

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

А-Ш-200-307.86

ОТДЕЛЬНО СТОЯЩЕЕ ЗАГЛУБЛЕННОЕ  
СООРУЖЕНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО  
НАЗНАЧЕНИЯ

АЛЬБОМ 6

**Спецификация оборудования.**

- 2 -

## СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

		Стр.
ТО.СО	Технологическое оборудование	3,4
ОВ.СО	Отопление и вентиляция	5+19
ВК.СО	Водопровод и канализация	20+24
Э.СО	Электрооборудование	25+36
СС.СО	Связь и сигнализация	37+46
АМО.СО	Автоматизация	47+54
-	Дизельная электростанция	
ТМ.СО	Механическая часть	55+57
ОВІ-СО	Отопление и вентиляция	58+60
ЭІ.СО	Электрооборудование	61
АМОІ.СО	Автоматизация	62+68

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 оборудо- вания тыс.руб.	Колы- чество	Масса единицы оборудо- вания
			наиме- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	Аквацистимлятор Габариты: 360x220x660 Э.220в, 1ф, 3,6 кВт Подвод хол.водн, отвод в канализацию	ДЭ - 4	шт.	796		9452430003		I	14,0
4	Ванна моечная стационарная секционная модулированная Габариты : 630x630x <sup>860</sup> / <sub>400</sub> Подвод хол., гор.водн, отвод в канализацию	ВМС-1	шт	796		5151530041		3	38,0
5	Электрокшлятильник непрерывного действия с автоматикой Габариты: 450x350x750 Э 380/220в, 3ф, 6,0 кВт Подвод хол.водн, отвод в канализацию	КНЭ-5СМ	шт.	796		5151251004		I	22,0

Изм. № вкл. | Подпись и дата | Воим. шта. №

				Привязка

Исполн	Попенко	<i>[подпись]</i>
Нач.отд	Чередник	<i>[подпись]</i>
Гл. спец.	Ноженко	<i>[подпись]</i>
Сук. св.	Шур	<i>[подпись]</i>
Исполн	Морова	<i>[подпись]</i>
Провер	Шур	<i>[подпись]</i>
Н. контр.	Нолетова	<i>[подпись]</i>

**А-III-200-307.86 ТО - С0**

Спецификация оборудо-  
вания

Страниц	Лист	Листов
Р	I	2

ГУПРОНИЗДРАВ  
МАРСКОЕ ОСБДМ

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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	Облучатель бактерицидный настенный Габариты: 1070x140x80 Э. 220в, Iф, 0,2 кВт	ОБН-150	шт.	796		9444310004		3	5,0
9	Плита настольная двухконфорочная Габариты: 558x385x395 Э. 220в, Iф, 2,2 кВт	"Тайга"	шт.	796		ЭПЧШ-5,5-2-2,2/ 200		2	28,0
10	Электрический рукосушитель габариты II5x305x235 Э 220 В, I ф, I,05 кВт	ЭРА 1.0/1.0	шт.	796		ТУ16-739-319-82		2	4,2
II	Стерилизатор воздушный Габариты: 570x800x1390 Э.220в, Iф, 2,5кВт	П1-80	шт.	796		9451221015		I	65,0

Изм. № подл. Подпись и дата

Привязан

Изм. №			

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		К о д завода - изготовителя	К о д оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания тыс.руб.	Колл- чество	Масса единицы оборудо- вания
			наиме- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
I.	Отопление								
I.1.	Манометр, показывающий общего назначения предел измерения 0-10 кгс/см <sup>2</sup>	ГОСТ8625-77 <sup>к</sup> ОБМ1-160-10	шт	796		421210		2	
I.2.	Термометр стеклянный технический в оправе  предел измерения 0-150° С	ГОСТ2823-73 <sup>к</sup> ГОСТ3029-75 <sup>к</sup>  ТТХ П5-160-83	шт шт	796		421060		2	
2	Теплоснабжение установок систем вентиляции								
2.1.	Вентиль из ковкого чугуна запорный сальниковый с электромаг- нитным приводом с защелкой типа СВВ, модернизированным магни- том ЭВ-3, фланцевый Т до 150°С, Р <sub>у</sub> =16кгс/см <sup>2</sup> на напряжение 220В переменного тока, Ø 25	И5кчЭЭп3 СВВ (С321087-00)	шт	796		373211108102		1	

Изм. № изм. Подпись и дата Взам. шт. №

Изм. №				
--------	--	--	--	--

Привязан

Тип	Цопенко	<i>[подпись]</i>
Нач. отд.	Баладж	<i>[подпись]</i>
Гл. спец.	Лавицкий	<i>[подпись]</i>
Рук. гр.	Иривья	<i>[подпись]</i>
Исполн.	Морлукович	<i>[подпись]</i>
Проверил	Слесаренко	<i>[подпись]</i>
Н. контр.	Лавицкий	<i>[подпись]</i>

A-III-200-307.86 ОБ.СО

Спецификация оборудования

Студия	Лист	Листов
Р	1	16
ТИПРОНИЗДРАВ КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ		

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер одностороннего листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования тыс.руб.	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Вентиляция								
3.1.	Вентилятор радиальный общего назначения из углеродистой стали								
3.1.1.	ЛО <sup>0</sup> с колесом Дном. электродвигатель 1,5 кВт, 2850 об./мин.	В-Ц4-70-3.15А	компл	671		486121431504		I	49
3.1.2.	Пр 0 <sup>0</sup> с колесом Дном электродвигатель 1,5 кВт, 1415 об./мин.	В-Ц4-70-5А	компл	671		486121451707		I	96
3.1.3.	ЛО <sup>0</sup> с колесом 0,9 Дном электродвигатель 1,5 кВт, 1415 об./мин. (IВ, П, III климатические районы)	В-Ц4-70-5А	компл	671		486121451707		I	91,8
3.2.	Вентилятор радиальный общего назначения из углеродистой стали								
3.2.1.	ЛО <sup>0</sup> с колесом Дном. электродвигатель 2,2 кВт, 2850 об./мин.	В-Ц4-70-3.15А	компл	671		486121431504		I	51,5
3.2.2.	Пр 0 <sup>0</sup> с колесом Дном электродвигатель 2,2 кВт, 1425 об./мин.	В-Ц4-70-5А	компл	671		486121451707		I	104,7
3.2.3.	ЛО <sup>0</sup> с колесом 0,95 Дном электродвигатель 1,5 кВт, 1415 об./мин. (IV климатический район)	В-Ц4-70-5А	компл	671		486121451707		I	95,2

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

Привязка			
Илл. №			

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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.3.	Виброизолятор стальной к вентилятору В-ЦЧ-70								
3.3.1.	№ 3.15	ДО 38	шт.	796				5	
3.3.2.	№ 5	ДО 40	шт.	796				10	
3.4.	Калорифер стальной пластинчатый					48630I			
3.4.1.	F = 29,34м <sup>2</sup> (I в климатический подрайон)	КВБ6Б-ПУЗ	шт.	796				I	III
3.4.2.	F = 25,29м <sup>2</sup> (II климатический район)	КВБ6Б-ПУЗ	шт.	796				I	97
3.4.3.	F = 21,22м <sup>2</sup> (III климатический район)	КВБ7Б-ПУЗ	шт.	796				I	84
3.4.4.	F = 25,29м <sup>2</sup> (IV климатический район t <sub>н</sub> = -20°C)	КВБ6Б-ПУЗ	шт.	796				I	97
3.4.5.	F = 17,22м <sup>2</sup> (IV климатический район t <sub>н</sub> = -10°C)	КВБ6Б-ПУЗ	шт.	796				I	I
3.5.	Заслонка воздушная круглого сечения	серия 5.904-IB	шт.	796				I	35,2
		Р6303							
	с электроприводом	МЭ0-6,3/25-							
		-0,25И							

Изм. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан				
Изм. №				

A-III-200-307.86

ОВ, СО

Лист 3

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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.6.	Фильтр ячеичковый унифицированный (заполнитель - металлическая сетка)								
3.6.1.	(I В, П, Ш климатические районы)	ФЯР	шт.	796				5	
3.6.2.	(IV климатический район)	ФЯР	шт.	796				6	
3.7.	Дверь для установки фильтров	ДК-Н-1-70							
		Ч.П.р.Ш.альб.В	шт.	796				2	152,5
3.8.	Противоварынное устройство								
3.8.1.		УЭС - I	шт.	796				I	43
3.8.2.		УЭС - 8	шт.	796				2	76
3.9.	Фильтр - поглотитель								
3.9.1.	(IВ, П,Ш климатические районы)	ФП - 300	шт.	796				9	65
3.9.2.	(IV климатический район)	ФП - 300	шт.	796				II	65
3.10.	Герметический клапан с ручным приводом								
3.10.1.	(I В, П,Ш, IV климатические районы)	ИАО1013-200	шт.	796				4	34
3.10.2.	(IВ,П, климатические районы)	ИАО1010-400	шт.	796				4	194

(И.М.вост.) Подпись и дата  
 Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			

А-ИВ-200-307.86

Об. со

Лист  
4



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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.10.3.	(Ш, IV климатические районы)	ИАО1010-600	шт.	796				3	290
3.10.4.	(I B, II климатические районы)	ИАО1010-600	шт.	796				I	290
3.10.5.	(Ш, IV климатические районы)	ИАО10-600	шт.	796				2	290
3.II.	Лук - вставка	серия 07.904-3							
3.II.1.	Ø 200 (I B, II, III, IV климатические районы)	ЛВ - 2	шт.	796				4	
3.II.2.	Ø 400 (I B, II, III, IV климатические районы)	ЛВ-4-7	шт.	796				I	55,1
3.II.3.	Ø 400 (I B II климатические районы)	ЛВ - 4	шт.	796				3	
3.II.4.	Ø 400 (Ш, IV климатические районы)	ЛВ - 4	шт.	796				2	
3.II.5.	Ø 600 (I B, II климатические районы)	ЛВ - 6	шт.	796				I	32,4
3.II.6.	Ø 600 (IV, III климатические районы)	ЛВ - 6	шт.	796				2	32,4
3.I2.	Таль ручная шестеренная грузоподъемность I,0т	ГОСТ2799-75	шт.	796		317321		I	
		I-I-3							
3.I3.	Тягонапоромер жидкостной предел измерения 0-25 кгс/м2	ТНБ-Н	шт.	796				2	

Взам.инв.№

Подпись и дата

Имп.№под

Привязан


Кв. №

A-III-200-307.86

Об. со

Лист 6

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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.14.	Переносной прибор	ВПКР-54	шт.	796				1	
3.15.	Индивидуальный дозиметр	ДП-24	шт.	796				1	
3.16.	Аспирационный психрометр	МВ - 4М	шт.	796				1	
3.17.	Фильтр вересольный "Лаяк"	СПВ 3/15	шт.	796				2	34
3.18.	Расширительная камера	РК - 211	шт.	796				1	237
3.19.	Коробка	УЗ-3	шт.	796				1	166

Взам. инв. №

Получ. в дата

Инв. № год.

Привязка			
Инв. №			

А-III-200-307.86

Об.сш

Лист 6

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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком</b>									
I.	Отопление								
	(IВ, II климатические районы)								
I.I.	Труба стальная электросварная по ГОСТ 10704-76*								
I.I.I.	Ø 38x2		м	006				10 10	
I.I.I.2.	Ø 45x2		м	006				275 30	
I.2.	Коллектор из трубы стальной электросварной по ГОСТ 10704-76*								
	Ø 57x3	l = 650							
			шт.	796					2
I.3.	Вентиль бронзовый запорный муфтовый Ру=16кгс/см2, Тдо 200°C								
		15Б16к							
I.3.I.	Ø 15		шт.	796					8
I.3.2.	Ø 20		шт.	796					6
I.4.	Вентиль из ковкого чугуна запорный фланцевый								
	Ру =16 кгс/см2, Тдо 200°C								
		15кч19п,п1п2							
I.4.I	Ø 32		шт	796					2
I.4.2.	Ø 40		шт	796					6
I.5.	Кран трехходовой натяжной муфтовый с фланцем для контрольного манометра бронзовый Ру=16кгс/см2, Тдо 225°C								
	Ø 15	11Б186к (14М1-16)	шт	796					2

Ивл. № подл. Подпись и дата

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		К о д завода - изготовителя	К о д оборудования, материала	Цена единицы оборудования тыс.руб.	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.6.	Закладные конструкции	Главмонтаж-автоматика							
I.6.1.		ЗКЧ-45-70	шт	796				1	
I.6.2.		ЗКЧ-46-70	шт	796				1	
I.6.3.		8-ЗКЧ-3-75	шт	796				2	
	(III климатический район)								
I.1.	Труба стальная электросварная по ГОСТ 10704-76* Ø 38x2		м	006				285/40	
I.2.	Коллектор из трубы стальной электросварной по ГОСТ 10704-76* Ø 57x3 L=650		шт	796				2	
I.3.	Вентиль бронзовый запорный муфтовый Ру=16 кгс/см <sup>2</sup> , Т до 200°C	15Б16к							
I.3.1.	Ø 15		шт	796				8	
I.3.2.	Ø 20		шт	796				6	

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

Привезен			
Изм. №			

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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.4.	Вентиль из ковкого чугуна запорный фланцевый Ру=16кгс/см <sup>2</sup> , Т до 200°С								
	Ø 32	15кгч19п,п1,п2	шт.	796				8	
I.5.	Кран трехходовой натяжной муфтовый с фланцем для контрольного манометра бронзовый Ру=16кгс/см <sup>2</sup> . Т до 225°С								
	Ø 15	11Б18бк (14М1-16)	шт.	796				2	
I.6.	Закладные конструкции	Главмонтаж-автоматика							
I.6.1.		ЗКН-45-70	шт.	796				1	
I.6.2.		ЗКН-46-70	шт.	796				1	
I.6.3.		3-ЗКН-2-75	шт.	796				1	
I.6.4.		8-ЗКН-3-75	шт.	796				2	
	(IV климатический район)								
I.1.	Труба стальная электросварная по ГОСТ 10704-76*								
I.1.1.	Ø 32x2		м	006				275 30	
I.1.2.	Ø 38x2		м	006				10 10	
I.2.	Коллектор из трубы стальной электросварной по ГОСТ 10704-76*								
	Ø 57x3                      l = 650		шт.	796				2	

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

Привязки			
Изм. №			

A-II-200-307.86

ОВ.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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.3.	Вентиль бронзовый запорный муфтовый Ру =16кгс/см <sup>2</sup> , Т до 200°С	I5Б I6к							
I.3.1.	Ø 15		шт.	796				8	
I.3.2.	Ø 20		шт.	796				6	
I.4.	Вентиль из ковкого чугуна запорный фланцевый Ру=16кгс/см <sup>2</sup> , Т до 200°С	I5кчI9п,пIп2							
I.4.1.	Ø 25		шт.	796				6	
I.4.2.	Ø 32		шт.	796				2	
I.5.	Кран трехходовой натяжной муфтовый с фланцем для контрольного манометра бронзовый Ру=16кгс/см <sup>2</sup> , Тдо 225°С	IIBI86к (I4MI-I6)	шт.	796				2	
I.6.	Закладная конструкция	Главмонтаж-автоматика							
I.6.1.		ЗКЧ-45-70	шт.	796				1	
I.6.2.		ЗКЧ-46-70	шт.	796				1	
I.6.3.		3-ЗКЧ-2-75	шт.	796				1	
I.6.4.		8-ЗКЧ-3-75	шт.	796				2	
2	Теплоснабжение установок систем вентиляции								
2.1.	Труба стальная электросварная по ГОСТ I0704-76 <sup>ж</sup>								
2.1.1.	Ø 25x2		м	006					
2.1.2.	Ø 32x2		м	006					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инд. № подл.

Привязан			
Инд. №			

A-III-200-307.86

08.00

Лист 10

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Грп, 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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.2.	Вентиль запорный муфтовый бронзовый Ру=16кгс/см <sup>2</sup> , Т до 200°С Ø15	I5B16к	шт.	796				2	
2.3.	Вентиль из ковкого чугуна запорный муфтовый Ру=16кгс/см <sup>2</sup> , Т до 200°С Ø 20	I5кч16п,п1п2	шт.	796				3	
2.4.	Вентиль из ковкого чугуна запорный фланцевый Ру=16кгс/см <sup>2</sup> Т до 200°С Ø 25	I5кч19п,п1,п2	шт.	796				3	
2.5.	Фильтр жидкостной Ø 25	серия 5.903-1 ОРК1,20.00-02	шт.	796				1	
2.6.	Кран трехходовой натяжной муфтовый с фланцем для контрольного манометра бронзовый Ру=16кгс/см <sup>2</sup> ,Тдо 225°С Ø 15	I1B186к (14М I-16)	шт.	796				2	
2.7.	Закладная конструкция	ГЛАВМОНТАЖ- АВТОМАТИКА							
2.7.1.		ЗКЧ-45-70	шт.	796				2	
2.7.2.		3-ЗКЧ-2-75	шт.	796				1	

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

Привязан			
Иль. №			

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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Вентиляция								
3.1.	Воздуховод из листовой стали по ГОСТ 19903-74* $\delta = 2$								
3.1.1.	$\varnothing 200$		м	006				25	
3.1.2.	$\varnothing 400$		м	006				20	
3.2.	Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ 19903-74* $\delta = 0,5$								
3.2.1.	$\varnothing 140$		м	006				20	
3.2.2.	$\varnothing 180$		м	006				4	
3.2.3.	$\varnothing 200$		м	006				60	
3.2.4.	сечением 150x250		м	006				4	
3.3.	Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ 19903-74* $\delta = 0,6$								
3.3.1.	$\varnothing 250$		м	006				20	
3.3.2.	$\varnothing 280$ (IВ,П,Ш климатические районы)		м	006				16	
3.3.3.	$\varnothing 315$ (IВ,П климатические районы)		м	006				25	
3.3.4.	$\varnothing 315$ (IУ климатический район)		м	006				16	
3.3.5.	$\varnothing 355$ (Ш, IУ климатические районы)		м	006				25	
3.3.6.	$\varnothing 400$		м	006				10	
3.4.	Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ 19903-74* $\delta = 0,7$								
3.4.1.	$\varnothing 500$		м	006				20	
3.4.2.	сечением 200x300		м	006				3	
3.4.3.	250x250		м	006				1,5	
3.4.4.	300x500 (IВ,П климатические районы)		м	006				30	

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

Привязки			
Изна. №			

A-III-200-307.86 0В.50 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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.4.5.	300x600 (Ш, IY климатические районы)		м	006				30	
3.5.	Труба стальная электросварная по ГОСТ 10704-76*								
3.5.1.	∅ 18x2		м	006				10	
3.5.2.	∅ 108x3,5		м	006				25	
3.5.3.	∅ 219x6		м	006				20	
3.5.4.	∅ 426x6 (IB, П климатические районы)		м	006				20	
3.5.5.	∅ 426x6 (Ш, IY климатические районы)		м	006				15	
3.5.6.	∅ 530x7 (Ш, IY климатические районы)		м	006				5	
3.5.7.	∅ 630x7 (Ш, IY климатические районы)		м	006				0,5	
3.6.	Дроссель - клапан с ручным управлением	серия I494-39							
3.6.1.	∅ 200	ДК	шт.	796				8	
3.6.2.	∅ 250	ДК-02	шт.	796				1	
3.6.3.	∅ 280 (IB, П, Ш климатические районы)	ДК-03	шт.	796				1	
3.6.4.	∅ 315 (IB, П, IY климатические районы)	ДК-04	шт.	796				1	
3.6.5.	∅ 355 (Ш, IY климатические районы)	ДК-05	шт.	796				1	
3.6.6.	∅ 400	ДК-06	шт.	796				1	
3.6.7.	∅ 560	ДК-09	шт.	796				1	
3.6.8.	Сечением 500x300 (IB, П климатические районы)	ДСКП-I0	шт.	796				1	
3.6.9.	То же, 600x300 (Ш, IY климатические районы)	ДСКП-II	шт.	796				1	

Элем. инв. №  
100-0000

Привязь			
Инд. №			

A-III-200-307.86 OB.сш in 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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.7.	Гибкие вставки к радиальным вентиляторам В-ЦЧ-70	серия 5.904-5							
3.7.1.	№ 3,15	ВВ-18	шт.	796				1	
3.7.2.	№ 5	ВВ-20	шт.	796				2	
3.7.3.	№ 3,15	ВН-11	шт.	796				1	
3.7.4.	№ 5	ВН-13	шт.	796				2	
3.8.	Глушитель шума трубчатый	серия 5.904- -17в.1-1							
		A7E187.000-2							
3.8.1.	Ø 250	ГТК 1-3	шт.	796				2	21,0
		A7E187.000-05							
3.8.2.	Ø 500	ГТК 1-6	шт.	796				2	43,5
3.9.	Решетка воздухоприточная	серия 1494-8	шт.	796				3	
		РР4							
3.10.	Сетка проволочная тканная по ГОСТ 3826-82 с квадратными ячейками 10x10								
3.10.1.	(IВ, П климатические районы)		м2	055				2,0	
3.10.2.	(Ш климатический район)		м2	055				2,1	
3.10.3.	(IV климатический район)		м2	055				2,3	
3.11.	Сталь по ГОСТ 19903-74* для движков δ = 1								
3.11.1.	(IВ, П климатические районы)		м2	0,55				2,1	

Мат. № гос. Подпись и дата Возм. №

Привязан			
Инд. №			

Позиция	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		К о д завода - изготовителя	К о д оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания тыс.руб.	Колп- чество	Масса единицы оборудова- ния
			Наиме- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.II.2.	(III климатический район)		м2	055				2,2	
3.II.3.	(IV климатический район)		м2	055				2,4	
3.I2.	Воздухораспределитель сварной из тонколистовой стали по ГОСТ 19903-74 <sup>Р</sup> δ = 1,5	л.10,11,12	кг	116				22,7	
3.I3.	Деревянный брус сечением 100x100 l = 700		шт.	796				8	
3.I4.	Лучок для замера параметров воздуха	ЛП	шт.	796				15	
Примечание: В графе 9 в числителе указано общее количество труб, в знаменателе - количество изолируемых труб									

Изм. № 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		К о д завода - изготовителя	К о д оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания тыс.руб.	Колл- чество	Масса единицы оборудо- вания
			наиме- нове- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
I.	Водопровод								
I.1.	Насос центробежный с электродвигателем 1,5 квт, 2900 об/мин	K-8/18-V2 4AX80A2	компл	67I		3631110011		I	640
I.2.	Манометр общего назначения, верхний предел измерения P=6 кгс/см <sup>2</sup>	0БМ1-100-6	шт	796		421210		2	
I.3.	Насос вихревой, с электродвигателем 1,5 квт, 1450 об/мин	ВК-1/16 4AX80B4	компл	67I		3631910090		I	98.0
I.4.	Насос ручной поршневой	P-0,8-30	шт	796		3632290155		I	
I.5.	Волемерные стекла	ГОСТ8446-74	шт	796				8	
I.6.	Указатель уровня	ГОСТ9652-68*	шт	796				8	
2.	Канализация								
2.1.	Фекальный насос, с электродвигателем 1,5 квт, 2900 об/мин	СД-16/10 4A80B4УЗ	компл	67I		3631820320		I	80.0

Изм. №, Подпись и дата, Экз. №, №

Изм. №					
--------	--	--	--	--	--

Приказан

ГЛП	Попенко
Нач. отд	Балзых <i>Балзых</i>
ТИП	Пружанский <i>Пружанский</i>
Рук. гв.	
Исполнил	Лебедь <i>Лебедь</i>
Проверил	Грачева <i>Грачева</i>
Н. контр.	Пружанский <i>Пружанский</i>

A-И-200-307.86 ВК.СО

Спецификация  
оборудования

Станция	Лист	Листов
P	I	6

КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ  
ГИДРОНИИЗДРАВ

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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.2.	Манометр общего назначения, верхний предел измерения, P=6 кгс/см <sup>2</sup>	ОБМ-100-6	шт	796		42I2IO		I	
3.	Нестенпартизированное оборудование								
3.1.	Бак запас питьевой воды Ø 720, V=0,9	Серия 07.900-2	шт	796				8	
3.2.	Бачок разрыва струи Ø 465, V=100	Серия 3.903-10	шт	796				I	
3.3.	Бак технологический воды V=8 м <sup>3</sup>	07.900-2 (выпуск I)	шт	796				I	
3.4.	Трап с крышкой, Ø50	См.ВК-4	шт	796				I	

Масштаб: 1:1  
 Дата: \_\_\_\_\_  
 Подпись: \_\_\_\_\_

Привязь  
 \_\_\_\_\_  
 Инв. № \_\_\_\_\_

A-III-200-307.86 ВК.СД 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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком</b>									
I.	Волопровол								
I.1.	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем чугунная фланцевая Ø50	ГОСТ8437-75*	шт	796				6	
I.2.	Вентиль запорный муфтовый Ø15	I5ч8р	шт	796				6	
I.3.	Ø20	I5ч8р	шт	796				1	
I.4.	Ø25	I5ч8р	шт	796				2	
I.5.	Клапан обратный фланцевый Ø25	I6ч3р	шт	796				1	
I.6.	Клапан обратный фланцевый Ø40	I6ч3р	шт	796				1	
I.7.	Клапан обратный фланцевый, Ø50	I6ч3р	шт	796				1	
<b>Труба стальная оцинкованная, легкая</b>									
I.8.	Ø15	ГОСТ3262-75*	м	006				80	
I.9.	Ø20	ГОСТ3262-75*	м	006				32	
I.10.	Ø25	ГОСТ3262-75*	м	006				35	
I.11.	Ø32	ГОСТ3262-75*	м	006				16	
I.12.	Ø40	ГОСТ3262-75*	м	006				5	
I.13.	Ø50	ГОСТ3262-75*	м	006				30	
I.14.	Запорный вентиль указателя уровня Ø20	I5кчI8н2	шт	796				16	
I.15.	Кран волюразборный, гма КВ-20	ГОСТ20275-74	шт	796				8	
I.16.	Переход стальной сварной 50x25	ГОСТ10704-76*	шт	796				3	
I.17.	50x40	ГОСТ10704-76*	шт	796				1	
I.18.	25x15	ГОСТ10704-76*	шт	796				1	

Изм. № 1  
Изм. № 2  
Изм. № 3  
Изм. № 4  
Изм. № 5  
Изм. № 6  
Изм. № 7  
Изм. № 8  
Изм. № 9  
Изм. № 10  
Изм. № 11  
Изм. № 12  
Изм. № 13  
Изм. № 14  
Изм. № 15  
Изм. № 16  
Изм. № 17  
Изм. № 18  
Изм. № 19  
Изм. № 20

Привез			
Изм. №			

Позиция	Наименование и технич. характеристика оборудования и материала. 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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.19.	Фланец стальной приварной Ø50	ГОСТ12820-80 <sup>Ф</sup>	шт	796				15	
I.20.	Ø25	ГОСТ12820-80 <sup>Ф</sup>	шт	796				11	
I.21	Ø32	ГОСТ12820-80 <sup>Ф</sup>	шт	796				3	
I.22.	Вентиль запорный фланцевый Ø25	I5ч9р	шт	796				5	
I.23.	Ø 32	I5ч9р	шт	796				2	
I.24.	Кран для манометра	I4M-00-00	шт	796				3	
I.25.	Кран поливочный с подводкой хол.я гор.воды							2	
2	Горючая водоснабжения								
2.1.	Труба стальная оцинкованная, легкая Ø15	ГОСТ3262-75 <sup>Ф</sup>	м	006				40	
2.2.	Ø20	ГОСТ3262-75 <sup>Ф</sup>	м	006				15	
2.3	Ø25	ГОСТ3262-75 <sup>Ф</sup>	м	006				57	
2.4.	Вентиль запорный фланцевый Ø25	I5ч9р	шт	796				1	
2.5.	Фланец стальной приварной Ø25	ГОСТ12820-80 <sup>Ф</sup>	шт	796				2	
2.6.	Кран водоразборный, KB-20	ГОСТ20275-74	шт	796				3	
3.	Канализация								
3.1.	Умывальник хирургический с локтевым смесителем и никелированными сифоном	TU2I-POJCP-328-75							
		ГОСТ25809-83	шт	796				1	
3.2.	Умывальник прямоугольный со спинкой со смесителем CM-UM-НД с бутылочным сифоном СБПМ	ГОСТ23759-79							
		ГОСТ25809-83							

Имя, № подл. Подпись и дата  
Возм. шиф. №

Приказ			
Имя №			

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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ГОСТ23289-78	компл	67I				8	
3.3.	Мойка чугунная эмалированная на одно отделение МЧ со смесителем СМ-М-Н с двухоборотным сифоном: СФ110Д	ГОСТ7506-83* ГОСТ25809-83 ГОСТ6924-73							
3.4.	Слив больничный тарельчатый СБ-1	ТУ21-10ХСР-327-75	шт	796				1	
3.5.	Унитаз тарельчатый с цельноотлитой полочкой с высокорасположенным чугунным смывным баком	ГОСТ22847-77 ГОСТ21485-76**	компл	67I				2	
3.6.	Сифон-ревизия для моек СФ110Д	ГОСТ6924-73	шт	796				3	
3.7.	Задвижка параллельная с выдвижным шпенделем чугунная фланцевая Ø50	ГОСТ8437-75* 30ч66р	шт	796				4	
3.8.	Клапан обратный фланцевый Ø50	16ч3р	шт	796				1	
3.9.	Переход стальной сварной 50x40	ГОСТ10704-76*	шт	796				1	
3.10.	Фланцы стальные приварные Ø50	ГОСТ12820-80*	шт	796				8	
3.11.	Труба стальная Ø50	ГОСТ3262-75*	м	006				20	
3.12.	Труба чугунная канализационная Ø50	ГОСТ6942.3-80	м	006				40	
	Ø100	ГОСТ942.3-80	м	006				50	
3.13.	Трап чугунный эмалированный	ТК-50 ГОСТ1154-80	шт	796				3	
3.14.	Трап чугунный эмалированный	ТК-100М ГОСТ1154-80	шт	796				2	

Взам. инв. №  
Подпись и дата  
Изм. №

Привязки			
Изм. №			



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
			наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
I. Электроосвещение									
I.1	Пункт распределительный на 380 В переменного тока с 18 фидерными выключателями типа АЕ 2044 с комбинированными расцепителями на ток 16А, ГОСТ 15150-69 <sup>к</sup>	ПРП-3057-							
		21У3	шт.	796		343411505710		1	
I.2	Ящик с понижающим трансформатором 220/36 В, мощностью 250 Вт, ТУ 36-631-76	ЯТН 0,25-13У3	шт.	896				2	
I.3	Светильник потолочный люминесцентный с двумя лампами мощностью 40 Вт	ЛПО 01-2x40	шт.	796		3461120000		12	
I.4	Светильник для освещения досок с люминесцентной лампой мощностью 40 Вт	ЛПО 12-1x40	шт.	796		3461120000		2	
I.5	Светильник пылезащищенный подвесной с лампой накаливания мощностью до 200 Вт, ОСТ 16.0535.046-79	НСП09x200/ Р 50-03-02	шт.	796		346115350		15	
I.6	Светильник пылезащищенный с сеткой, имеется болт не позволяющий снимать защитное стекло без специального								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Изм. №


Приказ

Тип	Шопенко		
Нач. отд.	Белзих		
Гл. спец.	Курцер		
Рук. гр.	Тарасенко		
Исполнит.	Тыкуль		
Проверил	Литвак		
Н. контр.	Курцер		

А-III-200-307.86 3.00

Спецификация оборудования

Стандия	Лист	Листов
Р	1	12
ТИПРОИЗДРАВ Киевский филиал		

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		К о д завода - изготовителя	К о д оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс.руб.	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	инструмента, с ограничителем свободного доступа к токоведущим частям	НСП02х100/ Р51-03	шт.	796		34611112500		41	
I.7	Светильник потолочный с лампой накаливания мощностью 150 Вт	Арт. 353	шт.	796		34611110000		28	
I.8	Светильник потолочный пылегазозащищенный с лампой накаливания мощностью до 60 Вт	НПО 19х60/ Р-2'0-02-44	шт.	796		34611110000		7	
I.9	Светильник настенный пылегазозащищенный с лампой накаливания мощностью до 60 Вт, ТУ 16.535.825-74	НБО 05х60/ Р20-01 УХЛ4	шт.	796		3461113410		4	
I.10	Плафон с лампой накаливания мощностью до 60 Вт, ТУ 16.535.829-74	ПСХ-60МУ3	шт.	796		3461112830		22	
I.11	Светоуказатель с надписью "Вход", ТУ 36-101-82	СУП-МУ2	шт.	796		3449952031		3	
I.12	Светоуказатель с надписью "Выход", ТУ 36-101-82	СУВ-МУ3	шт.	796		3449952011		6	
I.13	Лампа люминесцентная 220В, 40 Вт, ГОСТ 6825-74*	ЛБ-40-4	шт.	796		3467131101		28	
I.14	Стартер для люминесцентных ламп, ГОСТ 8799-75*	15-80/СК-220	шт.	796		3469410270		28	
I.15	Лампа накаливания общего назначения, 220В, 200 Вт, ГОСТ 2239-79*	Г215-225-200	шт.	796		3466117113		4	

Изм. № подл. Подпись и дата

Привязки			
Изм. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер одностороннего листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования тыс.руб.	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.16	220В, 150 Вт	Г 215-225-150	шт.	796		3466116113		35	
I.17	Лампа накаливания общего назначения, по ГОСТ 2239-79 <sup>ж</sup> 220В, 100 Вт	Б215-225-100	шт.	796		3466115106		45	
I.18	220В, 60 Вт	Б215-225-60	шт.	796		3466113106		7	
I.19	220В, 40 Вт	Б215-225-40	шт.	796		3466112106		15	
I.20	220В, 25 Вт	Б215-225-25	шт.	796		3466111106		26	
I.21	Кабель с алюминиевыми жилами сечением 2х2,5 мм <sup>2</sup> , ГОСТ 16442-80 <sup>ж</sup>	АВВГ	км	008		3522221109		0,42	
I.22	Кабель с алюминиевыми жилами сечением 3х2,5 мм <sup>2</sup> , ГОСТ 16442-80 <sup>ж</sup>	АВВГ	км	008		3522221117		0,26	
I.23	Кабель с алюминиевыми жилами сечением 2х4 мм <sup>2</sup> , ГОСТ 16442-80 <sup>ж</sup>	АВВГ	км	008		3522221110		0,3	
I.24	Кабель с алюминиевыми жилами сечением 3х4 мм <sup>2</sup> , ГОСТ 16442-80 <sup>ж</sup>	АВВГ	км	008		3522221118		0,2	

Изм. № подл. Подпись и дата. Объем, шт. №

Привязка			
Изм. №			



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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Электрослотовое оборудование								
2.1	Вводное устройство согласно опросному листу I, альбом 5, ТУ 36-1002-80	ВРУ-12-10У ХЛ4	компл.	671		343436202I		I	
2.2	Пункт распределительный на 6 автоматов типа АЕ2046, из них: 2 автомата с комбинированным расцепителем на ток 63 А, 4 автомата с комбинированным расцепителем на ток 25 А, ГОСТ 15150-69*	ПРП-3059- 21У3	шт.	796		343411524904		I	
2.3	Пункт распределительный на 18 автоматов из них: 12 автоматов типа АЕ 2044 с комбинированным расцепителем на ток 16А, 6 автоматов типа АЕ 2046 с комбинированным расцепителем на ток 16А, ГОСТ 15150-69*	ПР П-3083- 21У3	шт.	796		343411508308		I	
2.4	Пункт распределительный на 10 автоматов, из них: 6 автоматов типа АЕ 2044 с комбинированным расцепителем на ток 16А, 4 автомата типа АЕ 2046 с комбинированным расцепителем на ток 16 А, ГОСТ 15150-69*	ПР П-3063- 21У3	шт.	796		34341150630I		I	
2.5	Щиток для операционных Ун-25А, ТУ 400-22-10-80 /эл.механический завод Мосгоруправления "Медтехника" г. Москва/	Щ-01	шт.	796				2	

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

Привязан			
Инд. №			

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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.6	Шкаф управления электродвигателями однофидерный <u>Экрасп. 5А</u> Ун. теп. 4А реле	ШУ 5102-03 В2Е	шт.	796		3431840001		I	
2.7	Пускатель магнитный первой величины, нереверсивный, с катушкой на 220В с электротепловым реле типа РТЛ-100804 на ток 4А, ТУ 16-523.549-82	ПМЛ-121002	шт.	796		342700		3/2	
2.8	Пускатель магнитный первой величины, нереверсивный, с катушкой на 220 В с кнопками "Пуск" и "Стоп" с электротепловым реле типа РТЛ-100804 на ток 4А, ТУ 16-523.549-82	ПМЛ-122002	шт.	796		342700		2/1	
2.9	Пускатель магнитный второй величины, нереверсивный, с катушкой на 220В с электротепловым реле типа РТЛ-101504 на ток 14А, ТУ 16-523.549-82	ПМЛ-221002	шт.	796		342700		I/-	
2.10	Пускатель магнитный первой величины, нереверсивный, с катушкой на 220В с электротепловым реле типа РТЛ-101004 на ток 6А, ТУ 16-523.549-82	ПМЛ-121002	шт.	796		342700		-/1	
2.11	Пускатель магнитный первой величины, нереверсивный, с катушкой на 220В с кнопками "Пуск", и "Стоп" с электротепловым реле типа РТЛ-1010 на ток 4А, ТУ 16-523.549-82	ПМЛ-122002	шт.	796		342700		-/1	

Возм. н. №  
Получен в дата  
Изм. № подл.

Привязки			
Изм. №			

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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.12	Пускатель магнитный второй величины, нереверсивный, с катушкой на 220В с электротепловым реле РТЛ-1021 на ток 19 А, ТУ 16-523.549-82	ПМЛ-221002	шт.	796		342700		-/1	
2.13	Пост управления I-КУ.4, Ip+Iz, "Пуск", 2-КУ, К, Ip+Iz, "Стоп"; 3-АСТЗ, Тр, 220В. "Включено", ТУ 16-526.333.80	ПКУ 15-19.131 40УЗ	шт.	796		342845		I	
2.14	Указатель световой с надписью "Горит бактерицидная лампа", ТУ 36-101-82	СУП-МУ2	шт.	796		3449952031		I	
2.15	Лампа накаливания общего назначения мощностью 25 Вт, 220В, ГОСТ 2239-79*	В215-225-25	шт.	796		3466111106		2	
2.16	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, ГОСТ 16442-80*								
	сеч. 2x2,5 мм <sup>2</sup>	АВВГ	км	008		3522221109		0,07	
2.17	сеч. 3x2,5 мм <sup>2</sup>	АВВГ	км	008		3522221117		0,48	
2.18	сеч. 4x2,5 мм <sup>2</sup>	АВВГ	км	008		3522221125		0,16	
2.19	сеч. 4x4 мм <sup>2</sup>	АВВГ	км	008		3522221126		0,03	
2.20	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, ГОСТ 16442-80*								
	сеч. 4x25 мм <sup>2</sup>	АВВГ	км	008		3522221130		0,005	
2.21	сеч. 1x25 мм <sup>2</sup>	АВВГ	км	008		3522221106		0,035	
2.22	Провод одножильный с поливинилхлоридной изоляцией с алюминиевой жилой, ГОСТ 6323-79* сеч. 2,5 мм <sup>2</sup>	АПВ	км	008		3551330112		0,04	

Илл. № подл. Подпись и дата

Привязка			
Илл. №			

А-Ш - 200 - 307.86

3. со

Лист 7

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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.23	Провод с поливинилхлоридной изоляцией с медной жилой	ПВ2	км	008		355II30305		0,11	
	жилой сеч. 2,5 мм <sup>2</sup> , ГОСТ 6323-79*								
2.24	Провод с поливинилхлоридной изоляцией с медной жилой								
	сеч. 4 мм <sup>2</sup> , ГОСТ 6323-79*	ПВ	км	008		355II30106		0,05	
2.25	Указатель напряжения до 1000 В		шт.	796				1	
2.26	Огнетушитель сухой химический	ОУ-5	шт.	796				1	
2.27	Клещи изолирующие до 1000 В	К-1000	шт.	796				1	
2.28	Галоши диэлектрические резиновые		пар	000				2	
2.29	Перчатки диэлектрические резиновые		пар	000				2	
2.30	Коврик диэлектрический резиновый		шт.	796				2	
2.31	Очки защитные		шт.	796				1	
2.32	Предупредительные плакаты		компл	671				2	

Имя, № подл. Подпись и дата  
Возм. №

Привязка

Изд. №			

А. № 200-307.863. 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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	II. Изделия и материалы, комплектуемые подрядчиком								
	I. Электроосвещение								
I.1	Розетка штепсельная двухполюсная с цилиндрическими контактами для открытой установки одноместная с сальниковым вводом 6, 3А, 220В, ГОСТ 7396-76*	РН-Ц-2-0-01-6/220	шт.	796		3464450000		6	
I.2	Розетка штепсельная с плоскими контактами для открытой установки без заземляющего контакта одноместная 10А, 42В, ГОСТ 7396-76*	РН-Ц-2-0-1р43-01-10/42	шт.	796		3464320000		4	
I.3	Выключатель для открытой установки однополюсный с клавишным приводом 6, 3А, 220В, брызгозащищенный, ГОСТ 7397-76	0-1-1р 44-17 6/220	шт.	796		346421000		42	
I.4	Лоток прямой шириной 50 мм, l = 2000 мм, ТУ 36-2486-82	НЛ5-П2У3	шт.	796		3449615191		9	
I.5	Лоток прямой шириной 100 мм, l = 2000 мм, ТУ 36-2486-82	НЛ10-П2У3	шт.	796		3449615221		9	
I.6	Коробка ответвительная пластмассовая, ТУ 36 УССР 667-75	КОР-73У1,5	шт.	796		3464742511		20	
I.7	Коробка ответвительная пластмассовая, ТУ 36 УССР 667-75	КОР-74У1,5	шт.	796		3464742521		8	

И.п. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

А-III - 200 - 307.86 э. со 9

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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. Складское оборудование									
2.1	Розетка штепсельная с плоскими контактами с третьим заземляющим контактом защищенная IOA, 250В, ГОСТ 7396-76 <sup>Э</sup>	РН-П-20-0- IP43-IO/220	шт.	796		3464430000		30	
2.2	Выключатель для открытой установки однополюсный, брызго-защищенный 6, 3А, 220В, ГОСТ 7397-76	0-I-IP44-I7 6/220	шт.	796		3464210000		2	
2.3	Ввод гибкий $\ell=925$ мм, ТУ 36-1684-81	К IO82У3	шт.	796		3449650103		4	
2.4	Труба стальная тонкостенная наружным диаметром и толщиной стенки $t=26 \times 1,8$ мм, ГОСТ IO704-76 <sup>Э</sup>		км	008		137300		0,05	
2.5	Лоток прямой шириной 50 мм, $\ell=2000$ мм, ТУ 36-2486-82	НЛ5-П2У3	шт.	796		3449615191		9	
2.6	Лоток прямой шириной 200 мм, $\ell=2000$ мм, ТУ 36-2486-82	НЛ20-П2У3	шт.	796		3449615251		9	
2.7	Подвеска	НЛ-ПЕУ3	шт.	796		3449615461		10	
2.8	Коробка пластмассовая ответвительная, ТУ 36 УССР 667-75	КОР-74У1,5	шт.	796		3464742521		10	
2.9	Сталь круглая $\phi 16$ мм, $\ell=5$ м		шт.	796				2	

Илл. Услов. Позиция и дата Изм. инв. №

Привязка			
Изм. №			















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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
I.	Городская телефонная связь								
I.1.	Коробка распределительная емк.10x2 ГОСТ 8525-78*	КРТП-10	шт	796				1	
I.2.	Коробка полштукатурная ГОСТ 8594-80	КП-4	шт	796				1	
I.3.	Коробка полпольная	ПК-10	шт	796				2	

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

Привязан			
Инд. №			

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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Электрософитация								
2.1.	Коробка универсальная ТУ-45-74	УК-2М	шт	796				1	

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

Приказ  
Изм. №

Позиция	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 - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания тыс.руб.	Коли- чество	Масса единицы оборудова- ния
			Наиме- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Проводное вещание								
3.1.	Коробка универсальная ТУ-45-74	УК-2М	шт	796				I	
3.2.	Радиорозетка с I парой гнезд ГОСТ 8810-81	РПР-I	шт	796				I	

Изм. № подл. Подпись и дата. Возм. изм. №

Привязан	
Изм. №	

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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.	Пожарная сигнализация								
4.1.	Коробка ответвительная ГОСТ 10040-75	КО-1	шт	796				55	
4.2.	Коробка соединительная ТУТЭМ	КСК-8	шт	796				1	
4.3.	Резистор R=2,0 кОм ГОСТ 7313-75 <sup>н</sup>	МЛТ-0,5	шт	796				61	

Изм. № лист. Подпись и дата Возм. лист. №

Привязка			
Изм. №			

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Замер-заготовитель (для сварочного оборудования - сварка, фирма)	Тип, марка Оборудования. Обозначение документа и номер описного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цель списания оборудования Ум.руб.	Кол-чество	Масса единицы оборудования
			важно-повыше	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Оборудование и материалы, поставленные заказчиком</b>									
I.	<b>Пожарная сигнализация</b>								
I.1.	Извещатель тепловой ТУ25-09.1-83	ИЩО4-1	шт	796				2	
I.2.	Извещатель пожарный комбинированный ТУ.25-09.042-78	ДИП-1	шт	796				2	
I.3.	Провод распределительный емк.1х2х0,5 ГОСТ 20575-75*Б	ТРИ	км	008				0,1	
I.4.	Кабель радиотелефонный, емк.2х0,8 ТУ16.505.755-75	ПРИЕМ	км	008				0,1	

№ инв. №  
 Подпись и дата  
 Взам. инв. №

Изм. №				
--------	--	--	--	--

Проект № /и.о.  
И.О.

Тип	Попенко
Нач. отд.	Червоний
Гл. спец.	Рабовский
Рук. гр.	Чепель
Исполнил	Лукашина
Проверил	Аношкин
Н. контр.	Чепель

**А-Ш-200-307.86** СС.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ГИДРОНИЗИРАВ  
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ

Позиция	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 - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания тыс.руб.	Коли- чество	Масса единицы оборудова- ния
			Наимено- вание	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование и материалы, поставляемые порядчиком									
I.	Пожарная сигнализация								
I.1.	Коробка ответвительная ГОСТ.10040-75	КО-I	шт	796				4	
I.2.	Резистор R = 2 кОм ГОСТ 7313-75*	МПТ-0,5	шт	796				4	

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

Привязка

Изм. №			

А-III-200-307.86

СС. 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 описного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания тыс.руб.	Колл- чество	Масса единицы оборудо- вания
			наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудования и материалы, комплектующие заказчиком								
	I. Приборы и средства автоматизации								
I	Термометр манометрический показывающий пределы измерения -50 - +50°C, длина капилляра 6 м, глубина погружения 160 мм	ТМГ-СК	796	шт				I	
2	Термометр манометрический показывающий пределы измерения 0° - +150°C, длина капилляра 10 м, глубина погружения 160 мм	ТМГ-СК	796	шт				I	
3	Регулятор-сигнализатор уровня с датчиками длиной L1=L2=1,6 м, L3=0,6 м, на температуру среды до 80°C и давление до 16 кгс/см2	ЭРСУ-3	796	шт				I	
4	Регулятор-сигнализатор уровня с датчиками длиной L1=1,0 м на температуру среды до 80°C и давление до 16 кгс/см2	ЭРСУ-3	796	шт				I	

Изм. №, Подпись и дата

Изм. №				
--------	--	--	--	--

Принят

Тип	Лопенко	22
Нач. отд.	Чередица	21
Гл. спец.	Грабовский	21
Руч. сп.	Пирмушко	21
Исполн.	Лисенко	21
Проверил	Ковтун	21
Н. контр.	Пирмушко	21

A-11-200-307.86 АМО.СО

Спецификация оборудования

Страница	Лист	Листов
Р	1	Б
ГИПРОНИЗДРАВ Киевский филиал		

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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Электроаппаратура, устанавливаемая по месту								
1	Выключатель пакетный	ОСТ 16.0526 00177 ВПК-2-10	шт.	796				I	
2	Пост управления кнопочный. Сальник $\varnothing$ 19 мм, 1-КУ, Ч, Ip+Is, "Фекальный насос - Пуск", 2-КУФ, К, Ip+Is, "Фекальный насос-Стоп"	ТУ16.526.333 80 ПКУ 15-19. I2I-54Y2	шт.	796				I	
3	Пост управления кнопочный. Сальник $\varnothing$ 22 1-АСТН, Тр.220В, "Аварийный уровень в фекальном резервуаре", 2-КУ, Ч, Ip+Is, "Съем звукового сигнала"	ТУ16.526. 333-80 ПКУ 15-19 I2I-54Y2	шт.	796				I	
4	Пост управления кнопочный 1/2", MI-П, Ч, Ip+Is, "Открыть", MI-П, К, Ip+Is "Закреть"	ТУ16.526. 2I6.78 ПКВ-222-2Y3	шт.	796				I	
5	Звонок, $\sim$ 220 В	ЗВП-220	шт.	796				I	

Изм. № 001, Подпись и дата  
Взам. инв. №

Приказ			
Изм. №			

И-И-800-000000

Лист 2



Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение доку- мента и номер опровольного листа	Единица измерения		К о д завода - изг-ль изделия	К о д оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания тыс.руб.	Коли- чествен- ность	Масса единицы оборудова- ния
			Наимено- вание	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>3. Щиты и пульты</b>								
	<b>3.1. Щиты и пульты</b>								
	Щит шкафной малогабаритный	ОСТ36.13-76							
I	600x400x250-УХЛЧР30	ЩИТ	шт.	796				I	
2	1000x600x330УХЛЧР30	ЩИТ	шт.	796				I	

Итого: \_\_\_\_\_  
 Подпись: \_\_\_\_\_  
 Дата: \_\_\_\_\_

Примечание:			
Изм. №			

А-И. 200-307-86

ЛФУ. СД

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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>3.2. Электроаппаратура, устанавливаемая на щитах</b>								
	Переключатель универсальный. Толщина стенки 4 мм	ГОСТ 16.708-77							
	Рукоятка револьверной формы								
I		УП5312-С29	шт.	796				I	
2		УП5312-С86	шт.	796				I	
3	Переключатель типа "Тумблер"	УСО.360.049							
		ТУ ТВИ-1	шт.	796				I	
	Кнопка управления исп.2	ТУ 16.526.407-79	шт.						
4	Цилиндрический, красный "Стоп"	КЕ-011У3	шт.	796				3	
5	Цилиндрический, черный "Пуск"	КЕ-011У3	шт.	796				3	

Итого в таблице

Примечание			

А-В-200-307.86

АНО.

4

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		К о д завода - изготовителя	К о д оборудования, материала	Цена единицы оборудования тыс.руб.	Кол-чество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	Цилиндрический, желтый, без надписи	КЕ-01УЗ	шт.	796				I	
	Арматура сигнальная с лампой 10 Вт, ~220 В	ТУ16.535. 426-70							
7	Линза зеленого цвета	АС-220	шт.	796				4	
8	Линза красного цвета	АС-220	шт.	796				3	
	Реле промежуточное универсальное ~ 220В, 50 Гц	ТУ16.523. 331-78							
9		ПУ-2-36220 ЗУЗ	шт.	796				2	
10		ПУ-2-36420 ЗУЗ	шт.	796				8	
11	Реле времени пневматическое ~ 220В, 50Гц	ТУ16.523472- 74							
		РВП 72-3221- 00У4	шт.	796				2	
	Выключатель автоматический 70тс=1,3 Ун	ТУ16.522110- 74							
12	Ун=1А	А 63-М	шт.	796				I	
13	Ун=2 А	А63-М	шт.	796				I	

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

Привязан			
Изм. №			





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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Изделия и материалы, комплектуемые подрядчиком								
	I. Трубы и основные монтажные изделия								
	I.I. Трубы защитные для электропроводов								
	Труба стальная электросварная		ГОСТ 10704-76						
1	20x1,6x6000		км	008				0,135	
2	26x1,8x6000		км	008				0,055	
3	32x2x6000		км	008				0,010	
4	40x2x6000		км	008				0,015	
	Металлоулав с условным проходом		ТУ222173-77						
5	Ду=15 мм	РЗ-П-Х	км	008				0,005	
6	Ду=20 мм	РЗ-П-Х	км	008				0,005	
7	Ду=32 мм	РЗ-П-Х	км	008				0,005	
8	Коробка соединительная	КСК-16	шт.	796				2	
9	Металлокабели		кг	116				20	

Изм. по: Подпись и дата Взам. инв. №

Привязки			
Изм. №			

А-В-200-307.86

ЛИО. СО

Лист  
8

Позиция	Наименование с технической характеристикой 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
		наименование	Код		Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
1.	Дизель -электрический агрегат	ТУ24-6-386-84	КОМПЛ.	67I		312127421109			I	1820
		ДГМА 50MI-3								
2.	Глушитель выхлопа для ДГМА 50 MI-3		шт.	796					I	
3.	Ручной насос	БКФ - 4	шт.	796					I	27
4.	Автоматический порошковый огнетушитель	ТУ22527I-82	шт.	796					2	
		ОПА 100								
5.	Огнетушитель углекислотный ручной	ТУ22-4336-78	шт.	796					I	
		ОВ-2								
6.	Огневой предохранитель Ø 50	ОП-И-50	шт.	796					I	
7.	Таль ручная шестеренная грузоподъемностью 2т	ГОСТ2799-75								
		I-2-3	шт.	796		317321			I	
8.	Труба медная по ГОСТ 617-72									
8.1.	Ø 10x1		м	006					9,5	
8.2.	Ø 20x1		м	006					14,5	
8.3.	Ø 32x1		м	006					8	

Изм. № вкл. Поправки и штемп. Взам. шт. №

Изм. №			

Примечания

Тип	Полюс	Изм.
Изм. от	Код	Изм.
Гл. спец.	Левинский	Изм.
Сл. спец.	Ильяев	Изм.
Исполн.	Морухович	Изм.
Проверил	Сидорова	Изм.
И. контр.	Левинский	Изм.

A-№. 200-307.86 ТМ.СО

Спецификация оборудования (дизельная электростанция)

Страниц	Лист	Листов
Р	1	3
ГИПРОНИЗДРАВ		
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ		

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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.	Бак для топлива емкость 1,0 м <sup>3</sup>	серия 07.900-6 I	шт.	796				I	
10.	Аккумуляторный шкаф раз. 790x444x1000		шт.	796				I	113
11.	Ящик пожарный для песка	ПУ34.5878-72	шт.	796				I	

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

Привизан				
Инв. №				

А.И. 200-307.86



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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком									
1	Компенсатор линзовый Ø 70	Л.4	шт.	796				1	
2	Кран пробковый проходной Ру=10кгс/см <sup>2</sup> , Т до 100°С								
2.1.	Ø 25	Ич 86к	шт.	796				1	
2.2.	Ø 40	Ич 86к	шт.	796				3	
3.	Вентиль запорный фланцевый Ру=16кгс/см <sup>2</sup> , Т до 225°С Ø 40	Ибч 9п2	шт.	796				1	
4.	Рукав резинно-тканевой по ГОСТ 5398-76* Ø 40		м	006				5	
5.	Труба стальная электросварная по ГОСТ 10704-76*								
5.1.	Ø 45x2		м	006				12	
5.2.	Ø 57x3		м	006				12	
5.3.	Ø 76x3		м	006				12	
5.4.	Ø 89x3		м	006				11	
5.5.	Ø 109x4,5		м	006				9	

№ п.п. Подпись и дата

Привязка			
Или:			

А-Б-200-307.86

ТМ, СО

Лист 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка Оборудования. Обозначение документа в номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания тыс.руб.	Колп- чество	Масса единицы оборудо- вания
			наимено- вание	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
I.	Вентилятор радиальный общего назначения из углеродистой стали:								
I.1.	Пр 0° с колесом Д ном электродвигатель № 5,5 кВт, п=1445 об/мин. (IВ, II, III климатические районы)	В-ЦЧ-70-6,3А 4АII2MЧ	компл.	67I		486I2I46I704		I	I99
I.2.	Пр 0° с колесом электродвигатель № 7,5кВт, п=730 об/мин.	В-ЦI4-46-6,3А 4AII6058	компл.	67I		486I2846II08		I	284
2.	Фильтр ячейковый унифицированный (заполнитель - металлическая сетка)								
2.1.	(IВ, II климатические районы)	ФяР	шт.	796		486320		6	
2.2.	(III, IV климатические районы)		шт.	796				9	
3.	Заслонка воздушная утепленная без электроподогрева:								
	с электроприводом (IВ, II, III климатические районы)	П600хI0003 МЭ0-40/63- -0,25-77И	шт.	796		48633I430I		I	
3.2.	с электроприводом (IV климатический район)	ПI600хI0003 МЭ0-40/63- -0,25-77И	шт.	796				I	

Имя, № инв., Годпись и дата, Объем, шт., №

Имя, №	Привезен	

Тип	Цоценко	10/17
Нач. ота	БЕДЗК	6/21
Гл. спец.	Девицкий	2/21
Рук. гр.	Иривая	2/21
Исполн.	Мордухович	2/21
Проверял	Слюсаренко	2/21
Н. контр.	Левицкий	12.21

A-III-200-307.86 ОБИ. СО

Спецификация оборудования  
(дизельная электростанция)

Стандия	Лист	Листов
Р	1	3

ГИПРОНИИЗДРАВ  
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Ссылочные документы и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя,	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования тыс.руб.	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.	Виброизоляция стальной к вентилятору	ДО-4I	шт.	796				5	
5.	Противовзрывное устройство	УЭС-25	шт.	796				2	356
6.	Заслонка воздушная круглого сечения	серия Б.904-13							
		P 8003	шт.	796				I	43,5
6.1.	с электроприводом	M30-63/25-							
	/IВ, II, III климатические районы/	025							
6.2.	с электроприводом	P 9009	шт.	796				I	51
		M30-6,3/25							
		025							
	/IV климатический район/								

Изм. № кол. | Поиска в кат. | Взам. инв. №

Привезен			
Изм. №			

A-Щ-200-307.66

ОВИ. 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 описного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования тыс.руб.	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком									
I	Гибкая вставка к вентилятору В-ЦЧ-70 № 6,3	серия Б.904-Б ВН-14	шт.	796				1	
2	Рама для установки 6 фильтров ФЯР	я.4	кг	116				33,3	
3	Рама для установки 9 фильтров ФЯР	я.4	кг	116				41,5	
4	Сетка проводочная тканая по ГОСТ 3826-82 с квадратными ячейками 10x10		м <sup>2</sup>	056				1	
5	Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ 19903-74 <sup>к</sup> δ = 0,7								
5.1.	δ = 0,7 Ø 800 (IВ, П, Ш климатические районы)		м	006				3,5	
5.2.	δ = 0,7 Ø 900 (IУ климатический район)		м	006				3,5	
6	Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ 19903-74 <sup>к</sup> δ = 0,7 сечением 500x1000		м	006				2	

Илл. № кол.: Подпись и дата: Взам. инв. №

Привязка			
Илл. №			

А-И-200-307.86

ОВИ.СО

Лист 3

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
			наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
I. Электрослововое оборудование									
I.1	Ящик с трехполосным рубильником $I_n=200$ А	ЯРВ-6IIA	шт.	796		343420000I		I	
I.2	Выпрямитель селеновый 220/24 В $M=0,6$ кВт	BCA-6K	шт.	796				I	
I.3	Щит аварийного освещения дизельной согласно листу Э1-И1, альбом 5		шт.	796				I	
I.4	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, ГОСТ I6442-80*								
	сеч. 3x2,5 мм <sup>2</sup>	АВВГ	км	008		352222III7		0,0I	
I.5	сеч. 2x6 мм <sup>2</sup>	АВВГ	км	008		352222III		0,008	
I.6	сеч. 2xI6 мм <sup>2</sup>	АВВГ	км	008		352222III3		0,0I0	
I.7	сеч. 2x95 мм <sup>2</sup>	АВВГ	км	008		352222III6		0,0I3	
I.8	сеч. 4x50 мм <sup>2</sup>	АВВГ	км	008		352222II32		0,02	

№ по вопр. | Год выпуска и дата | Объем, лист. №

Изм. №					Прислан

Тип	Цопенко	
Нач. отд	Бадзюк	
Гл. спец.	Курцер	
Рук. гр.	Тарасенко	
Исполнял	Тыкуль	
Проверил	Литвак	
Н. доптр.	Курцер	

**A-III-200-307.86**      ЭI.CO

Спецификация оборудования  
Дизельная электростанция

Стадии	Лист	Листов
P	I	I

ГИПРОНИИЗДРАВ  
Киевский филиал

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 оборудо- вания тыс.руб.	Колл- чество	Масса единицы оборудо- вания
			наиме- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование и материалы, комплектуемые заказчиком									
I.	Приборы и средства автоматизации								
I.	Датчик реле температуры биметаллический. Предел регулирования температуры +20++50°C. Дифференциал 2°C	ДТКВ-46	шт	796				2	

Изм. № доп. Подпись и дата Возм. шт. №

Изм. №					
--------	--	--	--	--	--

Привезен И.О.

Тип	Попенко	<i>[Signature]</i>
Нач. отд.	Чередник	<i>[Signature]</i>
Гл. спец.	Г. Рабовский	<i>[Signature]</i>
Рук. ср.	Примущко	<i>[Signature]</i>
Исполнит.	Ковтун	<i>[Signature]</i>
Проверил	Лисвико	<i>[Signature]</i>
Н. доптр.	Примущко	<i>[Signature]</i> 1985

**A-III-200-307.86** АИОІ.СО

А-III-200,  
Дизельная электростанция  
Спецификация  
оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	1	6

ГИПРОНИИЗДРАВ  
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ



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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Щиты и пульты								
3.1.	Щиты и пульты								
	Щит шкафной малогабаритный	ОСТ36.13-76							
I	600x400x250УХЛ4IP30	ЩИТ	шт	796					I

Изм. №, год, Показань в виде Взам. таб. №

Привязка			
Изм. №			

А-ИВ-200-307.86

АУОІ.СО

Лист 3



1 Позиция	2 Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	3 Тип, марка оборудования. Обозначение доку- мента и номер опросного листа	4 Единица измерения		6 К о д завода - изготовителя	7 К о д оборудования, материала	8 Цена одной единицы оборудо- вания, тыс.руб.	9 Коли- чество	10 Масса единицы оборудова- ния
			Наименование	Код					
	3.2.Электроаппаратура, устанавливаемая на щитах								
I.	Переключатель универсальный. Толщина стенки 4 мм	TU16.524.074							
	Ручка револьверной формы	-75							
		УПБ313-С70	шт	796				I	
2.	Переключатель типа "Тумблер"	УСО.360.049.							
		TU							
		TBI-I	шт	796				I	

Взм. шифр №	
Подпись и дата	
Изм. №	

Привязки			
Изм. №			

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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4. Провода и кабели									
I.	Провод с медной жилой сеч. IxI,2 мм <sup>2</sup>	ГОСТ6323-79							
		ПВ	км	008				0,055	
2.	Провод с алюминиевой жилой сеч. Ix2,0 мм <sup>2</sup>	ГОСТ 6323-79							
		АПВ	км	008				0,680	

Изм. № подл. Подпись и дата

Привязан			
Изм. №			

А-III-200-307.86

ЛЮТ. 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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Изделия и материалы, комплектуемые подрядчиком								
I.	Трубы и основные монтажные изделия								
I.I.	Трубы защитные для электропроводов								
	Труба стальная электросварная	ГОСТ10704-76							
1.	20x1,6x6000		км	008				0,125	
2.	33x1,8x6000		км	008				0,015	
3.	36x2x6000		км	008				0,035	

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

Привязан

Ивл. №

A-III-200-307.86

АИИГО

Лист  
6

Позиция	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 - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания тыс.руб.	Колл- чество	Масса единицы оборудова- ния
			Наймо- дова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>Металлорукав с условным проходом</b>	<b>ТУ222173-77</b>							
4.	Ду=15	РЗ-Ц-Х	км	008				0,002	
5.	Ду=25	РЗ-Ц-Х	км	008				0,002	
6.	Ду=32	РЗ-Ц-Х	км	008				0,002	
7	Коробка соединительная на 20 зажимов	<b>ТУ36.12-80</b> <b>У615-АУ2</b>	шт	796				2	
8	Металлоизделия		кг	116				10	

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

Привязан

Инв. №			

A-III - 200-307.86 АНОИ.СО Лист 7

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

<sup>77/12</sup>  
Заказ № 591/6 Инв. № 9257/6 Тираж 100  
Сдано в печать 22/1 1988 Цена 2.66