ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-3-19.87

МЕХАНИЗОМОТВА ХИВОСУСТІ ВІДІ АНТОМ КАННАВОЧИКИНАХЭМ НА ОДИНИЦ УНДО АН

AJILBOM Y

Спецификации оборудования

От печата но
в Новосибирскам финиси ШПП

630064 г Новосибирск по Марка Макса I

Выдано в печать 2. <u>П</u> 1988 е

Заказ Т. 219 Тираж 250

TUIDBON IIPOEKT 503 - 3 - 19.87

МЭЦИЗОМОТВА ХИВОЄЧТІ РІДІ АНЙОЙ РАННАВОЧИЕМНАХЭМ ОДИНИ, УДІДО АН

альвон у

Спецификации оборудования

РАЗРАБОТАН проектным институтом "Гипроавтотренс" УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ МИНАВТОТРАНСОМ РСФСР Протокож от 25.07.86 № 17

Главный инженер института

В.Н. Крюков

Главный инженер проекта

D. Г. Динтриев

- 2 -

содержание альбома

Лист	наименование	Примечание
-	Титульный лист	
-	Содержание альбома	
TX.CO	Спецификация оборудования	стр. 3
AP.CO	Спецификация оборудования	стр. 8
ов.∞	Спецификация оборудования	стр. 9
BK.CO	Спецификация оборудования	стр.29
au.co	Спецификация оборудования	стр.50
æ.œ	Спецификация оборудования	crp.6I
100.A	Спецификация оборудования	стр.67
A.002	Спецификация оборудования	стр.75
cc.co	Спецификация оборудования	стр.76

											- 3	3
A 112 CO-1	У											H
		Тип, марка	٠ ,	Еднин измере		Код	зезоде -	Код	Цена •диницы	Коли-	масса Масса	
Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	оборудовани Обозначение	40. F	Ho-		нэгот	08 <i>H</i> -	оборудовання,	оборудо-	чест-	оборудо-	
цня	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	мумента и но	_ M	HM8-	Код	тел	•	матернала	вания	80	вания, КГ	
		опросного ян	еста ,	ние					тыс. руб.			
1	2	3		4	5		6	7	8	,	10	$\frac{1}{2}$
	оборудование и материали, поставляемые заказчиком											1
I	Привод ворот внутренний ПРВ-ВАС	Серия	+	WT	796					2	200	1
		1.435.2-2										
	Проем ворот 4,0х4,2, мощность 2хІ,І кВт											1
		Мосгортра ниипроект										1
	 	Hampoon.	-+							 		1
 	<u> </u>				706					2	92	1
2	Бункер для утильных деталей (для обтирочных материалов)	P-938	-+	mT	796					 ~~		1
	500x600xI000 мм	IWAT,M							 	 		1
			-+		-			4577640023		2	171,4	1
3	Верстак олесарный	OPT-1468		ШT	796			45(7040065			1/2,3	1
	I200x780x800 hm							ļ		 	 	1
	<u> </u>	<u> </u>	\dashv						<u> </u>	 	49	4
4	Бочка стальная сварная, толотостанная для химических	TOCT		mT	796			-		2	45	4
	продуктов	17366-80							 	ļ		4
	Диаметр - 600 мм							ļ	ļ	ļ		4
	Емясеть - 200 л								ļ			4
									ļ		ļ	4
		T]				<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	1
							Привяза	IH .				1
		_	#]		}			
1		<u> </u>										+
					#	—	7					1
		14ma.	. N9				 			·		4
1					1	=] m 3	703-3-19.87	-	TX.CO		ı
4		In	11	Митр	иев 🎾	uning	+		C	тадия Лис	т Листов	+
		正	отп П	ІУГИН	- 13%	ANG -	Cner	рицея ији В привения	F	PI	5	1
		H. Pv	KOHTA K.TD	озно Масле	нниког		d "	V ~ · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1	mpoarr		ı
		Ст	ин Т	[DOMI	кий /	Myx.				r.Moc	RDA	J

Формат АЗ

Поэт-	Немменование и техническея херактеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Един 19мен		Код заеода –	Код	Цена единицы	Колн-	Масса Фдиницы
mis (103m)	Зевод-изготовитель (для импортного оборудовения - стрене, фирме)	Обозначение до- кумента и номер опросного янста	Ha- MMS- MOSA- MMS	Код	нзготовн- теля	оборудования, матернала	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- 8O	оборудо- вачня, яг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	Установка для мойки автомобилей, передвижная, шланговая, двух-	ПКЕ-IIIS	ШT	796		4577110013		2	219
	постовая				·				
	Производительность 75-80 л/мин								
	Мошность 7,5 кВт								
	I420x540x950мм								
		<u> </u>	<u> </u>						
6	Установка для мойки двигателей снаруки	M-203	mT.	796		4577120002		I	510
	Стационарная, с подогревом води								
	Емкость бака для моршей смеси - I50 л		ļ						
	Емкость водонагревателя - I50 л		<u> </u>						
	I400x600x2025 hm		ļ						
7	Занавес из ткани клопчатобумажной технической с водоупорными,	TOCT	UT	796		8310090000		4	30
	противогнилостными пропитками	15160-69							
	3000x4000 мм	POCT							
		10776-78							
8	Установка для мойки грузовых автомобилей	M-129	ROMIL	67I		4577110029		I	1300
	Стационарная, струйная, автоматическая		<u> </u>						
	Производительность - 25 авт/час								
┧	Monnoots 40,75 RBr								
	4500x5500x4000 and								
L									
_		Привязан							
									Лнст
					TI 503.	3-19,87		-TX.CC	2
		Hes. No		L					لـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

	Альбо	n J							* *****	5
	Поэн- цня	Начивновлине и техническае характеристика оборудования и матерналов. Зачод-маготовитель (для импортипто оборудования - страна, фирма)	Тип, мерке оборудования Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Едн- изме; Но- име- ново- ние		Код зееода— изготови- теля	Код оборудовання, матернала	Цена единицы оборудо- единя, тыс. руб.	Коли- ч ест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
L	'	2	3	4	5	4	7	8	9	10
	9	Бак маслораэдаточний передвяжной с ручным поряневым	133¼	ut	796		457/330008		I	17,3
-		Hacocoxi								
L		Емкоэть бака - 20 л								
		Производительность - Зл/мин								
L		400x580x900 ma								
-	10	Аппаратний шкаф							ļ	
L							<u> </u>			
	II.	Пульт управления			ļ			 	ļ	
L					200				- <u>-</u>	40
	12	Стол конторский		DT	796		5611320000	ļ	I	40
_		I200x700x800 MM						<u> </u>		
_										
-	13	Шкаў конторский		mT	796	<u> </u>	5611220000	ļ	2	60
		1200×600×1600 x4M								
_							<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
_	14	Стеллаж полочный	Р526НЭТ	UT	796		-		2	200
			H.TANT	ļ	ļ			ļ		
L				ļ	500		4577340002		2	350
	I5	Компрессор стапионарный, автоматический, воздушный	155-2B5	MT	796		4577340002		<u> </u>	
		Производительность - 0,6 м3/мин		 	 		 		 	
-		Мэксимальное кавление 1,2 МПа		 		ļ	ļ	 		
-		Мощность 5,5 кВг			 	<u> </u>	 		 	
-		1789x560x1300 hts			<u> </u>	L	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	J
4			Привязен							
										Лист
						TI 503-	3 - 19.87		-	TX.CO 3
			Инв. №		1	<u> </u>				LL

Поэн-	Начменование и техническае херактеристика оборудования и материалов.	Тип, мерке оборудования,	EAH!		Код завода —	Код	Цена единицы	Коли	Масса ФДИНИЦЫ	
the	Завод-изготовиталь (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- нова- нова- нне	Код	наготови- теля	оборудования, матернала	оборудо- вання, тыс. руб.	4 0 C7-	оборудо- вания, кг	
,	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
16	Водосборник вергикальный подвесной	9250НЭТ	MT	796				I	17,5	1
	емкость 10 л	TNAT,H	ļ							1
	Арматура сжатого воздуха									$\left\{ \right.$
										1
	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна, давление I,6 мЦа		<u> </u>	ļ]
17	Py 16 rrc/cm2	15k418u5	WT	796		3732111032		3	0,7	-
										\mathbf{I}
18	Ру 16 кгс/см2 Ду 25	15k418n2	ET	796		3732111034		2	I,4	1
19	Кран проходной муфтовый из серого чугуна	II 460k	UT	796		3722212006		2	I,I	$\frac{1}{1}$
	Ру 10 кгс/см2 Ду 20									1
		770 7074		500		I ARTECONO				1
20	Плевмоклапел редукционный	II2-I674 FOCT	OT	796		4551640000		3	I,5	
	Py IO RIC/CM2 Jy I6	16468-79								$\frac{1}{1}$
				200						l
21	Пневмоклапан редукционный Ру 10 кгс/см2 Ду 25	II2-25y4	DT	796		4151640000		I	2,7	
	1, 10 (12.0) dila 2, 10 (12.0)	18468-79								-
										l
ļ										
			L							1
		Привязен								
					TI 503.	3-19.87		-TX.	СО Лист	1
		Mus. No						-1A.	4	

Floser :L+R	Нанискования и техническая хироктеристика оборудоления и матерналов. Запод-изготовичаль (для импостного оборудования - стрене, фирма)	Тип, мерка оборудования. Обозначение д кумента и ном опросного листа	Ha- Ha- HMG- HORE-	ница рения Кол	Код завода — изготови- теля	Код оборудования, матернала	Цена единицы оборудо- вения, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса вдиницы оборудо- вания, кг
,	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	оборудование, поставляемое подрядчиком		-						
	Трубопроводы скатого воздуха								
	Трубопровод из сварных водогазопроводных обыкновенных	POCT							
	труб	3262-75							
Ĭ.	/. If I5		Ħ	006				12	1,28
ą	1. IA 50		и	006				4	1,66
5	Į. Jy 25		М	006				82	2,39
4	ų. Ду 50		м	006				3	4,88
				<u> </u>					
	Угольник прямей из ковкого чугуна	TOST		ļ					
		8946-75 [*]			<u> </u>				
5	<u>U</u> 15		UT	796			<u> </u>	2	0,11
6	25		mr	796				32	0,15
		ļ		<u> </u>			<u> </u>		
	Угольник переходной из конкого чугуна	FOCT		ļ					
		8947-75*							
7	-1 25xI5	ļ	UT	796				3	0.17
8	ξ. 25x20		WT	796				I	0,2
				ļ				 	<u> </u>
		 		 				 	
		ļ	_	 					
		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>
		Привязан							
									
					TI 503.	-3-19.87		-TX.	.CO <u>Лист</u>
Ĺ		HHB. NO							

Альбо	74 J										8
Позн- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Зазод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, и оборудо Обозначен кумента и опросног	нне до- нне до-	Едині измер Не- име- нове- име			завода — тови-	Код оборудовання, матернала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
1	2	3		4	5		6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛИ, ПОСТАВЛЯЕНИЕ ЗАКАЗЧИКОМ	†									L
I	Электрокипятильник, мошность 3,0 кВт	КНЭ-25		WT	796			3468440000		I	20
		<u> </u>									
2	Сушитель для рук, мощность 1,05 кВт	GPA I,	0/1,0	MT	796			3468780000		5	3,2
	II5x305x235								<u> </u>		
3	Пкафы металлические для хранения одежды в санитарно-бытовых	TOCT 2	2414_						 		ļ
	помещениях промещленных предприятий	-77									
				-							
		мд-33,	3	DT	796					I	75
		мд-33,	3	WT	796					2	75
		МД-25,4	4	WT	796					4	75
		00 (050			200			5077570000	<u> </u>	2	20
4	Стол обеденный	63/250		mr	796			5611510000			20
5	Стул простой	OH 1570		шт	796			5612110000	 	8	5
	ory a upoorton						····		 		
1											
					·		(0		·		
]						二二	Привязи	m			
					_	-					
			Ина. Ng			-	7				
						_	777	503-3-19.87			AD CC
1							1 "				-AP.CO
			IWI	AMOUT)	DH6 H	449		Спецификация	C	гадия Лист Р I	т Листов
			Н. ОТД. ГАП	Хрупа Тузаі	эло		7	пинваод удобо		Гипроавт	отрано
1			B.rp.			工				r.	MOUKBB

Поэн- цня	Нанменования и техническая харектеристике оборудования и материалов» Завод-изготовитель (дяя импертного оборудования - страна, фирма)	Тил, марка оборудования, Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Едині измер На- име- нове- ние		Код засода — изготови- теля	Код обсрудовання, матернала	Цена единицы оборудо- вения, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса Фдиницы оборудо- вания, кг
,	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕГЛАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧІКОМ								
	I. <u>Отопление</u>								
				200		3732111032		70	
I	Вентиль запорный муфговый из ковкого чугуна Ру 16 Ø 15	15x418u2	WT	796		3732111033		12	0,7
	Py 16 Ø 20 { H = - 20°C; - 30°C	Каталог ЦКБА	ut	796		3732111033		6	0,9
 	Py 16 Ø 20		TT	796		3732111033		4	0,9
	Py 16 Ø 25 t _R = - 40°C		mT.	796		3/3211104		2	1.4
	2. Теплоснабжения установок систем								
	Вентиль запорный муйтовый из ковкого чугуна	15kq18n2							
1	Py 16 Ø 15	Каталог IIKEA	OT	796		3732111032		30	0,7
2	Py 16 Ø 20		ШŤ	796		3732111033		3	0,9
3	Py I6 Ø 40		MT	796		3732121035		5	3,7
4	Py 16 \emptyset 50 $t_{\text{H}} = -20^{\circ}\text{C}$ Py 16 \emptyset 50 $t_{\text{H}} = -30^{\circ}\text{C}$		WT	796		3732131043		6	5,0
			mr	796		3732131043		6	5,0
	Py 16 Ø 50 t _H = - 40°C		WT	796		3732131043		2	5,0
 			<u> </u>	<u> </u>			ļ		
		<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	L			L

MONTAL THE APPLICATIONS TO SAIN, WHEN

			Привяван			
				1		
				1		
Инв. №						
			TII 503-3-19.87		-	OB.CO
		l				
	Диитриев		_	Стадия	Пист	Листов
Н. отд.	Лопакова		Спецификация			20
н.коя.	Louaroba	Tron.	оборудования	Гипр	OBBTOT	DARO
P.FD.	МОТКОВКИР	a Troles	1	r.Mo	oabtot Baxo	pano
CT. HHE	Протонина	dus-				

MHS. NO

1	
1	
414	
M STATE	
1	
el	

£

-OB.CO

TII 503-3-19.87

А.ть С	יים אים					Ι			
Поэн-	Начменование в тезишческая хъректеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марке оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Едні нзме На- нме- нова- нне	кица рения Код	Код зеводе — наготови- теля	Код оборудования, материала	Цэна одиницы оборудо- вания, тыс. руб,	Колн- чест- во	Мессе единиць оборудс вания, кг
•	2	3	4	5	•	7	8	9	10
3	Вэнтиль запорный физицевый из ковкого чугуна в комплекте								
	с ответними фланцаги, прокладками и крепежом								<u> </u>
	Ру 25 Ø 50 tн = -20°C	15кч16п1	wr	796		3732131087		2	10,7
4.	Py 25 Ø 65	Каталог ЦКБА	WT	796		3732131088		2	18,0
	Py 25 Ø 65 Łn = -30°C	I5ky I6nI	WT	796		3732131088		4	18,0
	Py 25 Ø 65	Каталог ЦКБА	DT	796		3732131088		2	18,0
5	Py 25 Ø 80 tн = -40°C		mr	796		3732141023		2	21,0
6	72	<u> </u>		 					
- 0	Залижка параллельная с выдвижным шпиндолем фланцевая из серого чугуна в комплекте с ответными фланцами, проклагжами			 			 		
	н крепежом							1	1
	Py IO Ø 80 £H = -20°C	30ч6бр	ur	796		3721151006		4	29,0
	Fy IO Ø 80	Каталог IIKEA	WT	796		3721151006		4	29,0
7	Py IO Ø IOO t _H = -40°C		mr	796		3721151007		4	39,5
8	Кран трехходовой натяжной мујтовый латунный с фланцем для								
	контрольного минометра Ру 16 Ø 15	14:41-00-00	MT	796	ļ	3712226007	 	5	0,26
	контрольного мисметра ту 16 р 15	Каталог ЦКБА				5712220007			
	4. Вонтиляция								
	V.	2TKIO	MT	796			ļ	<u> </u>	1358.
I	Камера приточная вентиляционная, правое исполнение (ПІ)	5.904-12	WT	130					
		Еланк-заказ							
		# I]
		Привязан			7				
					F				
		Ине, №			m 503-	3-19 87		-0	B.CO

12

	Намменования и техническая харектеристика оборудования и материалов.	Тнп, мерке	Едни нзмер	арин Винес	Код зесоде -	Код	Цена единицы	Коли-	Масса Масса
шя	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	оборудования. Обозначения до- кумента и номер опросного листа	На- нме- нова- нне	Код	нэготоян- Влет	оборудования, матернала	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- 80	оборудо- вання, кг
'	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Камера приточная вентиляционная, левое исполнение (П5)	SIIK SO	ur	796				I	2208,0
		5.904-12							
		Бланк-заказ							
		# 2							
				TOC		4861210000			
3	Агрегат вентиляторный виброизолированный, комплектно: а) Вентилятор рациальный Д=0,95 Дном исполнение I,	A2,5095-I B-U4-70	UT	796		4861210000		2	26,0
	положение ло	№ 2.5					 		
ļ	б) Электродвигатель 1375 об/мин, 0.12 кВг	4A56A4							
	O) ONERTPORENTATEME 10/0 OO/MAH, O,12 RBT	4AJOA4							
4	Агрегат вентиляторный виброизолированный, комплектно:	A2,5095-2 B	UT	796		4861210000		ī	27,0
	а) Вентилятор радиальный Д=0,95 Дном исполнение I,	В-Ц4-70							
	положение ПрО ^О	# 2,5							
	б) Электродвигатель 2740 об/мин, 0,55 кВт	4A63B2							
		1 0		796		4007070000			00.0
5	Агрегат вентиляторный виброизолированный, комплектно:	A2,5095-2 Q	шт	796		4861210000		2	28,0
	а) Вентплятор радиальный Д=0,95 Дном, исполнение I,	В-Ц4-70							
	положение ЛО ^О б) Электродвигатель 2750 об/мин. 0.37 кВг	№ 2,5							
	0) электродвигатель 2/30 00/мин, 0,37 кыт	4A63A2							
6	Агрегат вентиляторный виброизолированный, комплектно:	A2,5095-2-0	WT	796		4861210000		2	28.0
	а) Вентилятор радиальный Д= 0,95 Дном, исполнение I.	В-Ц4-70							
	положение Проо	₩ 2,5							
	б) Электроденгатель 2750 об/мин, 0,37 кВг	4A63A2							
		Привязан							

ТП 503-3-19.87 —OB, CO 4

	Намменования и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка	EANI		Код загода -	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
∏os⊷- nus	Зэээд-изготоентель (для ныпортного оборудовыня - страна, фирма)	оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нов <i>а</i> - име	Код	HSFQTOSH- TEAR	оборудоевния, метернела	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- 80	оборудо- вания, иг
1	2	3	4	5	4	7	8	,	10
7	Arperat вентиляторный виброизолированный, комплектно: а) Вентилятор радиальный Д=I,О Дном исполнение I,	A2,5100-I B-U4-70	WT	796		4861210000		I	26,0
	положение ЛО ^О б) Электродвигатель I375 об/мин. 0,I2 кВг	# 2,5 4A56A4							
8	Агрегат вентиляторный виброизолированный, комплектно: а) Вентилятор радиальный Д=I,05 Дном исполнение I, положение ПрОО б) Электродвигатель 2840 об/мин, 0,75 кВт	A2,5105-2 B-U4-70 F 2,5 4A7IA2	mt	796		4861210000		I	30,0
9	Агрегат вентиляторный виброизолированный, комплектно: th = -30°C; - 40°C а) Вентилятор радиальный Д=1,0 Длом, исполнение I, положение Пр 180° б) Электродвигатель 1450 об/мин 7,5 кВт	A6,3100-2 B B-U4-70 \$ 6,3	WT .	796		4861210000		2	281,0
10	Агрегат вентиляторный виброизолированный, комплектно:	A6,3 IOO-2 ⁸ B-U4-70 F 6,3 4A132 \$ 4	WT	796		4861210000		2	281,0
	o, changed and along out will, 1,0 kpt	Прияваан							
		Ина. №			TI 503-3	-19.87		-0E	лыст 5

	Нанменование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Един Томен		Код засоде -	Код	Цена	Коли-	Месса Фдиницы
пічц Позн-	Завод-изготовиталь (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ине	Код	наготови- Влет	оборудования, матернала	оборудо- вання, тыс. руб.	49CT- BO	оборудо- вання, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	,	10
II	Агрегат вентиляторный виброизолированный, комплектно: £н = - 20°C	A6,3105-I	UT	796		4861210000		2	197,0
	а) Вентилятор редиальный Д=1,05 Дном, исполнение 1,	В-Ц4-70							
	положение Л 1800	л 6,3							
	б) Электродвигатель 950 об/мян, 2,2 кВт	4AI00/ 6							
I2	Агрегат вентиляторный виброизолированный, комплектно:	A6,3I05-I	MT	796		4861210000		2	197,0
	tн = - 20°С								
	a) Вентилятор радиальный Д= I,05 Дном, исполнение I	В-Ц4-70							
	положение Пр 180°	№ 6,3							1
	б) Электродвигатель 950 об/мин, 2,2 кВт	4AI00/ 6							
13	Вентилятор крышный осевой с электродвигателем,	F 4	mr	796		4861710000		I	48,0
	I365 od/мян, 0,37 кВт	4A63B4У2							
14	Вентилятор крышкий осевой с электропвигателем,	№ 5	WT	796		4861710000		ī	70,0
	I390 od/мин, 0,55 кВт	44714472							
15	Вентилятор крышный осевой с электродвигателем	№ 8-B	ШT	796		4861710000		1	240,0
	920 об/мян, І,І кВт	4А80В6У2							
TC	7	KBC6A-II		796		4863512252			EC 0
I6 I7	Калорирер пластинчатый многоходовой tн = - 20°C	KBC6A-II	MT	796		4863512252 4863512322		3	56,2 96,6
18	tn = - 30°C	КВС6А-П	WT	796		4863512252		2	56,2

Привязан				
				Tire
		TII 503-3-19.87	-0B.CO	6
Mns. No				

Поэн- ция	Начырнование и техническая характеристика оборудовения и материалов. Увеод-изготовиталь (для импортного оборудования - страча, фирма)	Тип, мерга оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	He-	чица рания Код	Код зазода— изготовн- теля	Код оборудования, матернала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Колн- чест- во	Месса вдичицы оборудо- вания, кг
•	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19		KBC7A-II	WT	796		4863512255		I	65,6
20		KBE8A-II	UT	796		4863512322		8	96,6
21	$t_{\rm H} = -40^{\circ} \rm C$	КВС6А-П	шт	796		4863512252		2	56,2
22		КВС7А-П	ШĪ	796	<u> </u>	4863512255		I	65.5
23		КВБ8А-П	mT	796		4863512322		8	95,5
24	Заслонка воздушная утепленная с испотнительным механизмом	KB1600×1000	mT	796		4863314300		3	79,3
		MG0-I,6/25-		ļ					
		-0,25 И							
		-							<u> </u>
					ļ				ļ
				ļ					
-								<u> </u>	
						<u> </u>			
							<u> </u>		<u> </u>
_									
								<u> </u>	
		Привязан							
					TI 503-3	·19.87		-0B	.CO 7
		Ина №							

	Наименование и техинческая характеристика оборудования и матерчалов.	Тип, мерке	Едн нэмеј	вина ница	Код завода —	Код	Цена	Коли-	Масса
Поэн- ция	Зевод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	нзготоен- теля	оборудования, матернала	единицы оборудо- вения, тыс. руб.	40CT-	оборудо- вання, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	I. <u>Отопление</u>		<u> </u>						
								<u> </u>	
I	Радиатор отопительный чугунный і́н = - 20°C	MI 40-A0	arm	084				58,I	
		FOCT 8690-75	COKII					166	8,23
	t _H = − 30°C		экм	084				72,I	
			секц					206	8,23
	$t_{\rm H} = -40^{\rm o}{\rm C}$		экм	084				83,65	
			СВКП					239	8,23
2	Кран Маевского	ТУ36-710-77	UT	796	: 			II	0,038
3	Воздухосборник горизонтальный проточный для трубопровода								
	₺н = - 20°C, 30°C Ø 20	MIN015.000	пт	796				2	5,6
4	$t_{\rm H} = -40^{\rm o}{\rm C}, \qquad \emptyset \ 32$	10-000-01	UT	796				2	17,2
		5.903-2 в.І	ļ						
5	Кронштейн радиаторный tн = - 20°C	011-5	UT	796				76	0,274
	t H = - 30°C	011-5	шт	796				82	0,274
	$t_{\rm H} = -40^{\rm o}{\rm c}$	OII_5	WT	796				87	0,274
		4.904-69						<u> </u>	0,0
6	Ограждение нагревательных приборов экраном ассестоцементным	3A-600	ШT	796				I	13,9
		<u> </u>							
		Прнаязан							
					— III 503-3	-19.87		-0)B.CO 8
		Инв. №							١٠١

ша Поэн-	Нанменование и техническая характеристика оборудования и матерналов. Завод-изготовиталь (для импортного оборудования - стране, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного янста	Един измер име- име- нове- име		Код заводе — наготови- теля	Код оборудования, матернала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Колн- чест- во	Масса вдиницы оборудо- вания, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	Хочут для водогазопроводных труб $\frac{1}{2}$ н = -20° C $\%$ 20	TII3-0I	DT	796				8	0,054
		TII3-0I	UT	796				8	0,054
8	$t_{\rm H} = -30^{\rm o}{\rm C}$ Ø 20 $t_{\rm H} = -40^{\rm o}{\rm C}$ Ø 25	TII3-02	UT	796				8	0,096
		4.904-69				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
9	Трубопровод из водогазопроводних легких труб	TOCT							
	$t_{\rm H} = -20^{\rm o}{\rm C}$ Ø I5	3262-75*	м	006				96,0	1,16
	$t_{\rm H} = -30^{\rm o}{\rm C}$ Ø I5		м	006				96,0	1,16
	$t_{\rm H} = -40^{\rm o}{\rm C} \qquad \text{Ø I5}$		М	006				96,0	1,16
10	tn = - 20°C ø 20		М	006				180,0	I,5
	tn = - 30°C Ø 20		м	006				180,0	I,5
	$t_{\rm H} = -40^{\rm o}{\rm C}$ Ø 20		м	006				180,0	I,5
II	$t_{\rm H} = -20^{\rm o}{\rm C}$ ø 25		М	006				14,0	2,12
	$t_{\rm H} = -30^{\rm o}{\rm C}$ Ø 25		м	006				14,0	2,12
	tn = - 40°C Ø 25		м	006				54,0	2,12
I2	$t_{\rm H} = -20^{\rm o}{\rm C}$ Ø 32		м	006				4,0	2,73
	t _H = − 30°C Ø 32		М	006				4,0	2,73
	$t_{\rm H} = -40^{\rm o}{\rm C}$ ø 32		М	006				4,0	2,73
13	Конструкция теплоизоляции трубопроводов б = 30 мм	OBH-3							
	а) Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты в х/о оплетке	ТУ36-1695-73	мЗ	II3				0,15	12,0
	б) Лакостеклоткань	T23							
		TY6-11-231-76	м2	055				1,0	0,4
	в) Лента стальная упаковочная 0,7 x 20	TOCT3560-73	Kľ	166				10,0	
	г) Проволока стальная низкоуглеропистая общего назначения	TOCT3282-74*	RT	166				0,05	
	04 Ø 0,8	<u> </u>	<u> </u>						
		Привязан			MI 503-				В.СО
		Mus. No				,		- 0,	9

Поэн-	Нанменование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-маготовиталь (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Един измеј Не- име- нове- ние		Код зазода — изготови- теля	Код оборудования, матернала	Цене единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, иг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Теплоснабжение установок систем								
	Воздухосоорник горизонтальный проточный для трубопровода								
I	ø 20	VINOIS'000	шT	796				2	5,6
2	Ø 32 t _H = - 20°C	-000.SIO.NIA	шT	796				4	17,2
		OI							
3	Ø 50 th = - 30°C	-000.SIO.NIY	WT	796				4	27,7
		02							
	\emptyset 50 $t_{\rm H} = -40^{\rm o}{\rm c}$	-000.SIO.INA	шT	796				4	27,7
		02							
		5.903-2 B.I							
4	Фильтр жилкостной на трубопроводо Ø I5		WT	796				2	1,9
5	ø 20		ut	796				I	2,0
6	\emptyset 32 $t_{\rm H} = -20^{\circ} \text{C}; -30^{\circ} \text{C}$	2.10.00	шт	796				I	10,8
7	\emptyset 57x3tn = - 20°C; - 30°C \emptyset 40x3tn = - 40°C	2.10.00-02	шT	796				3	22,5
8		2.10.00-01	UT	796				I	16,0
9	ø 57x3tn = - 40°C	2.10.00-02	MT	796				I	22,5
IO	ø 76x3 ta = − 40°C	2.10.00-03	ШT	796				2	29,2
		5.903-I							
II	Трубопровод из водога зопроводных легкых труб Ø I5		М	006				47	1,16
I2	ø 20	TOCT	м	006				15	I,5
	Ø 32 tn = - 30°C	3262-75 [*]	M	006				12,0	2,73
13	ø 25		м	006				1,8	2,12
14	Ø 32 tn = - 20°C		и	006				57,0	2,73
		Привлади							
		Mus. No			TI 503-3	-19.87		- 0	В.СО ПО

Поэт	Начменование в техническая характаристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Един Темен		Код завода —	Код	Цена	Колн-	Маста единицы
ma (163==	Зарод-изготовиталь (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- нма- нова- нна	Код	и зготови- теля	оборудовання, матернала	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- 80	оборудо- вания, кг
'	2	3	4	5	6	7	8	9	18
15	\emptyset 40 $t_{\rm H} = -20^{\rm o}$ C		М	006				10,0	3,33
	Ø 40 tm = - 30°C		М	006				68,0	3,33
	Ø 40 tn = - 40°C		М	006			<u> </u>	87,0	3,33
16	Трубопровод из стальных электрооварных прямоповных труб					<u> </u>		<u> </u>	
	Ø 57x3 tn = - 20°C	TOCT	м	006			<u> </u>	265	4,0
	\emptyset 57x3 $t_{\rm H} = -30^{\circ}{\rm C}$	10704-76*	M	006		<u> </u>		227	4,0
	\emptyset 57x3 th = - 40°C		M	006				14,0	4,0
17	Ø 76x3 ta = - 20°C		и	006				24,0	5,4
	\emptyset 76x3 tr = - 30°C	<u> </u>	м	006		ļ. <u></u>		49,0	5,4
	\emptyset 76x3 $t_{\rm H} = -40^{\rm O}$ C		и	006				231,0	5,4
18	Ø 89x3 t _H = - 40°C		м	006				24,0	6,36
19	Ресширитель t н = - 20°C; - 30°C	3K4-2-75	UT	796				14	2,3
		3 K4-4-75	UT	796				6	2,3
20	t _{fi} = - 40°C	31(4-4-75	WT	796				8	2,3
		группа 7					<u> </u>		
		сборянк 50				<u> </u>			
		Главмонтаж-							
		abi quat kka							
2I	Бобышка	3K4-I-75	UT	796				8	0,6
		группа 7	<u> </u>						
		сборник 50							
		Главионтаж-	<u> </u>						
		автоматика							
			<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	
1		Привязан							
		 		, — · · ·					
					- TT 601	10.00		^~	.CO II
		Hua. No			TI 503-3	13.67		- 0B	··· II

	Наименование и техническая хароктеристика оборудования и материалов.	Тип, марка	Едні нэмеј	ница рения	Код завода —	Код	Цена	Колн-	/А асса •диницы
ш-я Поэн-	Зевод-изготовитель (для импортного оборудовения - страна, фирма)	оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- нмо- нова- нне	Код	наготови- Реля	оборудовання, матернала	единицы оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- 80	оборудо- вания, кга г
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	Конструкция теплоизоляции б = 30 мм	0BH_3							
	а) Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты	ТУЗ6-1695-73	Бм	II3				0,79	64,0
	в х/о оплетке								
	б) Лакостеклоткань	T 23							
		ТУ6-11-231-	м2	055				3,5	I,4
		- 76							
	в) Лента стальная упаковочная 0,7 х 20	TOCT 3560-73	RF	166				1,3	
	г) Проволока стальная пизкоуглеродистая общего назначения	FOCT 3282-74 ^R	RP	166				I,5	
	04 Ø 0,8								
23	Конструкция теплоизолиции 6 = 40 км	OEH-4							
	а) Мати минераловатние на синтетическом связующем	TOCT 21880-	мЗ	II3				2,00	150,0
		ļ							
	б) Лакостеклоткань	T23							
		TY6-II-23I-	м2	055				6,7	2,7
		- 76							
	в) Лента стальная упаковочная 0,7x20 г) Профолока стальная нязкоуглеродистая общего назначения	FOCT 3560-73	Kr	I66 I66				2,7	
	оч в о.8	1001 3202-74	K1.	100				3,0	
	υ4 <i>μ</i> υ,δ								
									
		 							
				L					
-{		Привязан							
İ					III 503	- 3 - 19.87		-OB.	,CO Лист I2
J		NHB M3							12

ĺ		Наменование и техническая характеристика оборудования и материалоз.	Тнг, марка	Еднь Нэмер		Код зазода —	Код	Цена	Коли-	Масса Фдиницы
	Пэ>>+-	Згоод-маготоянтель (для импортного оборудования - стреча, фирма)	оборудования. Обозначение до-	Ha-		наготовн-	оборудования,	единицы оборудо-	4067-	оборудо-
١		этоод нагология выпортного обърудования с Строча, фирмер	кумента и номер		Код	TORE	матернала	. Виня	*0	В ания , Кг
1			опросного листа	ние				тыс. руб.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		З. Узел управления								
									ļ	
	I	Грязевик абонентский $16-65$ $t_{H} = -20^{\circ}C$	T34.03	UT	796				2	28,7
	2	$t_{\rm H} = -30^{\circ} C$	T34.04	шт	796				2	32,2
	3	$16-100$ $t_{\rm H} = -40^{\circ}{\rm C}$	T34.05	UT	796				2	59,2
			4.903-10		<u> </u>			<u> </u>		
			8, пив					<u> </u>		
	4	Коллектор из стальных электросварных труб	TOCT							
		Ø I08x3,5 ℓ = I200	10704-76	MT	796				2	9,02
	5	Счетчик турбинный для горячей води \emptyset 80 $t_{\rm H} = -20^{\circ}{\rm C}$; $-30^{\circ}{\rm C}$	BIT-80	mT	796				I	16,0
	6	\emptyset IOO th = -40°C	BTT-100	UT	796	<u> </u>			I	18,2
				<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	0.00
-	7	Етуцер для манометра	3K4-46-76	ur	796				5	0,23
-			группа 8	ļ					ļ <u>.</u>	
-			сборник 25	ļ	 			<u> </u>	ļ	
╣			Главмонтаж-	ļ	ļ	ļ		ļ		<u> </u>
			ABTOMATURA	ļ				ļ		
-				<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	ļ	
4				<u> </u>				ļ	ļ	
1	······		 	 	 		ļ	 	 	
-				 						
-			<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	<u>l</u>	<u></u>
4			Привязан							
-					 	TI 503	-3-19.87		- 0B	.CO I3
			Ина. №							13

Поэм-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования,	мзме	рения ница	Код засода -	Код	Цена единицы	Коли-	Масса Одиницы
upen	Завод-изготовитель (для импортного оборудовения - страча, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного янста	На- нме- нова- нна	Koa	N3FOTOSH- Tens	оборудовання, матернала	оборудо- вания, тыс. руб.	4 0 CT-	оборудо- вання, й/~
1	2	3	4	5	6	7	8	ý	10
8	Расширитель для термометра	3K4-2-75	WT	796				5	2,3
		группа 7							
		соорник 50							
		Гла емонта к-							
		abtomatera							
9	Бобышка для термометра	3K4-I-75						5	0,6
		Группа 7							
		сборник 50	<u> </u>						
		Гла пчонтаж-							
		автомат яка							
	4. Вонтиляция								
I	Дверь герметяческая утопленная	ДІ,25x0,5	ut	796				2	33,6
		5.904-4							
2	Деђивктор	СТД210.00.000	mT	796				7	9,05
3		стд210.00.000	ut	796				I	16,64
		-0I							
		I.494-32							
4	Зонт хруглый	3K.00.000	WT	796				3	2,0
5		3K,00,000-0I	N7	796				I	3,0
		I.494_32	<u> </u>						
		Привязан			\exists				
		Hire. N2			M 503-3	-19.87		-0E	3.CO // I4

По:»-	Начиснование и техническая характеристика оборудования и материалов. Зарод-изготовиталь (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тня, мерка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного янста	Ha- HMB-	ннца рения Код	Код завода — изготови- теля	Код оборудования, матерчала	Цена единицы оборудо- вання, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, иг
,	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	Вставка гибкая	BB-17	U T	796				9	2,82
7		BB-2I	WT	796				I	9,95
8		BB-22	UT	796				I	II,75
9		BH-IO	UT	796				9	2,66
10		BH-I4	ШT	796				5	6,26
II		BH-15	MT	796				I	11,74
		5.904-5							
				<u> </u>	ļ			<u> </u>	<u> </u>
12	Привод утепленной заслонки, вынесенный в отапливаемое			<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	помещение £н = - 30°C; - 40°C	AI4M036.000	DT	796			ļ	4	112,0
) 	1711000 000		700			<u> </u>	ļ	ļ
13		AI4M036.000-	шт	796				I	160,4
		-02		<u> </u>			ļ	ļ	<u> </u>
		5.904-12	ļ	ļ			ļ	ļ	
14	Подотавка под калорифер	4.904-25	WT	796		ļ	ļ	I2	2,0
	подолавии под наморяфор		-	 			 	12	2,0
I5	Переход І	OEH 5	UT	796				3	3,6
16	Переход 2	0BH 6	шт	796	 			3	4,7
	жиролод о		 				 	 	
17	Узел прохода общего назначения о клапаном Ø 200	УПІ	MT	796			 	I2	75,0
	Ø 315	MII-03	ET	796				I	80,0
		5.904-10							
		Привязан							
				,					
									СО Лист
		Ина, Ng			M 503-	3-19.87		- 0B.	CO 15

Поже- циа	Начменование и техничиская характеристика оборудования и матерналов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и момер опросного яиста	Един измер На- име- име- ине		Код завода — изготови- теля	Код оборудовання, матернала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Колн- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг	
,	2	3	4	5	4	7	8	9	10	1
19	Решетка шелевая регулирующая	PI50	ШT	796				59	0,41]
		I.494-IO								
					***************************************					┛
20	Воздухораопредалитель	II-B3UmI3rd	ur	796				I	80,0	_
21		II-BEILII4rd	MI	796				I	95,0	4
		I.494-38								4
<u></u> -		PP5		796				2		4
22	Решетка жалюзийная	I.494-8	m'r	730			 		3,4	4
		1,434-0							 	\dashv
23	Секция раздаточного короба Н= 1800	1.494-2	ET	796				8	130	┨
_ <u>~</u>	п- 2000	вип. 12		150					100	1
										1
24	Поддон к стакону для крышного вентилятора Ø 700	OBH-I	UT	796				2	22,2	1
										1
25	ø 1000	0EH-2	DT	796				I	26,0]
]
26	Клепан обратний искробевопасный	A3E025,000	IIT	796				2	8,0]
		3.904-18								1
		BHU.I							ļ	1
 		POCT	п	006				00.0		4
27	Трубопровод из стальных водогазопроводных легкых труб Ø 15	3262-75 ¹⁸	ш	w				22,0	1,16	$\frac{1}{2}$
	p 15	3202-13							 	+
		Привлам								1

Привязан	 	
Mare No	 	

M 503-3-19.87

-OB.CO 16

	Из споисвания в техническая верактеристика оборудован	KT H METERMINDE.	Тип, марка	Едні намс	осния ница	Код эзеода –	Код	Цена	Кол»-	Масса одиницы
Поэм- ция	3-зод-изготоситель (для импортного оборудозния» ст		оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного яиста	HW6-	Код	наготов н- теля	об <i>о</i> рудовання, мат ернала	единицы оборудо- вания, тыс. руб.	4ect- 80	оборудо- вения, иг
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10
28	Заслонка воздушная унифицированная кругл	кинерер ото	P200P 5.904-I3	ET	796				I	4,85
			в I-2							
29										
29	Заслонка воздушная унифицированная прямо	угольного сечения	P200x200P	ur	796				I	4.8
			5.904-I3 B I-I	 			<u> </u>	 		
				<u> </u>				<u> </u>		
30	Воздуковод из тонколистовой стали		FOCT							
	6 = 0,5 mm	Ø 100	19904-74*	M	006				8,6	1.23
31		Ø 125		м	006				54,0	1,54
32		Ø 160		м	006				44,0	1,96
33		ø 200		M	006				85,0	2,46
34		Ø 225		М	006				48.0	3,32
35	6 = 0,6 MM	ø 250	<u> </u>	м	006		<u> </u>		22.0	3,69
36		Ø 280		М	006			<u> </u>	9,0	4,16
37		Ø 3I5	<u> </u>	М	006				8,0	4,65
38	6 = 0.7 MM	ø 630		м	006			<u> </u>	18,0	10,89
39		I000 x 500		M	006				9,0	16,5
40		I200 x 500	<u> </u>	M	006			ļ	3,0	18,7
41	d = 0,5	I50 x 200	<u> </u>	M	006			ļ	38,0	2,74
42		200 x 200		м	006			 	16,0	3,14
43		200 x 250	 						3,5	3,53
				<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	1	<u> </u>	J
1			Привязан		,					
							· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			Лист
			Mus. No			TI 503-	3- <i>19</i> . 87		-0	B.CO 17

Поэн- ция	Наименование и техническая карактеристика оборудования и материалов.	Тип, мерка	Едн							26
	Завод-изготовитель (для импортного оборудования» страна, фирма)	оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа		Код	Код завода — изготови- теля	Код оборудования, матернала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Месса единицы оборудо- вания, кг	
'	2	3	4	5	6	7	8	9	10	\rfloor
	Крепление воздуководов, комплектно:									4
44	a) Tara	2TR00I-24	WT	796				100	0,11	4
45	6) xomyt Ø 100	IX	шт	796				3	0,3I	4
46	Ø 125	IX-02	DT	796				17	0,37	4
47	Ø 160	IX-04	UT	796				15	0,44	4
48	ø 200	IX-06	MT	796				28	0,54	1
49	ø 225	IX-07	UT	796				16	0,59	4
50	Ø 250	IX-08	DT	796				7	0,65	4
5I	ø 280	IX-09	UT	796				3	0,71	4
52	Ø 315	IX-10	mT.	796				2	0,79	4
53	Ø 630	IX-16	OT	796				6	I,5	4
54	1000 x 500	IX-063	MT.	796				3	3,0	4
		5.904_I								4
										4
55	Лючки питометражние	CTH 828I		200						4
		TV36-46I-76	MT	796				17		╛
56	Конструкция теглоизоляции переход. б = 60 мм	0BH-7								4
 	а) Маты минераловатные	TOCT21880-76	мЗ	II3				0,17		4
	б) Лакостеклоткань	T23	м2	055				0,3		1
<u> </u>		TY6-11-231-								4
 		- 76								4
	н) Лента стальная упаковочная 0,7 x 20	TOCT3560-73	Kľ	166				1,0		4
	г) Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения	TOCT 3282-82	KT.	166				0,3		4
	Ø 1,2		L							4
		Привязен								
					TII 503-:	2_10 97			В.СО	三
		Mus. No			11 303-	-13.01		-0.	18	

Ина. Н2

Копировал

CODMET A3

MOAA NOAMES II ARTE

	Альбон	. 4								3
	Now-	Неименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	EAH	эння Эння	Код засода –	Код оборудования,	Цена адиницы	Коли-	Мессе единицы оборудо-
	upa .	Зевод-изготоентель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного виста	Ha- MMB- MOSA- MMB	KoA	1970 TOAR	материала	оборудо- вання, тыс. руб.	40CT+ BO	Banua, Rf
t		2	3	4	5	6	7	8	9	10
ŀ	3	Баллон для углекислого газа V = 25 л		mT	796				I	50
Ī										
	4	Вентиль запорний мембрэнний с электромагнятным приводом,					3732114005		I	
		Фланцевый Ру = 16 кго/см2 Ø 25	15кч888р	MT	796		3/32114005	 		6,2
			CBM							
	5	Вентиль запорный муфтовый из серого чугуна Ру = 16 кгс/см2			-		3722111010	<u> </u>	7	0,75
-		Ø 15	15ч8р2	шт	796		0.222200			0,73
-							3722121009		5	0,9
-	6	Ø-20		UT	796		O'EZIZIOS		3	0,9
-				mT.	796		3722121010		6	1,75
ŀ	7	ø 25		 "" -						1,10
}	8	Ø 32		WT	796		3722131009		3	2,7
ŀ		p 00					0.22201003			2,1
ł		2. Волопровод производственный оборотной воды		<u> </u>						
f		подаржей В4								
╛										
I	1	Задвижка клиновая с видвижним шпинделем, с ручним управле-					İ			
ı		няем, фленцевая в комплекте с фланцами, прокладками в								
╝		кропожом								
		Ру ≈ 25 кгс/см2	3296	UT	796		3741219046		I	52
			<u> </u>		L					Ĺ
4			Привезан							
			 							Лнст
			Mas. No			111 503-	3 · <i>19</i> .87		- B	K.CO 2
	****		Irme. ret			<u> </u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

	Απεδι	Y 1:0								3:	1
	Ποsω- uμπ	Намменование в технич≚ска́≯ х≿рактеристике оборудования и "катериалов. Заходнихготоенталь (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, мурка оборудования. Обозначения до- кумента и номер опросного янста	Едич измер На- име- нова- нив		Код залода — изготови- теля	Код обсрудования, матернала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	K0AH- 46674 80	Масса одиницы оборудо- вания, иг	
ſ	1	2	3	4	5	6	7	8	,	10	1
		3. Горячае подоснабление ТЗ]
]
	I	Клапан смесетельний трехходовый фланцевый Ру=6 кго/см2 Ø 50	27ч905нж	WT	796		3722710000		Í	46	
		о исполнительным механизмом V = 50 Br									
-		D. 10. / 0. / T.			000		3712111002				1
-	2	Вентиль запорянй муфтовый из серого чугуна Ру=16кгс/ом2, Ø 15	15EIEK	ET	796		3712121002		4	0,38	4
-	3	Ø 25	15ELEK	mT.	796		2/15/5/05	 	I	0,78	4
ŀ		D. 70. (100 d 00	7.577		700		3712121005				4
ł	4	Вентиль запорный муфтовый из серого чугуна, Ру=16кго/ом2 Ø 20	I5EIEp	UT	796		3/1212100		10	0,47	4
-		4. Канализация бытовая <u>К</u> І						 			┨
ŀ											1
ł	I	Задвижке клиновая с невыдвижним шпинделем с ручным									1
ŀ		управлением, фланцевая в комплекте с фланцами, прокладками			_						1
Ī		и крепежом Ру = 10 кгс/см2 Ø 50	30ч47бр	шT	796		3721121023		I	20	1
Ī]
		5. <u>Канализация дохдевая К2</u>]
-[<u> </u>							_
	I	Вентиль запорный муфтовый из серого чугуна Ру=16кгс/ом2, Ø 32	15ч8р2	UT	796		3722131009		2	2,7	4
-				<u> </u>							4
4		6. <u>Канатизация производственная</u> шламосодержаних вод К6			 						4
+		igramooddopianidix DOQ no		 				 	ļ		4
-	Ī	Гипроциклон правого исполнения	TiP-360	DT	796		3132160000		2	300	┨
ŀ				<u> </u>			1	<u></u>			1
\dashv			Привязан								
							· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			Лне	+
			Mus. No			TI 503-	3-19.87		- E	K.CO 3	1
			rina. mx			<u> </u>					J

	Намионование в техническае характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	EAU PMEN	рения інце	Код зесоде -	Код	Цена единицы	Колн-	Масса единицы
∏ose⊷ Bugs	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	осорудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	He- mme- mose- mme	Код	изготови- теля	оборудования, матернала	оборудо- вания, тыс. руб.	4 0 CT- 80	оборудо- вання, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Бункер для осадка √= 4,5 м3 двухоекционный	Модель 9393	WT	796				I	2300
	Установка для обезвоживания осалка от мойки автомобилей Альсом II	ГИАТ Москва							
3	Манометр общого назначения Ø 100	0E/I-100 FOCT 8625-	mT	796		4212131300		2	0,9
		-77*B							
4	Зоднижка клиновая с невыдвижным шпинделем с ручным управле-								
	нием, фланцевая в комплекте с фланцами, прокладками и крепе- жом Ру = 10 кгс/см2 Ø 150	30ч47бр	шт	796		3721121026		4	74,6
	7. Кочетканцая производстванная осветденных вод КІ4								
I	Задиляка клиновая с нешилияхним шпиндалем, с ручним управле- нием, фланцевая в комплекте с фланцами, прокладками и кре-					0001101000			
	пехом Ру = 10 кгс/см2 Ø 150	Э0ч47бр	UT	796		3721121026		3	74,6
		Превазан				l	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
		Ming No			TII 503 - 3	- 19.87		F	Ж.CO Лист

V LPQOI	;								
Пози- циа	Начиеносения в такнимескей карактеристика обсрудования и метеризлов. Зевяднияготовиталь (для импортного оборудования - стране, фирме)	Тип, марка сборудозания. Обозночения до- кумента и номер опросного листа	113M01 Ho- 11M0-	ница рения Код	Код завода — наготозн- таля	Код оборудования, матарнала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса вдиницы оборудо вания, иг
•	2	3	4	5	6	7	8	,	10
	оборудования, поставияеме подрядніком								
	I. <u>Вотопровол хозяйстванчо-пятьевой</u>								
	Водомеряний узел	-						ļ	ļ
	а) отволы из углеродистой стали, кругоизогнутые 90°	TOCT					 	 	
	57x3	17375-83	W7	796		9992000000		2	0,5
	б) тройник из углеродистой стали проходной 57х5	FOCT 17376-83	mr	796		9992000000		2	I
	в) тройник из ковкого чугуна переходной 50х32	TOCT	ET	796		1462000000		ī	0,87
		8949 - 75**	<u> </u>						
	г) переход из утлеропистой стали концентрический 57х5-45х4	FOCT 17378-	WT.	796		9992000000		2	0,3
	д) крест прямой из конкого чугуна 40	ГОСТ 8952- - 75*	ur.	796		1462000000		I	0,8
	е) мурта удлиненная из ковкого чугуна 40	FOCT 8955-	mr	796		1462000000		1	0,3
	ж) муфта прямля на ковкого чугуна 40	-75* FOCT 8966- -75	шт	796		1462000000		I	0,24
	з) ыуўта жэ коекого чугуна переходная 40xI5	FOCT 8957-	шī	796		1462000000		I	0,29
		Piping a sam Mina , Ng			TI 503	3 - 19.87		-H	K.CO

	_	_
ΛЪ	COM	7

Наименование в техничиская характеристика оборудования и матерналов. Заеод-изготоенталь (для импортного оборудования - страна, фирма)	оборудования.			Код завода -	Код	единицы	Коли	единицы
	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Ha- HMG- HOGG- HMG	Код	изготови- теля	оборудования, матернала	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- 80	оборудо- вания, кг
2	3	1	5	6	7	8	9	10
и) муфта из ковкого чугуна переходная 40х32	FOCT 8957-	WT	796		1462000000		I	0,33
	− 75*							
к) контргайка 40	TOCT 8961-	MT	796		1462000000		I	0,13
	-75 [*]							
л) пробка Ц-32	TOCT 8963-	WT	796		1462000000		I	0,16
	-75*							
м) фланци стальние плоские приварние Ру=6кгс/см2 Лу=50мм	FOCT 12820-	WT.	796		4184110000		6	1,33
2	-80 [*]							
оцинкованных б 40	x FOCT 3262= - 75*	M	900		1385000000	<u> </u>	I	3,96
o) Ø 50		М	006		1385000000		2,5	5,03
п) болт с шестигранной головкой МІ2х50	FOCT	WT	796		1282000000		24	
	7798 –70*							
p) ražka MI2	TOCT 5915-	DT	796		1283000000		24	
	-70 [*]							
Отволы из углеродистой стали крутоизогнутые 90 57х3	TOCT 17375-	m _T	796		9992000000		6	0,5
	-83							
Угольники из ковкого чугуна прямне Ø 15	TOCT 8946-	mr	796		1462000000		40	0,11
	-75*							
	Прневзен	7						
	и) муфта из ковкого чугуна переходная 40 и) контргайка 40 и) пробка Ц-32 и) фланцы стальные плоские приварные Ру=6кго/см2 Ду=50мм и) трубопровод из стальных водогазопроводных труб обыкновенны опинкованных о)	2 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 3 4 R) муфта из ковкого чугуна переходная 40х32 ГОСТ 8957— шт — 75% к) контргайка 40 ГОСТ 8961— шт — 75% л) пробка Ц-32 ГОСТ 8963— шт — 75% м) фленцы стальные плоские приварные Ру=6кго/см2 Ду=50мм ГОСТ 12820— шт — 80% н) трубопровол из стальных водогазопроводных труб обыкновенных гост 3262— опинкованных Ø 40 — 75% м о) Ø 50 м п) болт с шестигранной головкой МІ2х50 ГОСТ шт — 7798—70% р) гайка МІ2 ГОСТ 5915— шт — 70% Отволы из углеродистой стали крутоизогнутые 90° 57х3 ГОСТ 17375— шт — 83 Угольянки из ковкого чугуна прямые Ø 15 ГОСТ 8946— шт — 75%	рубовровод из стальных водогазопроводных труб обыкновенных гост забе- опинкованных водогазопроводных труб обыкновенных гост обыт с шестигренной головкой МІ2х50 п) гейка МІ2 гост 5915— шт 796 гост 12820— шт 796 гост 3262— гост 32	2 3 4 5 4 в) муфта из ковкого чугуна переходная 40х32 ГОСТ 8957— шт 796 к) контргайка 40 ГОСТ 8961— шт 796 л) пробка Ц-32 ГОСТ 8963— шт 796 м) фланци стальние плоские пряварние Ру=бкго/см2 Ду=50мм ГОСТ 12820— шт 796 м) фланци стальних водогазопроводних труб обыкновенних ГОСТ 12820— шт 796 п) трубопровод вз стальних водогазопроводних труб обыкновенних ГОСТ 3262— обыкнованних в 40 — 75* м 006 о) в 50 м 006 п) болт с шестягранной головкой МІ2х50 ГОСТ шт 796 р) гайка МІ2 ГОСТ 5915— шт 796 —70% Отводы из углеродистой стали крутонзогнутие 90° 57х3 ГОСТ 17375— шт 796 —83 Угольники из ковкого чугуна прямые в 15 ГОСТ 8946— шт 796 —75*	ругольники из ковкого чугуна переходная 40х32 ГОСТ 8957— шт 796 1462000000 гост 8951— шт 796 1585000000 0000000000000000000000000000	2 1 4 5 4 7 8 N муфта из ковкого чугуна переходная 40x32 ГОСТ 8957- шт 796 ГА6200000 ГОСТ 8957- шт 796 ГА6200000 ГОСТ 8957- шт 796 ГА6200000 ГОСТ 8961- шт 796 ГА6200000 ГОСТ 8963- шт 796 ГА6200000 ГОСТ 12820- 00 ГОСТ 12820- шт 796 ГА6200000 ГОСТ 128200000 ГОСТ 128200000 ГОСТ 128200000 ГОСТ 1282000000 Г	2 1 4 5 4 7 8 5 9 1 1 4 5 4 7 8 7 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

TII 503-3-19.87

-BK.CO

			THR, MADES	Ea⊷				Цана		Macca
1030-	Наиманованна в теанниченая вгрантеристича оборудовання в и	HSTEDNAROS.	оборудования.	H3M8	D84##	Код завода -	Код	единицы	Колн-	•4
ه ښ	Завод-изготовитель (дле импортного оборудования - страна,	Ф~рма)	Обозначение до-	Ho-		H37GT08H-	оборудования,	оборудо-	4007-	обору <i>і</i> ванчя
			нумента и номар опросного янста	H084-	Код	1688	матернала	вання, тыс. руб.	#0	RF
1	2		3	4	5	6	7	8	,	10
4	Угольнаки из ковкого чугуна прямые	Ø 20		шr	796		I462000000		6	0,1
5		Ø 25		DT	796		1462000000		34	0,2
6		ø 32		OT	796		1462000000		12	0,3
7		ø 40		OT.	796	 	1462000000	 	2	0,5
8	Колено раструбное УР-65	·	FOCT 5525-	m _T	796		1461000000		Ī	12,
	Actions pacify those 71—20	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	- 6I**				110200000		 	12,
					_				1	
9	Тролянк из углероцистой стали проходной	57x5	TOCT 17376-	UT	796		9992000000		I	I
			-83							
10	Тройник из конкого чугуна прямой	I5	FOCT 8948-				7.0000000	ļ	<u> </u>	<u> </u>
	- Pomini no Romoto Gijina npumon	13	- 75*	mT .	796		1462000000	 	I4	0,1
				 	 				 	
II		20		UT	796		1462000000		I	0,3
2		25		mT	796		I462000000		2	0,5
3		32		ur	796		1462000000		2	0,5
4	Тролник из коекого чугуна переходной	20x15	75 [*]	DT	796		1462000000		2	0,1
.5		25xI5	75	WT.	796	ļ	1462000000		2	0,2
6		25x20		mT	796		1462000000	 	2	0,2
7		32xI5	FOCT 8949 -	mr	796		1462000000		2	0,3
			-75 *							
			Привязан							
						TII 503-3	-19.87		- F	K.CO
			Hus. No							

		•		•
W	ъ	n	ON	

(los»-	Начменование и техническая карактеристика оборудования и материалов. Завод-изгетовиталь (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного янста	Ha- Ha-	ница рення Код	Код загода — изготови- теля	Код оборудовення, матернала	Цена вдиницы оборудо- вания, тыс. руб.	Колч- чест- во	Масса вдиницы оборудо- вания, яг
•	2	3	4	5	6	7	8	,	10
18	Тройник из ковкого чугуна переходной 32х20	FOCT 8949-	WT	796		I462000000		I	0,38
19	50x32		MT	796		I462000000		I	0,87
20	Переход из углероднотой стали концентрический 57х5-45х4	FOCT 17378-	mr	796		9992000000		2	0,3
21	Муфта из ковкого чугуна переходная 20х15	roct 8957-	ШŦ	796		I462000000		2	0,10
22	25xI5		OT	796		1462000000	 	I	0,15
23	25x20		UT	796		1462000000	 	I	0,16
24	32x25		UT	796		1462000000		4	0,24
25	40x15		WT	796		1462000000		I	0,29
26	40x32		ШT	796		1462000000		τ	0,33
27	50x25		UT	796		1462000000		Ĭ	0,46
28	Цуфта надвижная канализационная Ду = 50 мм	FOCT 6942.23-	WT	796		4925200000		I	1,8
29	Патрубок фланец-гладкий конец П\$Г-65	roct 5525-61 ^x	X mT	796		1461000000		I	8,1
30	Фланци стальные плоские приварные Ру=6 кгс/см2 Ду=25 мм	FOCT 12820-	ur	796		4184110000		T	0,64
31	Ду≖50 ыны		ET	796		4184110000		2	I,33
		Привязан Има, Ng			TII 503	3-19.87		- B	К.CO 8

No rogal (304 met is gate 838m, wee No

	Позы	Ненманования в техническох хуректеристика. С5орудованих и метериалов. Згрод-изготовиталь. (для импортного оборудованих - стрена, фирма)	Тип, мерка оборудования. Обозначания до- пуманта и исмер опросного янста	Един нэмер нме- ноев- ние		Код 3430д8 - наготоен- теля	Код оборудованна, матернала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Konn- 40ct- 80	Месса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	,	10
	32	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб								
		обыхновенных оцинкованных Ø 15	TOCT 3262-	м	006		1385000000		50	1,32
			- 75 ^x							
	33	Ø 20		М	006		1385000000		6	I,7I
	34	ø 25		м	006		1385000000	ļ	50	2,46
	35	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб						ļ		
			FOCT 3262-				700500000		40	3,18
	36	P 32	- 75 ^X	М	006		1385000000		ļ	
	- 50	Ø 50		M	006		1385000000		9	5,03
1	37	Трубопровод из чугунных напорных раструбных труб	<u> </u>		ļ			ļ		
		класса А Ø 65	FOCT 9583-		006		1461000000	 	5	II
	38	Рукав разиновый напорный с текстильным каркасом	- 75	и	- 000		110100000	 	<u> </u>	
		ℓ = 20 m Ø I5	roct 18698-		796	 	2553210000	 	Ī	II
		p 15		W7	796		2000210000	 	 -	
			B(II)-I0-I6-				 		 	
	39	l = 35 m Ø 25	B(II)-IO-25-	ur	796		2553210000	 	I	29,4
_			-38-у		-					
	40	Болт с шестигранной головкой МІО x 45	FOCT 7798-	WT	796		1282000000		4	
			- 70 ^x						1	
-										
	41	MI2 x 50		MT	796		1282000000		8	
	42	Гайка М 10	FOCT 5915-	mr	796		1263000000		8	
1			- 70 ^x							
			Привязан							
						TI 503-	3-19.87]	Ж.CO 9
			MHO. NO		 		·		-	٦

ling My noge floames a gera byse, wee. My

		Тнп, мерке	Един 10мсн	инца Офина	Kog saecge -	Koa	Llene		Macca
(ha	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Зевод-изготовиталь (для импортного оборудования - страна, фирма)	оборудования. Обозначение до- яумента и номер опросного листа	He- MMG- MOS &- MMG	Код	наготоен- теля	оборудовання, матернала	единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Kon- чест- во	единицы оборудо- вения _ц иг
1	2	3	4	5	6	7	8	,	10
43	Tañka MI2	TOCT 5915-	WT	796		1283000000		8	
		-70 ^x							
44	Пайба Ду = 10,5 мм	roct 11371-	UT	796		1286000000		4	
		-78 ^X							
45	Ly = 13 mm		mr_	796		1286000000		4	
46	Iy = 17 mm		UT	796		1286000000		28	
	2. Горячее водоснабжение		<u> </u>			ļ		L	
						<u> </u>			ļ
I	Смеситель настольный для умывальника с нижней камерой	СМ-УМ-НКС							
	якинешемо	FOCT 25809-	MT	796		4951150000		5	1,4
		-83	<u> </u>						
2	Смеситель нестенный для умывальника	СМ-УМ-НВР	WT	796		4951150000		3	I,4
		TY2I-PCPCP-							
		-428-72				<u> </u>	<u> </u>		
3	Смеситель с открытой нижней подводкой воды со стационар-	СМ-Д-СТ		796		4951130000	 	- <u>-</u>	1,43
	ной душевой трубкой и сеткой	FOCT 25809-	UT	196		4931130000	ļ		1,45
		- 83							
			ļ			l			
4	Отводы из углеродистой стали крутоизогнутые 90° 57х3	TOCT 17375-	UT	796		9992000000		I	0.5
	100 70			796		9992000000		4	121
5	426xI0	J	mT .	730		333200000	J		1
		Привязан							
					TI 503-	3 - 19.87		- B	K.CO IO
		Ина. №							1.0

Привязан				
	 	 		Лнс
		TII 503~3~19.87	-BK,C0[II
MHB. NO				

Приявзан

ТП 503-3-19.87

— EK.co Пист
12

Формат АЗ

1.7 5	бси 7					Γ			Γ
∏o≫-	Наименованно и тотинческая зарактеристика оборудования и метерналов. Завод-изготовиталь (для импортного оборудования - страна, фирма)	тип, марка оборудования, Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Едні нзме На- нме- нова- ние	мца рення Код	Код заеода — изготови- теля	Код оборудования, метериела	Цена единицы оборудо- вения, тыс. руб.	Колн- чест- во	яг оборуд ванив, масса
1	2	3	4	5	6	7	8	,	10
	3. Водопровод произволственный оборотной воды								
	подантей В4								
									<u> </u>
I	Отвод из углеродистой стали кругоизогнутый, 900	TOCT 17375-					<u> </u>		
	I08x4	- 83	mr	796		9992000000		6	2,5
2	Мубта наприжная канализационная Ду = 100 мм	TOCT 6942.	DT	796		4925200000		I	3,2
		23-80							
3	Трубопровод из стальных водсгазопроводных труб	roct							
	обыкновенных с резьбой и муфтой Ø 100	3262-75 ^X	м	006		1385000000		10	12,1
	4. Карализация битовая К І						 		
	V 9000							 	
I	Унитаз керамический типа "Компакт" с косим выпуском	TOCT	MT	796		4965100000	 	I	30
		22847-77							1
2	Умиральник примоугольный со спинкой II группы	POCT							
		23759-79	OT	796		4962000000		5	I7,
3	Ситон пластизссовый бутылочный Ø 50	FOCT	ШT	796		4949060000		5	0,5
		23412-79		-					
4	Сифон-ревязия двухоборотный Ø 50	POCT	UT	795		4949210000	-	 	3,2
		6924-73							
			<u> </u>	-					
5	Трап чугунный эмэлированный Ø 50	T50	mr	796		4947110000	-	3	4,7
		Привязан		\				<u> </u>	J
					TI 503	-3-19.87			BK.CO
		Mes. N2		<u> </u>	<u> </u>			_	BK.CO

Aль	GOM F										4
Поэн-	Наименование и техническая характеристика оборудования и ми	атерналов.	Тип, мерке оборудования.	ндЗ Темен	рения нице	Код зесоде -	Код	Цена единицы	Колн-	Масса Фдиницы	,
ffine 1103m	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, о	фирма) 	Обозначение до- пумента и номер опросного листа	He- HM6- HOS6- HH6	Код	H3CGT08H- TB/IR	оборудовання, метерчела	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- 80	оборудо вання, яг	•
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	
6	Трап чугунний эмалированний	Ø 100	TI00E	ut	796		4947110000		I	I5	_
			TOCT 18II-8I				ļ			 	
7	Отводи 90 ⁰	ø 50	TOCT22689,9-	WT	796		2248110000		12	0,06	_
	ОТВОДЕ ЭО	<i>p</i> 50	-77				201011111				
8		Ø 100		WT	796		2248110000		4	0,33	
9	Переход. из углеродистой стали концентрический	T09+4_57+3	TOCT17378-83	T.	796		9992000000		1	0,9	_
9	Переход, из углеродистои стали концентралеская	10014-0110	100111010-00				333300000		<u> </u>		
10	Тройник 90 ⁰	50x50	TOCT 22689,	WT	796		2248110000		4	0,09	_
			10-77								
11		100x50		UT	796 796		2248II0000 2248II0000		6	0,27	
12		100x100	7000	mT-	796		1			0,46	
13	Ревизия с крышкой	ø 100	TOCT 22689,15-77	WT	196		2248110000		I	0,46	_
										 	-
14	Зэгдушки	ø 50	TOCT 22689.16-77	OT	796		2248II0000		2	0,02	_
			22689.16-77								_
15		Ø 100		ET	796		2248II0000		4	0,11	_
					- PO 0						_
16	Муфта	Ø 50	TOCT 22689.I3-77	ut-	796		2248II0000		I	0,02	_
			22003.10-77								
			Привязан				L		L	I	_
i I											
						TI 503-	3-19.87		-BK	.co 14	<u>+С</u> Л
			970. Nº							1.	•

ንፈተ ለ	Son Y									
No»	Ничиснования и гединиченае даректеристика оборудования и материал Заход-изготовитавъ (для импертного оборудования – стрена, фирма)	09.	Тип, мериа оборудования, Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Един измер На- име- нова- ние		Код захода — мяготови- теля	Код оборудовання, матернала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Колн- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, яг
1	2		3	4	5	6	7	8	,	10
17	Трубопровод из полиэтиленовых канализационных труб	ø 50	TOCT 22689,3-77	М	006		2121000000		30	0.3
18		Ø 100		м	006		2121000000		30	0,9
19	Трубопровод из стальных вологазопроводных труб обыкловенных оцинкованных	Ø 50	TOCT 3262-75 ^X				T20500000		I	5.0
		y 50	3262-75*	м	Φ6		1385000000		1	5,0
-	5. <u>Конализация дождевая К2</u>								<u> </u>	
I	Ворояка водосточная	Ø 100	ТУ-Вр76-	ET	796		5263930000		2	34,
			-Вр9б-Вр-9Б							
2	Сптон-ревязия двухоборотный	ø 50	roct 6924-73	MT	796		4949210000		2	3,
3	Отводы 90 ⁰	Ø 100	POCT	mr	796		2248110000		10	0,3
			22689.9-77							
4	Отволы 90 ⁰ (вариант 2)	Ø 100	TOCT 22689.9-77	WT	796		2248110000		6	0,3
5	Тролник 900	I00x50	POCT	mt -	796		2248II0000		2	0,:
6	Трочник 90° (вариант 2)	100x100	22689.10-77	mr.	796		2248II0000		4	0,4
			22689, 10-77				1 40.05	J		w 00
			Ина. №			m 503-			-B	K.CO

Альо	OH Y									44
Поэн-	Начывнование и техническая характеристика оборудования и ма	терналов.	Тип, марка оборудования.	Едні намеј На-	ница рання	Код завода –	Код	Цена единицы	Kan-	Месса единицы оборудо-
Up 8	Завод-изготовиталь (для импортного оборудования - страна, ф	энрма)	опросного листа просного листа	HM9-	Код	H3F0T06H- Te <i>ns</i>	оборудовання, матернала	оборудо- вання, тыс. руб.	WOCT- BO	вения, кг
,	2		3	4	5	4	7	•	,	10
7	Тролник из ковкого чугуна примой	32	FOCT 8948-75 ^x	шT	796		1462000000		2	0,5
8	Патрубок чугунный кочпенсационный	Ø 100	ГОСТ 6942.5- -80	пт	796		4925200000		2	9,1
9	Мујта чугунная канализационная	ø 1co	FOCT 6942.28-80	mr	796		4925200000		2	3,2
10	Муфта из кошкого чугуна прямая	32	FOCT 8966-75	WT	796		1462000000		2	0,2
II	Сгоя	32	FOCT 8969-75	UT	796		1462000000		2	0,25
12	Контргайка	32	FOCT 8968-75	шт	796		1462000000		2	0,11
13	Сланцы стальные плоские приварные Ру=6 кгс/см2	Ду=32 мм	гост 12820-80 ^х	UT	796		4184110000		4	1,01
14		Ty=100 mm	12020-00	шт	796		4184110000		4	2,85
15	Пробил из ковкого чугуна	32	FOCT 8963-75 ^x	UT	796		1462000000		2	0,17
16	Регизия с крыпкой	Ø 100	TOCT 22689, 15-77	ЩT	796		2248110000		2	0,46
	<u> </u>		Привязан							Лист
			Ина. №			TI 503-3	-19.87		-BK.	

LHIR 55 12104

					,	4-	
	ort - Y				ļ	45	
	The same and the same of the s					•	
,			1	i	1 11		
;] Equipula	1 1	110	Macta	- 1	

Flower Una	Изименования в техническая характеристикя. «Сорудовения и матариалов». Зевод-маготоенталь. (для импертного оборудования», страна, фирма)	тип мерне оборудования, Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Ha- HMB-	нца рения Код	Код загодз — изготочн- теля	Код оборудовання, матернала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Колн- чест- во	Месса единицы оборудо- вения, иг
,	2	3	4	5	6	7	8	,	10
17	Трубопровод из полизтиленовых канализационных труб	TOCT							
	Ø 100	22689,3-77	м	006		SI SI 0000000		25	0,9
18	Трубопровод из полизтилена высокой плотности 32х2 (С)	FOCT 18599-	М	∞6		2121000000		I	0,2
		- 83						ļ	
19	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб Ø 32	TOCT 3262-	м	006		1385000000		I	3,09
		- 75 ^x							
20	Трубопровод из тенкотистовой стали Ø 100 б=2мм	<u> </u>	М	006		1111200000		6	5
		14918-80 ^x							<u> </u>
21	Голти с mестигренной головкой MI2x50	TOCT 7798-	WT	796		1282000000		8	0,06
		- 70 ^x						<u> </u>	
22	MI6x55		mr	796		1282000000		8	0,12
			<u> </u>						
23	Talka N 12	TOCT 5915-	UT	796		1283000000		8	0,02
		-70 ^X						<u> </u>	
24	и 16		mr.	796		1283000000	<u> </u>	8	0,03
_	6. Канализация произродственная КЗ			!			<u> </u>	<u> </u>	
			<u> </u>	<u> </u>					
I	Трубспровод из полиэтплена высокой плотности 225x12,8 (C)	POCT	М	300		5151000000		7	8,6
-		18599-83			L			<u> </u>	
			 					<u> </u>	
2	Трубопровод из чугуних напорных раструбных труб класса А	TOCT	ļ				<u> </u>	<u> </u>	
	Ø 200	9583-75	<u> </u>	006	<u> </u>	1461000000	<u> </u>	5	48,2
		Привязан							
		 			_				
					- F33	3 40 00			Лист
		Ина. №		 	TI 503-	2-17.87		-1	K.CO 17

Формат A3 FOCT 21. 110 - 82

ЦиПП 55 12104

Альс	SOM Y										4
Ция Поэм-	Наиманование в техническая характаристика оборудования и Завод-изготовиталь (для импортного оборудования - страна	•	Тип, марка оборудовения. Обозначение до- кумента и номер опросного янста	Един измер На- име- име- име	нца рения Код	Код завода — изготовн- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Kom- vect- so	Масса единиць оборуд- вания, яг	M 10-
1	2		3	4	5	6	7	8	,	10	
3	Трубопровод из чугунных канализационных тру	o ø 50 €=1000 mm	TOCT -	м	006		4925000000		I	5,9	
			6942,3-80								_
	7. Канализация произвологванная									 	
	шламосодержащих вод К6										
					<u> </u>						
I	Отвод из углеродистой стали крутоизогнутий	90°	TOCT		l						
		I59x4,5	17375-83	WT.	796		9992000000		7	6,1	
2	Тройник из углеродистой стали проходной	I59x4,5	POCT	WT	796		9992000000		I	6,5	
			17376-83	 -	ļ						
			ļ		<u> </u>			<u></u>			
3	Муфта из чугуна канализационная	Ø 150	TOCT	ET	796		4925200000		<u> </u>	5,6	
			6942.22-80	 	 						
					500		470477000		<u> </u>		
4	Фланцы стальные плоские приверные Ру=6 кгс/с	ом2 Ду=150 им	TOCT	DT	796		4184110000		2	4,39	
			12820-80 ^X			ļ	<u> </u>				
5	Трубопровод из стальных электрооварных труб	Ø 159x4,5	76 X	M	∞6		1373000000		35	17,18	5
					796		DCCTATOOOO				
6	Птуцер под манометр в составе:		3K4-46-76	WT -	796		3661410000		5	0,3	
			Группа 8		 			ļ	 	 	
			Сборник 25		 				 	ļ	
 							 				-
			автоматика И		 			 			-
		 	Монтажные								-
			чертехи				l	<u> </u>	L	I	
-			Привязан								
						TII 503-	3-19.87		-BR.	.co /	льст 18
			Ина. №								لــــ

\6	ом 7		Ea»	rHU.					Macca
∏o ss- uus	Маньенование и техническах характеристика оборудования и моториалов. Завод-изготовиталь (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, маркаоборудовення.Обозначение до- кумента и номер опросного листа	H3- H4- H08- HH8	Код	Код зглода — наготовн- теля	Код оборудовання, матернала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб,	Колн- чост- во	единицы оборудо- вания, яг
1	2	3	4	5	6	7	8	,	10
	а) штуцер M20х1,5-50	3K4-33-76	ШT	796		3661410000		2	0,04
		Группа 8				<u> </u>			<u> </u>
		Сборник 25		<u> </u>					
		Гла емонтаж-							
		автоматика							
		Монтажные						<u> </u>	
		чертежи						<u> </u>	
	б) колпачок M20 x I,5	3K4-3I-75	MT	796		4212930000		2	0,11
		Группа 7			<u> </u>			<u> </u>	
		Сборник 50				<u> </u>		<u> </u>	
		Главмонтак-						<u> </u>	
		автоматика						<u> </u>	<u> </u>
		Монтажные							
		NE TOPE							
	в) прокладка 18, резина - пластина П-С-2х250х250	3K4-36-70	шт	796		2534000000		2	
		T0CT7338-77X							
		Группа 8							
		Соорник 25			1				
		Главмонтаж-							
		автоматика						1	
		Монтажные							1
		чертежи							
7	Болти с шестигранной головкой MI6 x 60	TOCT	mr	796		1282000000		16	0,13
		7798-70 ^X							
		Привязен							
									
				 	m 503-3	-19.87		-	BK.CO I
		Hus. No							1

١ 🕶	down	•
מוע	1100	

	No s⊷ wa	Намынование и тихинческая характеристика оборудования и материалов. Зарод-изготоенталь (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования, Обозначение до-	Едиг НЗМӨ]				Liena		Macca	
	1		кумента и номер опросного янста	Ha- 4MG- HOGS- HHG	Код	KGA 3000A8 #370708#- YBAB	Код оборудования, матернала	единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	единицы оборудо вания, кг	
		2	3	4	5	4	7	8	,	10	
-	8	Taffen M 16	TOCT	WT	796		1283000000		32	0,03	_
L			5915-70 ^X								-
		7.70		W7	796		1286000000		4	10.0	
_	9	Шайба Д = I7 мм	TOOT	WY	736		12000000		-	0,02	_
-		O V	11371-78 ^x								
-		8. <u>Канализация производственияя</u> (передивная) — — — — — — — — — — — — — — — — — —									
\vdash		(пиредивия) лаз									
-	ī	Отвод из углеродистой стали крутоизогнутый 90°	POCT								_
十		108 x 4	17375-83	ET	796		9992000000		4	2,5	_
	2	2I9 x 8		ET	796		9992000000	<u> </u>		19,9	-
							9992000000	 	4	18.7	-
	3	Тролник из углеропистой отали переходний 219х8-159х6	POCT	DT	796		999200000		-	18,7	-
_			17376-83	mT.	796		9992000000		3	2,4	
 	4	Переход из углеродистой стали концентрический 159х4,5-100х4	TOCT	MT.							
-			17378-83	-						ļ	_
-		Олинии стальние плоские приварние Ру=6 кго/си2 Ду=100ки	POCT	m7	796		4184110000		16	2,85	-
7-	5	The statement who take the statement of	12820-80 ^X		796		4184110000		I	4,39	-
-	6	Ду-1501с1		m.	796		4184110000		3	5,89	-
上	7	Ду=200га		MT	796		999 2000000		I	1,5	\neg
	8	Заглушки вз углеропистой стали 159х4,5	POCT	E7							
			17379-83	mr.	796		9992000000		I	4,6	
	9	219x8		<u> </u>		-1					
			Привазен			_					
			I			11 503.	·3-19.87		-1	K.CO	20
			14ma. 149								

سدها	Наиманованна и гезническая тарунгаристика. оборуд		тип, мерка оборудования	Един намер На-		Код завода – изготовн-	Код оборудования,	Цена единицы оборудо-	Коли-	Маста единицы оборудо
u⊭∎	Заход-наготовитель (для импортного оборудовачия	- стреча, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	HM8- HOSS- HM8	Код	tens	матернала	вання, тыс. руб.	•0	84H18, KF
•	2		3	4	5	6	7	8	9	10
IO	Трубопровод из стальных электросварны:		roct							
		I02x3,5	10704-76 ^x	М	006		1373000000		I5	8,5
II		2I9x4,5		M	006		1373000000		10	23,8
IS	Болти с шестигранной головкой	MI6x55	TOCT	WT	796		1282000000		32	0,12
			7798-70 ^x							
13		MI6x60		WT	796		1282000000		8	0,13
I 4		MI6x65		ur	796		1282000000		16	0,14
15	Галки М 16		TOCT 5915-	ШT	796		1283000000		56	0,03
			- 70 ^x							
	9. Карализация производств	nung								
		[4_					 	 	 	
	008617/01/101/180/th AC								 	
I	Отвод из углеродистой стали крутоизог	нутый 90 ⁰	ГОСТ							1
		I59x4,5	17375-83	UT	796		9992000000		7	6,1
2	Тройник из углеродистой стали проходн	on 159x4,5	TOCT	MT	796		999 2000 000	 	I	6,5
			17376-83							
3	Переход из углеродистой стали эксцент	рический	TOCT	ET	796		999 2000000		2	2,6
		159x4,5-133x4	17378-83		730		333200000			2,0
	Чујта из чугуна канализационная	ø 150	TOCT 6942.	шт	796		4925200000	<u> </u>	I	5,6
•	мунта из чугуна каназизационная	y 130	22-80		730		432320000		 	1 3,6
			Привязан							
			Mes. No			TI 503-	3-19.87		-1	BK.CO

		_
		50
7 M. 5000		i DCi
ANDOOM	y	,
		_

Flosm- tuns	Наименование и техническае варактеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до кумента и номер опросного янста	Един измер На- име- нова- ине		Код завода — изготови- теля	Код оборудования, матернала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- еания, кг
1	2	3	4	S	6	7	8	,	10
	оборудование и місператооп , піставляване заказчиков								
	I. Электрооборудование								
	Апператы низкого напряжения		 			 			
1	Виключатель автоматический, друхполюсикй, переменного тока 500 В, ток отсечки 3,5 I и с максимельным расцепителем на	AN50B-24 Ty 16-522.139	DT	796		3421400000		I	I
	ток 1,6 А, исполнение 1Р20	-78							
2	Выключетель автоматический, двухполюсный, переменного тока 500В, комбинированный расцепитель 4А, ток отсечки 101н	ANSOB-2NT TY 16-522.	ET	796		3421400000		I	1
	исполнение IP20	139-78							
3	Переключатель универсальный на 2 секции, 3 фиксированных поло- жения, с револьверной рукситий, надпись № 23, исполнение	УП5402e23	RT	796		3428090000		I	3,8
	IP55	16.524.074-							
		- 75							
					Приев:	e#			
		Hee. NY				I 503-3-19.87	·		эм.со
		Нач.с Нач.с Вед.и Еед.и	Airt Oryp T Kyah Hrnyah HrCryt XH Trx	eugh 3	Cner	ификация обору	дования <u>р</u> Т		Листов

£101	SON Y								5
Hos u-	Нутменсванна и техническая характеристика оборудования и изтерналов. Зелод-изготовитель (для импортного оборудования - страча, фирма)	тип, мерка оборудования. Обозначение до- кумента и ибмер опросного листа	Един измор Но- име- нове- име		Код зезода — мэ готов н- теля	Код оборудования, материала	Цэнэ вдиницы оборудо- вания, тыс. руб.	lion- vacr- po	Масса едничцы оборудо- вания, ку
1	2	3	4	5	4	7	8	,	10
4	Пускатель магнитный, нереверсивный 380В, переменного тока,	Пал123002							
	блокконтакт Із Исполнение ІР54 с тепловым реле на ток	ТУ16-526.							
	1,3 A 2 A	437-78	mT.	796		3427000000		I	0,89
	2 A		UT	796		3427000000		I	0,89
	3,2 A		DT	796		3427000000		1	0,89
5	Пускатель магнитный нереверсивный катушка 220В, переченного тока блокконтакты 2р 423, исполнение IP40	TMA3112V3 TV 16-526.391	WT	796		3427000000		I	3,25
6	Пост управления кнопочний с однии цилиндрическим толкателем, исполнение 1954, недпись "Пуск"	TKE 222-172 TY16-526.216	шT	796		3428440000		I	Q29
7	Киопочний пост управления с двужя влементами, с Із и Ір	-7I 	шт	796		3428440000		I	0,41
	контактеми, с двучя цилиндрическими толкателями	TY16-526-216							
	черный - "закрыть" красный - "стоп" исполнение IP54	-7/							
		 						 	
8	Кнопочный пост управления с тремя элечентами с I з и I р контектами с цулиндрическими толкателнии:	ПКЕ222_3У2 ТУ16-	w T	796		3428440000		3	0,59
	с двумя черными - "открыть" - "закрыть" и однии красным - "стоп"	-526,216-71							
	исполнение 1954								
-		Привязан							
		Инв. №			TII 503-	3-19.87	- a	M .CO	лыс 2

_				_
Δ	лbо	50	M	v

Поэт	Нанменование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования,	Един Намер		Код запода -	Код	Цена единицы	Колн-	Масса Минниы
Qu's	Завод-изготовитель (для импортного оборудования» страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Ha- HMG- HOSG- HHG	Код	изготови- теля	оборудования, матернала	оборудо- вення, тыс. руб.	40CT- 80	оборудо вания, иг
1	2	3	4	5	6	,	8	9	10
9	Пост управления кнопочный с одним сальником 6 22 мм	MC/15-19.131	шT	796		3428450000		2	1,05
	M I - "ACTK", TP 220B, B-8	40УЗ							<u> </u>
	^{192 - "КУ", "Ч", "Ір+1з", "Пуск"}	ТУ16-							<u> </u>
	19 3 - "KY", "K", "Ip+la", "Cron"	526,333-74							
	Обозначение поста AN 23 - I шт								
	w T macrica mp proper p. c			 			 		
	F I - "ACTK", TP 220B B-6			-				 	
	4 2 - "KV", "I", "Ip+Is", "Rycx"			 		1			-
	" 3 - "KV", "K", "Ir+Iз", "Стоп" Обозначение поста A N 25 - I шт.								
10	Пост управления кнопочный с одним сальником 💰 22 мм	TKY15-19.141	m T	796		3428450000		1	1,4
	# 1 - "ACTKY, TP 220, "padora" " B-4"	4073		<u></u>					
	16 2 - "ACTK", TP 220, "Авария" "B-4"	ТУ 15 -			<u></u>	İ			
	14 3 - "KY", "Y", "Ip+le", "Nyck"	526.333-74							
	% 4 - "KV", "K", "Ip+13", "Cron"								
	Обозначение поста AN 36								
11	Пост управления с однии сальником в 22 мм	IKY15-19.231	DT	796		3428450000		I	3,3
**	M I - "ACTK", TP 220, B-5	40 y 3					<u> </u>		- 0,0
	% 2 - "Ry", "Y", "Ip+la", "Rycx"	Ty16-526.333					 	l	
	N 3 - "KY", "K", "Ip+la", "Cron"	-74				1		 	
	H 4 - "ACTK", TP 220, B-7								<u> </u>
	# b = "KY", "Y", "Ip+13" "Nycx"								
		Привязан							
									· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		<u>-</u>			TN 503-	3-19.87		- au.co	

Arre	DM K	·							53
ਜਿਹੜ ਾ - ਪੁਖ <i>਼</i>	Наименозание и тяхническая характяристика оборудования и матерналов. З род-изготовитель (для импертисго оборудования - страна, фирма)	Тип, марке оборудования. Обозначение до- кумента и комер опросного листа	Един измер име- име- име- име		Код заеода — изготови- теля	Код оборудовання, матернала	Цена вдиницы оборудо- вения, тыс. руб.	Колы- чест- во	Месса Фдиницы оборудо- Вания, яг
1	2	3	4	S	6	7	8	,	10
	№ 6 - "КУ", "К", "Ip+Iз", "Стоп"								
	Обозначение поста AN 22								
	Ятики упревления								
	Ящих управления асинхронными двигателями с К.З.Р, нереверсив-								
	ный, 380В, в норчальном исполнении.								
	Цепи управления 220В переченного тока.								
	Авточетн с комбинированными ресцепителями "К", реле								
	тепловые с нагревательными элементами "НЭ"								
						<u> </u>			
	Однофидерные					<u> </u>			
							<u> </u>	<u> </u>	
12	K-I,6A H.3-0,5 A (ABIO)	RY5113-03A2A	ET	796		3431875113		L	21.5
	V	ТУ16-536.274				ļ. <u></u>	<u> </u>	<u> </u>	
		-7I						<u> </u>	
							<u> </u>		
	Двухфидерные					<u></u>			
								<u> </u>	
13	фидер № I К-I,6A НЭ-IA	яу5114-	WT	796		3431875114		I	39,9
	фидер № 2 K-6,4 A HЭ-3,2 A	03A2T-							ļ
	(AB34)	ОЗАЗК						 	
		ТУ16-536.274-					ļ	ļ	
		-7I		<u></u>			<u>.</u>		J
		Привязан							
1						 			Лнст
					m 50	03-3-19.87		-84.0	·
<u> </u>		Hee. No		L	<u> </u>				

54

Поэн-	Нанменование и те	NHHUGCKAR NEDAKTOOHCTH	нка оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.		рення ннца	Код завода –	Код	Цена единицы	Колн-	Масса единицы
т ыв		, ,	Борудовання - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Ha- IIMG- HOGB- HHG	Код	нзготови- теля	оборудования, матернала	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- 80	оборудо- вания, кг
1		2		3	4	5	6	7	8	9	10
14	фидер № I	K-2,5 A	н.ә -1,6А	яу5114 <u>–</u>	DT	796		3431875114		I	39,9
	фидер № 2	K-6,4A	н.э - 3,2А	-03A2E-							
			(AB 26)	-03A2K		'					
				Ty16_536,274_							
				-7I							
15	фидер Э I	K-4A	н,э -2л	RY5114_	et	796		3431875114		I	39,9
	фидер № 2	K-6,4A	н.ә -3,2 л	-03A2H-							
			(AB30)	-03A2K							
				ТУ16-536333-							
				-7I							
16	фидер # I	K-6.4A	н.ә - 3,2 л	ЯУ5114-	DT	796		3431875114		I	39,9
	фидер № 2	K-25A	H.3 -12,5 A (AB 32)	-03A2K-							
	1		(AB 32)	-03Б2Д							
				TY 16-536.33	2						
				-71							
17	фидер № І	K-10A	H.3 -6,3 A	STATE A COPOS	<u> </u>	796	 	2427005774			<u> </u>
	фидер № 2	K-25A	H.O - 16A	RY5114_03626 0362E	DT.	190	 	3431875114	 	I	39,
	ψκτερ ~ ≈	n-cor	(AB 28)	Ty16-536,333	 '	 '	 	 			
	 		(VD 60)	-71		 		 -			
18	фидер № I и 2	K-I,6A	AI-G.H	975115 - 03A21	L	796		3431875114		I	39,
			(AB36)	FY16-536.333-7	II						

TII 503-3-19.87 - AU.CO 5

Ans	ьбом ў										
Поэн-	Нанменование и техническая херактеристика Заеод-изготовитель (для импертного обор			тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Едн- нзмер На- нме- нова- нне	чица рення Код	Код закода — изготоен- теля	Код оборудовання, матернала	Цена вдиницы оборудо- вания, тыс. руб.	Колн- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, яг
'	2			3	4	5	6	7		,	10
19	фидер Ж ¹ I и 2	K-1,6A	H.Ə-O,5A	ЯУ5117-	WT	796		3431875117		I	47,3
			(AB22)	-03A2A							
				Ty16_536_333 _71							
20	фидер » I	K-I,6A	H.3-0,5 A H6,H	RY5117- -03A2A-	ET	796		3491875117		I	47,3
ļ	фидер » 2	K-I,6A	(AB24)	-03A2F	 	-		 		 	
 			(AB24)	TY16-536.333		<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>
 				-7I		 -					l
21	фидер ММ I и 2	K-IO A	H.O -6.3 A	ЯУ5117-	ET	796		3431875117		7	47.3
			(AB38, AB40)	-03A2H							
	(только для районов с расчетной	<i>t° -</i> 20°0	;)	ТУ16-536,333							
				-7I							
22	фидер ММ I и 2	K-25A	H.Ə 16A	ЯУ5117-	DT	796		3431875117		I	47.3
<u> </u>			(AB38, AB40)	-03E2E			1				
 	Столько для районов с расчетной	<i>t°-</i> 30°C,	£°_40°C)	Ty 16,536,333							
		····									
1											
				Привязан							
				Hus. No			TII 503	-3-19.87	•	-84.CO	ль 6

A1660	M \$,,			(:
(Tosir- unit	Намменованна и техническая характеристика оборудовання и материалов. Завод-изготоентель (для импортного оборудования» страна, фирме)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного янста	Един измер Не- име- нове- ние		Код завода — наготови- теля	Код оборудования, матернала	Цена вдиницы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Месса вдиницы оборудо- вания, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	Ящик управления асинхронными двигателями с К.З.Р. реверсивный, 380В, в нормельном исполнении., цепи управления 220В,								
	переменного тока, автоматы с комбинированными расцепителями								
	"К", реле тепловые с нагревательными элементами "НЭ"								ļ
,	Двухфидернуе								
						0.401.005.410			
	K-IOA, фидер № I я 2 НӘ-3,2 A	972418- -0312K	ET	796		3431875418		<u>I</u>	43,9
	(AB2, AB7)	Ty16_536,274							
		-7I		<u> </u>					
		-/1							
	Пункти распределительные								
24	Екаф силовой распределительный с трехполючным рубильником	MPII-735IO	mæ	796		3434300000			88
	на 400А с 2 группами предохранителей НПН2-60 с	TY16-536-506		1.50					
	плавикми встовками ICA	- 76							
	с 4 группами предохранителей ПН2-100 с плавкими вставками								
	3CAx2, 50Ax2								
	с 2 группачи предохранителей ПР2-250 с планкими вставками								
	80AxI, 250AxI								
	недпись на шкафу "АРІ"								
	(только для рейонов о <i>t°</i> -20°С)								

(pressor				
		TII 503-3-19.87	-21,00	7)
Aire, N2				لسل

Anb6	om7								5		
Поте	Ненменованиз и техническоя херактеристика оборудоления и материалов. Зезод-изготовитель (для импортного оборудочения - страна, фирма)	Тип, мерке оборудовения. Обозизчение до- кумента и номер опросного листа	Един измеј На- име- нова- ине	ница рення Код	Код завода — изгатови- теля	Код оборудования, матернала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Месса вдиницы оборудо- вания, кг		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
25	с 2 группами предохранителей НПН2-60 с плавкими вставками	EPII-73510-	ET	796		3434300000		I	88		
	16 A	2273									
	с 4 группами предохранителей ПН2-100 с плавкими вставками	TY16.536.									
	50Ax2, IOOAx2	506-76		L			<u> </u>	<u> </u>			
	с 2 группеми предохранителей ПН2-250 с плавкими			<u> </u>							
	встовкеми		<u> </u>	<u> </u>		ļ					
	80AxI. • 250AxI										
	Недпись на шкафу "API"					<u> </u>					
	(только для рабонов с 2° -30°C, 2° -40°C)			ļ							
		_				<u> </u>			<u> </u>		
26	Шкаф силовой распределительный с трехполюсных рубильником	WPII-73515-	DT	796		3434300000		1	84		
	на 400 А с 4 группами предохранителей НПН2-60 с плавкими	22У3	<u> </u>								
	вставками 16А и с 4 группами предохранителей ПН2-100 с	Ty16.536.506					ļ <u>.</u>				
	плавкими вставками ЗОАх2, 40АхI, 50АхI	-76	<u> </u>								
	Надпись на шкафу "АР2"						ļ				
	(только для регонов с £° -20°С)		ļ			<u> </u>		<u> </u>			
			<u> </u>						<u> </u>		
27	с 4 группами предохранителей НПН2-60	WPII-735I5-	ET	796	<u> </u>	3434300000		I	84		
	с плавкими вставками 16А и с 4 группами предохранителей	22У3				<u> </u>					
	III2-100	ТУ16,536,506			ļ	<u> </u>		<u> </u>			
	с пларкичи вставкани ЗОАхІ, 40АхІ, 50АхІ, 100АхІ	-76									
	Надпись на шкафу "АР2"						<u> </u>				
	(только для районов с t° -30°C, t°-40°C)					 		<u> </u>			
			L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		
4		Привязен									
1		<u> </u>		-	TN 503	TN 503-3-19.87			-3u.co		
<u></u>		Ина. №				·			8		

Απьδο.	M V				r				
Пози- ция	Напивнование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (дия импортного оборудования - страна, фирма)	тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного янста	Ho-	ница рения Код	Код завода — изготовн- теля	Код оборудовання, матерчала	Цена единицы оборудо- ваимя, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо вания, иг
1	2	3	1	5	6	7	8	•	10
28	Шкаф силовой распределительный с трехполюсным рубильником	WPII-73703-	шт	796		3434300000		I	78
	на 250 А с 2 группами предохранителей НШН2-60 с плавкими	2273							
	вставками 16А								
	в с 3 группами предохранителей ПН2-100 с плавкими вставками								
	30AxI, 40AxI, 50AxI								
	Недпись на шкафу "АРЗ"								
29	Вводно-распределительное устройство	BPYI-I2-20Y	ET	796			ļ	I	
	The property of the second of	Ty36-I002-76		100					
30									
	Яшик невесной АДЗ6, размером 600х450х467	по чертежам	компл	670		3433194600		<u> </u>	46
		TIOOLE-IIT	 						
	2. Кабельние моделия								
	Кебель силовой, с алиминиевими жилими, без защитного покрова,	ABHT-0,66kb.							
	сечение:	POCTI6442-							
I	2 x 2,5	-80	КM	008		3522221109		0,04	98
2	3 x 2,5		RM	008		3522221117		0.22	109
3	4 x 2,5		RM	008		3522221125		0.5	130
4	3x4+2,5		RM	008		3522221118		0,04	178
		ļ	<u> </u>						
		 					ļ		
		Причилан				<u> </u>	<u> </u>	L	L
1 three 13 and			· · · · · ·						
									1
		Hira. N7			TI 503-3	-19.87			am.co

КГ-0,66 кв

13497-77^XE

АПВ-0,66кв

POCT6323-79

MBI-0,66kB

FOCT6323-79

P3-11-X-11-22

POCT

Кабель переносной гибкий с медными жилами, сечение:

Провод с медной жилой, с поливинилхлоридной изоляцией,

2,5

1.5

2.5

Рукав гибкий металлический

Провод с влюминиевой жилой, с поливинилхлоридной изоляцией,

KH 008

800

800

800

008

K)4

IC4

М

_	Hue. No			旦	TI 503	-3-19.87	 -31.00	<u> </u>	10
				口			 	*	Лн
	Призязон		1						
У2	2_3988_77	<u> </u>	L				 		

3555141016

3551330112

3551130318

3551130319

2554110021

0.03 202

16

35

1100

0.64

0,61

0.4

0.05

59

10

12

15

3xI,5+IxI

сечение

сечение

Яль	Бом <u>Ÿ</u>								E
Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, мариа оборудования. Обозначание до- кумента и номер опросного листа	Ha-	ения рення Код	Код заводе — изготовю- теля	Код оборудования, матернала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Колн- чест- во	Месса единицы оборудо- вания, иг
1	2	3	4	5	6	7	9	•	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	1. Электроустановочные изделия								
I.	Коробка соединительная	KCK-16							
		туз6.1753-75	шт	796		9991150001		3	2,4
	2. Электромонтажные изцелия заводов ГЭМ								
I	Полоса	к2027.5	шт	796		3449626331		10	0,79
2	Профиль	к238 у 2	mt	796		3449626181		18	3,09
3	Скоба	KI42Y2	mt	796		3449653111		50	0,04
4	Скоба	к253У2	шт	796		3449653I03		50	0,02
5	Муфта	TP-4У3	шт	796		3449650303		30	0,12
6	Kopod	УП05УЗ	шT	796		3449611011		I 5	9,8
7	Трубные клицы	л75УЗ	шт	796		344965540I		100	0,02
8	Соединительные муфты	У276УХЛЗ	шт	796		344965040I		50	0,02
9	Соединительные уголки	A5805X113	MIT	796		3449654101		20	10,0
10	Стойка	KI150У3	шт	796		34496250II		20	0,60
II	Полка	кпета	шт	796		3449625121		20	0,37
IS	Лоток	нлго-пгуз	шт	796		3449615251		15	6,II
13	Скоба	KI157Y3	шт	796		3449625311		40	0,152
14	Стойка	кзіолухл2	шт	796		3464731021		4	I,45
15	Коробка	У994у2	шт	796		3464741211		I	0,5
							1		
		Прнаязан		•					
									
					TII 503-	3-19.87		31	M.CO I
	Mins, Mg								1

Формат АЗ

TTT 55 12104

6	I	

	2.5									[6]
	<i>AAL</i> 8	ОРТ ¥ Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тып, марка оборудования.	Един измер		Код зееоде -	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
	ilmu	Загод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- нме- нова- нив	Код	наготовн- теля	оборудовання, матернала	оборудо- вання, тыс. руб.	80	оборудо- вания, кг
t	1	2	3	4	5	6	7	8	,	10
Ī	~	ОЕОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛИ, ПОСТАВЛЯЕМИЕ ЗАКАЗЧИКОМ							ļ	
		I. Икаковольтная аппасатура						ļ		
	I	Выключатель автоматический, трехполюсный 380 В, переменного	AII50B-3MT	WT.	796		3421400000	ļ	I	I.3_
		тока 63 А, ток отсечки ІО Ін, исполнение ІР20, с влектромагнит-	ТУ16-522.066		<u> </u>			ļ		
		ными и тепловыми расцепителями на ток: 4А	- 75		<u> </u>			ļ	 	
I		2. Пункты распределительные			<u> </u>		<u> </u>		ļ	
ſ	2	Пункт распределительний на 660 В, переменного тока с вводным	IIPII-30I0-	MT	796		3434110000		<u> </u>	
		автоматом АЕ2056, с 12 фидоринии выключателями типа АЕ2044	SIA3		 .				ļ	
ſ		с тепловыми геспепителями на 16А (надпись на гжефу АРД)	ту 16-536.	<u> </u>			<u> </u>		ļ	
			610/82				 			
		3. Светотехническое обогудорание			<u> </u>					
		Сестильники с лаклами накалирачия			<u> </u>				ļ	
	I	Светильник 220 В, настенный до 100 Вт	HE006-100/	DT	796		3461410000	 	2	I,4
			P•0-02						ļ	
			ту16-535.825					ļ		ļ
			-74						ļ	ļ
	2	Светильник 220 В, потолочный до IOO Вт	нпо20-100	WT	796		3461410000		6	1,2
-			P2+0-02						ļ	
			ГУІ 6-535, 825-7	<u>h</u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>
				τ		Привя	1811	Т		
4										
١										
			Инв. №	1	-+					
						711 5	03-3-19,87			30.CO
			T3M	DAKTI	men &	···· 3	vv -3 - 17,8 /			
7			77	1 0		11/1		76	Canada B.	

Н. ОТД. ОТУОНОВ Н. КОНТ. КУЗНЕНОВ Делем ТЛ. ОП. УЗНЕНОВ Делем Инж. Тризнова Трум Стадия Лист Листов -6 Спецификация оборудования ГИПРОАВТОТРАНС Г. Москва

Формат АЗ

Anbo	om Ÿ								
Пози-	Неименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Едиі нэмеј		Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
tha	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) *	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- нме- нова- нне	Код	наготовн- теля	оборудования, мат ерчала	оборудо- вання, тыс. руб.	40CT- 80	оборудо- вання, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	,	10
3	Светильник 220 В, подвесной с защитной сеткой и клеммной	HCIII-200-234							
	колоцкой до 200 Bt	ТУ16-545.340							<u></u>
		- 8I							
	Светильник поцвесной 220 В, с защитной сеткой с клеммной								
	колоцюй								
4	до 100 вт	HCII02-100/P5I	шт	796		2461110000		6	2.5
		-0I							
		FOCTI5597-82							
5	до 200 Вт	HCI109-200/P50	шт	796		3461110000		25	3,7
		-03							***
		OCTI60.535.	 						
		046-79							
6	Светильник 220 В, потолочный до 100 Вт	ншоз-100-	ШT	796		3461110000		2	3,6
	020121311111	-001		-		010111000			,-
		ТУІ6-535.99І		-					
		-75							
		- ["		 					
7	Светильники с доминесцентными дампами	JII002-2x40		796		0467700000		19	7
	Светильник 220 В, потолочный, стартерного зажигания,		mt	796		3461120000		13	
	видивидуальной установки, коэффициент мощности 0,92, числом	П-02		 		 			
	я мощностью ламп 2 x 40 Вт	OCTI6.0.535	ļ	 				ļ	
	2 X 40 BT	044-79	<u> </u>	 				ļ	
				ļ				 	
			<u> </u>		ļ				
			<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L		
		Привязан							
					TI 503.	3-19.87		-30.0	<u>лы</u>
		Nus. Mg							`

17 (F 12104

Prob	0A1 <u>V</u>								E
Позн-	Нанивнованне и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовичель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение до- кумента и номер опросного янста	Един измер На- име- нова- ине		Код завода — изготови- теля	Код оборудования, матермала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Колн- чест- во	Масса вдиницы оборудо- вания, иг
1	2	3	4	5	6	7	8	,	10
8	Светильник 220 В, стартерного зажигания, пылезащищенного	ПВЛП-2х40	шт	796		3461120000		36	10
	исполнения, коэффициент мощности 0,92, числом и мощностью								
	Лами для крепления на профиль								
	2 x 40 Br								
	Дампы и стартеры								
	Лампа накаливания общего назначения с поколем Е-27,220-230В	TOCT 2239-79					ļ		
9	40 BT	E220-230-40	et	796		3466000000	ļ	3_	0,02
10	60 BT	E220-230-60	ET	796		3466000000		3	0,03
II	IOO BT	Б220-230-100	MT	796		3466000000		15	0,03
12	200 Br	E220-230-200	WT	796		3466000000		28	0.01
13	Лампа лиминесцентнай ослого света, мощностью 40 Вт	лБ-40	WT	796		3467000000		110	0,1
		ту16-545.264					ļ <u>-</u>	ļ	
		- 79					<u> </u>	 	
T4	Стартер 220 В. пля лижинеспентных ламп	TOCT 8799-75	<u> </u>					ļ	ļ
		80C-220	ET	796		3461700000		IIO	0,05
				-			 		
-		Привязан	<u> </u>				<u>.l.,</u>	<u> </u>	
		1 Ipme xadii							
					TII 503-	3-19.87		9	0.CO 3
		Mire. No							

As	ьδοм <u>V</u>								6	4
∏os:		Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного янста	Един измер На- име- нова- име		Код запода — наготовн- теля	Код оборудования, метернале	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса вдиницы оборудо- вания, яг	
1	2	3	4	5	6	7	8	,	10	1
	4. Кабельные изцелия									
		<u> </u>								1
	Кабель силовой с алиминиевыми жилами с поливинилхилрицной	ABET-0,66 RB								1
ļ	изолящией, без защитного покрова	roct16442-80 ^x								-
I	2 x 2,5		RM	800		3522221109		0,65	98	1
2	3 x 2,5	ļ	RM	008		3522221117		0,07	109	-
3	4 x 2,5		RM	800		3522221125		0.04	130	1
		 								1
-										1
-		<u> </u>								1
-			 		<u> </u>					1
-		 	 	 		<u> </u>	 			1
-					<u> </u>					1
-		 	-							1
-		ļ								1
										1
_}										1
										1
							 			1
				<u> </u>						1
1		1]
			 							
		Прнеязан				1				
										1
					TII 503-3	1-1987		3(лист 0.CO 4	+
		Ина. №			Ш 303.3	- 1 3. 0 7				ز

MINE NY NOART TOANNE H ASTE BEEN.

Anbeo	ım Ÿ	_ Единица	,			·	6		
Позч-	Нанминовання и техинческая зарактеристика оборудования и материелов.	Тип, марка оборудования.	Един нэмер		Код завода-	Код	Цена •диницы	Коли-	масса Масса
the B	Зегод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и ном^р опросного листа	He- HMB- HOBB- HHB	Код	изготови- теля	оборудования, метернала	оборудо- вання, тыс. руб.	48CT- 80	оборудо- вання, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	,	10
	оборудование, поставляемое подендилмом		'						1
	I. Электроустановочные изделия		Ĺ'						1
I	Патрон пластмассовий, настенный, с креплением за фланец	E2741-02	шт	796		3461110000		2	0,066
		ГОСТ2746.4-						Ĺ	<u> </u>
		71							
2	Выключетель однополюсный с клавишным приводом 220 В, 6,3 А,	0-1-04-6/220	шт	796		3464210000		40	0.042
	для открытой установки, исполнятель IP20	IOCT7397-76							
3	Выключатель однополюсный с клавишным приводом 220 В, 6,3 А	0-I-IP44-I7-	шт	796		3464210000		9	0,14
	для откритой установки, исполнение IP44	-6/220							
		TOCT 7397-76							
4	Розетка штепсельная, 220 В. 6,3 А. одноместная для открытой	PJ-II-2-0-06-	ET	796		3464420000		I	0,06
	установки, исполнение IP20	6/220							
		TOCT 7397-76							
5	Розетка штепсельная, 42В, ІОА, двухполюсная, для открытой	PII-u-2-0-6/	шт	796		3464320000		7	0,043
	установки, есполнение 1Р43	220							
	1	TOCT 7397-76							
	2. Монтожние издолия								
I	Кронштейн	уп буд	ET	796		3464731021		II	I,45
		туз6-2240-80							
2	Ящик с понижающим трансформатором 220/36В, ТУЗ6-631-76	ятп-0,25	ET	796		3434295061	1	5	9
3	Световой указатель "Виход"	CAB-1/A3							
		TY36-I0I-82	шт	796		3449952011		2	I,44
		Приевзен							
									
									Лн
		Mine, Ng			TI 503-3	3- <i>19</i> .87		90.	.CO 5

		Tum	Единнца						Macca
Ios u- wis	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марке оборудовання. Обозначение до- кумента и номор опросного аиста	He- HMB- HMB- HMB	Код	Код зевода — наготовн- теля	Код оборудования, материала	ценя единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	единиц оборуд вания, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	,	10
4	Профиль	K225y2	UT	796		3449626111	<u> </u>	36	5,4
		TY36-1434-82			·		 	 	
_	Vanda and accompany a paragraph	JI9ZWYXIZ		796		0404545007	ļ	 	
5	Коробка для соединения и разветвления кабелей	TV36-I882-82	m r	796		3464745221	 	180	0.06
6	Kpmr	У625УXII4	ET	796		3464731321		21	0,08
		ТУ36-1451-82					 		1 3100
			ļ						
								ļ	
							ļ	 	
							 	 	
			 -					 	
			<u> </u>					 	1
								 	
								1	1
			L						ļ
								 	
			 				 	 	
I						<u></u>		<u></u>	<u> </u>
		Привязан							
									
		Mrs. N2			TII 503-3	-19.87		r	30.CO

, 1								
Нанменования и тезническая характеристике оборудования и материалов. Завод-изготовиталь (для импортного оборудования - стрена, фирма)	Тип, мерка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	нэмер- Но- име-		Код зачода — изготови- теля	Код оборудования, метернеле	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса еднинцы оборудо- вання, иг
2	3	4			7	8	,	10
ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								<u> </u>
I. Приборы и средства автоматизации							<u> </u>	
Регулятор текператуги электрический трехпозиционный, градуиров-	PT-3	mt	796		4218823802		5	2,5
ка IOO II, пределы регулируемой температуры 040°C, des встра-	TY25.02(342					<u> </u>	<u> </u>	
иваемого кожуха, исполнение обыкновенное	574.096)-75E	1					ļ	
					407000 0000	 	 	
		 	796		421882 3802	 	1	2,5
	TY25.02(342.	<u> </u>				 	 	├
встранваемого кожуха, исполнение обыкновенное	574.096)-75E	1				 	 	
Термопреобразователь сопротивления платиновый предели измерений		WT	796		4211429012		6	0,3
	TY25-02				ļ			
Длина монтажной части 200 мм, вариант 5Ц2.82І.446-20, материал	792288-80					ļ	 	<u> </u>
		 					<u> </u>	
	ТУДЭ-І	ET	796		4211240100	ļ	5	1,5
	TY25.02.					ļ	ļ	<u> </u>
	281074-78	<u> </u>				ļ		
температуры. Диапазон регулируемой температуры -30040°С.		<u> </u>					<u> </u>	<u> </u>
Длина чувствительной трубки 505 мм	<u> </u>	<u>L</u>	L		<u> </u>		<u></u>	<u> </u>
				Привязи	н			
		+						
	2 ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ 1. Приборы и средства автоматизации Регулятор текпературы электрический трехпозиционный, градуиров- иваемого кожуха, исполнение обыкновенное Регулятор температуры электрический трехпозиционный, градуиров- иваемого кожуха, исполнение обыкновенное Регулятор температуры заектрический трехпозиционный, градуиров- ка 100 П, пределы регулируемой температуры 20°60°С, без встранваемого кожуха, исполнение обыкновенное Термопреобразователь сопротивления платиновый, пределы измерений -50°150°С. Длина монтажной часты 200 мм, вариант 5Ц2.821.446-20, материал защитной арматуры ст. ОВхІЗ Устройство терморегулирующее цилатометрическое, нормально открытые контакты, деференциал 2°С, корпус пылебрызгозащищен- ный, исполнение обыкновенное, замыкание контактов при повышении температуры. Диапазон регулируемой температуры -30°40°С.	Наименование и ізіническая зарантеристике сбогудования и материалов. Завод-наготовитель (для импортного оборудования и детериалов. 2 3 ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛИ, ПОСТАВЛЯРМЕ ЗАКАЗЧКОМ 1. Прибори и средства автоматизации Регулятор температуги электрический трехпозиционный, градуиров- иза 100 П, предели регулируемой температури 040°С, без встра- ТУ25.02(342 инваемого кожуха, исполнение обыкновенное Регулятор температури электрический трехпозиционный, градуиров- Регулятор температури электрический трехпозиционный, градуиров- Регулятор температури электрический трехпозиционный, градуиров- РР-З ка 100 П, предели регулируемой температури 20°60°С, без ТУ25.02(342. Встранваемого кожуха, исполнение обыкновенное Б74.096)-75Е Термопреобразователь сопротивления платиновый, предели измерений ТСП-0879-01 -50°150°С. Ллина монтажной части 200 мм, вариант 5Ц2.821.446-20, материал 792288-80 Устройство терморегулируещее цалатометрическое, нормально ТУДЗ-1 откритие контакти, пефференинал 2°С, корпус пилебризгозощищен- ту25.02. температури. Диапазон регулируемой температури -30°40°С.	Тип. мериз оботудования и теличическая зарактеристике сбогудования и материалов. Залод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма) 1 1 4 ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛИ, ПОСТАВЛЯРАНЕ ЗАКАЗЧИКОМ 1. Прибори и средства автоматвавщии Регулятор температури электрический трехнозиционний, градуиров- рт_3 шт ка 100 П, предели регулируемой температури 040°С, без встра- 574.096)-75E Регулятор температури электрический трехнозиционний, градуиров- рт_3 шт ка 100 П, предели регулируемой температури 20°60°С, без встра- ту25.02(342) Регулятор температури электрический трехнозиционний, градуиров- рт_3 шт ка 100 П, предели регулируемой температури 20°60°С, без ту25.02(342). Встранавемого кожуха, исполнение обикновенное 574.096)-75E Термопреобразователь сопротивления платиновый, предели измерений ТСП-0879-01 шт -50°150°С. ту25-02 Длина монтажной части 200 мм, вариант 5Ц2.821.446-20, материал 792288-80 Защиной арматури ст. ОВКІЗ Устройство терморегулирущее дилатометрическое, нормально тудэ-1 шт откритие контакти, деференциал 2°С, корпус пилебризговащиен- ту25.02. 17925.02. 281074-78 Температури. Дивпазон регулируемой температури -30°40°С.	Нашменование и телическая зарактеристике сборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования стрене, фирме) 2 3 4 ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛИ, ПОСТАВЛЯЕМЕ ЗАКАЗЧКОМ 1. Прибори и средства автоматвавщии Регулятор температури электрический трехпозиционний, грацуиров- регулятор температури электрический трехпозиционний, грацуиров- Регулятор температури электрический трехпозиционний, грацуиров- Регулятор температури электрический трехпозиционний, грацуиров- Регулятор температури электрический трехпозиционний, грацуиров- Регулятор температури электрический трехпозиционний, грацуиров- Регулятор температури электрический трехпозиционний, грацуиров- Регулятор температури электрический трехпозиционний, грацуиров- Термопреобразователь сопротивления илатиновий, предели измерений ТСП-0879-01 шт 796 Термопреобразователь сопротивления илатиновий, предели измерений ТСП-0879-01 шт 796 Тотобство терморетулитущее пилатометрическое, нормально ТУДЭ-1 шт 796 Откритие контакти, двференциал 2°С, корцус пилебризговащищен- ТУДЭ-1 шт 796 Температури. Диапазон регулируемой температури —30040°С.	Написнование и теличиства гарантеристике обогудования и материалов. Завод-ниготочника (для импортного оборудования страна, фирме) 2 3 4 Оборудования и помер опресного листа 3 4 Оборудования и помер опресного листа 3 Оборудования и помер опресного листа 3 Оборудования и помер опресного листа 4 Оборудования и помер опресного листа 3 Оборудования и помер опресного листа 4 Оборудования и помер опресного листа 3 Оборудования и помер опресного листа 4 Оборудования и помер опресного листа 4 Оборудования и помер опресного листа 3 Оборудования и помер опресного листа 4 Оборудования и помер опресного листа 4 Оборудования и помер опресного листа 5 Оборудования и помер опресного листа 4 Оборудования и помер опресного листа 5 Оборудования и помер опресного листа 6 Оборудования и помер опресного листа 7 Оборудования и помер опресного листа 7 Оборудования и помер опресного листа 7 Оборудования и помер опресного листа 7 Оборудования и помер опресного листа 7 Оборудования и помер опресного листа 7 Оборудования и помер опресного листа 7 Оборудования и помер опресного листа 7 Оборудования и помер опресного листа 7 Оборудования и помер опресного листа 7 Оборудования и помер опресного листа 7 Оборудования и помер опресного листа 7 Оборудования и помер опресного листа 7 Оборудования и помер опресного листа 7 Оборудования и помер опресного листа 7 Оборудования и помер опресного листа 7 Оборудования и помер опресного листа 7 Оборудования и помер опресного листа 7 Оборудования и помер опресного листа 7 Оборудования и помер опресного листа 1 Оборудования и помер опресного листа 1 1 Оборудования и помер опресного листа 1 Оборудования и помер опресного листа 1 Оборудования и помер опресного листа 1 Оборудования и помер опресного листа 1 Оборудования и помер опрежения и помер опресного листа 1 Оборудования и помер опресного лист	Наименование и теличества зарактеристике обогудования и материалов. Закод-поточники (для импортного оборудования страна, фирма) 2 3 4 7 ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛИ, ПОСТАВИЯРАНЕ ЗАКАЗЧИКОМ 1. Приборы в оредства автоматизация Регулятор температуры электрический трехпозиционный, градуяров- из 100 П, предели регулируемой температуры 040°C, без встра- Телулятор температуры закотрический трехпозиционный, градуяров- Регулятор температуры закотрический трехпозиционный доборудования. **** ******** **** **** **** ****	Нешенование и терическая зарактеристике обогудования и материалов. Запод-интогочитель (для инпортного оборудования страна, фирма) 2 3 4 7 8 Оборудования поль- регудного листо 2 3 4 7 8 Оборудования поль- регудного листо 3 4 7 8 Оборудования поль- регудного листо 2 3 4 7 8 Оборудования поль- регудного листо 3 4 7 8 Оборудования поль- регудного листо 4218823802 ТУ25.02(342 Т	Тип. марьа оборудования Папическая коритеристике оборудования Страна, фирма) Советнования Страна, фирма Страна, ф

Име. No

ТП 503-3-19.87

— А. COI

Н. отд Шунский

Н. ком р. кузнецов Спецификация оборудования

Тилоп Кузнецов Оборудования

Тилоп Кузнецов Городования

Типов Типов Оборудования

Типов Типов Типов Оборудования

Типов Тип

		Тип, мерка	Единица измерения		Код завода —	Код	Цена		Macic
Mrs.	Наименование и техническая характеристика оборудования и метериалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования» страна, фирма)	оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Ha- MMG- MOSA- MMG	Код	н зготови- теля	оборудования, матернала	единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	едини, обору, вания кг
1	2	3	4	5	6	,	8	,	10
5	Устройство терморегулирующее дилатометрическое, нормально	тудэ_4	mt.	796		4211240100		5	I,5
	открытые контакты, дифференциал 4°C, корпус пылебрызгозащищен-	ТУ25.02.28							
	ный, исполнение обыкновенное, замыкание контактов при повышении	1074-78							
	температуры. Диапазон регулируемой температуры 0°250°С.								
	Длина чувствительной трубки 265 мм								
6	Датчек-реле температуры камерный биметалический, исполнение	ДТКБ-53	ET.	796		4211310100			
	обыкновенное. Замыкание контактов при понижении температуры.	TY25.02.888-				4211010100			0,3
	Пределы регулируемой температури от 0° 30°C.	75							
7	Термометр технический прямой. Пределы показаний 0°200°С.	П6.1.240.163	WT.	796		4321221113		2	0,3
	Длина верхней части 240 мм и нижней 163 мм, с защитной оправой	TOCT 2823-73						~	0,5
		TOCT 3029-75	E						
8	Термометр технический прямой. Пределы показаний 0°200°С.	П6.1.240.103	mT.	796		4321221113		5	0,3
	Длина верхней части 240 мм и нижней 103 мм, с защитной оправой	TOCT 2823-73							
		FOCT 3029-75	E						
9	Термометр технический примой. Пределы показаний 0° 100°С.	П4.І.240.І63	mr.	796		4321221113		2	0,3
	Длина верхней части 240 мм и нижней 163 мм, с защитной	TOCT2823-73							
	оправой	IOCT3029-75*E							
10	Термометр технический примой. Предели показаний 001000с.	П4.І.240.ІОЗ	ET.	796		4321221113		5	0.3
	Длина порхней части 240 мм и нижней IO3 мм, с ващитной оправой	FOCT 2823-73				1002002			<u> </u>
		TOCT 3029-75 ^x	<u> </u>						
		Привязан							
		MHS. NO			TI 503-3	-19.87		-A.	.COI

Insta	n V								
∏or s ⊷	Наименование и техническая характеристика, оборудочения и материалов.	Тип, марка оборудования.	Едни намер		Код захода -	Код	Цона единицы	Колн-	Масса единицы
1241	Зекод-изготовитель (для импортного оборудования - страча, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Ha- NMG- HOBB- NHB	Код	H 3FOTOS H- Teas	оборудования, матернала	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- 80	оборудо- вання, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	,	10
II	Термометр технический угловой, изогнутый под углом 90°. Пределы показаний - 30° 50°С	у21.240.141	DT	796		4321221500		3	0,3
	Предели показаний - 30° 50°С	TOCT 2823-73							
		FOCT 3029-							
		75 [*] E							
12	Термометр технический угловой, изогнутий под углом 90°. Преде-	у2.1.240.291	MT	796		4231221500		2	0,3
	лы показаний -30° 50°С. Длина верхней части 240 мм и	TOCT 2823-73							
	нижней 291 мм с защитной оправой	TOCT 3029-							
		75 [*] B				 			
						4207002200		3	0,3
IЗ	Термометр технический угловой, изогнутый, под углом 90°.Пгеде-	TTE				4321223300		3	0,3
	лы показаний -35° 50°С	Б.220.300							
	Длина верхней части 220 мм и нижней - 300 мм, о защитной	TOCT 3029-75	E						
	оправой								
						4321223300		2	0.3
14	Термометр технический угловой, изогнутый под углом 90°C.	TTZ	DT	796		4321223300			0,3
	Пределы показаний -30° 50°С	E.220.850				 			
	Длина верхней части 220 мм и нижней 850 мм, с защитной оправой	TY25.II.899-							
		73							
		TOCT 3029-							
		75 [*] E						-	
				700		6653135500		16	0,05
T5	Извешетель пожений тепловой	дтл	mT.	796		100010000	 		1 0,00
				<u> </u>			L	<u> </u>	<u> </u>
		Привязан							
					777 503-	3-19.87			COI
					111 303	3-12.67		-A.	.CO1
		Ине. №		L					

Anso	DM ₹						,			70
rh-g Lloan-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - стрена, фирма)	Тип, мериа оборудования. Обозначение до- пумента и номер опросного листа	Един измер На- име- нова- ине	ница рения Код	Код завода – изготовн- теля	Код оборудовання, матернала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Колн- чест- во	Масса адиницы оборудо- вания, кг	
1	2	3	4	5	6	7	8	,	10	4
	2. Электровпларатура					ļ				4
	Установленная по месту	<u> </u>				ļ	ļ			4
I	Кнопочний пост управления для пристройки с двумя влементами:	TKE-222-273	WT	796		3428440005		6	0,54	4
	с Із и I р контактами, с цилиндрическими толкателями с над-	ту16-526.216	<u> </u>							4
	писями: Черние толкатели - "Вперед" и "Назап".	71			~~					4
	Иополнение IP54. Ввоь трубой									_
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·								\bot
2	Пускатель магнитный нереверсивный с катушкой ~ 220В, 50Гц,	IME-061	mt	796		3427100081		4	2,0	┙
	с 43 и 2р блокконтактами, нулевой величины, без теплового реле,	OCT 16.536.					<u> </u>			┙
	исполнение 1Р54	001-72								4
										╛
3	Пост управления с сальниками (Ø32)	пку 15.19.33	ШT	796		3428453300		5	4,6	4
	% I - "ACT3", тр. ~ 220В, "Вентилятор"	_5 yy 2								\bot
	# 2 - "Ky", "Y", Ip + I3, "IIVCK"	ту16.526.								┛
	% 3 - "Ky", "K", Ip + I3, "CTOH"	333-74								┙
	ж 4 - "AGT3", тр., ~ 220В, "Harpеватель"									
	л 5 - "Ку", "Ч", Ip +Iз, "ПУСК"									┙
	# 6 - "Ky", "K", Ip +I3, "CTON"									
	№ 7 - "ACTK", тр. ~ 220В, "АВАРЛЯ"									
	# 8 - "ACTK", Tp., ~ 220B, "Peseps"									
	№ 9 - "ACTK", тр.,~ 220B, "Резерв"									
1	Обозначение поста: AW32, AW34, AW30, AW26, AW28,									
										╝
										╝
		Приялам								
									Лн	
		Инв. №			III 503-:	3-19.87		-A.(OI 4	ل

A1660	IM 7								
Пози-	Нанменование и техническая характеристика оборудования и мат ер налов»	Тип, марка оборудования.	Един измер	ерина жинас	Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса вдиницы
thia	Зерод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номар опросного листа	На- нме- нова- нне	Код	HSTOTORH- RNOT	оборудования, матернала	оборудо- вання, тыс. руб.	4 0 CT- 80	оборудо- вания, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	,	10
4	Ревистор 2к Ом. 5%	MIT-0,5	mr	796		3428500000		16	0,01
		75 [*] E							
5	Резистор Ік Ом+5%	МЛТ-0,5	шт	796		3428500000		I	0,0
		FOCT 7113-							<u> </u>
		75 [*] E							
\blacksquare									
									
		Приялам	<u> </u>			<u> </u>			
		Miles No			M 503.	-3-19.87		-A	.coi

A 1660	Ý									2
Позн- шчя	Намменование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, мариа оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Един нзмер На- нме- нова- нне		Код завода — изготови- теля	Код оборудования, метернала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Колн- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10]
	3. Кабели и провода]
I	Кабель силоной с алиминиевыми жилами без защитного покрова,	ABHI	RM	800		352222000I		0.025	98]
	сечением 2 x 2,5 км ²	TOCT 16442-							· !	
		80]
2	Кабель контрольный с медными жилами, с поливинилхлоридной	KBHF9	RM	008		3563140221		0,05	10,1]
	изоляцией, в общем экране из медной проволоки и алхминиевой	TOCT 1508-78	E						l	
	или медной фольги, в поливинилхлоридной оболочке, сечением 4 х I,5 мм ²									1
	4 x I,5 m ²									4
										1
	Кабель контрольный с алиминиевыми жилами, с поливинилхлорид-	TOCT 1508-	L							1
	ной изоляцией и оболочкой, сечением	78 [*] E								1
3	4 x 2,5 mm ² 5 x 2,5 mm ²	AKBEL	RM	008		3563440131		0.II	126	1
4	5 x 2,5 mm²	AKBBI	KM	008		3563440132		0,03	146	1
5	7 x 2,5 nm ² 10 x 2,5 nm ²	AKBEL	ROM	008		3563440133		0.06	182	1
6		AKBEL	RM	008		3563440134		0.015	263	1
7	I4 x 2,5 mm ² I9 x 2,5 mm ²	AKBBU	RM	_008_		3563440135		0.015	317	1
8	I9 x 2,5 mm ²	AKBBI	км	008		3563440136		0.06	416	4
9	Провод с мединия жилами с поливинелхлоридной изоляцией,	TPB	RM	008		3575111000		0,08	13	1
-	телефонный, распределительный, числом и сечением жил	TOCT 20575-		-	 	373111000_		0,00		1
	$2 \times 0.5 \text{ m/}^2$	75E								1
	2 X U,3 MA									1
										1
										1
		Прнаязам								
					TII 503-3	-19 87			A COT	4
		Hora. Ng			H 103-3	-13.67			A.COI 6	J

4 16001	бом <u>«</u>					····	·····		
Потян- цыя	Наименование и техническая харантеристика оборудования и материалов. Заход-изготовитель (для импортного оборудования - стрена, фирма)	Тип, марка оборудования, Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Един мэмер мме- нове- ние	ница рения Код	Код завода — изг отови- теля	Код оборудования, метернала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Месса вдиницы оборудо- вения, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	,	10
	Обогудование, поставляемое подрядчиком								
	4. Электрооборудование и монтажные изделия								
Ī	Коробка соединительная	KCK-8	UT.	796		9991150001		6	1,6
		ТУ36.1753-							
		75							
2	Коробка соединительная	ION TO		700		0001150001			27
	пороска соединительная	KCK-I6	mT .	796		9991150001	ļ	2	2,7
		Ty36.1753-		<u> '</u>	}	<u> </u>	 		
			 	 			 		
3	Кероска	yK-24	шт	796		9991200001		6	0,05
		TOCT 10040-79		 					
4	Коробка соединительная	KC-20	DIT	796		9991150001		5	2,4
		туз6.1764-		<u> </u>					<u> </u>
		76		 					
5	Полоса	III-30	DIT	796		999095000I		6	1,3
6	Скоба двухлапковая	СЛ22	ШT	796		9991480001		100	0,01
			<u> </u>	┞					
			├─	├				 	
	<u> </u>	Привязан	<u> </u>		<u> </u>	<u></u>		<u> </u>	Ž
				т					
				-	171 503	-3-19.87		-1	.coi
		Инв. №		 	 "" ""	- 3-13.67			

A 1660	4 Ÿ		·						
Срія Срія	Наименование и техническая характеристика оборудования и матерналов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования, Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Един мамер Не- име- нова- ние	нца рания Код	Код зазода — изготови- теля	Код оборудования, мат о рнала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Ко <i>т</i> н- ч е ст- во	Месса единицы оборудо- зания, кг
ſ	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	Скоба двухлапковая	СЛ27	mT	796		9991480001		I50	0,015
		ТУ36.1086-76							<u> </u>
						} 			
8	Рамка	PIIM 55x15	WT	796		9991370001		2	0,053
		ТУЗ6.1130-79				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			ļ
·····									
					·				
								 	
, 									
									
									
									
		Привязан							
		Nus. M2			TI 503-	3- Ig.87		-1	лно 8

A1660	M Ž									,	
Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Заеод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудовани Обозначение	я. На-	. 1	мя	Код заво		Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания,	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания,
	φ.,	кумента и но опросного ли	мер нова	-	Код	Ten#		метернале	тыс. руб.		RF
1	2	3	4		5	6		7	8	9	10
	Щити и пульти							!			
I	Щит автоматизации приточной системи ПІ (П2, П3, П4, П5), состоя-	ЩШМ	KOMI	л. €	370			3433194600		5	51
	шлі из пита шкафного малогабаритного (по плану АД 32,	1000x600-	<u>- _</u>	_							
	<u>адз4, адзо, ад26, ад28).</u>	АУЧІРЗО		_							
		OCT 36.I	376	- -							
	m		_	_ -	670			3433194600		I	51
	Щит автоматизации смосительного клапана, состоящий из щита шкафного малогабаритного (по плану АДІ)	TOO-COO	ROM		670			3433194600			91
		1000x600- IIYHIP30									
		OCT 36.13	-76	╅			$\neg +$				
				十							
			_	十							
				1					 		
				\exists							
								·			
											
				\bot							
					$\neg \Gamma$	I	Привязан				
							•		1		
									<u></u>		
		Инв.	N₽								
					_	\Box	nar e	02 4 40 44			
		Ľи	I Tem	TDME	B.		щ 5	03-3-19.87			-A.
		Ha'	I Tent I OT Hy KOHTD K	<u>нскі</u> Узне	HOB.	for				тадия Лис	т Листо
		IJI Ro	сп. ку ц.ин Ти	BHEI GOT	101 ec	gre			H	IMIIDOVR:	
		ЙH.	K. THX	оно	BB 1/2	\leq				r.Moci	CBS

75

Альбо	м У	Тип, мерке Единица						T		76	
Позн- ция	Наименование и техинческая херектеристика оборудования и материалов. Зевод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, мерке оборудования. Обозначение до кумента и номе опросного янста	намер На-	инца рення Код	┥.	од заводе изготови- теля	- Код оборудовання, матернала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг	
1	2	3	4				7	8	9	10	
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ										
	I. Оборудование связи и сигнализации										
I	Телефонный аппарат системы АТС настольный	TA-72M-2ATC	шт	796	;		6654111730		3	I,35	brack
		PPO.218.06]
		-TY									7
2	Телефонный аппарат настольный	TA-68U5	WT	796	5		6654210300		I	1,20]
		PPO.218.05I									1
		ТУ									1
3	Часи электрические вторичные показывающие,потребляемая	B4CI-M2ПВ-24	WT	796	5		4282720009		4	3,5	1
	мощность 0,5 Вт. номинальное напряжение 24+0,6В	-400-324K		1							1
		TOCT 22527-7	*								1
					1						1
4	Громкоговоритель абонентский третьего класса, потребляемая	гост 5961-84									1
	мощность 0,15 Вт, номинальное напряжение ЗОВ										1
								<u> </u>			1
5	Колонка звуковая для закрытих пространств, мощностью 2Вт	2K3-7	WT	796			65735613560		Ī	4,0	1
		4C3.843.756			1						1
					1						1
				1	1						1
			'					·			1
						Прив	I SOH				
											╛
											1
		Инв. М	T	-			····	···			┨
						┧┉	503-3-19.87			-cc.co	
		TWIT	Дмит	риев	9-4-	<u> </u>		12			4
		1 H. OT	пларти	KOB-I	7044		Спецификаци	я 🗀	р I	3	\forall
		1л.с Рук.	зуйко Тр. Боча	DB (Mod	1	оборудовани		MILLOVBL	TPAHC	1
		инж.	Дуца	2002	11.00	 		1.	THE CHILL		1

Anboo	ом У								!	77
-неоП Вну	Нанменование и техническая харектаристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марча оборудованив. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Един измес Но- имо- нова- имо-		Код завода — наготови- теля	Код оборудовачия, матернаяа	Цена вдиницы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Авссе эдиницы оборудо- вимя, иг	
1	2	3	4	5	6	7	8	•	10	
6	Коробка разветвительная	ук-211	шт	796		5295333235		3	0.04]
		FOCT 10040-	<u> </u>							4
		-75*E	ļ							4
7	Когобка ограничительная	УK-2P	WT	796		5295333234		3	0,04	4
		roct 10040-	ļ							4
		75*E							ļ	4
8	Коробка телефонная распрецелительная	KPTII 10x2	MT	796		5296223203		I	I,22	4
		roct 8525-	ļ				ļ	<u></u>		4
		-75*E	ļ						ļ	4
	2. Кайельные изделия								 	4
1	Кабель городской телефонный с мединим жилами с ПЭ изоляцией							<u> </u>		4
	и оболочкой числом и сечением жил 10х2х0,4	TINI	RM	800		3572110102		0,02	83,0	4
		FOCT 22498-								4
		77*E								4
2	Кабель рациофикации с медными жилами с ПЭ изоляцией и оболочкой	TIPTITIM	км	008		3577110102		10,0	25,9	4
	числом и сечением жил: 2 х 0,8	ТУ16.505.755-								
		-80				<u> </u>				
_ 3	Провод телефонный распределительный с медными жилами с ПЭ	TPII	км	800		3575110102	<u> </u>	0.12	8.0	4
	изоляцией числом и сечением мил: 1x2x0,5	FOCT 20575-						<u> </u>		
		-75 * E					<u> </u>	<u> </u>		
4	Провод трансляционный с оцинкованными жилами с ПЭ изоляцией	TTIE						<u> </u>		╛
	числом и сечением жил : 2 х 0,6	FOCT 10254-	KM	800		3575510101		10,0	12,0	_
	2 x I,2	-75 [≭] E	RM	800		357510102		0.05	27,4	_
		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	4
		Hus. No			m 503-3	- 19.87		-CC.	л <u>ы</u> СО 2	_

Альбом	<u>y</u>				····		γ			7B)
Позн- ция	Неименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа		ница рения Код	Код завода — изготовн- теля	Код оборудования, матернала	Цена единицы оборудо- еания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса Фдиницы оборудо- вания, кг	
1	2	3	4	5	6	,	8	9	10	٦
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТА ВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ			<u> </u>]
	I. ЭЛЕКТРОУСТ АНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		<u> </u>					ļ	ļ	4
Ī	Розетка для сети проводного вещения для открытой проводки	HIB-I	WT	796		5292375400		4	0,09	\dashv
		FOCT 8659-78								╛
2	Розетка телефонная двухконтактная	PT-2 FOCT 8810-81	WT	796		6672531300		4	0,1	-
3	Скоба двухлапковая	KI43Y2 TY36-I448-70	WT	796		3449653III		40	0,035	1
										1
										1
										-
										_
										1
										7
										1
		Привязан			TH 503-3	3-19.87		CC	.co лыс	- 1