1

Инжен. Ипаткина *Ипаткина*
Ст. инж. Толмачева *Толмачева*
Рук. гр. Петрусенко *Петрусенко*
Рук. гр. Моргунов *Моргунов*
Нач. ООП - Г Саакьянц *Саакьянц*
ТИП Осташевский *Осташевский*

ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки КЖ (4КЦ-100А)
Монолитные конструкции

Стр. инж.	Лист	Листов
Р	1	3

г. Ростов-на-Дону

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого сортового проката обыкновенного качества, т					
2	Сталь сортовая (закладные)	093100				
3	Сталь крупносортная, т	093100	168	-	2,51	2,51
4	Сталь среднесортная, т	093200	168	-	0,03	0,03
5	Сталь мелкосортная, т	093300	168	-	0,07	0,07
6	Прокат листовой рядовой, 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

Изм. №

№ 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		I68	-	3,24	3,24
3	То же, и стали класса С38/23, т		I68	-	0,87	0,87
4	Всего стали, приведенной к					
5	классам А-I, С38/23, т		I68	-	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	I68	-	23,26	23,26
11	Портландцемент М 300, т	5731510000	I68	-	17,16	17,16
12	Цемент всего, приведенный					
13	к марке 400	5739990099	I68	-	38,7	38,7
14	В т.ч. на изготовление					
15	монолитных ж/б и бетонных					
16	конструкций	5739990111	I68	-	38,7	38,7
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,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 общ-					

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

Привязан								
Имя №								
Инжен. Ипаткина <i>Ипаткина</i>								
Ст. инж. Толмачев <i>Толмачев</i>								
Рук. гр. Петрусенко <i>Петрусенко</i>								
Рук. гр. Моргунов <i>Моргунов</i>								
Нач. ОСН-1 Савкьянц <i>Савкьянц</i>								
ГИИ Осташевский <i>Осташевский</i>								
ТП 904-I-62.86		-КЖ ВМ2						
ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ (4КЖ-100А) Сборные конструкции		<table border="1"> <tr> <td>Стандия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>I</td> <td>4</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;"><i>г. Ростов-на-Дону</i></p>	Стандия	Лист	Листов	Р	I	4
Стандия	Лист	Листов						
Р	I	4						

№ 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 крупносортная, 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 II4 мм)					
14	м	137300	006	1,4	-	1,4
15	т	137300	168	0,02	-	0,02
16	Трубы электросварные					
17	(диаметром от II4 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					

Привязан

ИИВ. №

№ 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 обыкновенной					
24	качества для железобетона, т	121300	168	0,75	-	0,75

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	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	573II5	I68	6,62	-	6,62
15	М400, т	573II2	I68	80,8	3,85	84,65
16	М300, т	573I5I	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	57III0	II3	149,58	8,29	157,87
21	Песок искусственный, м3	57II30	II3	63,04	-	63,04
22	Песок строительный					
23	естественный, м3	57II40	II3	129,61	6,22	135,83
24	Пористые заполнители, м3	57I200	II3	97,25	-	97,25

Привязан

Ив. №

Лист

Взам. инв. №

Подпись и дата

Ив. № подл.