

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-I-70 86

КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ
АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ НА 4(2) ПОРШНЕВЫХ
КОМПРЕССОРА 4ВМ10-120/9

производительностью 480(240) м³/мин
воздуха для блокирования с
турбокомпрессорными станциями
4(3)К-500А и 6(4)К-250А

АЛЬБОМ 9
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В
МАТЕРИАЛАХ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ
г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

52/9
Заказ № 2350/1 Инв. № 9371/9 Тираж 200

Цена 1.39

К Ф Ц И Т П

Инв. № 9371/9

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-I-70 86
КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ
АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ НА 4(2) ПОРШНЕВЫХ
КОМПРЕССОРА 4ВМ10-120/9

производительностью 480(240) м³/мин воздуха
для блокирования с турбокомпрессорными
станциями 4(3)К-500А и 6(4)К-250А

АЛЬБОМ 9

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом I	Технология производства
Альбом 2	Силовое электрооборудование, электрическое освещение, связь и сигнализация
Альбом 3	Автоматизация и КИП
Альбом 4	Строительные решения для 4 компрессоров
Альбом 5	Строительные решения для 2 компрессоров
Альбом 6	Строительные конструкции и изделия
Альбом 7	Спецификации оборудования для 4 компрессоров
Альбом 8	Спецификации оборудования для 2 компрессоров
Альбом 9	Ведомости потребности в материалах
Альбом 10	Сметы на технологические решения для 4 компрессоров
Альбом 11	Сметы на технологические решения для 2 компрессоров
Альбом 12	Сметы на строительные решения для 4 компрессоров
Альбом 13	Сметы на строительные решения для 2 компрессоров

Разработан государственными институтами

Гипростройдормаш I, 2, 3, 7, 8, 9, 10, 11

Ростовский ПромстройНИИпроект - 4, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13

Утвержден Минстройдормашем

Решением № 640 от 14.11.1986г.

Введен в действие Минстройдормашем
с 14.11.1986г. приказ № 640

Главный инженер института

Б.Д. Тютюников

Главный инженер проекта

С.М. Леонов

К Ф Ц И Т П Инв. № 9371/9

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904_I-70 86
 КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ
 АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ НА 4(2) ПОРШНЕВЫХ
 КОМПРЕССОРА 4ВМ10-120/9

производительность 480(240) м³/мин воздуха
 для блокирования с турбокомпрессорными
 станциями 4(3)К-500А и 6(4)К-250А

АЛЬБОМ 9

ПЕРЕЧЕНЬ ВЕДОМОСТЕЙ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

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

Станция 4К-120А

Технология производства	<u>4</u>
Силовое электрооборудование	<u>10</u>
Электрическое освещение	<u>11</u>
Связь и сигнализация	<u>12</u>
Автоматизация	<u>13</u>
Отопление	<u>17</u>
Вентиляция	<u>20</u>
Производственное пароснабжение	<u>23</u>
Водопровод и канализация	<u>24</u>
Конструкции железобетонные. Монолитные конструкции	<u>27</u>
Конструкции железобетонные. Сборные конструкции	<u>30</u>
Архитектурные решения	<u>34</u>

Станция 2К-120А

Технология производства	<u>38</u>
Силовое электрооборудование	<u>44</u>
Электрическое освещение	<u>45</u>
Связь и сигнализация	<u>46</u>
Автоматизация	<u>47</u>

Наименование основного комплекта рабочих чертежей	Стр.
Отопление	<u>51</u>
Вентиляция	<u>54</u>
Производственное пароснабжение	<u>57</u>
Водопровод и канализация	<u>58</u>
Конструкции железобетонные. Монолитные конструкции	<u>61</u>
Конструкции железобетонные. Сборные конструкции	<u>64</u>
Архитектурные решения	<u>68</u>

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	1. Сталь сортовая конструкцион-	095100				
2	ная,	095200				
3	т	095300	168		0,66	0,66
4	2. Прокат листовой рядовой,	097100				
5		097200				
6	т	097300	168		0,8	0,8
7	Итого стали сортовой конструк-					
8	ционной и проката листового					
9	рядового, т		168		1,46	1,46
10	в том числе по укрупненному					
11	сортаменту:					
12	Сталь крупносортная, т	095100	168		0,27	0,27
13	Сталь среднесортная, т	095200	168		0,21	0,21
14	Сталь мелкосортная, т	095300	168		0,18	0,18
15	Сталь толстолистовая рядовых					
16	марок, толщиной от 4 мм, т	097100	168		0,26	0,26
17	Сталь тонколистовая, толщиной					
18	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168		0,53	0,53
19	Сталь тонколистовая толщиной					
20	от 1 до 1,8 мм, т	097300	168		0,01	0,01

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-70.86 ТХ.00.ВМ1

ГИП Леонов
 Нач.отд. Коган
 Н.контр. Новицкая
 Гл.спец. Преснов
 Рук.гр. Григорьян
 Ст.инж. Шась

Компрессорная станция
 4(2)К-120А для блокирова-
 ния с турбокомпрессорными
 станциями. Ведомость пот-
 ребности в материалах(4К)

Стадия	Лист	Листов
Р	1	6

Гипростройдормаш
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	3. Metalлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)	120000				
3	Болты с гайками (черные и ка-					
4	чественные), т	128100	68		0,24	0,24
5	Итого металлоизделий промышлен-					
6	ного назначения (метизов), т		168		0,24	0,24
7	Всего стали сортовой конструк-					
8	ционной, проката листового рядо-					
9	вого и металлоизделий промышлен-					
10	ного назначения, т		168		1,7	1,7
11						
12	4. Прокат алюминиевый (для теп-					
13	лоизоляции технологического					
14	оборудования и трубопроводов)	181000				
15	Прокат алюминия технического, т	181100	168		0,9	0,9
16						
17	5. Трубы стальные (всего),					
18	м	138300	006		1154,4	1154,4
19	т	138500	168		8,11	8,11
20	Трубы сварные водопроводные					
21	(газовые), м	138500	006		632,8	632,8
22	т	138500	168		1,79	1,79
23						
24						

Инв № подл
 Подпись и дата
 Взам инв №

Привязан

Инв. №

ТЛ 904-I-70.86

ТХ.00.ВМІ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы тонкостенные электросвар-					
2	ные углеродистые (диаметром до					
3	114 мм), м	I37300	006		311	311
4	т	I37300	I68		1,22	1,22
5	Трубы нефтепроводные электро-					
6	сварные (диаметром от 114 до					
7	480 мм), м	I38300	006		210,6	210,6
8	т	I38300	I68		5,1	5,1
9						
10	6. Детали трубопроводов к сталь-					
11	ным трубопроводам, шт	I46200	798		1058	1058
12	т	I46200	I68		2,8	2,8
13	в том числе :					
14	стальные, шт		798		288	288
15	т		I68		2,5	2,5
16	чугунные, шт		798		770	770
17	т		I68		0,3	0,3
18						
19	7. Материалы лакокрасочные					
20	(всего), кг		116		141,4	141,4
21	в том числе :					
22	Грунтовка битумно-полимерная					
23	(ГТ-754ИИ), кг	231290	116		0,2	0,2
24						

Привязан

ИИВ. №

ИИВ № подл. Подпись и дата

ИИВ № 9371/9

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Грунтовка (ГФ-0119),	231213				
2	кг	125803	116		44,1	44,1
3	Эмали пентафталевые (ПФ-115), кг	231222	116		70,6	70,6
4	Растворитель, кг		116		26,5	26,5
5						
6	8. Материалы теплоизоляционные					
7	(всего), м3	576000	113		42,81	42,81
8	Изделия минераловатные тепло-					
9	изоляционные, м3	576200	113		14,22	14,22
10	Маты минераловатные прошивные					
11	в обкладках из стеклохолста и					
12	стеклоткани, м3	576212	113		14,22	14,22
13	Материалы теплоизоляционные					
14	неорганические рыхлые, м3	576100	113		21,65	21,65
15	Холсты из микроультрасупертон-					
16	кого и стекломикрористалличес-					
17	кого штапельного волокна, м3	576100	113		21,64	21,64
18	Холст стекловолокнистый					
19	(марки ВВ-Г), м2	576100	055		2,6	2,6
20	м3	576100	113		0,01	0,01
21	шнур асбестовый (ШАП-1), м3	257443	113		6,94	6,94
22						
23						
24						

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ТН 904-I-70.86

ТХ. 00. ВМ1

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	9. Материалы гидроизоляционные,					
2	м2	577500	055		3,9	3,9
3	Мастика битумно-резиновая					
4	изоляционная, м2	577533	055		3,9	3,9
5						
6	10. Изделия асбестовые техниче-					
7	ские, т	257000	168		0,01	0,01
8	Паронит, т	257500	168		0,01	0,01
9						
10	11. Рукава (всего), м	255000	006		27	27
11	Рукава напорно-всасывающие для					
12	слабых растворов кислот и					
13	щелочей, м	255213	006		21	21
14	Рукава маслобензостойкие					
15	резинотканевые, м	255710	006		6	6
16						
17	12. Пластмассы, материалы и					
18	полуфабрикаты на основе					
19	полимеризационных смол					
20	(всего), кг	224000	116		125,4	125,4
21	Пленка полиэтиленовая, кг	224001	116		43,5	43,5
22	Пленка из вторичного ПВХ, кг	224512	116		81,9	81,9
23	м2		055		136,5	136,5
24						

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

Привязан

Инв. №

ТП 904-I-70.86

ТХ.00.ВМ1

Лист

5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	13. Бумага, м2	543000	055		1,3	1,3
2	Бумага мешочная, м2	543443	055		1,3	1,3
3						
4	14. Ткань фильтровальная из					
5	стеклянных крученых комп-					
6	лексных нитей, м2	595241	055		1,8	1,8
7						
8	15. Нити стеклянные, кг	595220	116		121,2	121,2
9						
10						
11						
12						
13						
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	ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ					
2	П о л о с а, 4 х 2,5, т	093300	I68			0,078
3	4 х 40, т	093300	I68			0,062
4	Канат стальной, т	I25000	I68			0,040
5	Уголок равнополочный					
6	50 х 50 х 5, т	093I00	I68			0,12
7	К р у г, ø 8, т	093300	I68			0,046
8	ТРУБЫ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ					
9	Труба винипластовая высокой					
10	плотности среднего типа по					
11	ГОСТ I9034-82, наружный					
12	диаметр в мм:					
13	25, м	22482I	006			30
14	25, т	22482I	I68			0,0I
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

Взам инв №				Привязка:			
Подпись и дата							
Инв № подл.	Инв №			ТИ 904-I-70.86	ЭМ.ВМІ		
	ГИИ	Леонов	<i>Честин</i>	Компрессорная станция 4К-120А. Силовое электрооборудование. Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
	Нач. отд	Давыдов	<i>Валентин</i>		Р	I	I
	Рук. гр.	Чапны	<i>Иван</i>				
	Н. контр.	Золотарева	<i>Елена</i>				
Инженер	Гурина	<i>Людмила</i>					
Техник	Горства	<i>Людмила</i>					

ГИПРОСТРОИДОРМАШ
г. Ростов-на-Дону

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ					
2	Сталь прокатная угловая равно-					
3	полочная, уголок					
4	Б-25x25x3 ГОСТ 8507-72					
5	В.Ст.3.ПС5 ГОСТ 535-79, м	093000	006			3
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

Взам инв №				Привязан		
Подпись и дата						
№ подл.	Инв. №			ТШ 904-I-70.86	СС.ВМ I	
	И.И.Ш. Леонов			Компрессорная станция 4К-120А. Связь и сигнализация. Ведомость потребности в материалах	Стадия	
	Нач. отд. Давыдов				Р	Лист
	Рук. гр. Качурин				I	Листов
Н.контр. Золотарева			I			
Ст. инж. Давыдов					ГИПРОСТРОЙДОРМАШ 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 для трубных проводов					
5						
6	<u>Компрессорная станция</u>					
7						
8	Труба стальная водогазопровод-					
9	ная					
10	Труба 15 x 2,5					
11	ГОСТ 3262-75 М		006			105
12	Труба 20 x 2,5					
13	ГОСТ 3262-75 М		006			25
14						
15	Труба для электропроводок					
16						
17	<u>Компрессорная станция</u>					
18						
19	Труба гладкая усиленного типа					
20	ПВХ-ВЭП25У					

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-70.86

АТХ.ОІ.ВМ

Компрессорная станция 4К-120А для блокирования с турбокомпрессорными станциями.

Ведомость потребности
в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

ГИПРОСТРОЙДОРМАШ
г.Ростов-на-Дону

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

ГИП Леонов *Леонов*
 Нач.отд. Христофоров *Христофоров*
 Гл. спец. Фукс *Фукс*
 Н.контр. Золотарева *Золотарева*
 Рук.гр. Седых *Седых*
 Ст. инж. Быч *Быч*

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	ТУ6-19-051-249-79 М		006			40
2						
3	2. Прокат черных металлов					
4						
5	<u>Компрессорная станция</u>					
6						
7	Сталь листовая холоднокатаная					
8	Лист Б-ПН-2ГОСТ19904-74					
9	3-1УСт3псГОСТ16523-70 кг		166			20
10	Лист Б-ПН-1,5ГОСТ19904-74					
11	3-1УСт3псГОСТ16523-70 кг		166			20
12	Полоса стальная горячекатанная					
13	Полоса Б4х14ГОСТ103-76					
14	ВСт3кпГОСТ535-79 М		006			50
15	(для заземления)					
16						
17	<u>Отопительные агрегаты</u>					
18						
19	Сталь листовая холоднокатанная					
20	Лист Б-ПН-3ГОСТ19904-74					
21	3-1УСт3псГОСТ16523-70 кг		166			3
22	Полоса стальная горячекатанная					
23	Полоса Б4х14ГОСТ103-76					
24	В Ст3кпГОСТ535-79 М		006			10

(для заземления)

Привлан			
Инв. №			

Инв № подл. Подпись и дата Взам инв №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	3. Монтажные изделия					
2						
3	Компрессорная станция					
4	Коробки соединительные ТУ36.1753-					
5	-75					
6	КСК-8 ШТ		796			4
7	КСК-16 ШТ		796			20
8						
9	Лотки, ТУ36.2486-82					
10	НЛ10-П2У3 ШТ		796			100
11	НЛ20-П2У3 ШТ		796			12
12						
13	Стойка кабельная					
14	КЛ15У3, ТУ36.1496-82		796			20
15	КЛ150У3, ТУ36.1496-82 ШТ		796			25
16	Полки кабельные					
17	ТУ36.1496-82					
18	КЛ160У3 ШТ		796			80
19	КЛ16У3 ШТ		796			40
20	КЛ163У3 ШТ		796			20
21	Скребка КЛ157 ШТ		796			50
22	ТУ 36.1496-82					
23						
24						

№. № подл. Подпись и дата (Взам инв №)

Привязан			
Инв №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Профиль Z-образный перфориро-					
2	ванный ZП2000, ТУ36.1113-75 шт		796			15
3						
4	Швеллер перфорированный					
5	ШП60x35ТУ36.1113-75 шт		796			10
6						
7	Кронштейн универсальный КУ-I шт		796			5
8						
9	Отборное устройство 20 шт		796			4
10						
11	Наконечник переходной НП-3/4" шт		796			4
12						
13	Кронштейн КПИ					
14	ТК4-34II-8I шт		796			1
15						
16	Отошительные агрегаты					
17						
18	Коробки соединительные					
19	ТУ36.1753-75					
20	КСК-8 шт		796			3
21	КСК-16 шт		796			3
22	КСК-32 шт		796			1
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 конструкци-					
2	онная т					
3	Прокат из стали С 38/23 т	I299990973	I68	-	0, II	0, II
4	Итого стали сортовой конст-					
5	рукционной в натуральной					
6	массе т	I299990977	I68	-	0, II	0, II
7	В т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	-	0, 0I	0, 0I
8	В т.ч. сталь толстолистовая					
9	от 4 мм т	I299990983	I68	-	0, IO	0, IO
10	Итого стали сортовой конструк-					
11	ционной приведенной к стали					
12	С 38/23 т	I299990987	I68	-	0, II	0, II
13	Всего сортового проката обык-					
14	новенного качества, стали сор-					
15	товой конструкционной, листо-					
16	вого проката, металлоизделий					
17	промышленного назначения в					
18	натуральной массе т	I299990988	I68	-	0, II	0, II
19	В т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	-	0, 0I	0, 0I
20	В т.ч. сталь толстолистовая					

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

Взам инв №				Привязан			
Подпись и дата	Инв №						
	Инженер Пыткин <i>Пыткин</i>			ТИ 904-1-70.86	- 0В.01.ВМІ		
Инв № подл.	Рук. гр. Догвиненко <i>Догвиненко</i>			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки 0В (4К-120А) Отопление	Стадия	Лист	Листов
	Нач. отд. Дзрба <i>Дзрба</i>				Р	I	3
	ТИП Осташевский <i>Осташевский</i>				Ростовский Промстройинипроект		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм	тип	инд.	Всего
1	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,10	0,10
2	Всего приведенной стали к					
3	классам А I и С 38/23 т	I299990998	I68	-	0,11	0,11
4	В т.ч. на вентиляционные и					
5	санитарно-технические уст-					
6	ройства т	I299991105	I68	-	0,11	0,11
7	Трубы стальные т					
8	Трубы нефтепроводные бес-					
9	шовные м	I3I7000000	6	-	3,32	3,32
10	Трубы нефтепроводные бес-					
11	шовные т	I3I7000001	I68	-	0,06	0,06
12	Трубы катаные (общего					
13	назначения) м	I3I9000000	6	-	17,16	17,16
14	Трубы катаные (общего					
15	назначения) т	I3I9000001	I68	-	0,19	0,19
16	Трубы сварные водогазопро-					
17	водные м	I385000000	6	-	225,52	225,52
18	Трубы сварные водогазопро-					
19	водные т	I385000001	I68	-	0,47	0,47
20	Материалы лакокрасочные кг					
21	Грунты разные кг	23I0002235	I66	-	1,81	1,81
22	Краски густотертые и готовые					
23	к применению кг	23I7000000	I66	-	3,53	3,53
24	Растворители кг	23I9I02986	I66	-	0,87	0,87

инв № подл

Взам инв №

Подпись и дата

Принячен

инв №

ТП 904-I-70.86

- 08 01 ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильно-деревообрабатыва-					
3	ющей промышленности м3					
4	Пиломатериалы качественные м3	5331000000	II3	-	0,05	0,05
5	Итого лесоматериалов в услов-					
6	ном круглом лесе м3	5599990099	II3	-	0,07	0,07
7	Изделия тепло- и звукоизоля-					
8	ционные из стекловолокна и					
9	стекловаты м3	5763000000	II3	0,21	-	0,21
10	Материалы рулонные кровельные					
11	и гидроизоляционные м2	5774000000	55	9,68	-	9,68
12	Рубероид м2	5774020000	55	-	9,20	9,20
13	Листы асбестоцементные уси-					
14	ленного профиля 1000 у.п.	5781250000	732	-	0,03	0,03
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Примечание			
Инв. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная т					
3	Прокат из стали С 38/23 т	I299990973	I68	-	0,36	0,36
4	Итого стали сортовой конструк-					
5	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	-	0,36	0,36
6	В т.ч. сталь крупносортовая т	I299990979	I68	-	0,01	0,01
7	В т.ч. сталь среднесортная т	I299990980	I68	-	0,03	0,03
8	В т.ч. сталь мелкосортовая т	I299990981	I68	-	0,06	0,06
9	В т.ч. сталь толстолистовая					
10	от 4 мм т	I299990983	I68	-	0,03	0,03
11	В т.ч. сталь тонколистовая					
12	от 1,9 до 3,9 мм т	I299990984	I68	-	0,02	0,02
13	В т.ч. сталь тонколистовая					
14	от 1 до 1,8 мм т	I299990985	I68	-	0,05	0,05
15	В т.ч. сталь кровельная т	I299990986	I68	-	0,09	0,09
16	Итого стали сортовой конструк-					
17	ционной приведенной к стали					
18	класса С 38/23 т	I299990987	I68	-	0,36	0,36
19	Всего сортового проката обик-					
20	новенного качества, стали сор-					

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

Взам инв №					Привязан			
Подпись и дата								
Инв. №								
Инв № подл.								
	Инженер Пыхтина				ТП 904-1-70,86 - 0В 01 ВМ2 ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки 0В (4К-120А) Вентиляция	Стадия	Лист	Листов
	Рук. гр. Логвиненко					Р	1	3
	Нач. отд. Дзюба					Ростовский		
	ИИИ Осташевский					Промстройинформ		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Товарной конструкционной, листово-					
2	го проката, металлоизделий					
3	промышленного назначения в					
4	натуральной массе т	I299990988	I68	-	0,30	0,30
5	В т.ч. сталь крупносортовая т	I299990990	I68	-	0,01	0,01
6	В т.ч. сталь среднесортовая т	I299990991	I68	-	0,03	0,03
7	В т.ч. сталь мелкосортовая т	I299990992	I68	-	0,06	0,06
8	В т.ч. сталь толстолистовая					
9	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,03	0,03
10	В т.ч. сталь тонколистовая					
11	от 1,9 до 3,9 мм т	I299990995	I68	-	0,02	0,02
12	В т.ч. сталь тонколистовая от					
13	1 до 1,8 мм т	I299990996	I68	-	0,05	0,05
14	В т.ч. сталь кровельная т	I299990997	I68	-	0,09	0,09
15	Всего приведенной стали к					
16	классам А I и С 38/23 т	I299990998	I68	-	0,36	0,36
17	В т.ч. на вентиляционные и					
18	санитарно-технические устрой-					
19	ства т	I299991105	I68	-	0,86	0,86
20	Трубы сварные водогазопро-					
21	водные м	I385000000	6	-	0,48	0,48
22	Материалы лакокрасочные кг					
23	Эмали синтетические кг	2310003400	I66	-	1,92	1,92
24	Растворители кг	2319102986	I66	-	0,24	0,24

Привязан

ИИВ №

ИИВ № подл
Подпись и дата
ИИВ № 904-I-70.86 - 0В 01 ВМ2

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Асбест Т	5721000000	168	-	0,04	0,04
2	Портландцемент 300 Т	5731510000	168	-	0,15	0,15
3	Цемент всего, приведенный к					
4	марке 400 Т	5739990099	168	-	0,14	0,14
5	В т.ч. на растворы Т	5739990113	168	-	0,14	0,14
6	Изделия минераловатные тепло-					
7	и звукоизоляционные м3	5762000000	113	-	0,03	0,03
8	Рубероид м2	5774020000	55	-	6,70	6,70
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Инв № подл
Подпись и дата
Взам инв №

Приняли
Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		материала	ед изм	тип	инд	Всего	
1	Трубы сварные водогазопро-						
2	водные М	I385000000	6	-	75,19	75,19	
3	Трубы сварные водогазопро-						
4	водные Т	I385000001	I68	-	0,22	0,22	
5	Материалы лакокрасочные						
6	Грунты разные	кг	23I0002235	I66	-	0,77	0,77
7	Краски густотертые и готовые						
8	к применению	кг	23I7000000	I66	-	0,76	0,76
9	Растворители	кг	23I9I02986	I66	-	0,26	0,26
10	Изделия тепло- и звукоизоля-						
11	ционные из стекловолокна и						
12	стекловаты	м3	5763000000	II3	-	0,21	0,21
13	Материалы рулонные кровель-						
14	ные и гидроизоляционные	м2	5774000000	55	-	17,60	17,60
15							
16							
17							
18							
19							
20							

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

Привязан

Инв №

ТИ 904-1-70,86

-ОВ.ОІ.ВМЗ

Инженер Пыхтина *Людмила*
 Рук.гр. Логвиненко *Людмила*
 Нач.отд. Дзюба *Василий*
 ГИИ Осташевский *Сергей*

ВМ по рабочим чертежам
 основного комплекта
 марки ОВ (4К-120А)
 Производственное паро-
 снабжение

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I
Ростовский Промстройпроект		

Инв № подл. Подпись и дата

Взам инв №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкци-					
2	онная т					
3	Прокат из стали С 38/23 т	I299990973	I68	-	0,06	0,06
4	Итого стали сортовой конст-					
5	рукционной в натуральной					
6	массе т	I299990977	I68	-	0,06	0,06
7	В т.ч. сталь крупносортная т	I299990979	I68	-	0,01	0,01
8	В т.ч. сталь среднесортная т	I299990980	I68	-	0,01	0,01
9	В т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	-	0,01	0,01
10	В т.ч. сталь толстолистовая					
11	от 4 мм т	I299990983	I68	-	0,04	0,04
12	Итого стали сортовой конструк-					
13	ционной приведенной к стали					
14	класса С 38/23 т	I299990987	I68	-	0,06	0,06
15	Всего сортового проката обик-					
16	новленного качества, стали сор-					
17	товой конструкционной, листо-					
18	вого проката, металлоизделий					
19	промышленного назначения в					
20	натуральной массе т	I299990988	I68	-	0,06	0,06

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

Взам. инв №					Привязан	
Подпись и дата						
Инв. №						
					ТИ 904-1-70,86	- ВК 01 ВМ
Инв. № подл.					ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК (4К-120А для блокирования с турбокомпрессорной станцией)	Стадия Лист Листов Р I 3
	Рук. гр. Славутская <i>Сл</i>					Ростовский Промстройинипроект
	Нач. ОБК Верченко <i>В</i>					
	ГИЦ Остапавский <i>О</i>					

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В т.ч. среднасортная т	I299990991	I68	-	0,01	0,01
2	В т.ч. мелкосортная т	I299990992	I68	-	0,01	0,01
3	В т.ч. сталь толстолистовая					
4	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,04	0,04
5	Всего приведенной стали к					
6	классам А I и С 38/23 т	I299990998	I68	-	0,06	0,06
7	В т.ч. на вентиляционные и					
8	санитарно-технические уст-					
9	ройства т	I299991105	I68	-	0,06	0,06
10	Трубы тонкостенные электро-					
11	сварные углеродистые (диамет-					
12	ром до 114 мм) м	I373000000	6	-	1,80	1,80
13	Трубы тонкостенные электро-					
14	сварные углеродистые (диамет-					
15	ром до 114 мм) т	I373000001	I68	-	0,01	0,01
16	Трубы сварные водогазопро-					
17	водные м	I385000000	6	-	167,20	167,20
18	Трубы сварные водогазопро-					
19	водные т	I385000001	I68	-	0,36	0,36
20	Трубы чугунные напорные					
21	водопроводные т	I461000000	I68	-	0,04	0,04
22	Трубы и детали трубопроводов					
23	из полиолефинов м	2248110000	6	-	23,21	23,21
24	Материалы лакокрасочные кг					

ИИВ № подл. Подпись и дата. Взам инв №

Привязан

ИИВ №

ИИ 904-I-7086 - ВК 01 ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Грунты разные кг	23I0002235	I66	-	2,23	2,23
2	Эмали синтетические кг	23I0003400	I66	-	2,08	2,08
3	Растворители кг	23I9I02986	I66	-	0,65	0,65
4	Трубы чугунные канализацион-					
5	ные и фасонные части к ним т	4925000000	I68	-	0,09	0,09
6	Продукция лесозаготовительной					
7	и лесопильно-деревообработ-					
8	очной промышленности м3					
9	Пиломатериалы качественные м3	533I000000	II3	-	0,25	0,25
10	Итого лесоматериалов в ус-					
11	ловном круглом лесе м3	5599990099	II3	-	0,38	0,38
12						
13						
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 т					
3	Итого по классу А-2 т	0930030099	I68	-	8,64	8,64
4	Итого по классу А-3 т	0930040099	I68	-	0,63	0,63
5	Итого по классу А-I т	0930090099	I68	-	I, II	I, II
6	Итого сортового проката					
7	обыкновенного качества т	0930980099	I68	-	10,37	10,37
8	Сталь сортовая т	0953099099	I68	-	2,31	2,31
9	Всего сортового проката обь-					
10	кновенного качества, стали					
11	сортовой конструкционной, лис-					
12	тового проката, металлозде-					
13	лий промышленного назначения					
14	в натуральной массе т	I299990988	I68	-	12,32	12,32
15	В т.ч. сталь крупносортовая т	I299990990	I68	-	0,72	0,72
16	В т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	-	0,16	0,16
17	В т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	-	9,26	9,26
18	В т.ч. катанка т	I299990993	I68	-	1,21	1,21
19	В т.ч. сталь толстолистовая					
20	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,97	0,97

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

Привязан

ИИВ №

ТИ 904-I-70.86

- КЖ.ОГ.ВМІ

Инженер Туровская
Рук.гр. Петрусенко
Нач.ОСІ-I Саакьяни
ТИП Осташевский

ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки КЖ (4К-І20А)
Монолитные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3
Ростовский Промстройинипроект		

Взам инв №

Подпись и дата

ИИВ № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм	тип	инд.	Всего
1	Всего приведенной стали к					
2	классам АІ и С38/23 т	I299990998	I68	-	I4,40	I4,40
3	В т.ч. на изготовление моно-					
4	литных ж/б и бетонных конст-					
5	рукций т	I299991101	I68	-	I4,40	I4,40
6	Трубы стальные т					
7	Трубы катаные (общего					
8	назначения) м	I3I9000000	6	-	26,20	26,20
9	Трубы катаные (общего					
10	назначения) т	I3I9000001	I68	-	0,27	0,27
11	Продукция лесозаготовительной					
12	и лесопильно-деревообрабатыва-					
13	ющей промышленности м3					
14	Лесоматериалы круглые, исполь-					
15	зуемые без переработки м3	53I4900000	II3	-	I,28	I,28
16	Пиломатериалы качественные м3	533I000000	II3	-	10,67	10,67
17	Итого лесоматериалов в услов-					
18	ном круглом лесе м3	5599990099	II3	-	I7,29	I7,29
19	Щебень м3	57III00000	II3	-	226,52	226,52
20	Песок строительный природный м3	57II400000	II3	-	I69,89	I69,89
21	Цемент т					
22	Портландцемент 400 т	573II20000	I68	-	8,86	8,86
23	Портландцемент 300 т	573I5I0000	I68	-	6I,28	6I,28
24	Цемент всего, приведенный к					

Инв № подл
 Подпись и дата
 Взам инв №

Привязан			
Инв №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	марке 400 т	5739990099	I68	-	64,01	64,01
2	В т.ч. на изготовление моно-					
3	литных ж/б и бетонных конст-					
4	рукций т	5739990111	I68	-	64,01	64,01
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

ИИВ № подл. Подпись и дата. Взам инв №

Привязан

ИИВ №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества Т					
3	Итого по классу А-2 Т	0930030099	168	0,21	-	0,21
4	Итого по классу А-3 Т	0930040099	168	7,07	-	7,07
5	Итого по классу АТ-5 и АТ-6 Т	0930070099	168	0,39	-	0,39
6	Итого по классу А-І Т	0930090099	168	1,29	-	1,29
7	Итого сортового проката обьк-					
8	новенного качества Т	0930980099	168	8,96	-	8,96
9	Сталь сортовая Т	0953099099	168	0,09	1,39	1,48
10	Прокат листовой рядовой Т	0973099090	168	0,09	-	0,09
11	Металлоизделия промышленного					
12	назначения Т					
13	Проволока В-І Т	1213000000	168	1,07	-	1,07
14	Проволока ВР-І Т	1214000000	168	1,25	-	1,25
15	Проволока В-ІІ, ВР-ІІ Т	1224000000	168	0,01	-	0,01
16	Канаты стальные (трос) Т	1250000000	168	14,28	-	14,28
17	Итого металлоизделия промыш-					
18	ленного назначения Т	1299990091	168	16,60	-	16,60
19	Сталь сортовая конструкци-					
20	онная Т					

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

Взам инв №					Привязан	
Подпись и дата						
Инв №						
№ подл.						
Ст. инж.	Холина	<i>[подпись]</i>			ВМ по рабочим чертежам	Стадия
Рук. гр.	Петрусенко	<i>[подпись]</i>			основного комплекта	Р
Нач. ОСИ-І	Саякьяни	<i>[подпись]</i>			марки КМ (4К-120А)	Лист
ІІІ	Осташевский	<i>[подпись]</i>			Сборные конструкции	Листов
						4
						Ростовский
						Промстройпроект

ТИ 904-І-70.86

- КМ ОІ ВМ2

ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки КМ (4К-120А)
Сборные конструкции

Стадия Лист Листов
Р І 4
Ростовский
Промстройпроект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат из стали С 38/23 т	I299990973	I68	0,02	0,10	0,12
2	Всего сортового проката обик-					
3	новенного качества, стали сор-					
4	товой конструкционной, листо-					
5	вого проката, металлоизделий					
6	промышленного назначения в					
7	натуральной массе т	I299990998	I68	25,76	1,49	27,25
8	В т.ч. балки и швеллеры т	I299990989	I68	-	0,10	0,10
9	В т.ч. сталь крупносортовая т	I299990990	I68	0,09	0,31	0,40
10	В т.ч. сталь среднесортовая т	I299990991	I68	1,65	0,25	1,90
11	В т.ч. сталь мелкосортовая т	I299990992	I68	4,78	-	4,78
12	В т.ч. катанка т	I299990993	I68	2,55	-	2,55
13	В т.ч. сталь толстолистовая					
14	от 4 мм т	I299990994	I68	0,09	0,84	0,93
15	Всего приведенной стали к					
16	классам А I и С 38/23 т	I299990998	I68	56,11	1,49	57,60
17	В т.ч. на изготовление сборных					
18	ж/б и бетонных конструкций т	I299991102	I68	56,09	1,39	57,48
19	В т.ч. на строительные сталь-					
20	ные конструкции т	I299991103	I68	-	0,10	0,10
21	В т.ч. на производство работ т	I299991106	I68	0,02	-	0,02
22	Трубы стальные для строи-					
23	тельства конструкций т					
24	Трубы стальные для строи-					

ИИВ № подл

Подпись и дата

ИИВ № инв

Привязан

ИИВ №

Лист

ТИ 904-I-70.86

- КК 01 ВМ2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	тельства конструкций т	I299996000	I68	0,01	-	0,01
2	В т.ч. трубы стальные для					
3	ж/б конструкций т	I299996001	I68	0,01	-	0,01
4	Трубы стальные т					
5	Трубы нефтепроводные элект-					
6	росварные (диам. от 114 до					
7	480 мм) м	I383000000	6	-	0,40	0,40
8	Трубы нефтепроводные элект-					
9	росварные (диам. от 114 до					
10	480 мм) т	I383000001	I68	-	0,02	0,02
11	Трубы сварные водопровод-					
12	ные м	I385000000	6	-	0,50	0,50
13	Трубы сварные водопровод-					
14	ные т	I385000001	I68	-	0,01	0,01
15	Щебень м3	5711100000	113	113,89	3,56	117,45
16	Песок строительный природный м3	5711400000	113	85,42	4,76	90,18
17	Заполнители пористые м3	5712000000	113	168,95	-	168,95
18	Цемент т					
19	Портландцемент 400 т	5731120000	I68	45,46	0,68	46,14
20	Портландцемент 500 т	5731130000	I68	24,90	-	24,90
21	Портландцемент 600 т	5731150000	I68	8,76	-	8,76
22	Портландцемент 300 т	5731510000	I68	2,65	0,99	3,64
23	Цемент всего, приведенный к					
24	марке 400 т	5739990099	I68	85,75	1,57	87,32

Привязан

Инв №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В т.ч. на изготовление моно-					
2	литых ж/б и бетонных конст-					
3	рукций т	5739990111	168	-	1,17	1,17
4	В т.ч. на изготовление сбор-					
5	ных ж/б и бетонных конст-					
6	рукций т	5739990112	168	85,75	-	85,75
7	В т.ч. на растворы т	5739990113	168	-	0,40	0,40
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам инв №
Подпись и дата
Инв № подл

Привязан			
Инв №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	0256000000	I68	-	9,30	9,30
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок т	0256210000	I68	-	0,51	0,51
4	Сортовой прокат обыкновенно-					
5	го качества т					
6	Итого по классу А-I т	0930090099	I68	-	0,06	0,06
7	Итого сортового проката					
8	обыкновенного качества т	0930980099	I68	-	0,06	0,06
9	Сталь сортовая конструкци-					
10	онная т					
11	Прокат из стали С 38/23 т	I299990973	I68	0,02	2,56	2,56
12	Всего сортового проката обик-					
13	новенного качества, стали сор-					
14	товой конструкционной, листо-					
15	вого проката, металлоизделий					
16	промышленного назначения в					
17	натуральной массе т	I299990988	I68	0,02	2,66	2,66
18	В т.ч. балки и швеллеры т	I299990989	I68	-	1,30	1,30
19	В т.ч. сталь крупносортовая т	I299990990	I68	-	0,74	0,74
20	В т.ч. сталь мелкосортовая т	I299990992	I68	-	0,12	0,12

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

Взам инв №				Привязан		
Подпись и дата						
	Инв №					
Инв № подл.						
	Инженер Туровская <i>Туровская</i>	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР (4К-120А)			Стадия	
	Рук. гр. Петрусенко <i>Петрусенко</i>				Р	
	Нач. ОСП-1 Саакьяни <i>Саакьяни</i>				Лист	
	ГИЦ Остапьевский <i>Остапьевский</i>				I	
					Листов	
					4	
					Ростовский Промстройпроект	

ТИ 904-1-70.86

- АР.01.ВМ

Ростовский
Промстройпроект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В т.ч. сталь толстолистовая					
2	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,32	0,32
3	В т.ч. сталь кровельная т	I299990997	I68	0,02	0,19	0,21
4	Всего приведенной стали к					
5	классам А I и С 38/23 т	I299990998	I68	0,02	2,62	2,64
6	В т.ч. на строительные сталь-					
7	ные конструкции т	I299991103	I68	-	2,37	2,37
8	В т.ч. на производство работ т	I299991106	I68	0,02	0,25	0,27
9	Материалы лакокрасочные кг					
10	Грунты разные кг	23I0002235	I66	-	96,32	96,32
11	Краски вододисперсионные кг	23I6000000	I66	-	344,26	344,26
12	Краски густотертые и готовые					
13	к применению кг	23I7000000	I66	-	74,59	74,59
14	Растворители кг	23I9I02986	I66	-	17,25	17,25
15	Отвердители кг	23329I2754	I66	-	0,58	0,58
16	Продукция лесозаготовительной					
17	и лесопильно-деревообрабатыва-					
18	ющей промышленности м3					
19	Пиломатериалы качественные м3	533I000000	II3	3,28	0,03	3,31
20	Блоки дверные в сборе					
21	(комплектно) м2	536II00000	55	4,33	-	4,33
22	Блоки оконные в сборе					
23	(комплектно) м2	536I300000	55	37,08	-	37,08
24	Плиты древесноволокнистые					

№ инв
Взам инв №
Подпись и дата
№ подл

Привязан

Инв. №

ИИ 904-I-70.86 - АР.01.ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	твердые м2	5536220000	55	8,68	-	8,68
2	Итого лесоматериалов в услов-					
3	ном круглом лесе м3	5599990099	II3	5,09	0,05	5,14
4	Щебень м3	57II100000	II3	-	41,30	41,30
5	Гравий м3	57II200000	II3	-	8,24	8,24
6	Песок строительный природный	57II400000	II3	-	37,23	37,23
7	Асбест т	572I000000	I68	0,03	0,87	0,90
8	Цемент т					
9	Портландцемент 400 т	573II20000	I68	-	2,3I	2,3I
10	Портландцемент 300 т	573I5I0000	I68	-	4,05	4,05
11	Цемент всего, приведенный					
12	к марке 400 т	5739990099	I68	-	5,95	5,95
13	В т.ч. на изготовление моно-					
14	литных ж/б и бетонных конст-					
15	рукций т	5739990III	I68	-	4,35	4,35
16	В т.ч. на растворы т	5739990II3	I68	-	1,59	1,59
17	В т.ч. на производство работ т	5739990II4	I68	-	0,0I	0,0I
18	Кирпич строительный (включая					
19	камни) I000 шт	574I200000	798	-	2,05	2,05
20	Известь строительная т	5744I00000	I68	-	0,35	0,35
21	Плитки керамические для по-					
22	лов (метлахские) м2	5752400000	55	-	23,46	23,46
23	Рубероид м2	5774020000	55	-	2465,48	2465,48
24	Толь кровельный и толь-кожа м2	5774040000	55	-	53,49	53,49

Взам инв №

Подпись и дата

ИИВ № подл.

Принячен

ИИВ №

ИИ 904-I-70,86

- АР.01.ВМ

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Стекло строительное м ²					
2	Стекло оконное м ²	59II200000	55	-	62,74	62,74
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
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	I. Сталь сортовая конструкцион- ная,	095100				
2		095200				
3		095300	I68		0,33	0,33
4						
5	2. Прокат листовой рядовой,	097100				
6		097200				
7		097300	I68		0,44	0,44
8	Итого стали сортовой конструк- ционной и проката листового рядового,					
9						
10			I68		0,77	0,77
11	в том числе по укрупненному сортаменту:					
12						
13		Сталь крупносортная,	095100	I68		0,12
14	Сталь среднесортная,	095200	I68		0,11	0,11
15	Сталь мелкосортная,	095300	I68		0,1	0,1
16						
17	Сталь толстолистовая рядовых марок толщиной от 4 мм,					
18			097100	I68		0,19
19	Сталь тонколистовая толщиной от 1,9 до 3,9 мм,					
20			097200	I68		0,24

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-70.86 ТХ.00.ВМ2

ТИП Леонов
Нач. отд. Коган
Н.контр. Новицкая
Гл. спец. Преснов
Рук. гр. Григорьян
Ст. инж. Шасъ

Компрессорная станция
4(2)В-120А для блокирова-
ния с турбокомпрессорными
станциями. Ведомость пот-
ребности в материалах(2К)

Студия	Лист	Листов
г	I	6

Гипростройдорман
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 тонколистовая толщиной					
2	от I до I,8 мм, т	097300	I68		0,01	0,01
3						
4	3. Metalлоизделия промышленного					
5	назначения (метизы)	I20000				
6						
7	Болты с гайками (черные и					
8	качественные), т	I28100	I68		0,13	0,13
9	Итого металлоизделий промышлен-					
10	ного назначения (метизов), т		I68		0,13	0,13
11	Всего стали сортовой конструк-					
12	ционной, проката листового рядо-					
13	вого и металлоизделий промышлен-					
14	ного назначения, т		I68		0,9	0,9
15						
16	4. Прокат алюминиевый (для тепло-					
17	изоляции технологического оборудо-					
18	вания и трубопроводов)	I81000				
19	Прокат алюминия технического, т	I81100	I68		0,41	0,41
20						
21	5. Трубы стальные (всего),	I37300				
22	м	I38300	006		594	594
23	т	I38500	I68		3,71	3,71
24						

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

Привязан

Инв №

ТШ 904-I-70,86 ТХ.00.ВМ2

Лист
2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы сварные водогазопроводные					
2	(газовые), м	I38500	006		342,6	342,6
3	т	I38500	I68		0,93	0,93
4	Трубы тонкостенные электросвар-					
5	ные углеродистые (диаметром					
6	до 114 мм), м	I37300	006		150,7	150,7
7	т	I37300	I68		0,57	0,57
8	Трубы нефтепроводные электросвар-					
9	ные (диаметром от 114 до 480 мм),					
10	м	I38300	006		100,7	100,7
11	т	I38300	I68		2,21	2,21
12	6. Детали трубопроводов к сталь-					
13	ным трубопроводам,					
14	шт	I46200	798		574	574
15	т	I46200	I68		1,44	1,44
16	в том числе :					
17	стальные, шт		798		160	160
18	т		I68		1,28	1,28
19	чугунные, шт		798		414	414
20	т		I68		0,16	0,16
21	7. Материалы лакокрасочные					
22	(всего), кг		116		86,5	86,5
23	в том числе:					
24						

Инв № подл. Подпись и дата

Взам инв №

Привязан

Инв. №

ТЛ 904-I-70.86 ТХ.00.ВМ2

Лист
3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Грунтовка битумно-полимерная					
2	(ГТ-754ИН), кг	231290	II6		0,1	0,1
3	Грунтовка (ГФ-0119),	231213				
4	кг	125803	II6		22,8	22,8
5	Эмали пентофталевые (ПФ-115), кг	231222	II6		36,3	36,3
6	Растворитель, кг		II6		14,1	14,1
7						
8	8. Материалы теплоизоляционные					
9	(всего), м3	576000	II3		21,88	21,88
10	Изделия минераловатные тепло-					
11	изоляционные, м3	576200	II3		6,37	6,37
12	Маты минераловатные прошивные					
13	в обкладках из стеклохолста					
14	и стеклоткани, м3	576212	II3		6,37	6,37
15	Материалы теплоизоляционные					
16	неорганические рыхлые, м3	576100	II3		10,86	10,86
17	Холсты из микроультрасупертон-					
18	кого и стекломикрокристалличес-					
19	кого штапельного волокна, м3	576100	II3		10,85	10,85
20	Холст стекловолокнистый					
21	(марки ВВ-Г), м2	576100	055		0,7	0,7
22		576100	II3		0,01	0,01
23	Шнур асбестовый (ШАП-Г), м3	257443	II3		3,95	3,95
24						

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

Привязан

Инв №

ТШ 904-I-70.86

ТХ.00.ВМ2

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	9. Материалы гидроизоляционные,					
2	м2	577500	055		0,94	0,94
3	Мастика битумно-резиновая					
4	изоляционная, м2	577533	055		0,94	0,94
5						
6	10. Изделия асбестовые техниче-					
7	ские, т	257000	168		0,01	0,01
8	Паронит, т	257500	168		0,01	0,01
9						
10	11. Рукава (всего), м	255000	006		27	27
11	Рукава напорно-всасывающие для					
12	слабых растворов кислот и					
13	щелочей, м	255213	006		21	21
14	Рукава маслобензостойкие					
15	резинотканевые, м	255710	006		6	6
16						
17	12. Пластмассы, материалы и					
18	полуфабрикаты на основе					
19	полимеризационных смол					
20	(всего), кг	224000	116		38,1	38,1
21	Пленка полиэтиленовая, кг	224001	116		23,3	23,3
22	Пленка из вторичного ПВХ, кг	224512	116		14,8	14,8
23	м2		055		24,6	24,6
24						

Инв № подл. Подпись и дата

Взам инв №

Привязан

Инв. №

ТШ 904-I-70.86

ТХ.00.ВМ2

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	13. Бумага, м2	543000	055		0,3	0,3
2	Бумага мешочная, м2	543443	055		0,3	0,3
3						
4	14. Ткань фильтровальная из					
5	стеклянных крученых комп-					
6	лексных нитей, м2	595241	055		1,0	1,0
7						
8	15. Нити стеклянные, кг	595220	116		60,8	60,8
9						
10						
11						
12						
13						
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	ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ					
2	Уголок равнополочный					
3	50 x 50 x 5, т	093100	168			0,080
4	П о л о с а, 4 x 25, т	093100	168			0,078
5	4 x 40, т	093100	168			0,062
6	К р у г, ø 8, т	093300	168			0,027
7	Канат стальной, ø 16, т	125000	168			0,040
8	ТРУБЫ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ					
9	Труба винипластовая высокой					
10	плотности среднего типа по					
11	ГОСТ 19034-82, наружный					
12	диаметр в мм: 25, м	22482I	006			20
13	25, т	22482I	168			0,008
14						
15						
16						
17						
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

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан		
			Инв. №		
			ТШ 904-I-70.86		ЭМ.ВМ2
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Компрессорная станция 2К-120А. Силовое электрооборудование. Ведомость потребности в материалах		
			Стадия	Лист	Листов
			Р	1	1
			ГИПРОСТРОЙДОРМАШ г. Ростов-на-Дону		

ИИИ Леонов *Леонов*
 Нач. отд. Давыдов *Давыдов*
 Н. контр. Золотарева *Золотарева*
 Рук. гр. Чапны *Чапны*
 Инженер Гурина *Гурина*
 Техник Горстка *Горстка*

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ					
2	Швеллер № 8, т	092500	I68		0,2I	0,2I
3	Уголок равнополочный,					
4	40 х 40 х 4, т	093200	I68		0,06	0,06
5	Полоса, 4 х 40, т	093300	I68		0,0I	0,0I
6	Лента, 3 х 30, т	093300	I68		0,0I	0,0I
7	ИТОГО в натуральной массе, т		I68		0,29	0,29
8	в том числе по укрупненному					
9	сортаменту :					
10	Балки и швеллеры, т	092500	I68		0,2I	0,2I
11	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,06	0,06
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,02	0,02
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. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан			Стадия	Лист	Листов
			Инв. №					
			ТП 904-I-70.86 ЭО.ВМ.2					
			ГИИ Леонов Нач. отд. Давыдов Н.контр. Золотарева Рук. гр. Белая Ст. техн. Часовников			Р	I	I
			Компрессорная станция 4(2)К-120А. Электроосвещение. Ведомость потребности в материалах для 2-х компрессоров			ГИПРОСТРОИДОРМАШ г. Ростов-на-Дону		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ					
2						
3	Сталь прокатная угловая равно-					
4	полочная, уголок					
5	Б-25x25x3 ГОСТ 8507-72					
6	В.Ст.3.ПС5 ГОСТ 535-79, м	093000	006			3
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

Взам инв №					Привязан			
Подпись и дата								
Инв. № подл.								
	ИИШ	Леонов <i>Л.И.</i>			Компрессорная станция 2К-120А. Связь и сигнализация. Ведомость потребности в материалах.	Стадия	Лист	Листов
	Нач.отд.	Давыдов <i>С.А.</i>				Р	1	1
	Рук.гр.	Качурин <i>М.И.</i>				ТИПРОСТРОДОРМАШ		
	Н.контр.	Золотарева <i>Л.А.</i>				г.Ростов-на-Дону		
	Ст.инж.	Лебедева <i>Л.С.</i>						

ИИ 904-I-70.86 СС.ВМ2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	I. Трубы					
2						
3	Трубы для трубных проводок					
4						
5	<u>Компрессорная станция</u>					
6						
7	Труба стальная водопровод-					
8	ная					
9	Труба 15x2,5					
10	ГОСТ 3262-75	М		006		55
11	Труба 20x2,5					
12	ГОСТ 3262-75	М		006		15
13						
14	Трубы для электропроводок					
15						
16	<u>Компрессорная станция</u>					
17						
18	Труба гладкая усиленного типа					
19	ПВХ-ВЭП25У					
20	ТУ6-19-051-249-79	М		006		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 № подл	Подпись и дата	Взам инв №	Привязан		
			ТП 904-I-70,86		
Инв №			АТХ.02.ВМ		
ТИП			Компрессорная станция 2К-120А для блокирования с турбокомпрессорными станциями		
Нач.отд			Ведомость потребности в материалах		
Гл.инж					
Н.контр					
Рук.гр.					
Ст.инж.					
Леонов <i>Леонов</i> Христофоров <i>Христофоров</i> Фукс <i>Фукс</i> Золотарева <i>Золотарева</i> Седых <i>Седых</i> Бич <i>Бич</i>			Стадия	Лист	Листов
			Р	1	4
			ГИПРОСТРОЙДОРМАШ г.Ростов-на-Дону		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	2. Прокат черных металлов					
2						
3	<u>Компрессорная станция</u>					
4						
5	Сталь листовая холоднокатанная					
6	Лист Б-ПН-2ГОСТ19904-74					
7	3-ЛУСт3псГОСТ16523-70 кг		166			10
8	Лист Б-ПН-1.5ГОСТ19904-74					
9	3-ЛУСт3псГОСТ16523-70 кг		166			20
10	Полоса стальная горячекатанная					
11	Полоса Б4х14ГОСТ103-76					
12	В Ст3кпГОСТ535-79 м		006			30
13	(для заземления)					
14						
15	<u>Отопительные агрегаты</u>					
16						
17	Сталь листовая холоднокатанная					
18	Лист Б-ПН-3ГОСТ19904-74					
19	3-ЛУСт3псГОСТ16523-70 кг		166			3
20						
21	Полоса стальная горячекатанная					
22	Полоса Б4х14ГОСТ103-76					
23	В Ст3кпГОСТ535-79 м		006			10
24	(для заземления)					

Инв № подл. Подпись и дата Взам инв №

Привязан

Инв №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	3. Монтажные изделия					
2						
3	<u>Компрессорная станция</u>					
4						
5	Коробки соединительные					
6	ТУ36.1753-75					
7	КСК-8 ШТ		796			2
8	КСК-16 ШТ		796			10
9						
10	Лотки, ТУ36.2486-82					
11	НЛ10-П2У3 ШТ		796			50
12	НЛ20-П2У3 ШТ		796			12
13						
14	Стойка кабельная					
15	К115У3, ТУ36.1496-82 ШТ		796			13
16	К1150У3, ТУ36.1496-82 ШТ		796			15
17	Полки кабельные					
18	ТУ36.1496-82					
19	К1160У3 ШТ		796			40
20	К1161У3 ШТ		796			25
21	К1163У3 ШТ		796			10
22	Скоба К1157		796			35
23	ТУ36.1496-82 ШТ					
24						

Привязан

ИНВ. №

ТШ 904-I- 70.86

АТХ.02.ВМ

Лист

3

Инв № подл

Подпись и дата

Взам. инв №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Профиль Z-образный перфори-					
2	рованный					
3	ZП2000, ТУ36.1113-75 ШТ		796			9
4						
5	Швеллер перфорированный					
6	ШП60x35ТУ36.1113-75 ШТ		796			6
7						
8	Кронштейн универсальный					
9	КУ-I ШТ		796			3
10						
11	Отборное устройство 20 ШТ		796			2
12						
13	Наконечник переходной					
14	НП-3/4" ШТ		796			2
15						
16	Кронштейн КП1					
17	ТК4-34П-8I ШТ		796			I
18						
19	Отопительные агрегаты					
20	Коробки соединительные					
21	ТУ36.1753-75					
22	КСК-8 ШТ		796			2
23	КСК-16 ШТ		796			2
24	КСК-32 ШТ		796			I

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 конструкци-					
2	онная Т					
3	Прокат из стали С 39/23 Т	I299990973	I68	-	0,10	0,10
4	Итого стали сортовой конст-					
5	рукционной в натуральной					
6	массе Т	I299990977	I68	-	0,10	0,10
7	В т.ч. сталь мелкосортная Т	I299990981	I68	-	0,01	0,01
8	В т.ч. сталь толстолистовая					
9	от 4 мм Т	I299990983	I68	-	0,09	0,09
10	Итого стали сортовой конструк-					
11	ционной приведенной к стали					
12	класса С 38/23 Т	I299990987	I68	-	0,10	0,10
13	Всего сортового проката обык-					
14	новенного качества, стали сор-					
15	товой конструкционной, листо-					
16	вого проката, металлоизделий					
17	промышленного назначения в					
18	натуральной массе Т	I299990988	I68	-	0,10	0,10
19	В т.ч. сталь мелкосортная Т	I299990992	I68	-	0,01	0,01
20	В т.ч. сталь толстолистовая					

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

Взам инв №					Привязан	
Подпись и дата						
Инв № подл.						
					ТШ 904-1-70.86	- 0В.02.ВМІ
					Инженер Пыхтина	Стадия
					Рук.гр. Логвиненко	Лист
					Нач.отд. Дзюба	Листов
					ТИЦ Остафьевский	Р
						Т
						3
					ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки 0В (2К-120А) Отопление	Ростовский Промстройпроект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	лесопильно-древвообрабатыва-					
2	ющей промышленности м3					
3	Пиломатериалы качественные м3	5331000000	II3	-	0,03	0,03
4	Итого лесоматериалов в услов-					
5	ном круглом лесе м3	5599990099	II3	-	0,05	0,05
6	Изделия тепло- и звукоизоля-					
7	ционные из стекловолокна и					
8	стекловаты м3	5763000000	II3	0,2I	-	0,2I
9	Материалы рулонные кровель-					
10	ные и гидроизоляционные м2	577400000	55	8,47	-	8,47
11	Рубероид м2	5774020000	55	-	8,05	8,05
12	Листы асбестоцементные уси-					
13	ленного профиля 1000 У.П.	5781250000	732	-	0,03	0,03
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Имв № подл

Взам имв №

Подпись и дата

Привязан			
Имв №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкци-					
2	онная т					
3	Прокат из стали С 38/23 т	I299990973	I68	-	0,36	0,36
4	Итого стали сортовой конструк-					
5	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	-	0,36	0,36
6	В т.ч. сталь крупносортовая т	I299990979	I68	-	0,01	0,01
7	В т.ч. сталь среднесортовая т	I299990980	I68	-	0,03	0,03
8	В т.ч. сталь мелкосортовая т	I299990981	I68	-	0,06	0,06
9	В т.ч. сталь толстолистовая					
10	от 4 мм т	I299990983	I68	-	0,03	0,03
11	В т.ч. сталь тонколистовая					
12	от 1,9 до 3,9 мм т	I299990984	I68	-	0,02	0,02
13	В т.ч. сталь тонколистовая					
14	от 1 до 1,8 мм т	I299990985	I68	-	0,05	0,05
15	В т.ч. сталь кровельная т	I299990986	I68	-	0,09	0,09
16	Итого стали сортовой конструк-					
17	ционной приведенной к стали					
18	класса С 38/23 т	I299990987	I68	-	0,36	0,36
19	Всего сортового проката обик-					
20	новенного качества, стали сор-					

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

ИИВ №	Взам ИИВ №	Подпись и дата	ИИВ №	Привязан	ТП 904-1-70,86	- ОБ.02.ВМ2	Стадия	Лист	Листов
							Р	1	3
ИИВ №	подл.	Подпись	ИИВ №	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОБ (2К-120А) Вентиляция					
		Инженер Пыхтина							
		Рук. гр. Логвиненко							
		Нач. отд. Дзюба							
		ГИИ							
		Осташевский							

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	ТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВО-					
2	ГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ					
3	ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В					
4	натуральной массе т	I299990988	I68	-	0,30	0,30
5	В т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	-	0,01	0,01
6	В т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	-	0,03	0,03
7	В т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	-	0,06	0,06
8	В т.ч. сталь толстолистовая					
9	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,03	0,03
10	В т.ч. сталь тонколистовая					
11	от 1,9 до 3,9 мм т	I299990995	I68	-	0,02	0,02
12	В т.ч. сталь тонколистовая					
13	от 1 до 1,8 мм т	I299990996	I68	-	0,05	0,05
14	В т.ч. сталь кровельная т	I299990997	I68	-	0,09	0,09
15	Всего приведенной стали к					
16	классам А1 и С 38/23 т	I299990998	I68	-	0,36	0,36
17	В т.ч. на вентиляционные и					
18	санитарно-технические уст-					
19	ройства т	I299991105	I68	-	0,86	0,86
20	Трубы сварные водогазопр-					
21	водные м	I385000000	6	-	0,48	0,48
22	Материалы лакокрасочные кг					
23	Эмали синтетические кг	2310003400	I66	-	1,92	1,92
24	Растворители кг	2319102986	I66	-	0,24	0,24

№ инв
 Подпись и дата
 № подл

Привязан			
Инв №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Асбест т	5721000000	I68	-	0,04	0,04
2	Портландцемент 300 т	5731510000	I68	-	0,15	0,15
3	Цемент всего, приведенный к					
4	марке 400 т	5739990099	I68	-	0,14	0,14
5	В т.ч. на растворы т	5739990113	I68	-	0,14	0,14
6	Изделия минераловатные теп-					
7	ло- и звукоизоляционные м3	5762000000	II3	-	0,03	0,03
8	Рубероид м2	5774020000	55	-	6,70	6,70
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

ИИВ № подл. Подпись и дата. Взам инв №

Привязан

ИИВ №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы сварные водогазопро-					
2	водные м	I385000000	6	-	62,83	62,83
3	Трубы сварные водогазопро-					
4	водные т	I385000001	I68	-	0,18	0,18
5	Материалы лакокрасочные кг					
6	Грунты разные кг	23I0002235	I66	-	0,69	0,69
7	Краски густотертые и готовые					
8	к применению кг	23I7000000	I66	-	0,67	0,67
9	Растворители кг	23I9I02986	I66	-	0,22	0,22
10	Изделия тепло- и звукоизолиру-					
11	онные из стекловолокна и					
12	стекловаты м3	5763000000	II3	-	0,21	0,21
13	Материалы рулонные кровель-					
14	ные и гидроизоляционные м2	5774000000	55	-	17,60	17,60
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

Взам инв №				Привязан	
Подпись и дата					
Инв № подл.					
				ТП 904-1-70,86	- ОБ.02.ВМЗ
				ВМ по рабочим чертежам	Стадия
				основного комплекта	Лист
				марки ОБ (2К-120А)	Листов
				Производственное	
				пароснабжение	

Инженер Дыхтина *Л.И.*
Рук. гр. Логвиненко *Л.И.*
Нач. отд. Дзрба *С.В.*
ГИП Осташевский *Л.С.*

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкци-					
2	онная т					
3	Прокат из стали С 38/23 т	I299990973	I68	-	0,06	0,06
4	Итого стали сортовой конструк-					
5	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	-	0,06	0,06
6	В т.ч. сталь крупносортная т	I299990979	I68	-	0,01	0,01
7	В т.ч. сталь среднесортная т	I299990980	I68	-	0,01	0,01
8	В т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	-	0,01	0,01
9	В т.ч. сталь толстолистовая					
10	от 4 мм т	I299990983	I68	-	0,04	0,04
11	Итого стали сортовой конструк-					
12	ционной приведенной к стали					
13	класса С 38/23 т	I299990987	I68	-	0,06	0,06
14	Всего сортового проката обьк-					
15	новенного качества, стали сор-					
16	товой конструкционной, листово-					
17	го проката, металлоизделий про-					
18	мышленного назначения в нату-					
19	ральной массе т	I299990988	I68	-	0,06	0,06
20	В т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	-	0,01	0,01

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

ИИВ №	Взам	ИИВ №	Привязан				
ИИВ №	Подпись и дата	ИИВ №		ТП 904-I-72.86	- ВК.02.ВМ		
ИИВ №	подл.			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК (2К-120А для блокировки с турбокомпр.станцией)	Стадия	Лист	Листов
					Р	1	3
					Ростовский Промстройпроект		
		Рук. ГО Славутская					
		Нач. ОБВ Верченко					
		ИИВ Осташевский					

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	-	0,01	0,01
2	В т.ч. сталь мелкосортовая т	I299990992	I68	-	0,01	0,01
3	В т.ч. сталь толстолистовая					
4	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,04	0,04
5	Всего приведенной стали к					
6	классам А1 и С 38/23 т	I299990998	I68	-	0,06	0,06
7	В т.ч. на вентиляционные и					
8	санитарно-технические уст-					
9	ройства т	I299991105	I68	-	0,06	0,06
10	Трубы тонкостенные электро-					
11	сварные углеродистые (диа-					
12	метром до 114 мм) м	I373000000	6	-	1,80	1,80
13	Трубы тонкостенные электро-					
14	сварные углеродистые (диа-					
15	метром до 114 мм) т	I373000001	I68	-	0,01	0,01
16	Трубы сварные водогазопро-					
17	водные м	I385000000	6	-	143,20	143,20
18	Трубы сварные водогазопро-					
19	водные т	I385000001	I68	-	0,31	0,31
20	Трубы чугунные напорные во-					
21	допроводные т	I461000000	I68	-	0,04	0,04
22	Трубы и детали трубопрово-					
23	дов из полиолефинов м	2248110000	6	-	23,21	23,21
24	Материалы лакокрасочные кг					

№ инв

Взам

№ подл

Подпись и дата

Привязан

Иив. №

ИИ 904-I-70,86

- ВК.02.ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Грунты разные кг	23I0002235	I66	-	I,98	I,98
2	Эмали синтетические кг	23I0003400	I66	-	I,84	I,84
3	Растворители кг	23I9I02986	I66	-	0,57	0,57
4	Трубы чугунные канализацион-					
5	ные и фасонные части к ним т	4925000000	I68	-	0,09	0,09
6	Продукция лесозаготовительной					
7	и лесопильно-деревообрабатыва-					
8	ющей промышленности м3					
9	Пиломатериалы качественные м3	533I000000	II3	-	0,18	0,18
10	Итого лесоматериалов в услов-					
11	ном круглом лесе м3	5599990099	II3	-	0,26	0,26
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

№ инв
Взам
Подпись и дата
№ подл

Привязан			
Инв №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества т					
3	Итого по классу А-2 т	0930030099	I68	-	4,62	4,62
4	Итого по классу А-3 т	0930040099	I68	-	0,47	0,47
5	Итого по классу А-I т	0930090099	I68	-	0,71	0,71
6	Итого сортового проката обыкновенного					
7	качества т	0930980099	I68	-	5,80	5,80
8	Сталь сортовая т	0953099099	I68	-	1,26	1,26
9	Всего сортового проката обыкновенного					
10	качества, стали сор-					
11	товой конструкционной, листо-					
12	вого проката, металлоизделий					
13	промышленного назначения в					
14	натуральной массе т	I299990988	I68	-	6,84	6,84
15	В т.ч. сталь крупносортовая т	I299990990	I68	-	0,37	0,37
16	В т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	-	0,08	0,08
17	В т.ч. сталь мелкосортовая т	I299990992	I68	-	5,04	5,04
18	В т.ч. катанка т	I299990993	I68	-	0,85	0,85
19	В т.ч. сталь толстолистовая					
20	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,49	0,49

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

Взам инв №				Привязан	
Подпись и дата					
Инв № подл.					
	Инженер Туровская <i>Туровская</i>	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ (2К-120А)			Стадия
	Рук. гр. Петрусенко <i>Петрусенко</i>	Монолитные конструкции			Р
	Нач. ОСИ-I Саякьянц <i>Саякьянц</i>				Лист
	ГИИ Осташевский <i>Осташевский</i>				I
					Листов
					3
					Ростовский Промстройинипроект

ТИ 904-I-70.86 - КЖ.02.ВМ1

Ростовский
Промстройинипроект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Всего приведенной стали к					
2	классам А I и С 38/23 т	I299990998	I68	-	8,01	8,01
3	В т.ч. на изготовление моно-					
4	литных ж/б и бетонных конст-					
5	рукций т	I299991101	I68	-	8,01	8,01
6	Трубы стальные т					
7	Трубы катаные (общего назна-					
8	чения) м	I3I9000000	6	-	13,60	13,60
9	Трубы катаные (общего назна-					
10	чения) т	I3I9000001	I68	-	0,14	0,14
11	Продукция лесозаготовительной					
12	и лесопильно-деревообрабатыва-					
13	ющей промышленности м3					
14	Лесоматериалы круглые, исполь-					
15	зуемые без переработки м3	53I4900000	II3	-	0,74	0,74
16	Пиломатериалы качественные м3	533I000000	II3	-	7,00	7,00
17	Итого лесоматериалов в услов-					
18	ном круглом лесе м3	5599990099	II3	-	11,24	11,24
19	Щебень м3	57III00000	II3	-	128,34	128,34
20	Песок строительный природный м3	57II400000	II3	-	96,26	96,26
21	Цемент т					
22	Портландцемент 400 т	573II20000	I68	-	7,18	7,18
23	Портландцемент 300 т	573I5I0000	I68	-	32,57	32,57
24	Цемент всего, приведенный к					

ИИВ № подл

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

ИИВ. №

ТП 904-I-70,86

- КК.02.ВМІ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	марке 400 т	5739990099	168	-	36,49	36,49
2	В т.ч. на изготовление моно-					
3	литных ж/б и бетонных конст-					
4	рукций т	5739990III	168	-	36,49	36,49
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

ИИВ № подл. Подпись и дата. Взам инв №

Приеззи			
ИИВ №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего	
1	Сортовой прокат обыкновен-						
2	ного качества	т					
3	Итого по классу А-2	т	0930030099	168	0,15	-	0,15
4	Итого по классу А-3	т	0930040099	168	5,04	-	5,04
5	Итого по классу АТ-5 и АТ-6	т	0930070099	168	0,26	-	0,26
6	Итого по классу А-1	т	0930090099	168	1,07	-	1,07
7	Итого сортового проката обыкновен-						
8	ного качества	т	0930980099	168	6,51	-	6,51
9	Сталь сортовая	т	0953099099	168	0,05	0,99	1,04
10	Прокат листовой рядовой	т	0973099090	168	0,06	-	0,06
11	Металлоизделия промышленного						
12	назначения	т					
13	Проволока В-1	т	I2I3000000	168	0,69	-	0,69
14	Проволока ВР-1	т	I2I4000000	168	0,86	-	0,86
15	Проволока В-11, ВР-11	т	I224000000	168	0,01	-	0,01
16	Канаты стальные (трос)	т	I250000000	168	10,08	-	10,08
17	Итого металлоизделий промышлен-						
18	ного назначения	т	I29999009I	168	11,64	-	11,64
19	Сталь сортовая конструк-						
20	ционная	т					

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

Взам инв №				Привязан	
Подпись и дата					
Инв. №					
Инв. № подл.					
	Ст. инж. Холина	<i>[Signature]</i>	Инв. №	ТЛ 904-1-70,86	- КЖ.02.ВМ2
	Рук. гр. Петрусенко	<i>[Signature]</i>			
	Нач. ОСИ-1 Саакьянц	<i>[Signature]</i>			
	ГИП Осташевский	<i>[Signature]</i>			
			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ (2К-120А)	Стадия	Лист
			Сборные конструкции	Р	1
					Листов
					4
				Ростовский Промстройниипроект	

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат из стали С 38/23 т	I299990973	I68	-	0,07	0,07
2	Всего сортового проката обь-					
3	новенного качества, стали сор-					
4	товой конструкционной, листо-					
5	вого проката, металлоизделий					
6	промышленного назначения в					
7	натуральной массе т	I299990988	I68	18,26	1,06	19,32
8	В т.ч. балки и швеллеры т	I299990989	I68	-	0,07	0,07
9	В т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	0,05	0,09	0,14
10	В т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	1,14	0,17	1,31
11	В т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	3,45	0,18	3,63
12	В т.ч. катанка т	I299990993	I68	1,93	-	1,93
13	В т.ч. сталь толстолистовая					
14	от 4 мм т	I299990994	I68	0,06	0,55	0,61
15	Всего приведенной стали к					
16	классам А I и С 38/23 т	I299990998	I68	39,64	1,06	40,70
17	В т.ч. на изготовление сборных					
18	ж/б и бетонных конструкций т	I299991102	I68	39,64	0,99	40,63
19	В т.ч. на строительные сталь-					
20	ные конструкции т	I299991103	I68	-	0,07	0,07
21	Трубы стальные для строитель-					
22	ства конструкций т					
23	Трубы стальные для строитель-					
24	ства конструкций т	I299996000	I68	0,01	-	0,01

Привязан

Иив. №

ТП 904-I-70,86

- КЛ.02.ВМ2

Лист

2

Иив № подл

Подпись и дата

Взам иив №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм.	тип	инд.	Всего
1	В т.ч. трубы стальные для					
2	ж/б конструкций т	I29999600I	I68	0,0I	-	0,0I
3	В т.ч. трубы стальные для					
4	ж/б конструкций т	I29999600I	I68	0,0I	-	0,0I
5	Трубы стальные т					
6	Трубы сварные водогазопро-					
7	водные м	I385000000	6	-	0,50	0,50
8	Трубы сварные водогазопро-					
9	водные т	I38500000I	I68	-	0,0I	0,0I
10	Щебень м3	57II100000	II3	73,5I	2,46	75,97
11	Песок строительный природный м3	57II400000	II3	55,13	3,44	58,57
12	Заполнители пористые м3	57I2000000	II3	II9,II	-	II9,II
13	Цемент т					
14	Портландцемент 400 т	573II200000	I68	33,98	0,5I	34,49
15	Портландцемент 500 т	573II300000	I68	II,98	-	II,98
16	Портландцемент 600 т	573II500000	I68	4,38	-	4,38
17	Портландцемент 300 т	573I5I00000	I68	2,27	0,69	2,96
18	Цемент всего, приведенный к					
19	марке 400 т	5739990099	I68	54,46	I,12	55,58
20	В т.ч. на изготовление моно-					
21	литных ж/б и бетонных конст-					
22	рукций т	5739990III	I68	-	0,82	0,82
23	В т.ч. на изготовление сбор-					
24	ных ж/б и бетонных конструк-					

Инв № подл. Подпись и дата
 Взам инв №

Привязан

Инв. №

ТП 904-I-70,86

- КК.02.ВМ2

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	цпй т	5739990II2	I68	54,46	-	54,46
2	В т.ч. на растворы т	5739990II3	I68	-	0,3I	0,3I
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Инв № подл
Взам инв №
Подпись и дата

Привязан			
Инв №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	0256000000	I68	-	6,00	6,00
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок т	0256210000	I68	-	0,36	0,36
4	Сортовой прокат обыкновенного					
5	качества т					
6	Итого по классу А-I т	0930090099	I68	-	0,04	0,04
7	Итого сортового проката					
8	обыкновенного качества т	0930980099	I68	-	0,04	0,04
9	Сталь сортовая конструкци-					
10	онная т					
11	Прокат из стали С 38/23 т	I299990973	I68	0,02	2,50	2,52
12	Всего сортового проката					
13	обыкновенного качества, стали					
14	сортовой конструкционной, лис-					
15	тового проката, металлоизделий					
16	промышленного назначения в					
17	натуральной массе т	I299990988	I68	0,02	2,53	2,55
18	В т.ч. балки и швеллеры т	I299990989	I68	-	1,30	1,30
19	В т.ч. сталь крупносортовая т	I299990990	I68	-	0,73	0,73
20	В т.ч. сталь мелкосортовая т	I299990992	I68	-	0,08	0,08

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

ИИВ № инв	Взам инв №				Привязан			
	Подпись и дата							
ИИВ № подл.	ИИВ №				ТП 904-I-70,86	- АР.02.ВМ		
	Подпись и дата							
ИИВ № подл.	Инженер Туровская				ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР (2К-120А)	Стадия	Лист	Листов
	Рук. гр. Петрусенко					Р	I	4
ИИВ № подл.	Нач. ОСП-I Саакьяни				Ростовский Промстройниипроект			
	ГИП Осташевский							

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В т.ч. сталь толстолистовая					
2	от 4 мм т	I299990994	I68	-	0,3I	0,3I
3	В т.ч. сталь кровельная т	I299990997	I68	0,02	0,II	0,13
4	Всего приведенной стали к					
5	классам А I и С 38/23 т	I299990998	I68	0,02	2,54	2,56
6	В т.ч. на строительные сталь-					
7	ные конструкции т	I29999II03	I68	-	2,39	2,39
8	В т.ч. на производство работ т	I29999II06	I68	0,02	0,15	0,17
9	Материалы лакокрасочные кг					
10	Грунты разные кг	23I0002235	I66	-	63,32	63,32
11	Краски водоэмульсионные кг	23I6000000	I66	-	239,54	239,54
12	Краски густотертые и готовые					
13	к применению кг	23I7000000	I66	-	39,94	39,94
14	Растворители кг	23I9I02986	I66	-	10,84	10,84
15	Отвердители кг	23329I2754	I66	-	0,58	0,58
16	Продукция лесозаготовительной					
17	и лесопильно-деревообрабатыва-					
18	ющей промышленности м3					
19	Лесоматериалы качественные м3	533I000000	II3	2,19	0,03	2,22
20	Блоки дверные в сборе					
21	(комплектно) м2	536II00000	55	4,33	-	4,33
22	Блоки оконные в сборе					
23	(комплектно) м2	536I300000	55	23,28	-	23,28
24	Плиты древесноволокнистые					

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Имя. №

ТП 904-I-70.86

- АР.02.ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	твердые м2	5536220000	55	8,68	-	8,68
2	Итого лесоматериалов в услов-					
3	ном круглом лесе м3	5599990099	II3	3,46	0,05	3,51
4	Щебень м3	5711100000	II3	-	30,51	30,51
5	Гравий м3	5711200000	II3	-	4,95	4,95
6	Песок строительный природный м3	5711400000	II3	-	30,72	30,72
7	Асбест т	5721000000	I68	0,03	0,53	0,56
8	Цемент т					
9	Портландцемент 400 т	5731120000	I68	-	2,01	2,01
10	Портландцемент 300 т	5731510000	I68	-	3,59	3,59
11	Цемент всего, приведенный к					
12	марке 400 т	5739990099	I68	-	5,24	5,24
13	В т.ч. на изготовление моно-					
14	литных ж/б и бетонных конст-					
15	рукций т	5739990111	I68	-	3,93	3,93
16	В т.ч. на растворы т	5739990113	I68	-	1,30	1,30
17	В т.ч. на производство работ т	5739990114	I68	-	0,01	0,01
18	Кирпич строительный					
19	(включая камни) 1000 шт	5741200000	798	-	2,05	2,05
20	Известь строительная т	5744100000	I68	-	0,28	0,28
21	Плитки керамические для полов					
22	(метлахские) м2	5752400000	55	-	23,46	23,46
23	Рубероид м2	5774020000	55	-	1538,45	1538,45
24	Толь кровельный и толь-кожа м2	5774040000	55	-	22,54	22,54

№ инв
 № подл.
 Подпись и дата
 Взам инв №

Принят

Имя №

ТИ 904-1-70,86 - АР.02.ВМ

Лист

3

904-1-70.86

ИИВ №9371/9

71

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Стекло строительное м ²					
2	Стекло оконное м ²	59II200000	55	-	39,03	39,03
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

№ инв
 Подпись и дата
 Взам инв №

Привязан			
Инв №			