

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-Г-51.86

ГАРАЖ НА 25 СПЕЦМАШИН С ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ  
СО СТЕНАМИ ИЗ АРБОЛИТА

АЛЬБОМ 7.

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

				Привязан	
ИНВ. №					

Отпечатано  
в Новосибирском филиале ЦИТП  
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1

---

Выдано в печать 15       1988 г.  
Заказ 7-1964 Тираж 120

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-I-51.86

ГАРАЖ НА 25 СПЕЦМАШИН С ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ  
СО СТЕНАМИ ИЗ АРБОЛИТА

АЛЬБОМ 7.

СОСТАВ ПРОЕКТА

- АЛЬБОМ 1. Пояснительная записка. Генеральный план. Технология производства. Архитектурные решения. Конструкции железобетонные. Конструкции металлические. Конструкции деревянные.
- АЛЬБОМ 2. Силовое электрооборудование. Электрическое освещение. Связь и сигнализация. Отопление и вентиляция. Внутренние водопровод и канализация. Пожарная сигнализация.
- АЛЬБОМ 3. Строительные изделия. Часть 1. Железобетонные изделия. Часть 2. Деревянные изделия.
- АЛЬБОМ 4. Задание заводу-изготовителю на щиты управления.
- АЛЬБОМ 5. С м е т н: КНИГА 1.  
КНИГА 2.
- АЛЬБОМ 6. Ведомости потребности в материалах.
- АЛЬБОМ 7. Спецификация оборудования.

Разработан проектным институтом  
ГИПРОДРЕВ

Главный инженер института

*Попов*  
О.В. ПОПОВ

Главный инженер проекта

*Зорин*  
Г.Ф. ЗОРИН

Утвержден Минлесбумпромом СССР  
Протокол № 47 от 14 апреля 1986 г.

Введен в действие институтом  
Гипродрев

Приказ № 88 от 15 октября 1986 г.

					Привязан	
инв. №						

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА 7

Марка	Наименование	Стр.
	Обложка	
	Титульный лист	I
	Содержание альбома 7	2
ТХ.СО	Спецификация оборудования (на 18 листах)	3
ОВ.СО	Спецификация оборудования (на 15 листах)	21
ВК.СО	Спецификация оборудования (на 11 листах)	36
ЭМ.СО	Спецификация оборудования (на 14 листах)	47
ЭО.СО	Спецификация оборудования (на 13 листах)	61
СС.СО	Спецификация оборудования (на 2 листах)	74
ПС.СО	Спецификация оборудования. I вариант (на 2 листах)	76
ПС.СО	Спецификация оборудования. II вариант (на 2 листах)	78

			Привязан			
инв. №						
			ТЛ 503-І-5І.86			
Гип	Зорин	<i>[Signature]</i>	Содержание альбома 7			
Нач. отд.	Трофимов	<i>[Signature]</i>				
Нач. отд.	Чесноков	<i>[Signature]</i>				
Нач. отд.	Книжников	<i>[Signature]</i>				
И.контр.	Хеистер	<i>[Signature]</i>				
				Стация	Лист	Листов
				Р	І	І
				 ГИПРОСАРЕВ Г. ЛЕНИНГРАД		

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	МЕТАЛЛОРЕЗУЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
15,5I	Станок настольно-сверлильный	2MII2	шт.	796		38 I2I2 I404		2	
52	Станок точно-шлифовальный	3Б633	шт.	796		38 I33I I3II		I	
53	Вертикально-сверлильный станок	2H125-I	шт.	796		38 I2I3 I602		I	

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

Изм. №		Привязан	
Изм. №		ТШ 503-1-51.86	
ГИП Зорин		ТХ.СО	
Нач. отд. Трофимова		Гараж на 25 спецмаши с закрытой стоянкой	
Гл. спец. Петров		Со стенами из арболита	
Инженер Пятигорский		Спецификация оборудования.	
Инженер Пятигорский		Страница Лист Листов I 18	
		ГИПРОДРЕВ г. ЛЕНИНГРАД	

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ									
98	Кран подвесной электрический 2-16,2-15-6-380	ГОСТ 7890-83	шт.	796		31 5724 IIII6		I	
I03	Автопогрузчик	4008M	шт.	796		45 27I2 2083		6	
I04	Автолесовоз	TI40M	шт.	796		48 5I35		10	
I05	Автомобиль самосвал	ЗИЛ ММЗ-555	шт.	796		48 5I38		4	
I06	Автопогрузчик	ЛТ-165	шт.	796		48 5I38		3	
I07	Автомобиль грузовой	ЗИЛ I30Г	шт.	796		48 5I38		2	

Привязан


Инв. №

ТН 503-1-51.86

ТХ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
	2	3	4			7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РЕМОНТНО-ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ НУЖД									
I	Моечная установка	ЦКБ-III2	шт.	795		45 77II 00I3		2	
2,65	Ванна моечная передвижная	OM-13I6	шт.	796				2	
3	Дистиллятор	ДЭ4-2	шт.	796				I	
9	Шкаф для зарядки аккумуляторов	КМ-2258	шт.	796				I	
I2	Пресс гидравлический 10 тонный с набором приспособлений	P324	шт.	796		45 7762 000I		I	
I4	Стенд универсальный контрольно-испытательный для проверки электрооборудования	КИ-968	шт.	796					

ТИТОВО, ПРОЕКТ 503-I-5I.86

Инв. № подл. Подпись и дата

Привязан


Инв. №

III 503-I-5I.86

TX CO

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
42	Установка для мойки деталей	196M	шт.	796				I	
44	Пресс гидравлический	2135-IM	шт.	796		45 7762 0002		I	
45	Стенд для сборки и разборки передних и задних мостов	2450	шт.	796		45 7764 0013		I	
47	Стенд универсальный для сборки и разборки передних мостов	ОПР-689	шт.	796				I	
49	Пресс гидравлический	P-324	шт.	796		45 7762 0001		I	
54	Станок для шлифовки клапанов	ЦКТБР-108	шт.	796				I	
55	Стенд для разборки, сборки рулевых управлений и карданных валов	3067	шт.	796				I	
57	Стенд для сборки, разборки ступиц тормозных барабанов	2397-Б	шт.	796				I	

Привязан			
Инва. №			

ТШ 503-I-5I.86

ТХ.СО

Лист

4

АЛБСМ 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-5I.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
59	Стенд для сборки и разборки редукторов	P236	шт.	796				I	
63	Стенд для ремонта двигателей	ЦКБ2473	"	796				I	
69	Солидолонагнетатель	390M	"	796		45 7733 0025		I	
72	Маслораздаточная установка	3II9Б	"	796		45 7733 0009		I	
79	Гаражный гидравлический домкрат	ЦКБ П310	"	796		45 7723 0015		I	
83	Колонка воздухораздаточная	C-40I	"	796				I	
90	Подъемник гидравлический	П-126	"	796		45 772I 0018		I	
100	Маслораздаточный бак	I33M	"	796				I	

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

Привязан			
Инв. №			

ТИ 503-I-5I.86

ТХ 00

Лист  
5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ОРГТЕХОСНАСТКА								
3,46	Шкаф инструмента и монтажных приспособлений	5I25	шт.	796		-		I	
5,67	Подставка	P902	шт.	796				4	
92									
7	Бак дистиллированной воды	3404	шт.	796				I	
10	Верстак	5I06	шт.	796		-		I	
II,33, 50,68, 93	Верстак слесарный	ОРГ I468-0I- -60A	шт.	796				7	
13	Верстак для ремонта топливной аппаратуры	P-968	шт.	796				I	
I6,I7, 27,58, 66,96	Стеллаж	ОРГ I468-05- -300B	шт.	796		-		I7	

Привязан

Изм. №			

ТИ 503-I-5I.86

ТХ.00

Лист

6

АЛБСМ 7

ТИШОВСІ ПРОЕКТ 503-I-5I.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
18	Стеллаж для аккумуляторов	Э405А	шт.	796				I	
22,35 99	Ящик для песка	5I39	шт.	796		-		10	
25	Шкаф для хранения емкостей	P402	шт.	796				I	
28,64	Ручная тележка для перевозки грузов	ОПТ-7353	шт.	796				2	
30	Ванна для проверки камер	Ш-902	шт.	796				I	
31	Вешалка для камер	Ш-5II	шт.	796				I	
32	Предохранительная клетка	P-970	шт.	796				I	
34	Стеллаж для колес и покрышек	P508	шт.	796				I	

Лист № подл. 11, лист в авто. Взам. № 11

Привязан			
Имя №			

ТИ 503-I-5I.86

ТХ.СО

Листом 7

ТИПОВЫЙ ПРОЕКТ 503-I-5I.86

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
37	Столик с приемным поддоном	5II0	шт.	796				I	
38	Стол монтажный для дефектовки и комплектовки узлов	ОРГ1463-0I- -90 A	"	796				I	
39	Контейнер для выбракованных деталей	ОРГ 1598	"	796				I	
40	Подставка под поверочную плиту	5I44	"	796				I	
4I	Поверочная плита	ГОСТ 10905- -64	"	796				I	
43	Ванна для расконсервации деталей	5I40	"	796				I	
56	Стеллаж для рулевых управлений и карданных валов	P-544Б	"	796				I	
62	Стеллаж для двигателей	5I46	"	796				I	

Привязки			
Инв. №			

ТИ 503-I-5I.86

ТХ СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Загод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер справочного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
70	Резервуар для масла	С-203	шт.	796				2	
97	Ларь для обтирочных материалов	ОРГ I468-0I-90A	шт.	796		-		2	
74	Воронка для слива масла	МВ-06-Л	шт.	796		-		2	
87	Тележка для установки и снятия колес автомобилей	III5M	шт.	796		45 7722 0007		I	
94	Тележка для снятия, установки и транспортировки рессор	ЦКТБП-2I6	шт.	796		45 7722 0009		I	
95	Стеллаж с вращающимися полками	ОРГ I468-05-340A	шт.	796		-		I	
7I	Бак для масла	С-205	шт.	796				2	

Изм. № 1  
Подпись и дата  
Изм. № 2

Привязки			
Изм №			

ТШ 503-I-5I.86

ТХ.СО

АЛБЕСИ 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-5I.86

Инв. № подл. Подпись и дата. Бланк. м.п. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
<b>ПРИБОРЫ И ИНСТРУМЕНТЫ</b>									
19	Комплект приборов, приспособлений для техобслуживания аккумуляторов	КИ-389	к-т	67I				I	
20	Набор инструментов для технического обслуживания электрооборудования	И-102	к-т	67I				I	
21	Инструмент для технического обслуживания электрооборудования	И-III	к-т	67I		45 7753 0005		I	
23	Комплект инструментов автомеханика	И-132	к-т	67I		45 7765 002I		I	
24	Набор инструментов для топливной аппаратуры	2445M	к-т	67I		45 7763 000I		I	
26	Набор инструментов для слесаря - электромонтажника	И-143	к-т	67I		45 7753 0012		I	
36	Набор инструмента - шиноремонтника	6209	к-т	67I		45 7773 000I		I	

Принятан			
Инв. №			

ТИ 503-I-5I.86

ТХ.СО

Лист  
10

АЛБСОМ 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-1-51.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48,75 Ю1	Комплект инструментов автомеханика	И-132	к-т	671		45 7765 0021		3	
61	Электрогайковерт для гаек колёс грузовых автомобилей	И-318	шт.	796		45 7765 0029		1	
73	Устройство для проверки зазора в шкворневых соединениях	КИ-4892	шт.	796				1	
76	Электрогайковерт для стремянок - рессор	И-319/313	шт.	796		45 7765 0030		1	
78	Динамометрическая рукоятка	131М	шт.	796		45 7765 0029		4	
80	Комплект аккумуляторщика	Э412	к-т	671		45 7752 0004		1	
81	Прибор для проверки электрооборудования	Э-214	шт.	796		45 7751 0018		1	

Принят			
Ина. №			

ТН 503-1-51.86

ТХ.СО

Лист

11

Ина. № пода. Подпись и дата

Взам. инв. №

АЛЬБОМ 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-5I.86

Инв. № подл. Подпись и дата

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
82	Прибор для определения состояния цилиндропоршневой группы	К-69М	шт.	796		45 774I 0003		I	
84	Прибор для проверки безнасосов	5276	шт.	796				I	
85	Газоанализатор	И-СО	шт.	796				I	
86	Пробник аккумуляторный	Э-I08	шт.	796		45 7752 0005		I	
88	Набор инструмента слесаря-монтажника	2446	к-т	67I		45 7765 0004		I	
89	Тахометр автомобильный	Э-I04	шт.	796				I	
9I	Прибор для проверки рулевого управления	К-I87	шт.	796				I	
I02	Набор манометров для проверки тормозных систем	II3I	к-т	67I		45 7743 0002		I	

Приказ			
Инв. №			

ТИ 503-I-5I.86

ТХ.СО

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	<b>КОМПРЕССОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b>								
29	Компрессор	S4I2	шт.	796		45 7734 0009		2	

Привязан			
Имя, №			

III 503-I-5I.86

TK.CO

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	Н А С О С И								
77	электронасос для откачки отработавших масел	Ш2-25-I,4/ /I6-I	шт.	796		36 3I92		I	

Привязан			
Инд. №			

АЛБЮМ 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-5I.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
4	Шкаф сушильный электрический	СНОЛД, 6/2,5- - I,9	шт.	796				I	

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

Презан

Име. №			

ТП 503-I-5I.86

ТХ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СИЛОВЫЕ								
8	Установка для ускоренной заправки аккумуляторных батарей	Э4II	шт.	796		45 7752 0006		I	

Принят

Ивл. №

ТШ 503-I-5I.86

ТХ.СО

Лист

16

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	АРМАТУРА ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА								
48	Вентиль запорный муфтовый Ду25	І5ч8п2	шт.	796		37 22І2		3	
	Вентиль запорный муфтовый Ду15	І5ч8п2	шт.	796		37 22ІІ		ІІ	

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

Приказан			
Имя, №			

АЛБЕЖ 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-5I.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единицы измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
60	Труба стальная водогазопроводная 25	ГОСТ 3262-75	пог.м					25	
	Труба стальная водогазопроводная 10	ГОСТ 3262-75	п.м.					127	

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

Привязан


Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
ВЕНТИЛЯЦИЯ									
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ									
П1, П2	Агрегат вентиляторный центробежный, комплектно: I. Вентилятор ц/б № 6,3 положение Л0°, исполнение I 2. Электродвигатель N = 2,2 кВт, n=950 об/мин.	A6, 3I00-I B-П4-70 4A I00 6	комп.	67I		48 6I00		2	I99
П3	Агрегат вентиляторный центробежный, комплектно: I. Вентилятор ц/б № 3,15 положение ПР.0°, исполнение I 2. Электродвигатель N = 0,37 кВт, n = I365 об/мин.	A3 I5I05-I B-П4-70 4A 63B4	комп.	67I		48 6I00		I	42
П4	Агрегат вентиляторный центробежный, комплектно: I. Вентилятор центробежный № 5 положение Л0°, исполнение I 2. Электродвигатель N = 0,75 кВт, n=9I5 об/мин.	A5I00-I B-П4-70 4A 80A6	комп.	67I		48 6I00		I	I20
П5	Камера приточная правого исполнения, состав: I. Агрегат вентиляторный центробежный, комплектно: а) Вентилятор ц/б № IO положение Л45°, исполнение 6, n=600 об/мин.	2ПК20 5.904-I2 AIO-2 B-П4-70	комп, комп.	67I		48 6I00		I	

			Приказан		
Инв. №					
			III 503-I-5I.86		
			ОВ. СО		
Гип Зорин					
Нач. отд. Чесноков					
Гл. спец. Богданов					
Рук. гр. Исеева					
Ст. инж. Чернова					
Н. контр. Турецкая					
			Гараж на 25 спецмаши с закрытой стоянкой со стенами из арболита. Спецификация оборудования.		
Страница	Лист	Листов			
P	I	15			
ГУИРОДТЕВ г. ЛЕНИНГРАД					

АЛБЕСИ 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-51.86

Имя, № года, Подпись и дата (Зам. инв. №)

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-готовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер описного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	а) вентилятор ц/б № 10 положение Л45°, исполнение 6, п=600об/м	В-Ц4-70							
	б) электродвигатель N= 5,5 кВт, п=960 об/мин.								
	2. Калорифер пластинчатый многоходовой t <sub>н</sub> =-30°, общ.100,32м <sup>2</sup>	КВС10	шт.	796		486350		4	102,2
	t <sub>н</sub> =-40°, общ.125,4 м <sup>2</sup>	КВС10	шт.	796		486350		5	102,2
	3. Заслонка воздушная утепленная КВУ1600х1000АУ2 правого исполнения с исполнительным механизмом МЭ0-4/63-0,63								
			шт.	796		486000		1	160,4
	4. Секция: соединительная А1А181000, приемная А1А226000, калориферная t <sub>н</sub> = -30° А1А189000-08 t <sub>н</sub> = -40° А1А189000-06 металло рокат I,3 т								
В1	Агрегат вентиляторный центробежный, комплектно:		компл.	671		486100		1	130
	1. Вентилятор радиальный взрывозащищенный № 5В положение Пр.0°	В-Ц14-46							
	2. Электродвигатель N = 4 кВт, п=955 об/мин.	В112МВ6							
В2,В3	Вентиляционный пылеулавливающий агрегат	ЭМЛ-900М	компл.	671		486000		2	160
В4,В5	Вентилятор крышный № 5, с электродвигателем N = 0,75 кВт	ВКР5,0045.6.0Г	"	671		486100		6	79,3
В7,В10	п=915 об/мин.	4А80А6У2							
В6	Вентилятор крышный № 4 с электродвигателем N=0,37 кВт, п=910 об/мин.	ВКРН.0045.6.0Г	"	671		486100		1	60,7
		4А71А6У2							

Привязан			
Имя, №			

ТИ 503-I-51.86

ОВ.СО

АЛБЕОМ 7

ТИШОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-5I.86

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
П1	Калорифер пластинчатый многоходовой $F_{общ.} = 39,12 \text{ м}^2$	КВС9	шт	796		486350		2	83,8
П2	Калорифер пластинчатый многоходовой $t_H = -30^\circ$ $F_{общ.} = 78,24 \text{ м}^2$	КВС9	шт	796		486350		4	83,8
		КВС10	"	796		486350		4	102,2
П3	Калорифер пластинчатый многоходовой $t_H = -30^\circ$ $F_{общ.} = 11,4 \text{ м}^2$	КВС6	"	796		486350		1	56,2
		КВС7	"	796		486350		1	65,6
П4	Калорифер пластинчатый многоходовой $t_H = -30^\circ$ $F_{общ.} = 30,28 \text{ м}^2$	КВБ6	"	796		486350		2	72,7
		КВБ7	"	796		486350		2	84,0
П1-П4	Термометр по ГОСТ 2823-73Е	У4-180-166	"	796				4	
П1-П4	Оправа к термометру по ГОСТ 3029-75Е	У200-160	"	796				4	
П1	Клапан обратный искробезопасный $\varnothing 250$	3.904-18	"	796				1	6,9

Привязан
Имя, №

П1 503-I-5I.86

ОВ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ.									
П6	Агрегат вентиляторный центробежный, комплектно:	A3,15I00-I	комп.	67I		486I00		I	42
	1. Вентилятор ц/б № 3,15 положение Пр.0°, исполнение I	B-Ц4-70							
	2. Электродвигатель N=0,25 квт. n= 1400 об/мин.	4AA63A4							
ВИ1, ВИ2	Агрегат вентиляторный центробежный, комплектно:	A2,5I00-I	"	67I		486I00		2	26
	1. Вентилятор центробежный № 2,5 положение Л0°, исполнение I	B-Ц4-70							
	2. Электродвигатель N=0,12 квт. n= 1400 об/мин.	4AA56A4							
ВИ3	Агрегат вентиляторный центробежный комплектно:	A2,5I00-I	"	67I		486I00		I	26
	1. Вентилятор ц/б № 2,5 положение Пр.0°, исполнение I	B-Ц4-70							
	2. Электродвигатель N=0,12 квт. n= 1400 об/мин	4AA56A4							
П6	Калорифер пластинчатый многоходовой $F_{\text{общ.}}=11,4 \text{ м}^2$	KBC6	шт.	796		486350		I	56,2
П6	Термометр по ГОСТ 2823-73Е	У4-180-166	шт.	796				I	
	Оправа к термометру по ГОСТ 3029-75Б	У200-160	"	796				I	

Привязан			
Инв. №			

ТШ 503-1-51.86

ОВ.СО

Лист

4

АЛБЕВ 7  
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-5I.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
<b>ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ</b>									
Производственные помещения									
	Вентиль запорный муфтовый	$\varnothing 15$	I5кчI8П	шт.	796	37 32II		10	0,7
		$\varnothing 20$	I5кчI8П	"	796	37 32II		2	0,9
		$t_H = -30^\circ$ $\varnothing 25$	I5кчI8П	"	796	37 32II		2	1,4
		$t_H = -30^\circ$ $\varnothing 32$	I5кчI8П	"	796	37 32I2		6	2,1
		$t_H = -40^\circ$ $\varnothing 32$	I5кчI8П	"	796	37 32I2		8	2,1
		$t_H = -30^\circ$ $\varnothing 40$	I5кчI8П	"	796	37 32I2		2	3,7
		$t_H = -40^\circ$ $\varnothing 40$	I5кчI8П	"	796	37 32I2		1	3,7
		$t_H = -30^\circ$ $\varnothing 50$	I5кчI8П	"	796	37 32I3		6	5,0
		$t_H = -40^\circ$ $\varnothing 50$	I5кчI8П	"	796	37 32I3		4	5,0
	Вентиль запорный фланцевый	$t_H = -40^\circ$ $\varnothing 70$	I5кчI6П	"	796	37 32I3		3	25
П5	Клапан регулирующий с электромоторным исполнительным механизмом								
	ПР-IM	$t_H = -30^\circ$ $\varnothing 40$	25ч93Iнж	"	796	37 225I		1	40
П5		$t_H = -40^\circ$ $\varnothing 50$	25ч93Iнж	"	796	37 225I		1	40
П2, П5	Расширитель для установки термометра с оправой	$t_H = -30^\circ$	ЗКЧ-3-69	"	796			3	2,3
		$t_H = -40^\circ$	ЗКЧ-3-69	"	796			3	2,3
П3, П4	Расширитель для установки термометра с оправой	$t_H = -30^\circ$	№5 ЗКЧ-2-69	"	796			2	2,3
		$t_H = -40^\circ$	№5 ЗКЧ-2-69	"	796			1	2,3
П4		$t_H = -40^\circ$	№6 ЗКЧ-2-69	"	796			1	2,3
П5	Бобышка БМ27х2	$t_H = -40^\circ$	№4 ЗКЧ-I-69	"	796			1	0,6

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

Привязан			
Имя, №			

ТИ 503-I-5I.86

ОВ.СО

АЛБЕОМ 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-5I.86

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
Вспомогательные помещения.									
	Вентиль запорный муфтовый $\varnothing$ 20	I5кчI8П	шт.	796		37 32II		2	0,9
	Кран пробно-спускной цепковый латунный $\varnothing$ 20	IOB86кI	"	796		37 I222		I	0,8
П6	Расширитель для установки термометра с оправой	№5 ЗКЧ-2-29	"	796				I	2,3
ОТОПЛЕНИЕ									
Производственные помещения.									
AI, A2	Воздушно-отопительный агрегат	A02-I0-0, I.4	компл.	67I				2	232,7
	Вентиль запорный муфтовый $\varnothing$ I5	I5кчI8П	шт.	796		37 32II		I3	0,7
	Кран пробно-спускной цепковый латунный $\varnothing$ I5	IOB86кI	"	796		37 I222		3	0,53
Вспомогательные помещения.									
	Вентиль запорный муфтовый $\varnothing$ I5	I5кчI8П	шт.	796		37 32II		I3	0,7
	Кран двойной регулировки $\varnothing$ I5	KPДШ	"	796		37 I222		7	0,4
Тепловой пункт.									
I	Задвижка стальная $\varnothing$ I00	ЗКИ2-I6	"	796		37 4I2I		2	55
2	Вентиль запорный фланцевый $\varnothing$ 80	I5с22нж	"	796		37 42I5		2	36

Привязан			
Имя, №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
3	Вентиль запорный фланцевый $\varnothing 50$	I5c22нж	шт.	796		37 42I4		5	I7,3
4	$\varnothing 40$	I5c22нж	"	796		37 42I3		2	I5, I
5	$\varnothing 32$	I5c27нжI	"	796		37 42I3		2	I6,2
5I	$\varnothing 25$	I5c27нжI	"	796		37 42I2		2	II, I
II	$\varnothing 20$	I5c27нжI	"	796		37 42I2		10	9,3
I9	Элеватор водоструйный стальной № I	40сI0бк							
	$t_H = -30^\circ$ $d_{гор.} = I5мм$ $d_{соп.} = 2,5 мм$		"	796		37 42II		I	8,9
	$t_H = -40^\circ$ $d_{гор.} = I5мм$ $d_{соп.} = 2,6 мм$		"	796		37 426I		I	8,9
20	Элеватор водоструйный стальной № I								
	$t_H = -30^\circ$ $d_{гор.} = I5мм$ $d_{соп.} = 7,0 мм$		"	796		37 426I		I	8,9
	$t_H = -40^\circ$ $d_{гор.} = I5мм$ $d_{соп.} = 7,5 мм$		"	796		37 426I		I	8,9
6	Вентиль запорный муфтовый $\varnothing 50$	I5кчI8п	шт.	796		37 32I3		I	5,0
7	$\varnothing 40$	I5кчI8п	"	796		37 32I2		I	3,7
8	$\varnothing 32$	I5кчI8п	"	796		37 32I2		2	2, I
9	$\varnothing 25$	I5кчI8п	"	796		37 32II		I2	I,4
IO	$\varnothing I5$	I5кчI8п	"	796		37 32II		I6	0,7
I3	Клапан предохранительный $\varnothing 25$	I7ч3бpI	"	796		37 225I		I	4,75
	груз Ix5 кг								
I4	Клапан предохранительный $\varnothing 40$	I7ч3бpI	"	796		37 225I		I	8,53
	груз Ix5 кг								
I5	Регулятор температуры прямого действия с термобаллоном	PTO49	"	796		42I87I		I	8,0
22	Регулятор температуры блочный Ду40	PTB	"	796		42 II98		I	20

Привязан			
Имя, №			

АЛБКОМ 7

ТИТОВОЙ ПРОЕКТ 503-И-51.86.

ТИТОВОЙ ПРОЕКТ 503-И-51.86.

Имя, № подразделения, Подпись и дата, Имя, инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
12	Кран пробно-спускной цапковый Ø 20	ЮВ86к1	шт.	796		37 I222		1	0,8
16	Кран обратный муфтовый Ø 25	16Б16к	"	796		37 I232		1	0,5
17	Ø 40	16Б16к	"	796		37 I233		1	1,43
30	Кран контрольный к манометру	I4MI-I6	"	796		37 I222		8	0,31
18	Фильтр сетчатый Ø 70		"	796				2	
21	Водоподогреватель скоростной 2-х секционный № 07 F = 3,52 м2	ОСТ34-588-68	"	796		31 I356		1	146,8
24	Водосчетчик	ВТТ-80	"	796		42 I321		1	16
25	Водосчетчик	ВТТ-50	"	796		42 I321		1	9,0
26	Термометр по ГОСТ 2823-73 Е	П-5-160-83	"	796				17	
27	Оправа к термометру по ГОСТ 3029-75 Е	П200-80	"	796				17	
28	Манометр по ГОСТ 8625-77Е	ОБМ-1-10-16	"	796		42 I213		8	1,4
31	Расширитель для установки термометра с оправой	№6 ЗКЧ-2-69	"	796				9	2,3
32	Расширитель для установки термометра с оправой	ЗКЧ-3-69	"	796				5	2,3
33	Бобышка БМ27х2	№4 ЗКЧ-1-69	"	796				3	0,6

Привязан			
Имя, №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ.								
	ВЕНТИЛЯЦИЯ.								
	Производственные помещения.								
П2, П4	Заслонка воздушная унифицированная Р400Р (АЗДІ33.000-03)	5.904-13	шт.	796				4	10,8
П2	Клапан обратный Ø 630 К0г-3	І.494-28	"	796				1	20,5
П5	Клапан обратный Ø 800 К0г-4	І.494-28	"	796				1	30,8
ПІ, П4	Обводной клапан для калориферов	лист 0В-27	"	796				4	
П2, П4	Воздухораспределитель НРВ2В	І.494-37	"	796				4	15,23
П5	Воздухораспределитель ВІКт-2 (АЗА.052.000-І7)	4.904-68	"	796				1	57
П3	Вставка гибкая ВВ-І7	5.904-5	"	796				1	2,82
ВІ, П4	Вставка гибкая ВВ-20	5.904-5	"	796				2	6,76
ПІ, П2	Вставка гибкая ВВ-2І	5.904-5	"	796				2	9,95
П5	Вставка гибкая ВВ-23	5.904-5	"	796				1	19,8
П3	Вставка гибкая ВН-І0	5.904-5	"	796				1	2,66
ВІ, П4	Вставка гибкая ВН-І3	5.904-5	"	796				2	5,02
ПІ, П2	Вставка гибкая ВН-І4	5.904-5	"	796				2	6,26
П5	Вставка гибкая ВН-І6	5.904-5	"	796				1	17,46
ПІ, П3	Жалюзийная решетка 150 x 490	І.494-27	"	796				21	1,0
П5	150 x 580	І.494-27	"	796				15	1,2
ПІ	Створный утепленный клапан, тип ІІ, КРІ2	І.494-26, в.2	"	796				1	28
П	тип І, КРІ	І.494-26, в.2	"	796				1	18
ВІ	Виброизолятор	Д040	"	796				5	0,9
ПІ, П4, П5	Дверь герметическая утепленная ДУсі, 25x0,5	5.904-4	"	796				3	33,6

Привязан			
Инд. №			

ТН 503-І-5І.86

0В.С0

Лист

9

АЛБСОН 7

ТИШОВОЙ ПРОЕКТ 503-1-51.86

Имя, фамилия, отчество, должность, дата, место, подпись

Позиция	Наименование и технич. характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
III-П4	Подставка под калорифер, тип 2	4.904-25	шт.	796				16	1,49
B6	Установка центробежного вентилятора ВКР № 4 (АЛБОУ5.000), по типу	I.469-7	"	796				1	
B4, B5	Установка центробежного вентилятора ВКР № 5 (АЛБОУ6.000), по типу	I.469-7	"	796				4	
B7, B8									
B9, B10	Установка центробежного вентилятора ВКР № 5 (без поддона АЛБОУ6.000), по типу	I.469-7	"	796				2	
BI	Узел прохода УП1-06	5.904-10	"	796				1	III
BE1	Узел прохода УП1-02	5.904-10	"	796				1	78,5
BE2	Узел прохода УП2-15	5.904-10	"	796				1	99,5
BE1	Дефлектор Д.00.000-01	I.494-32	"	796				1	12,5
BE2	Дефлектор Д.00.000-02	I.494-32	"	796				1	24,1
BE3	Дефлектор Д.00.000	I.494-32	"	796				2	7,5
B9, B10	Решетки целевые P200	I.494-10	"	796				20	0,64
BE3	Шланговый отсос	лист ОВ-26	"	796				2	42,5
	Воздуховод круглый из тонколистовой стали по ГОСТ 19903-74								
	$\delta = 0,5 \text{ } \varnothing 160$		м	006				9	2,25
	$\delta = 0,6 \text{ } \varnothing 280$		м	006				14	3,94
	$\delta = 0,6 \text{ } \varnothing 315$		"	006				2,5	4,41
	$\delta = 0,6 \text{ } \varnothing 400$		"	006				78	5,65
	$\delta = 0,7 \text{ } \varnothing 500$		"	006				50	8,62
	$\delta = 0,7 \text{ } \varnothing 560$		"	006				3	9,7
	$\delta = 0,7 \text{ } \varnothing 630$		"	006				4,5	10,9
	$\delta = 1,0 \text{ } \varnothing 180$		"	006				22	4,5
	$\delta = 1,0 \text{ } \varnothing 200$		"	006				4	4,9

Привязан			
Имя, №			

ТШ 503-1-51.86

ОВ.СО

Лист  
10

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	Воздуховод круглый из тонколистовой стали по ГОСТ 19903-74								
	$\delta = 2,0 \quad \varnothing 100$		м	006				4,0	4,9
	$\delta = 2,0 \quad \varnothing 150$		"	006				1,0	7,9
	Вспомогательные помещения.								
VII-VI3	Вставка гибкая ВВ-17	5.904-5	шт.	796				3	2,82
П6	Вставка гибкая ВВ-18	5.904-5	"	796				I	3,45
VII-VI3	Вставка гибкая ВВ-10	5.904-5	"	796				3	2,66
П6	Вставка гибкая ВВ-11	5.904-5	"	796				I	3,30
П6	Обводной клапан для калорифера	лист ОВ-27	"	796				I	
П6	Подставка под калорифер, тип 2	4.904-25	"	796				4	1,49
П6	Жалюзийная решетка 150x490	1.494-27, в.5	"	796				2	1,0
П6	Створный утепленный клапан, тип I КР1	1.494-26, в.2	"	796				I	18
П6	Дверь герметическая утепленная ДУС1, 25x0,5	5.904-4	"	796				I	33,6
П6	Шумоглушитель трубчатый ГП-2	5.904-17							
		в.0, I-I;							
		I-2	"	796				2	26,2
П6, VII	Решетка щелевая Р150	1.494-10	"	796				22	0,41
VI2									
VII	Узел прохода УП-06	5.904-10	"	796				I	III
VII	Зонт $\varnothing 500$ , ЗК.00.000-05	1.494-32	"	796				I	II
	Воздуховод круглый из тонколистовой стали по ГОСТ 19903-74								
	$\delta = 1,0 \quad \varnothing 140$		м	006				1,0	3,5

Привязан

Имя. №

ТШ 503-1-51.86

ОВ.СО

Лист

II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	Воздуховод круглый из тонколистовой оцинкованной стали по								
	ГОСТ 19904-74 $\delta = 1,0$ $\varnothing 140$		м	006				2	3,5
	$\delta = 1,0$ $\varnothing 500$		"	006				2	12,3
	Воздуховод прямоугольный из тонколистовой стали по								
	ГОСТ 19903-74 $\delta = 0,7$ 300x200		"	006				2	5,5
	Асбестоцементные короба	100x150	"	006				60	5,6
		150x150	"	006				25	6,7
		150x200	"	006				7	7,7
		300x200	"	006				2	11,2
	ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ.								
	Производственные помещения.								
	Воздухосборник АИОЮ.000-01 ( $\varnothing 32$ )	5.903-2	шт.	796				4	15,0
	Воздухосборник АИОЮ.000-02 ( $\varnothing 50$ )	5.903-2	шт.	796				2	22,7
	Узел обвязки регулирующего клапана								
	ОРК2.00.00-07 $t_H = -30^\circ$	5.903-1	шт.	796				2	76
	$t_H = -40^\circ$	5.903-1	шт.	796				1	76
	ОРК2.00.00-10 $t_H = -40^\circ$	5.903-1	шт.	796				1	92,5
	Трубы стальные водогазопроводные по ГОСТ 3262-75 $\varnothing 15$		м	006				25	1,16
	$\varnothing 20$		"	006				8	1,5
	$t_H = -30^\circ$		"	006				14	2,12

Привязан

Ина. №

ТП 503-И-51.86

ОВ.СО

Лист

12

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	Трубы стальные водогазопроводные по ГОСТ 3262-75	$\phi$ 32	м	006				155	2,73
		$\phi$ 40	м	006				30	3,33
	$t_H = - 30^\circ$	$\phi$ 50	м	006				95	4,22
	$t_H = - 40^\circ$	$\phi$ 50	м	006				55	4,22
	Трубы стальные электросварные по ГОСТ 10705-76								
	$t_H = - 30^\circ$	$\phi$ 76x3	м	006				15	5,4
	$t_H = - 40^\circ$	$\phi$ 76x3	м	006				60	5,4
		$\phi$ 89x3	м	006				60	6,36
	ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ								
	Трубы стальные водогазопроводные по ГОСТ 3262-75	$\phi$ 20	м	006				4,5	1,5
	ОТОПЛЕНИЕ								
	Производственные помещения								
	Воздухосборник А1010.000 ( $\phi$ 15)		шт.	796				2	5,9
	Трубы стальные водогазопроводные по ГОСТ 3262-75	$\phi$ 15	м	006				155	1,16
		$\phi$ 20	м	006				70	1,5
		$\phi$ 25	м	006				50	2,12
		$\phi$ 32	м	006				9	2,73
	Радиаторы	$t_H = - 30^\circ$	МК40-А	экм	896			133,3	7,8
				шт.	796			430	

Привязан			
Имя. №			

ТН 503-I-5I.86

03.00

Лист  
13

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	Радиаторы $t_H = -40^\circ$	MI40-A	ЭКМ.	896				146,63	7,8
			ШТ.	796				473	
	Вспомогательные помещения.								
	Воздухосборник АИОЮ.000 (Ø 15)	5.903-2	ШТ.	696				3	5,9
	Трубы стальные водогазопроводные по ГОСТ 3262-75 Ø 15		м	006				156	1,16
			м	006				125	1,5
	Радиаторы $t_H = -30^\circ$	MI40-A0	ЭКМ.	896				50,75	7,8
			ШТ.	796				145	
			ЭКМ.	896				54,6	
			ШТ.	796				156	7,8
	Тепловой пункт.								
23	Грязевик абонентский I6-I00 Т34.05	4.903-10	ШТ.	796				2	65,5
34	Коллектор из стальных бесшовных труб по ГОСТ 8732-78 Ø 159x5, $l = 1620$ на 7 штуцеров		ШТ.	796				1	30,76
	Ø 159x5, $l = 1380$ на 6 штуцеров		ШТ.	796				1	26,21
	Ø 57x3,5 $l = 1130$ на 7 штуцеров		ШТ.	796				1	5,22
	Ø 57x3,5 $l = 1080$ на 7 штуцеров		"	796				1	4,99
	Ø 57x3,5 $l = 540$ на 3 штуцера		"	796				2	2,5

Привязан

Инд. №

ТШ503 -I-5I.86

ОВ.СО

Лист

14

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные по ГОСТ8732-78								
39		∅ 108 x 4	м	006				10	10,26
40		∅ 89 x 3,5	"	006				2,5	7,38
41		∅ 57 x 3,5	"	006				1	4,62
	Трубы стальные водопроводные по ГОСТ 3262-75								
42		∅ 50	"	006				25	4,22
43		∅ 40	"	006				15	3,33
44		∅ 32	"	006				10	2,73
45		∅ 25	"	006				17	2,12
46		∅ 20	"	006				8	1,5
47		∅ 15	"	006				7	1,16
48	Опора ОП1	лист ОП-25	шт.	796				2	28,78
49	Опора ОП2	лист ОП-25	"	796				23	8,0
50	Опора ОП3	лист ОП-25	"	796				3	3,0

АЛЬБОМ 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-5I.86

Ина. № рег. Подпись и дата

Взам. ина. №

Приязан			
Ина. №			

ТИ 503-I-5I.86

ОБ.СО

Лист  
15

ТИПОСЪЕМ ПРОЕКТ 503-І-5І.86

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

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
Производственная часть									
-ВЗ-									
ВЗ.9	Вентиль запорный муфтовый для воды с температурой до 50°C								
	Ру=10 кгс/см2 Ду=25 мм	І5ч8р2	шт.	796		3722І2		4	1,75
ВЗ.І0	"-" Ду=15 мм	І5ч8р2	шт.	796		3722ІІ		5	0,75
ВЗ.ІІ	Поливочный кран Ду=25 мм в составе:								
ВЗ.ІІ	1. Вентиль запорный муфтовый для воды с температурой до 225°C Ру = 10 кгс/см2 Ду=25 мм	І5ч8р2	шт.	796		3722І2		7	1,75
ВЗ.ІІ	2. Резиново-тканевый рукав $l = 20,0$ м $\phi 25$	ГОСТ І8698-79	м	0,06		8І9325		140,0	
ВЗ.І2	Пожарный кран Ду=50 мм в составе:								
ВЗ.І2.1	1. Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапкой латунный для температуры 50°C Ру= 6 кгс/см2 Ду=50 мм	ІБІР	шт.	796		37І2І4		8	2,80
ВЗ.І2.2	2. Головка соединительная рукавная Ду=50 мм	ГОСТ 2217-76	шт.	796		485484		16	0,38
ВЗ.І2.3	3. " " муфтовая Ду=50 мм	ГОСТ 2217-76	шт.	796		485484		8	0,22
ВЗ.І2.4	4. Ствол пожарный ручной Д насадки 16 мм	ГОСТ 9923-80	шт.	796		485482		8	1,10
ВЗ.І2.5	5. Рукав пожарный льняной Ду=51 мм $l = 20$ м	ГОСТ 472-75	м	0,06		8І9323		160,0	

			Привязан		
Име. №					
			ТІ 503-І-5І.86		
			ВК.СО		
ГИП	Зорин	<i>[Подпись]</i>	Гараж на 25 спецмашин с закрытой стоянкой со стенами из арболита. Спецификация оборудования		
Нач. отд.	Чесноков	<i>[Подпись]</i>			
Рук. гр.	Постникова	<i>[Подпись]</i>			
Ст. инж.	Улыбина	<i>[Подпись]</i>			
Инженер	Хохлов	<i>[Подпись]</i>			
Н. контр.	Постникова	<i>[Подпись]</i>	Стандия	Лист	Листов
			Р	І	ІІ
			ГИПРОДРЕВ г. Ленинград		

АНБЕОМ 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-И-51.86

Изм. № подл. Подпись и дата. Штам. инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
ВЗ.13	Счетчик холодной воды турбинный ВВ-50 Ду = 50 мм	ГОСТ14167-83	шт.	796				I	0,90
ВЗ.14	Манометр общего назначения $\phi$ 100 Тип ОБМ-I-10	ГОСТ 8625-77	"	796				I	0,90
ВЗ.15	Кран водозаборный $\phi$ 15	ГОСТ 8906-70	"	796				I	0,30
ВЗ.16	Задвижка параллельная, с выдвижным шпинделем, с ручным управлением, фланцевая на трубопроводах для воды и пара температурой до 225 <sup>0</sup> С Ру 10 кгс/см Ду = 100 мм	30ч6бр	"	796		372115		3	39,5
ВЗ.17	Переход Хф 100x50	ГОСТ 5525-61	"	796				2	11,95
ВЗ.18	Тройник ТФ 100x100	ГОСТ 5525-61	"	796				2	26,6
ВЗ.19	Колено УФ	ГОСТ 5525-61	"	796				2	17,2
ВЗ.20	Фланцы стальные плоские приварные 10 кгс/см <sup>2</sup> Ду = 50	ГОСТ 12820-80	"	796				4	2,06
ВЗ.21	"-" Ду =100	ГОСТ 12820-80	"	796				2	3,96
ВЗ.22	Болт М12 с гайкой $l=60$ мм	ГОСТ 7798-70	"	796				16	
ВЗ.23	Болт М16 с гайкой $l=60$ мм	ГОСТ 7798-70	"	796				36	
ВЗ.24	Прокладка толщ. 25 мм $\phi$ 90	ГОСТ 7338-77	"	796				4	
ВЗ.25	Прокладка толщ. 3,0 $\phi$ 148	ГОСТ 7338-77	"	796				9	
	-В5-, -Т5-								
Т5.2	Вентиль запорный муфтовый для воды с температурой до 50 <sup>0</sup> С Ру= 10 кгс/см <sup>2</sup> Ду 25 мм	ГОСТ 15ч8р2	"	796		372212		2	0,78
В5.4.Т5.3	"-" Ду 40 мм	ГОСТ 15ч8р2	"	796		372213		5	1,78
В5.5	Кран водозаборный $\phi$ 15	ГОСТ 8906-70	"	796				I	0,30
Т5.4	Клапан обратный муфтовый $\phi$ 40	16 Б1 БК	"	796		373233		I	1,43

Привязан			
Изм. №			

ТИ 503-И-51.86

ЭК.СО

АЛБЕОМ 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-І-5І.86

Изм. № подл. Подпись и дата Изм. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер справочного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ									
- VI -									
VI.8	Вентиль запорный муфтовый для воды с температурой до 50°C Ру 10 кгс/см2 Ду 15 мм	I5ч8p2	шт.	796		3722II		5	I,15
VI.9	"- Ду 20 мм	I5ч8p2	"	796		3722I2		3	I,35
VI.10	"- Ду=25 мм	I5ч8p2	"	796		3722I2		I	I,75
VI.11	Счетчик холодной воды крыльчатый ВСКМ-32	ГОСТ I4I67-	"	796		42I32I		I	
VI.12	Манометр общего назначения φ 100 Тип ОБМ-І-І0	ГОСТ-83 8625-77	"	796		42I2I3		I	0,90
VI.13	Кран водозаборный φ 15	ГОСТ8906-70	"	796				I	0,30
VI.14	Тройник φ 15	ГОСТ8948-75	"	796				I	
VI.15	Фланец стальной приварной Ру 10 кгс/см2 φ 50	ГОСТ I2820-80	"	796				2	2,06
VI.16	"- φ 50/32	ГОСТI2820-80	"	796				2	2,06
VI.17	Задвижка параллельная, с выдвижным шпинделем с ручным управлением фланцевая на трубопроводах воды и пара температурой до 225°C Ру 10 кгс/см2 Ду = 50 мм	30ч66p	"	796		372II5		2	I8,4
VI.18	Болт М12 с гайкой $l = 60$ мм	ГОСТ7798-70	"	796				I6	
VI.19	Прокладка резиновая толщ. 2,5 мм φ 90	ГОСТ7338-77	"	796				4	
VI.20	Муфта φ 32	ГОСТ8954-75	"	796				2	
VI.21	Контргайка	ГОСТ896I-75	"	796				I	
VI.22	Кран писсуарный φ 15 мм	ТУ2I-0I-395-70	"	796				2	

Привязан			
Изм. №			

III 503-І-5І.86

ВК.СО

ЛИСТ 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-Г-5Г.86

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ									
Производственная часть									
- К4 -									
K4.1	Труба ТКР-ПВП-50-II	ГОСТ 22689.3-							
		-77	м	006		2248I2		15,0	
K4.2	Труба ТКР-ПВП-100-II	"-	м	006		2248I2		70,0	
K4.3	Тройник Т 90° 50 x 50 - ПВП-I	ГОСТ 22689.10							
		- 77	шт.	796		2248I2		1	
K4.4	Тройник 100x50-ПВП-I	"-	"	796		2248I2		3	
K4.5	Тройник 100x100-ПВП-I	"-	"	796		2248I2		5	
K4.6	Отвод 90° 50-ПВП-I	ГОСТ22689.9-							
		-77	"	796		2248I2		4	
K4.7	Отвод 90° 100-ПВП-I	"-	"	796		2248I2		1	
K4.8	Отвод 135°-100-ПВП-I	"-	"	796		2248I2		2	
K4.9	Заглушка 3-100-ПВП-I	ГОСТ22689.16-							
		- 77	"	796		2248I2		3	
K4.10	Трап ТК ø 100	ГОСТ 1811-81	"	796		2248I2		2	
K4.11	Сифон 2-х оборотный с ревизией	ГОСТ 6924-73	"	796		2248I2		1	10,3
K4.12	Раковина стальная эмалированная	ГОСТ 24843-							
		-81	"	796		494300		1	

Привязан


Имя, №

ТИ 503-Г-5Г.86

ЗК.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
- К2 -									
K2.1	Труба стальная электросварная $\phi$ 108 x 4	ГОСТ10704-76	м	006		I37300		40,0	10,26
K2.2	Труба ТКР-ПВП-100-II	ГОСТ22689.3.77	"	006		2248I2		25,0	
K2.3	Отвод 135 <sup>0</sup> 100-ПАП-I	ГОСТ22689.9.77	шт.	796		2248I2		8	
K2.4	Тройник Т 90 <sup>0</sup> 100x100 ПВП-I	ГОСТ22689.10-77	"	796		2248I2		4	
K2.5	Ревизии Р-100-ПВП-I	ГОСТ22689.15-77	"	796		2248I2		2	
K2.6	Заглушка 3-100-ПВП-I	ГОСТ22689.16.77	"	796		2248I2		4	
K2.7	Воронка водосточная	ВР-9	"	796		2248I2		4	
K2.8	Фланцы стальные плоские приварные Ру 10 кгс/см <sup>2</sup> Ду=100	ГОСТ12820-80	"	796		2248I2		2	3,96
K2.9	Заглушка фланцевая Ру 10 кгс/см <sup>2</sup> Ду = 100	ГОСТ5525-6I	"	796				2	5,74
- К13 -									
K13.1	Труба ТКР-ПВП-50-II	ГОСТ 22689.3-							
		-77	м	006		2248I2		10,0	
K13.2	Отвод 90 <sup>0</sup> -50-ПВП-I	ГОСТ 22689.9-							
		-77	шт.	796		2248I2		2	
K13.3	Отвод 135 <sup>0</sup> -50-ПВП-I	"	"	796		2248I2		2	
K13.4	Тройник Т 90 <sup>0</sup> - 50x50-ПВП-I	ГОСТ22689.10-							
		-77	"	796		2248I2		2	
K13.5	Воронка стальная сварная $\phi$ 50x150 H= 100 мм		"	796		2248I2		2	
K13.6	Заглушка 3-50-ПВП-I	22689.16-77	"	796		2248I2		1	

Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	- В3 -								
В3.1	Труба стальная электросварная $\phi$ 108 x 4	ГОСТ10704-76	м	006		І37300		20,0	10,26
В3.2	" " $\phi$ 89 x 3	"	"	006		І37000		90,0	6,36
В3.3	" " $\phi$ 57 x 3,5	"	"	006		І37000		50,0	4,62
В3.4	" " $\phi$ 28 x 2	"	"	006		І37000		25,0	1,28
В3.5	" " $\phi$ 22 x 2	"	"	006		І37000		15,0	0,99
В3.6	" " $\phi$ 18 x 2	"	"	006		І37000		20,0	0,79
В3.7.	Труба ЧНР $\phi$ 100	ГОСТ 5525-6І	"	006		І46І02		6,0	23,0
В3.8	Колено УР $\phi$ 100	"	шт.	796				1	19,6
	- В5, Т5 -								
В5.1	Труба стальная электросварная $\phi$ 45 x 2	ГОСТ 10704-	м	006		І37300		90,0	2,12
Т5.1		-76							
В5.2	Труба ЧНР $\phi$ 65	ГОСТ 5525-6І	"	006		І46І02		10,0	13,8
В6.3	Колено УР $\phi$ 65	ГОСТ 5525-6І	шт.	796				2	12,6

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

ТИ 503-І-5І.86

БК.СО

Лист

6

ЛБСМ 7

ТИТОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-5I.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ									
- VI -									
VI.1	Труба стальная водопроводная оцинкованная Ду = 15 мм	ГОСТ 3262-75	м	006		I38500		55,00	I,10
VI.2	" Ду = 20 мм	ГОСТ 3262-75	"	006		I38500		10,0	I,42
VI.3	" Ду = 25 мм	ГОСТ 3262-75	"	006		I38500		5,0	2,12
VI.4	" Ду = 40 мм	ГОСТ 3262-75	"	006		I38500		5,0	3,33
VI.5	" Ду = 50 мм	ГОСТ 3262-75	"	006		I38500		10,0	4,22
VI.6	Труба ЧНР $\phi$ 65	ГОСТ 5525-6I	"	006		I46I02		6,0	I3,8
VI.7	Колено УР $\phi$ 65	ГОСТ 5525-6I	шт.	796				I	I2,6

Лист: 1/2 подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Ина. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	- ТЗ -								
	I-й вариант								
ТЗ.1	Труба стальная водогазопроводная оцинкованная Ду = 15 мм	ГОСТ 3262-75	м	006		138500		65,0	1,10
ТЗ.2	-"- Ду=20 мм	ГОСТ 3262-75	"	006		138500		5,0	1,42
ТЗ.3	-"- Ду = 32 мм	ГОСТ 3262-75	"	006		138500		10,0	2,73
ТЗ.4	-"- Ду = 50 мм	ГОСТ 3262-75	"	006		138500		5,0	4,22
ТЗ.5	Вентиль запорный муфтовый для воды с температурой до 225°C								
	Ру 10 кгс/см <sup>2</sup> Ду = 15 мм	15ч8п2	шт.	796		3722II		4	1,3
ТЗ.6	-"- Ду = 20 мм	15ч8п2	"	796		3722I2		2	1,5
ТЗ.7	-"- Ду = 50 мм	15ч8п2	"	796		3722I4		1	3,8
ТЗ.8	Смеситель для душа с трубкой и сеткой	ГОСТ19874-74	"	796		495III		4	2,8
ТЗ.9	Смеситель для ножной ванны СМ-М-ВКСЦ	ГОСТ 19802-							
		-74	"	796		495II5		2	1,40
ТЗ.10	Смеситель для умывальников тип СМ-УМ-15	-"-	"	796		495II5		7	1,40
ТЗ.11	Смеситель для раковины тип СМ-М-НВ-15	-"-	"	796		495II5		1	1,40

Привязан

Изм. №			

III 503-И-51.86

ВК.СО

Лист

8

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	2-ой вариант								
ТЗ.12	Труба стальная водогазопроводная оцинкованная Ду=50 мм	ГОСТ 3262-75	м	0,06		138500		20,0	4,22
ТЗ.13	-"- Ду=25 мм	-"-	"	"		-"-		3,0	2,12
ТЗ.14	Вентиль запорный муфтовый для воды с температурой до 225°C Ду=25 мм	И5ч8п2	шт.	796		372212		1	1,80
ТЗ.15	-"- Ду = 50 мм	-"-	"	796		372214		1	3,80
	-К2-								
К2.2	Труба ТКР-ПВП-100-II	ГОСТ22689.3-77	м	006		224812		20,0	
К2.3	Отвод 135°100-ПВП-I	ГОСТ22689.3-77	шт.	796		-"-		6	
К2.4	Тройник Т90° 100x100-ПВП-I	ГОСТ22689.10-77	шт.	796		-"-		1	
К2.5	Ревизия Р-100-ПВП-I	ГОСТ22689.15-77	шт.	796		-"-		1	
К2.6	Заглушка З-100-ПВП-I	ГОСТ22689.16-77, тип ВР-9	шт.	796		-"-		1	
К2.8	Муфта переходная ø 150x100	ГОСТ5525-61	шт.	796		-"-		1	25,3
	-К1-								
К1.1	Труба ТКР-ПВП-100-II	ГОСТ22689.3-77	м	006		224812		30,0	
К1.2	То же, 50-II	-"-	"	006		-"-		10,0	
К1.3	Переход П-100x50-ПВП-IV	ГОСТ22689.6-77	шт.	796		-"-		2	

Привязан

Инв. №			

ТН 503-I-5I.86

ВК.СО

Лист

9

Типовой проект 503-И-51.86  
 Взам. инв. №  
 Упр. № подл. Подпись и дата

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
К1.4	Отвод 90° - ПВП - I	ГОСТ22689.9-							
		-77	шт.	796		2248I2		2	
К1.5	Отвод 50° - ПВП - I	"-	"	796		2248I2		2	
К1.6	Отвод I35° - ПВП-I	"-	"	796		2248I2		2	
К1.7	Тройник Т 90° - I00xI00 - ПВП-I	ГОСТ 22689.10-							
		- 77	"	796		2248I2		5	
К1.8	Тройник Т 90°-I00x50-ПВП-I	"-	"	796		2248I2		4	
К1.9	Тройник Т 90°-50x50-ПВП-I	"-	"	796		2248I2		3	
К1.10	Тройник Т 45° I00xI00-ПВП-I	"-	"			2248I2		I	
К1.11	Тройник Т 45° I00x50 ПВП-I	"-	"	796		2248I2		I	
К1.12	Патрубок ПП-I00-ПВП-У	ГОСТ 22689.							
		7-77	"	796		2248I2		2	
К1.13	Патрубок ПП-I00-ПВП-Т	"-	"	796		2248I2		I	
К1.14	Патрубок ПП-50-ПВП-Т	"-	"	796		2248I2		I	
К1.15	Заглушка 3-I00-ПВП-I	ГОСТ22689.16-							
		-77	"	796		2248I2		2	
К1.16	Заглушка 3-50-ПВП-I	"-	"	796		2248I2		I	
К1.17	Трап ТК ø I00	ГОСТИ8II-8I	"	796				2	10,3
К1.18	Трап ТК ø 50	"-	"	796				I	4,90
К1.19	Сифон бутылочный поагстмассовый ø 50	ГОСТII807-66	"	796				3	
К1.20	Сифон 2-х оборотный с ревизией	ГОСТ6924-73	"	796				3	
К1.21	Сифон для ножной ванны никелированный с пластмассовым стаканом ø 50		"	796				2	
К1.22	Ножная ванна с плоским дном	ТУ2I-СI-88-67	"	796				2	

Привязан			
Инд. №			

ТИ 503-И-51.86

ЭК.СО

Лист 10

АЛЬБОМ 7

503-I-5I.86

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Эт. № подл. Подпись и дата Изм. инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
К1.23	Умывальник керамический	ГОСТ 23759-							
		-79	шт.	796				7	
К1.24	Ревизия Р-100-ПВП-I	ГОСТ22689.15-							
		-77	"	796				I	
К1.25	Унитаз с косым выпуском и высокорасполагаемым бачком	ГОСТ22847-77							
		ГОСТ21480-76	"	796				2	
К1.26	Пищуар настенный керамический	ГОСТ 755-72	шт.	796				2	
К1.27	Труба стальная водопроводная оцинкованная $\phi$ 50	ГОСТ 3262-75	м	006		I38500		3,0	4,22

Привязки			
Ина. №			

ТШ 503-I-5I.86

ВК.СО

Лист II

АЛБЕОМ 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-5I.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
I. ШКАФЫ СИЛОВЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ									
ШР1	Шкаф силовой распределительный с плавкими вставками 2x63A; 1x40A; 2x16A; 3x6A	ШР11-73504- -2243	шт.	796		34 343I		I	
ШР2	Шкаф силовой распределительный с плавкими вставками 2x60A; 1x32; 2x10A	ШР11-7370I- -2243	шт.	796		34 343I		I	
ШР3	Шкаф силовой распределительный с плавкими вставками 2x32A; 3x25A; 3x6A	ШР11-73504- -2243	шт.	796		34343I		I	
ШР4	Шкаф силовой распределительный с плавкими вставками 1x32A + 2x25A + 1x10A + 1x6A	ШР11-7370I- -2243	шт.	796		34 343I		I	

№, № года, Подпись и дата, Взам. инв. №

			Примечание		
Име. №					
			ТШ 503-I-5I.86		
			ЗМ.СО		
ГИП	Зорин	<i>Зорин</i>			
Нач. отд.	Книжников	<i>Книжников</i>	Гараж на 25 спецмаши с закрытой стойкой со стенами из арболита. Спецификация оборудования.		
Гл. спец.	Афановский	<i>Афановский</i>			
Рук. гр.	Морозов	<i>Морозов</i>			
Ст. инж.	Шполянская	<i>Шполянская</i>			
И контр.	Афановский	<i>Афановский</i>			
Страниц	Лист	Листов			
	I	14	ГИПРОМРЕЗ Г. ЛЕНИНГРАД		

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	2. ЯЩИКИ УПРАВЛЕНИЯ								
	В СООТВЕТСТВИИ С ЗАДАНИЕМ ЗАВОДУ-ИЗГОТОВИТЕЛЮ								
ІЯ	Ящик управления	ЯУЭ-І263	КОМПЛ.	67І					
2Я	Ящик управления	ЯУЭ-0863	"	67І					

№ 18 подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			

III 503-І-5І.86

ЭМ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования.		Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
		Обозначение документа и номер опросного листа		Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
3. ШКАФЫ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ										
8Я	Ящик	ЯУТИ-I-III	шт.	796		34343I			I	
9Я	Ящик	ЯУТИ-2-III	"	796		34343I			I	

Привязан			
Изм. №			

ТН 503-I-5I.86

ЭМ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
<b>4. НИЗКОВОЛЬТНАЯ АППАРАТУРА</b>									
4.1.	Ящик	ЯВНЗ-25	шт.	796		34 3200		2	
4.2.	Ящик I ш.вст. = 30А	ЯРПН-30I-							
		-3243	шт.	796		34 3200		I	
КМ	Пускатель 380 В	ПМЛ6I1002Б	шт.	796		34 3I00		I	
34КМ	Пускатель 380 В	ПМЛII1002Б	шт.	796		34 3I00		3	
38КМ									
41КМ									
ПКМ	Пускатель магнитный 380 В	ПМЛ22I002Б	шт.	796		34 3I00		I	
2КМ	Пускатель магнитный 380 В	ПМЛII0004Б	шт.	796		34 3I00		I	
	Контактная приставка	ПМЛII04	шт.	796		34 3I00		I	
КМ	Пускатель магнитный 380 В	ПМЛI23002Б	шт.	796		34 3I00		I5	
22КМ	Пускатель магнитный 380 В	ПМЛI23002Б	шт.	796		34 3I00		5	
	Контактная приставка	ПКЛII04	шт.	796		34 3I00		5	
	Пускатель магнитный 380 В	ПМЛI23002Б	шт.	796		34 3I00		I	
	Контактная приставка	ПКЛI2004	шт.	796		34 3I00		I	
SB2	Кнопка управления	КУ700/2-МОАУ2	шт.	796		34 3I00		I	
SA	Универсальный переключатель	УП5802-И25	шт.	796		34 3I00		I	
SA	Пакетный выключатель	ПВПI3-2I50-							
		-0I0I-30У3	шт.	796		34 3I00		4	
KB	Конечный выключатель 220 В	ВПК-2II0	шт.	796		34 3I00		I	
HA	Сирена 220В	СС-I	шт.	796		34 3I00		I	

Привязан			
Имя. №			

ТШ 503-I-5I.86

ЭМ.СО

Лист

4

Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
X	Розетка трехполюсная с заземляющим контактом In = 25А	A700 КОМ	шт.	796		34 3I00		5	
X	Вилка трехполюсная с заземляющим контактом	A700 КМБ	шт.	796		34 3I00		5	

1/2 листа, Подпись и дата

Привязан			
Имя. №			

ТИ 503-I-5I.86

ЭМ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	5. КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ								
	Кабель сеч.								
	4x2,5 мм <sup>2</sup>	АВВГ	км	0,08		35 2200		0,848	
	3x10+1x6 мм <sup>2</sup>	ГОСТ 6442-80	км	0,08		35 2200		0,06	
	3x16+1x10 мм <sup>2</sup>		км	0,08		35 2200		0,01	
	3x35+1x25 мм <sup>2</sup>		км	0,08		35 2200		0,01	

Привязан

Инв. №

ТИ 503-І-5І.86

ЭМ.СО

Лист

6

АЛБОВОМ 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-5I.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	6. КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ БИЛАМИ								
	Кабель сечением								
	4x2,5 мм <sup>2</sup>	АКВВГ	км	0,08		356340		0,280	
	5x2,5 мм <sup>2</sup>	ГОСТ1508-78	"	0,08		356340		0,005	
	7x2,5 мм <sup>2</sup>		"	0,08		356340		0,015	
	10x2,5 мм <sup>2</sup>		"	0,08		356340		0,05	

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

Привязан			
Инв. №			

ТИ 503-I-5I.86

ЭМ.00

Лист 7

ЛИСТОВ 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-5I.86

№ подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Позм-ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер справочного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
7. КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ									
	Кабель сеч. 4x2,5 мм <sup>2</sup>	ВВГ ГОСТ16442-80	км	0,08		35 2100		0,157	
	Кабель сеч. 2x2,5 мм <sup>2</sup>	КРПТ	км	0,08		35 4010		0,015	
	4x2,5 мм <sup>2</sup>	ГОСТ13497-77	км	0,08		35 4010		0,07	

Привязан				
Инв. №				

ТШ 503-I-5I.86

ЭМ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	8. КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ								
	Кабель сеч. 4x1 мм <sup>2</sup>	КВВГ ГОСТ 1508-78	км	0 08		35 6310		0,080	

Привязан				
Имя. №				

ТШ 503-I-5I.86

ЭМ.СО

Лист  
9

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ								
	ТЕМПЕРАТУРА ПРЯМОГО ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ДЛЯ ВОЗДУШНОЙ ЗАВЕСЫ 150°C								
6	Термометр	П62.240.163							
		ГОСТ 2823-73	шт.	796				I	
	Оправа	П250.160.200							
		ГОСТ 3029-75	шт.	796				I	
Запас	Термометр	П62.240.163	шт.	796				I	
		ГОСТ 2823-73							
	ТЕМПЕРАТУРА ОБРАТНОГО ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ДЛЯ ВОЗДУШНОЙ ЗАВЕСЫ 70°C								
5	Термометр	П41.240.163							
		ГОСТ 2823-73	шт.	796				I	
	Оправа	П250.160.100							
		ГОСТ 3029-73	шт.	796				I	
Запас	Термометр	П41.240.163							
		ГОСТ 2823-73	шт.	796				I	

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-5I.86

Ил. 1.2. Подпись и дата. Изм. инв. №

Привязан			
Ина. №			

ТИ 503-I-5I.86

ЭМ.СО

Лист	10
------	----

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	Регулирование температуры воздуха приточными системами П2 в помещении стоянки автомобилей 5 <sup>0</sup> С и П5 в зоне текущего ремонта 17 <sup>0</sup> С								
I	Регулятор температуры микроэлектронный. Предел регулирования 0 <sup>0</sup> С ... 40 <sup>0</sup> С	ТМ-8	шт.	796		42I882		2	
Ia	Терморегулирующее устройство dilatометрическое электрическое с замыкающим контактом. Длина чувствительной трубки 265 мм	ТУДЭ-I	шт.	796		42II24		2	
Iб	Термопреобразователь сопротивления медный. Градуировка 23.	ТСМ-80I2 5П2.82I.189.0I	шт.	796					

Имя, № подл. Подпись и дата

Приказ			
Имя, №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	Температура обратного теплоносителя в приточных системах П2, П5, П1, П3, П4, П6, 70°C								
2	Терморегулирующее устройство дилатометрическое электрическое с замыкающим контактом. Длина чувствительной трубки	ТУДЭ-4	шт.	796		42II24		6	
	Температура воздуха в зоне ворот								
4	Датчик температуры биметаллический камерный	ДТКБ-53	"	796				I	

ТИПОСЫ ПРОЕКТА 503-1-51.86

Привязан
Инд. №

ТИ 503-1-51.86

АЛБВОМ 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-5I.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	Температура воздуха перед калориферами П3, П4, П6, 3°C								
7	Терморегулирующее устройство dilatометрическое электрическое с замыкающим контактом. Длина чувствительной трубки 265 мм	ТУДЭ-I	шт.	796		42II24		4	

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

Привязан


Имя, №

ИИ 503-I-5I.86 СМ.00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Заказ-заготовка (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	Исполнительные механизмы								
У	Исполнительный механизм	МЭО-40/10-025	шт.	796		421851		I	

444444444

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-51.86

№ подл. Подпись и дата (взм. инв. №)

Привязан

Изм. №			

III 503-I-51.86

ЭМ.СО

Лист

14

АЛЬБОМ 7

503-I-5I.86

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
I. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
I. ШКАФЫ СИЛОВЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ									
РП-I	I.1. Пункт распределительный на 660 В переменного тока. Вводной выключатель АЕ 2056-100А = I шт. Линейные фидерные выключатели с номинальными токами расцепителей типа: АЕ2036 на 20А = 2 шт., АЕ2036 на 25А = 2 шт., с сальниками типа СКШ-33 = I шт., СКШ-39 = I шт., СКШ-48 = I шт.	ПРИ-3012- -54У1	шт.	796		34 34II		I	30,0
ЩО-I	I.2. Пункт распределительный на 380 В, переменного тока, вводной выключатель АЗ710Ф-160А = I шт. Линейные фидерные выключатели с номинальными токами расцепителей типа АЕ2034 на 16А = 18 шт., с сальниками СКШ-33=6 шт. СКШ-39 = I шт.	ПРИ-3016 - -54У3	шт.	796		34 34II		I	50,0

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

Имя, №	Привязан		
	ТИ 503-I-5I.86		30.00
ГИП Зорин			
Нач. отд. Книжников			
Рук. гр. Шуб			
Ст. инж. Федотова			
Н. контр. Шуб			
Гараж на 25 спецмашин с закрытой стоянкой со стенами из арболита. Спецификация оборудования.		Стация	Листы
		Р	13
		г. ЛЕНИНГРАД	

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	I.3. Пункт распределительный на 660 В переменного тока, вводной выключатель АЕ2046-63А = I шт. Линейные фидерные выключатели с номинальными токами расцепителей типа АЕ2034 на I6А = 6 шт., с сальниками СКШ-33 = 2 шт.	ПРІІ-3004- -54УІ	шт.	796		34 34ІІ		I	30,0
Щ0-Іа	I.4. Пункт распределительный на 660В переменного тока, вводной выключатель АЕ2056-І00А = I шт. Линейные фидерные выключатели с номинальными токами расцепителей типа АЕ2034 на I6 А = I2 шт., с сальниками СКШ-33 = 5 шт.	ПРІІ-30І0- -54УІ	шт.	796		34 34ІІ		I	30,0

Привязан


Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	2. НИЗКОВОЛЬТНАЯ АППАРАТУРА								
	2.1. Розетка штепсельная брызгозащищенного исполнения с плоскими контактами на 10А, 36 В	арт.У-86-РБ инд.03730	шт.	796		343100		28	
	2.2. Вилка штепсельная без заземляющего контакта, брызгозащищенного исполнения на 10 А, 36 В	арт.У-87-РБ инд.03530	шт.	796		343100		7	
ЯРП	2.3. Ящик на номинальный ток 100А напряжение 380Вс с плавкой вставкой 30А, степень защиты оболочки УР54 с 2-мя вводными сальниками. Электромеханический завод город Ангарск	Ящик типа ЯРП11-301-54У1, пл. вставка 30А, ТУ16-526.315-73	шт.	796		343400		1	

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-1-51.86

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

Привязан


ТИ 503-1-51.86

00.00

Лист

Име. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	3. ЭКСПЛУАТАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
	3.1. Несамоходный монтажный подъемник для выполнения работ на высоте до 8,5 м от пола	"Темп-У2"	шт.	796		483459		I	125,0

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-І-5І.86

Имя, № подл. Подпись и дата

Приказ			
Имя, №			

АЛЬБОМ 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-5I.86

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	<b>4. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И АРМАТУРА ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ</b>								
	<b>а) Щитки и пункты. Трансформаторы понизительные.</b>								
	<b>4.1. Трансформатор в пленонепроницаемом исполнении, 220/36 В, мощностью 250 ВА</b>	ТУ16-5I7.70I-73 ССОВ-0,25/ 220/36-У5	шт.	796		346I00		6	
	<b>4.2. Ящик с понижающим трансформатором для питания сетей местного освещения 220/36В, мощностью 250ВА</b>	ЯТП-0,25/36 инд.А-789	шт.	796		346I00		2	
Щ0-3	<b>4.3. Пункт распределительный с вводным автоматом АЕ2056- на 100А = 1 шт. и фидерными выключателями типа АЗ16I- на 15 А = 12 шт., степени защиты оболочки УР20</b>	ОЩВ-12АУХД4	шт.	796		346I00		1	

Привязан			
Инд. №			

ТИ 503-I-5I.86

30,00

Лист

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-готовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	Б. ОСВЕТИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА								
	4.5. Светильник потолочный со степенью защиты УР54 для ламп накаливания мощностью до 100 Вт	ТУ16-535.991-75 НПОЗ-100-001УЗ	шт.	796		34 6110		5	
	4.6. Светильник потолочный для ламп накаливания мощностью до 60 Вт, степень защиты УР54	Артикул I35	шт.	796		34 6110		4	
	4.7. Светильник подвесной без отражателя для ламп накаливания мощностью до 200 Вт, степень защиты УР62	НСП11-200 без отражателя	шт.	796		34 6110		62	
	4.8. Светильник подвесной с отражателем и экранирующей решеткой, с двумя люминесцентными лампами ЛБ-40, в комплекте с ПРА, $\cos\phi = 0,92$ , степень защиты 5*3	ПВЛМ-ДР-2-х х40-01-У4	шт.	796		34 6110		12	
	4.9. Светильник подвесной с отражателем и экранирующей решеткой, с двумя люминесцентными лампами ЛБ-80, в комплекте с ПРА, $\cos\phi = 0,92$ , степень защиты 5*3	ПВЛМ-ДР-2х х80-01-У4	шт.	796		34 6110		12	

Привязан

Имя, №			

ТШ 503-1-51.86

30.00

Лист

6

Инв. № подл. Подпись и дата

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	4.10. Светильник потолочный с отражателем и экранирующей решеткой, с двумя люминесцентными лампами ЛБ-80, в комплекте с ПРА, $\cos\varphi = 0,92$ , степень защиты 5*3	ПВЛМ-ДР-2х х80-02-У4	шт.	796		34 6110		33	
	4.11. Светильник повышенной надежности против взрыва, с отражателем, для ламп накаливания до 150 Вт	Н4БН-150-1	шт.	796		34 6110		7	
	4.12. Светильник подвесной для ламп накаливания до 60 Вт, степень защиты УР53	ОСТ 16.0 535-046-79 НСПОЗ-60- -01У3	шт.	796		34 6110		6	
	4.13. Светильник ручной переносной для освещения рабочей зоны во влажных производственных помещениях с одной лампой накаливания типа МО12-60 или МО36-60, степень защиты УР20	ТУ16-545- -132-77 РВО-42-УХД2	шт.	796		34 6110		4	
	4.14. Переносной взрывонепроницаемый аккумуляторный светильник	ВЗГ-14	шт.	796		34 6110		1	
	4.15. Светильник настенный для ламп накаливания мощностью до 60 Вт	НБ005х60/ /Р2*0-01У4	шт.	796		34 6110		2	

Привязан			
Име №			

ТН 503-1-51.86

30.00

Лист

7

АЛБЕОМ 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-1-51.86

Взам. инв. №  
Подпись и дата

Позиция	Наименования и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	4.16. Светильник потолочный для ламп накаливания мощностью до 60 Вт	НПО19x60/ /P2'0-01Y4	шт.	796		34 6110		2	
	4.17. Светильник потолочный для ламп накаливания мощностью до 100 Вт	НПО20x100/ /P2'0-01Y4	шт.	796		34 6110		4	
	4.18. Светильник потолочный для двух люминесцентных ламп ЛБ-40 в комплекте с ПРА, $\cos \varphi = 0,92$ , прямого света, степень защиты 2'0	ЛПО02-2x40/ /П-01	шт.	796		34 6110		18	
	4.19. Светильник потолочный для четырех люминесцентных ламп ЛБ-40 в комплекте с ПРА, $\cos \varphi = 0,92$ , прямого света, степень защиты 2'0	ЛПО02-4x40/ /П-01	шт.	796		34 6110		7	
	4.20. Светильник подвесной для 2-х люминесцентных ламп ЛБ-40 в комплекте с ПРА, $\cos \varphi = 0,92$ , с трубчатой штангой = 0,5 м, УР20	ЛСО02-2x40/ /P-03	шт.	796		34 6110		13	
	4.21. Светильник подвесной без отражателя для ламп накаливания мощностью до 100Вт, степень защиты УР62	НСП11-100 без отражателя	шт.	796		34 6110		10	

Привязан			
Ина. №			

ТШ 503-1-51.86

ЭО.СО

АЛЬБОМ 7

503-I-5I.86

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ								
	ГОСТ 2239-79, мощностью:								
	4.22. 60 Вт	Б215-225-60	шт.	796		34 6II0		12	
	4.23. 100 Вт	Б215-225-100	шт.	796		34 6II0		19	
	4.24. 150 Вт	Б215-225-150	шт.	796		34 6II0		43	
	4.25. 200Вт	Б215-225-200	шт.	796		34 6II0		27	
	ЛЮМИНЕСЦЕНТНАЯ ЛАМПА БЕЛОЙ ЦВЕТНОСТИ НА НОМИНАЛЬНУЮ								
	МОЩНОСТЬ:								
	4.26. 40 Вт	ЛБ-40	шт.	796		34 6II0		117	
	4.27. 80 Вт	ЛБ-80	шт.	796		34 6II0		92	
	4.28. Лампа накаливания электрическая для местного освещения мощностью 40 Вт, 36 Вт, ГОСТ 1182-77	М036-40	шт.	796		34 6II0		6	
	4.29. Стартер для люминесцентной лампы, ЛБ-40, ЛБ-80	80С-220	шт.	796		34 6II0		204	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инд. № подл.

Привязан


Инд. №

Инд. № 503-I-5I.86

30.00

Лист  
9

АЛБЕСИ 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-51.86

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер описного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	<b>5. КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ</b>								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластика, круглой формы, ГОСТ 16442-80, сечением:								
	5.1. 2 x 4 мм <sup>2</sup>	АВВГ-660	км	008		35 2200		0,98	
	5.2. 3 x 4 мм <sup>2</sup>	АВВГ-660	км	008		35 2200		0,38	
	5.3. 4 x 4 мм <sup>2</sup>	АВВГ-660	км	008		35 2200		0,3	
	5.4. 3 x 2,5 мм <sup>2</sup>	АВВГ-660	км	008		35 2200		0,063	
	5.5. 4 x 6 мм <sup>2</sup>	АВВГ-660	км	008		35 2200		0,08	
	5.6. 4 x 16 мм <sup>2</sup>	АВВГ-660	км	008		35 2200		0,03	
	5.7. 4 x 35 мм <sup>2</sup>	АВВГ-660	км	008		35 2200		0,075	

Привязан


Инв. №

ТИ 503-I-51.86

30.00

Лист 10

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	<b>6. КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ</b>								
	6.1. Кабель с медными жилами, с резиновой изоляцией, в резиновой оболочке, ГОСТ 13497-77, сечением 2x1 мм <sup>2</sup>	KPIT-660	км	008		35 5550		0,04	
	Кабель силовой с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, круглой формы, ГОСТ 16442-80, сечением:								
	6.2. 3 x 2,5 мм <sup>2</sup>	BBT-660	км	008		35 2100		0,06	
	6.3. 4 x 2,5 мм <sup>2</sup>	BBT-660	км	008		35 2100		0,005	

Привязан

Име. №			

III 503-I-5I.86

30.00

Лист

II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	7. ПРОВОДА УСТАНОВОЧНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ								
	Провод с алюминиевой жилой, с поливинилхлоридной изоляцией, одножильный, ГОСТ 6323-79, сечением:								
	7.1. 2,5 мм <sup>2</sup>	АПВ-660	км	008		35 5130		0,067	
	7.2. 4 мм <sup>2</sup>	АПВ-660	км	008		35 5130		0,105	
	Провод с алюминиевой жилой, плоский, с поливинилхлоридной изоляцией, без отдельного основания, ГОСТ 6323-79, сечением:								
	7.3. 2 x 4 мм <sup>2</sup>	АПВВ-660	км	008		35 5330		0,3	
	7.4. 3 x 4 мм <sup>2</sup>	АПВВ-660	км	008		35 5330		0,15	

Привязан


ТШ 503-I-5I.86

90.00

Лист

I2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	8. ПРОВОДА УСТАНОВОЧНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ								
	8.І. Провод с медной жилой, гибкий, с поливинилхлоридной изоляцией, одножильный, ГОСТ 6323-79, сечением 2,5 мм <sup>2</sup>	ПВ2-660	км	008		35 8200		0,04І	

№ табл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан


Инв. №

Лист 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-И-51.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опрессного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
1	Телефонный аппарат системы АТС настольный	ТА-72	шт.			66 54II		4	
2	Вторичные электрические часы односторонние	ВЧС-I М2ПВ24Р- -300-323К	шт.			42 8272		10	
3	Громкоговоритель комнатный динамический мощностью 0,15 Вт	Нева	шт.					10	
4	Аппаратура громкоговорящей производственной связи мощностью 0,2 Вт	ПГС-0,2	шт.					6	
5	То же, мощностью 3 Вт	ПГС-3	шт.					2	
6	Телевизионный приемник цветного изображения	Радуга-716Д	шт.					1	

19 года, Подпись и дата, Взам. инв. №

Инв. №		Привязан	
ТИП		503-И-51.86	
Зорин		СС.СО	
Нач.отд.	Книжников	Гараж на 25 спецмашин с закрытой стоянкой со стенами из арболита. Спецификация оборудования.	Стенда
Гл. спец.	Михайлов		Лист
Техник	Лейнбок		Листов
Н.контр.	Михайлов		Р
			И
			2
			ГИПРОДРЕВ Г.ЛЕНИНГРАД

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
I	Кабель телефонный распределительный емкостью 10x2x0,4 ГОСТ 22498-77	ТПП	м			35 7200		85	
2	Провод телефонный абонентский емкостью 1x2x0,4 ГОСТ 20575-75	ТПП	м			35 7500		350	
3	Провод радиотелефонной емкостью 1x2x1,2 ГОСТ 10254-75	ПТПК	м			35 7550		330	
4	То же, 1x2x0,6	ПТПК	м			35 7550		100	
5	То же, 1x1,8	ППК	м			35 7550		50	
6	Радиочастотный кабель ГОСТ 18422-73	РК-75-9-12- -АК	м			35 8800		50	
7	Кабель силовой 3-х жильный сеч.2,5 мм <sup>2</sup> ГОСТ 16442-70	АВРГ	км			35 2200		0,1	

Имя, № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Имя, №

ТП 503-I-5I.86

СС.СО

Лист

2

АЛЬБОМ 7

ТИТОВОЙ ПРОЕКТ 503-І-5І.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.I. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ									
2	Коробка распределительная телефонная ГОСТ 8525-78	КРТП-10	шт.	796		52 9622		I	
3	Коробка универсальная ГОСТ 10040-75	УК-2П	шт.	796				18	
4	Концентратор приемно-контрольный охранно-пожарный на 10 лучей ТУ25-05.2758-8I	КПКОПО104I-10-I							
		"Топаз"	компл.	67I		66 53I2		I	
5	Извещатель тепловой I2.MO.082.033 ТУ	ИП 105-2/I							
		(ИТМ)	шт.	796				110	
6	Резистор ГОСТ 7113-77E	МЛТ-0,25-6,8							
		K <sub>+10%</sub>	шт.	796				110	
7	Диод ТУ ТР3.362.060	КД 105Б	шт.	796				5	

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

				Привязан					
Инв. №									
				ТШ 503-І-5І.86		ПС.СО			
Нач. отд.	Кулаков	<i>Кулаков</i>		Гараж на 25 спецмашин с закрытой стоянкой со стенами из арболита. I вариант. Спецификация оборудования			Стация	Лист	Листов
И контр.	Иванов	<i>Иванов</i>					Р	І	2
Гл спец	Иванов	<i>Иванов</i>					ГИПРОДРЕВ г. ЛЕНИНГРАД		
Рук. гр.	Амелин	<i>Амелин</i>							
Инж.	Семенова	<i>Семенова</i>							

АЛБЕОМ 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-5I.86

№ подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер описного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	I.2. ЩИТЫ И ПУЛЬТЫ								
8	Ящик релейный	Черт. Ш 02	комп.	67I				I	
	I.3. КАБЕЛИ И ПРОВОДА								
	Кабель силовой с ПВХ изоляцией с медными жилами ТУМИ 344-74								
	Кабель 2xI,5	ВВГ	км	008		35 2I00		0,0I	
	Кабель городской телефонный с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке с экраном из алюминиевой ленты с полиэтиленовым подслоем ГОСТ 22498-77								
	Кабель I0x2x0,4	ТПШ эп	км	008		35 7200			
	Провод телефонный распределительный с медными жилами с изоляцией из полиэтилена ГОСТ 20575-75Е с диаметром жилы 0,5 мм	ТРП	м	006		35 7500		760	

Приказ			
Ина. №			

Ш 503-I-5I.86

ПС.СО

Лист  
2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.1. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ								
I	Батарея аккумуляторная ГОСТ 9240-79	ЮИЖ-28Т	шт.	496				I	
2	Коробка распределительная телефонная ГОСТ 8525-78	КРТП-10	"	"		52 9622		I	
3	Коробка универсальная ГОСТ 10040-75	УК-2П	"	"				I8	
4	Концентратор приемно-контрольный охранно-пожарный на 10 лучей ТУ 25-05.2758-81	КПКОПО104I-10-I	компл.	67I		66 53I2		I	
5	Извещатель тепловой I2.MO.082.033 ТУ	ИПИ05-2/I (ИТМ)	шт.	796				II0	
6	Резистор ГОСТ 7113-77E	МЛТ-0,25-6,8K ± 10%	шт.	796				II0	
7	Диод ТУ ТРЗ.362.060	КД 105Б	шт.	796				5	
	I.2. ШИТЫ И ПУЛЬТЫ								
8	Ящик релейный	Черт. ПП	компл.	67I				I	
9	Шкаф аккумуляторный	К71.00.00	"	67I				I	
					Привязан				
					Инва. №				
					ТП 503-I-5I.86		ПС.СО		
Нач.отд. Кудakov					Гараж на 25 спешмашин с закрытой стоянкой со стенами из арболита. 2 вариант. Спецификация оборудования.		Стандия	Лист	Листов
Гл.спец. Иванов							Р	I	2
Рук.гр. Амелин							ГИПРОДРЕВ Г.ЛЕНИНГРАД		
Инжен. Семёнова									
Н.контр. Иванов									

АЛБЕОМ 7

503-I-5I.86

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
I.3. КАБЕЛИ И ПРОВОДА									
Кабель силовой с ПВХ изоляцией с медными жилами ТУММ 344-74									
	Кабель 2хI,5	ВВГ	км	008		35 2I00		0,005	
	Кабель 3хI,5	ВВГ	км	008		35 2I00		0,0005	
Кабель городской телефонный с полиэтиленовой изоляцией в пластмассовой оболочке с экраном из алюминиевой ленты с полиэтиленовым подслоем, ГОСТ 22498-77									
	Кабель I0х2х0,4	ТШпэп				35 7200			
Провод телефонный распределительный с медными жилами с изоляцией из полиэтилена ГОСТ 20575-75Е с диаметром жилы 0,5 мм									
		ТРП	м	006		35 7500		760	

Привязан			
Име. №			

III 503-I-5I.86

ИС.СО

Лист 2