ОТРАСЛЕВОЙ

тиновой проект

503 - 1-76.12.89

TAPAR HA IO ABTOMOEWIEЙ

альбом 2

со спецификации оборудования стр. 2÷83

ОТРАСЛЕВОЙ

TUNOBOЙ ПРОЕКТ 503-1-76.12.89 TAPAK HA IO ABTOMOBUJIEN

альбом 2

ПЕРЕЧЕНЬ АЛЬБОМОВ

AJILBOM I	II3	NORCHVITEILBHAR BANINCKA
	TX	TEXHOLOIVI IPOUSBOLCTBA
	AP	APX//TEKTYPHUE PEUEHUR
	KH	KOHCTPYKINN MENEROEETOHHUE
	KHU	конструкции железобетонные. Изделия
	KM	KOHCTPYKIINI METALIINYECKNE
	ЭМ	СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
	90	ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ
	CCI	СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ
	CC2	RNIIAERILIAHIND RAHYAMOII
	OB	OTOTULEHUE N BEHTWIRIUM
	AOB	NULLRINTHEE N RUHELUIOTO RULLAENTAMOTEA
	AOBs	CHETNEOTOTEN-VIOLAE SUHALLAE LINIRINTHEE N RHEILIOTO RILLAENTAMOTEA
	BK	водопровод и канализация
АЛЬБОМ 2	CO	спецификации оборудования
ANDEOM 3	BM	ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
АЛЬБОМ 4	C	CMETH

РАЗРАБОТАН ГИПРОЛЕСТРАНСОМ

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ИНСТИТУТОМ ГИПРОЛЕСТРАНС минлеспрома ссср приказ от *28 сентя ве*л 1989 г. № 364

ілавный инженер института Срад В.К. Сереский ілавный инженер проекта Орга, и.н. путин

										2
Альбом	Гозта ня	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования— страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Едини измер Наиме— нование	ения	Код завода⊶ изготовителя	Код оборудова- ния, материала	Цена едини- цы оборудо- вания, тыс.руб.	Коли- чество	Масса единиды оборудо⊶ вания, кг
Уш	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Оборудование, поставляемое заказчиком								
		I. Зона текущего ремонта							-	
	I	Подъемник электромеханический передвижной, канавний,	IIIT-23	MT	796				2	840
£		грузоподъемность $10+16$ т; мощность установленная $\sqrt{}=4,0$ кВт;								
проект		высота подъема $h = 600$ мм;								
Типовой		габариты 970xI0I0xI356 мм								
t-	2	Домкрат гаражный гидравлический для вывешивания передней	II-308	шт	796		4577230012		2	95
		или задней части грузовых автомобилей, с ручным приводом;		 						
		грузоподъемность I2,5 т; наибольший ход подъемного устрой— ства 700 мм; вместимость гидросистемы — 5,5 л;		 						
		radaputh 2010x310x350 mm		-						
		1909bath colocolococo min								
Инв. М										
Взамен										
Подпись и дата		Приаязан	Н.кон Гл.спе Рук.г	Дугин га. Башко гр. Корог ви. Волко гр. Олонц	В (СВА)	<u> </u>	503-1- Гараж на 10 г			
4нв.№ подл. 361581		Инъ. №				О Прои	ЗВОДСТВЕННЫЙ КО инфикация оборудован сповному комплекту сежей марки	RN	Р I ГИПРОЛЕ Ленин	

Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Един нзмеј	ница ница	Код завода —	Код	Цена өдиницы	Коли-	Масс. өдиниц
ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	48CT- 80	обору вани кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Тележка для колес, предназначена для снятия, установки и	II-254	mt	796	3083006	4577220054		I	II
	транспортировки колес грузовых автомобилей, передвижная,								
	механическая; допустимая нагрузка - 2 т;								
	высота подъема подхватов - 170 мм;								
	габаритн II60х925х890 мм								
4	Кран передвижной гидравлический, предназначен для снятия	423M	шт	796				I	20
	и установки двигателей, агрегатов и других тяжестей;	420111	m.	100					
	грузоподъемность — I т; высота подъема 2840+3250 мм;								
	габариты 2290хII60хI955 мм								
5	Маслораздаточный бак, установка заправочная для заправки	C-223	шт	796				I	30
	агрегатов автомобиля трансмиссионными маслами на постах,								
	передвижная, с ручным приводом; вместимость бака - 63 л;								
	габариты 572x540xI000 мм								
6	Компрессор, предназначен для приготовления и подачи скатого	C-416	ШT	796		4577340034		I	4:
	воздуха, используемого для технологических нужц; тип - ста-								·
	ционарный, автоматический, воздушный, поршневой, двухступен-								·
	чатый, простого действия, с воздухосоорником. Производитель-								
	ность - I,0 м ³ /мин.; наибольшее давление - I,0 МПа;								
	габариты - I930х700хI487 мм; √ = II кВт								
		Привязан							

503-1-76. 12.89 - TX.CO

жо	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.		ница ница	Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
Альбои	ήна	Завод-нзготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, оборудо- материала вания, тыс. руб.	оборудо- вания,	48CT-	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	7	Линейка пля проверки схождения колес автомобилей всех типов;	K-624	шт	796		457742001005		I	I,6
£4		универсальная, реечная, ручная, телескопическая,								
оек		точность визуального отсчета ±0,5 мм;								
di i		габаритн 942х47х38 мм								
Типовой проект	8	Установка для пуска двигателей в холопное время гола;	9-312	шт	796		457754000409		T	155
Тип		универсальная передвижная; питание - 380 В; √ = 8,I кВт	0 010		130	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	40770400403			
		габариты 860х655х1000 мм								
	9	Гайковерт, предназначен для отвертивания и завертивания	И-330	ШT	796		457765002900		I	95
		гаек колес грузовых автомобилей; перецвияной, электро-								
		механический; инерционно-ударный, реверсивный; иммость								
		электродвигателя № = 0,55 кВт;								
		габариты I250х650хII 00 мм								
	IO	Верстак слесарный; габарит I200х780х800 мм	H-I02	шт	796				2	170
Đ	II	Шкаф иля хранения инструмента и технологической оснастки;	P-934	OT	796				3	216
Y HHS		стационарный; габариты 700х500хI600 мм			100					210
Взал									i	
STO	I2	Ящик цля обтирочных материалов; стационарный;	I042H	шт	796				2	35
E A		габарити 800х400х600 мм								
одинс			L							
٢			Привязан							
A O										
Инв. № подп Подпись и дото Взам, инв. №							503 - 1- 76	.12.89 -	TX.CO	Лист
2			Инв. №							3

$\boldsymbol{\kappa}$

×	Позн-	Наименование и техническая херактеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.		ница Ница	Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
Альбож	firs	Зевод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- имс- ново- ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	4 0 CT- BO	оборудо- вания, кг
	1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Et .	13	Комплект ключей гаечних с открытым зевом двухсторонних; из 6 предметов	И-106М-1	WT	796				2	1,5
Типовой проект	I4	Комплект ключей гаечных; для выполнения монтажно-цемонтажных и регулировочных работ при обслуживании и ремонте подвижного состава	2336-MI	mT	796		4577650005		2	2,6
TRI	15	Рукоятка динамометрическая; для затяжки болтов и гаек тор- цовыми ключами при обслуживании и ремонте подвижного состава;	ISIM	UT	796		457765001506		2	0,82
	16	габарити 545xI20x59 мм Десселерометр; габарити I40x50xI24 мм	I155M	wr	796		4577430005		I	0,3
	I7	Наконечник для воздухораздаточного шланга; ручной с мано- метром; мах.давление I,0 МПа; габариты 800х55х130 мм	458M2	шт	796		457734000707		I	0,75
. K	18	Комплект инструмента автомеханика для виполнения монтажно-	N-I32	шт	796		457765002108		I	6,0
та Взам. инв. N2		грузовых автомобилей; 36 наименований; габариты футляра 375хI50хI50 мм								
Іодпись и до										
Инв. № подл. Подпись и дата			Привязан				503-1-7	6.12 89-	TX.CO	Лист 4

Z.

x op	Позн-	Наименование и техническая характеристика оборудовання и материалов.	Тип, марка оборудования.	нзме	ница рения	Код завода-	Код	Цена единицы	Коли-	Масса Фдиницы
Anbon	пия	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	нзготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	4 0 CT-	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I 9	Точильно-шлифовальний двухсторонний станок; для заточки резцов,	3K63I	шт	796		3813311103		I	50
E 4		сверл, слесарного инструмента; наибольший диаметр изделия								
O CK		I50 мм; мощность электродвигателя $N = 0.75$ кВт;								
ď		габариты 600х400х400 мм.								
30#		Комплектно:								
Типовой проект		пылеотсасывающий агрегат с присоединительными деталями	3K63I.58.						I	
T		N = 1,5 kBT;	000							
		пылесборник	3K63I.59.						2	
			000							
	20	Настольный вертикально-сверлильный станок для обработки	SMI1S	шт	796		3812121404		I	120
		точних отверстий в деталях малих размеров; наибольший								
		диаметр сверления 12 мм; мощность электродвигателя								
		√ = 0,6 кВт; габариты 770х370х820 мм								
									I	
	21	Подставка под оборудование стационарная;	1087	mr -	796				3	58
[6]		габариты 900x600x860 мм								
2 2										
взам. инв. N2	22	Тележка для перевоски узлов автомобилей	OT-15I	шт	796		457722001402		I	45
633										
ore	23	Пресс для выпрессовки и запрессовки различных деталей,	P-338	шт	796				I	48
x		гибки, правки и других подобных работ при ремонте автомобилей;						l		
4) HUC		универсальный, настольный, с гидравлическим приводом;								
Pop			Привязан							
uVC			.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,							
اق										19:00
Инв. № подл. Подпись и дата							503-1-76.	12.89 -	TX.C	0 5
الكل			Инв. №					, ,,		لنلت

				Ear	ница					
Альбои	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение до	Ha-	рения	Код завода – изготови-	Код оборудования,	Цена единицы оборудо-	Коли- чест-	Масса единицы оборудо-
A.		Caracteristic (Ann Maniepinole George Caracteristic Caract	кумента и номе	P HOBB-	Код	теля	материала	вания,	80	вания,
			опросного листа	ние				тыс. руб.		Kr
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				ļ	<u> </u>					
		наибольшее усилие на плунжере 100 кН;								
£ı		габариты 470х200х880 мм								
)ek										
du	24	Прибор для проверки и регулировки фар; передвижной, оптиче-	K-3IO	mr	796				I	40
# O		ский, с фотометром для определення сили света;								
Типовой проект		габариты 825x700xI350 мм								
Ē										
	25	Прибор для проверки рудевого управления; переносной, ручной;	K-187	шт	796		45774200I5		Т	0.8
		габариты динамометра I60xI50xI05 мм; стрелки люфтомера								
		I90xI36x90 mm								
				1						
	26	Комплект приборов для проверки тормозов;	K-482	шт	796		4577430028		I	15
		габаритные размеры футляра 500х425х176 мм								
	27	Установка смазочная и маслораздаточная; для централизован-	C-I0I-3	ШТ	796		457731000304		I	268
		ной механизированной подачи пластичных смазок и заправки		+==	1		10170100001			
		подвижного состава моторными и трансмиссионными маслами,		+	 					
2		водой и воздухом; стационарная, иневматическая; давдение		 	 					
25		воздуха 0,8 МПа;			├──					
Бзам, ине. N2		габариты 2160x1155x625 мм		1	 					
(a)				-	 					
Aar				1	 					
ģ į				+	\vdash					
ogu			<u> </u>				L	<u></u> J		
инв. № подп. Подпись и дата			Привязан							
OL										Лист
ž							503-1-76.	12.89 -	TX.CO	6
호	<u></u>		Ина. №							

Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования.			Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса Фдиницы
ция		Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	46CT- 80	оборудо- вания, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	Нагнетатель смазки, передвижной, с электроприводом,	C-32I	шт	796		457733003508		I	64
	с одним раздаточным пистолетом, наибольшее давление на								
	выходе 40 МПа; вместимость бункера 40 л; длина рукава								
	пистолета 5,0 м; мощность электродвигателя $N = 0,55$ кВт;								
	габаритн 595х420х825 мм								
29		T9100-61120-	ШT	796				I	190
	грузопоцьемность 1,0 т; мощность электроцвигателя	- I3							
	подъема и передвижения N = 1,5+0,18 кВт	TOCT 22584-							
		-77							
30	Стенд для демонтажа шин; производительность 10 шин/ч;	W-5I3	шT	796		4577710013		I	800
	давление в гидросистеме 16 МПа; усилие выпрессовки -								
	250 кН; мощность электродвигателя $N = 3.0$ кВт;								
	габариты 2205х1735х1860 мм								
דפ	Power and transport and the second se)77.FF-717		200					
- 31		шэтти	шт	796				I	53
	radaputu IIOOxIIOOx2200mm						-		
32	Предохранительная клеть, стационарная:	P-970	шт	796				_	70
	габариты IIOOx4O0xII5O мм								
		Привязан			7				
						700 / W.	10 00	, may	Лист
		Инв. №				303-1-76.	12.89 -	- TX.C	0 7
	28	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	Намменование и техническая характеристика оборудования и материалов. Оборудования. Обозычания до- пучнания Завод-изготовитель (для импортного сборудования - страна, фирма) Оборудования. Обозычания до- пучнания и и почем опросного мила опросного и почема и почема барити 595х420х825 мм Оборудования и почема и переприяная, висота подъема h = 4,0 м; ТЭПОО-61120- грузопоцьемность 1,0 т; мощность электропригателя —13 поцьема и переприяения № = 1,5но,18 кВт ТОСТ 22584- —77 ЗО Стенд для демонтава шин; производительность 10 шин/ч; Ш-513 давление в гидросистеме 16 МПа; усилие випрессовки — 250 кН; мощность электропригателя № = 3,0 кВт; габарити 2205х1735х1860 мм Предохранительная клеть, стационарная; Р-970 Горязонительная клеть, стационарная; Р-970 Горязонительная клеть, стационарная; Р-970 Горязонительная клеть, стационарная; Р-970 Горязонительная клеть, стационарная; Р-970 Горязона и померанительная клеть и померан	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовиталь (для милортного оборудования и техническая характеристика оборудования. Обозначение доступения и момер поресного листа и момер пистолета 5,0 мід поредвижной дія дина рукава пистолета 5,0 мідность злектродвитателя и потолета 5,0 мідность злектродвитателя и подъема н передвижения міні производательность подъема н передвижения міні производательность по шим/ч; пото 22584—777 Зо стенд для демонтажа шин; производательность по шим/ч; пото демонна в гидросистема 16 міа; усилив випрессовки—250 кні; мощность злектродвитателя міні з золива випрессовки—250 кні; мощность злектродвитателя міні з золива випрессовки—31 Вешанка для камер, передвижная; пото демонна з предохранительная клеть, стационарная; пабарити Поохіоохіоохіоми предохранительная клеть, стационарная; пабарити Поохіоохіохіохіохіохіохіохіохіохіохіохіох	Наименование и техническая характеристыха оборудования и материалов. Оборудования до Оборуд	Мамленование и тенноческая зарактеристика оборудования и материалов.	Наименование и таническая харантеристика оборудования и материалов. Завод-изголовиталь (для выпортного оборудования и страно, фирмы) 1 2 3 4 5 6 7 28 Нагистатель смазки, передвингой, с завктроприноком, с одним раздаточным пистологом, наибольное давдение на выходе 40 Мів; вместиность булкера 40 л; дияно ругава пистолога 5,0 м; мощность электроприноком и поторать 35 м/ст, гобериты 550ж/стожда, преодвинятельная и повредвинения м = 1,5но,18 кВт грузопоцвенность 1,0 т; мощность электроприноком — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	Наименования и техносиская каралеристики оборудования и датериалей оборудования и оборудования оборудования и	Навыморяние и техностская харыхористоко оборудования и материалог. Объяжнения до- функция и материалог оборудования страм, фирм) Объяжнения до- функция и материалог оборудования страм, фирм) Объяжнения до- функция и материалог оборудования страм, фирм) Обърудования материалог оборудования материалог оборуд

Ħ	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.		ница рения	Код завода -	Код	Цена Сдиницы	Коли-	Масса единицы
Альбои	ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до кумента и номе опросного листа	MWG-	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вання, тыс. руб.	48CT- 80	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	33	Ванна для проверки камер; вместимость 0,27 м ³ ;	II-902	mt	796				I	I50
		габариты 1265х876х1895 мм								
проект										
di	34	Комплект приспособлений и инструмента для обработки	III-308M	шт	796		457773000I05		I	12,5
#O		местных повреждений шин; 40 наименований инструмента;								
Гиповой		габариты футляра 450х330хI30 мм								
Ē										
	35	Привод шероховального инструмента; применяется при местном	6225	шт	796		457773000204		I	39,I
		ремонте покришек шин всех типоразмеров; электромеханический,								
		передвижной; мощность $N=1$, I кВт; длина вала 1650 мм;								
		габариты привода с прямым гибким валом 2320х240 мм								
छा										
Взам, инв. №2										
Ä.										
				ļ	<u> </u>					
ДЭТА				<u> </u>						
X 4					<u> </u>					
Подпись и дата										
1 1 1			Привязан							
подп			-		<u> </u>					
Инв. № подл.									m17 ~^	Лист
Z			Инв. №			5	03 - 1- 76. 1	2.89-	TX.CO	8

Альбои	Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, мерка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Едні измеј На- име- нова- ние	ница рения Код	Код завода— изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2. Кладовая группового ЗИП								
Типовой проект	I	Таль электрическая; грузоподъемность Q=I,O т;	T9100-61120-	mr	796				I	190
odn		внсота подъема h = 4,0 м	-13							
## O		Мощность электродвигателей подъема и перецвижения	TOCT 22584-							
ипон		N = I,5+0,18 kBt	-77							
Ē										
	2	Стеллаж цля узлов и цеталей, стационарный;	P - 945	шт	796				I	35
		габарити 1000х700х800 мм								
	3	Стеллаж цля цеталей и узлов;	I036H	шт	796				3	414
		габариты 2760х600х3000 мм								
			7 5007		F100					146
	4	Стеллаж для колес и покрышек, двукъярусный, стационарный,	P-528H	шт	796				I	140
		вместимость 20 штук; габариты 2350х800х2360 мм								
										
2	5	Стеллаж для колес, одноярусный, вместимость - 10 штук;	P-508E	шт	796				I	82
Z 200		габариты 2448х880хI27 мм								
Взам. инв.										
			-							
Дат										
Į.										
тодл. Подпись и дата			Привязан							
Инв. № подл.			Иня. №				503-1-76	12.89 -	TX.CC	Лист) 9

				1		1		,	·	
		Наименование и техническая харэктеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования. Обозначение	Едини измор		V		Цена едини- цы оборудо-		Macca
N O	Познаня	Завод-язготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	документа и номер опрос ного листа	Наиме- нование	Код	Код завода изготовите		вания, тыс.руб.	Коля- чество	единиды оборудо- вания, кг
Альбом	1,	2	3	4	5	6	7	8	ģ	10
		I. Оборудование и материалы, поставляемие заказчиком.								
		 1.1. Оборудование и изделия, распределяемые по линии 		<u> </u>						
		комплектующих организаций								
		І.І.І. Пускатель магнитный нереверсивный, катушка 220 В,	IMIIII002	ur	796		3427000000		I	
DekT		без теплового реле, с контактной приставкой	Ty16-644.00I-							
ж пр			-83 IIKI II046							
Типовой проект			TV16-523.							
r			554-78							
		I.I.2. Пускатель магнитный нереверсивный, катуыка 880 B,	IIMI 3II002	ur	796		3427000000	ļ	I	
		без теплового реле	TYI6-644.00I-							
		І.І.З. Пускатель магнитный нереверсивный, катушка 380 В.	UMI 131003	ШT	796		3427000000		I	
MB. Ye		с тепловым реле на ток 4 А с контактной приставкой	TYI6-644.00I-							
Bogwein B.			-83 IIKII 4004 IYI6-523.554-							
			<u>гип</u>			ma	SERVICE AND AND AND ADDRESS OF THE PROPERTY OF		CALLEST ON ROUSE	
, в д ч			Нач отд	Сиде. Туре Анби	льніх	Bhal-	503 -	1-76.12	.89-	ЭM.CO
опрод			Рук, гр.	. Hyen	HIIIH	Teal	Гараж на 10 а			
подл. Подрись и вятв	1	Привязан	инж. Прове	Фель ріл Пч	шин З елкин	ice very		ļ	гация Лис Р І	IZ
HHB.Nº 110		Инь,№					Спецификация оборудован к основному комплекту чортежей марки		ГИПРОЛЕ Лении	

,	1
10	_

Альбоя	Позк- ция	Начменование и техническая херактеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	нзме На- има-	ница рения Код	Код зазода— изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Пускатель магнитный нереверсивный, катушка 380 В,	ТУІ6-644.00І-							
		с тенловым реле на ток:	-83							
проект		I.I.4. 4A	UMU 153005	шт	796		3427000000		3	
Типовой пр		I.I.5. 6A	ПМІ 123002	шт	796		3427000000		3	
Tru		I.I.6. Пускатель магнитный регерсивный, катушка 380 В,	MMI 151102	ur	796		3427000000		I	
		без теплового реле, с цвумя контактными приставками	ТУ 16-644.00I -83	-						
			ПКЛ 2004							
			TYI6-523.554- -78							
		I.I.7. Пускатель магнитный нереверсивный, катушка 380 В,	UMI 555005	UT	796		3427000000		2	
		с тепловым реле на ток 14 А, с контактной приставкой	ТУІ6-644.00І-							
1			-83 IIKJI 2204							
2			ту 16-523.							
ызам, ина		I.I.8. Пускатель магнитный нереверсивинй, катушка 380 В,	554-78 IIMJ 121002	шт	796		3427000000		I	
Ж		с контактной приставкой, с тепловым реле на ток IA	ту 16-644.001							
1 1			-83							
X X			ПКЛ 2204							
Подпись и дата			ТУ 16-523.554	-						
Инв. Nº подп. Под 363280			—'78 Призязан						***************************************	Лист
Инв. 1 363,			Ина, №				503-1-76.	12.89 - ƏM	.CO	2

Лльбои	Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	изме На- име-	ница рения Код	Код завода — изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Пускатель магнитний, нереверсивний, катушка 380 В,	IMI 122002		1					
		с контактной приставкой, с тепловым реле на ток:	ТУ 16-644.				-			
ekt			001-83							
троекъ			ПКЛ 2004		<u> </u>					
25 O			TY 16-523.							
Типовой			554-78							
H										
		I.I.9. 4 A		wr	796		342700000		I	
		I.I.9a. IO A		ШT	796		342700000		I	
				-						
된										
E I										
Взам. инт.										
1 1										
Дэта										
z ,										
Подпись и дата										
I!			Привязан							
подп										
Инз. № подп.							<i>c</i> o c		~	Лист
ž	<u> </u>		Инв. №				503 - 1 - 7	6.12.89	- 9M.C	C 3

ı	•
	10

Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материелов.	Тип, марка оборудования.		рения рения	Код завода-	Код	Цена единицы	Коли-	Масс өдини
ция	Загод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- еин	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	48CT- 80	обору вани: кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	І.І.10. Выключатель автоматический 220 В,	AII50E-2MT	WT	796		3421400000		I	<u> </u>
	50 Гц, І расц., 6,3 А								
	I.I.II. Выключатель пакетный, исп.4	ПВЗ-16/УІ-56 ТУ16-642.051-	ł	796		3424600000		I	
	I.I.I2. Розетка штепсельная, 40 A		шт	796		3424900000		6	
	I.I.I3. Звонок электрический 220 В	3BII-220	шт	796		3468840000			
		TYI6-739.059- -76	•						
	I.I.I4. Предохранитель 380 В, IO A	E27-I0I380 TYI6-646.002-	ШT	796	1.20.10.7			2	
		-85		700		3428440000		2	
	I.I.I5. Пост управления для внутрисоюзных поставок: 15. 1 - "Отключить" Ц, К, Із	IKE222-IY2 IY16-642.006- -83	UT -	796		3428440000		۵	
	I.I.16. Пост управления для внутрисоюзных поставок	TKE 222-IY2	ШT	796		3428440000		9	
	№ I - "Открыть" Ц, К, Із	TYI6-642.006-	•						
		-							
		ньскансП							
		Иня. №				503-1-76.	12.89 -	ЭМ	

	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.		рения рения	Код завода-	Код	Цена единицы	Колн-	Масса единицы
	ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нове- ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- BO	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		І.І.17. Пост управления для внутрисокзных поставок:	IKE 222-272	mr	796		3428440000		I	
		№ I - "Пуск" Ц, 3, 2з	ТУ16-642.006-							
.		№ 2 - "Cтоп" Ц, К, 2p	-83							
-		I.I.I8. Пост управления для внутрисоюзных поставок:	TIKE 222-3V2	шт	796		3428440000		I	
 	. 	№ I - "Открыть" Ц, З, Із, Ір	ТУ16-642.006-				0420440000			
		№ 2 - "Закрыть" Ц, Ч, Із, Ір	-83							
-		Љ 3 - "Стоп" Ц, К, Із, Ір								
-		I.I.19. Пост управления с I сальником снизу Д-22 мм	IKVI5-21.131-	ШT	796		3428450000		I	
		для внутрисоюзных поставок:	-54y 2							
		№ I - AE 3212111Y2 380 B TY 16-535:582-76	TYI6-526.333-							
		№ 2 - KEOII MCH.I 23, 4 "Hyck" TY16-642.015-84	- 83							
		№ 3 - KEOII мсп.З 2р, К, "Стоп" ТУІ6-642.015-84								
-		I.I.20. Пост управления с I сальником снизу Д-22 мм	TKV15-21.23I	mr	796		3428450000		I	
		для внутрисоюзных поставок:	-54У2							
		№ I - AE 1211212Y2 220 B TY16-535.582-76	ТУІ6-526.333-							
		16 2 - KEOII, Mcn.I, 23, 4 "Nycr" TY16-642.015-84	-83							
\Box		№ 3 - KME65II, TVI6-526.408-82								
		№ 4 - AE 123121272, 220 B TV16-535.582-76								
		№ 5 - HE O3I, Mcn.I TYI6-526.408-82								
		№ 6 — резерв								
_			Привязан							
363280									······································	л
363			Инв. №				503-1-	76.12.85	9 – ЭM.C	:O [5

Альбои	Позн- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа		ница рения Код	Код завода — изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		I.I.2I. Шкаф распределительный 380 В, 50 Гц, с рубильником	MP II-73509-	шт	796		3434310000		I	
		PI8-353 на вводе, на ток 200 A, на 8 групп предохранителей	-54У2							
ekı		с плавкими вставками на ток 6 A - I шт.; IO A - I шт;	ту 16-536.							
проект		I6 A - I шт; 25 A - I шт; 32 A - I шт; 50 A - I шт;	506-76							
Типовой		80 A — 2 III								
ипо										
E4		І.І.22. Шкаф распределительный 380 В,50 Гц, с рубильником	IIP II-73509-	шт	796		3434310000		I	
		PI8-353 на вводе, на ток 200 A, на 8 групп предохранителей	-54У2							
		с плавкими вставками на ток 6 A - I шт; IO A - I шт;	ту 16-536.							
		I6 A- 2 mt; 20 A - 3 mt	506-76							
		І.І.23. Распределительное устройство 380 В; 630 А;	РУСМ 8004-	шт	796		3434310000		I	
		со счетчиком активной энергии и трансформаторами тока	-4370 УХЛІ							
		200/5 A	туі6-87иукж.							
Į			656.335.074							
			ТУ							
2		I.I.24. Ящик однолинейный 380 В, IOO A	ЯВЗ-ЗІ-ІУ2	шт	796		3434220000		3	
ž		с 3-х полюсным рубильником	ту 16-526.		,,,,					
взам. инз №			052-78							
Подпись и дата										
финсь										
			Привязан							
ИНВ. № ПОДЛ. 363280			Инв. №				503-1-76	r. <i>12.89</i> -3	M.CO	Лист 6

Альбом	Позн-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	нзме На- име-	ница рения Код	Код завода— изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Кабельные изделия								
проект		ПТЄМ ыдоває								
				ļ	<u> </u>					
) ao		Кабель силовой с алиминиевыми жилами, без защитного покрова,	TOCT							
Типовой		cedennem:	16442-80 *		-					
		I.I.25. 4x2,5	ABBT	IGN	008		3522221125		0,44	
		1.1.60. 46.0	ADDL	IV.	000		002221120		0,44	
ł		I.I.26. 4x4	ABBL	RM .	008		3522221126		0,03	
}		1.1.00.	ADIA	I I I I	000		0052221120		0,03	
Ì		I.I.27. 4x6	ABBT	KA.	008		3522221127		0,1	
Ì										
Ī		I.I.28.		KM	800					
Ì										
		I.I.29. Кабель гибкий с меднеми жилами	KI	KN	008		3544410100		0,07	
윋		сечением Зх2,5+IxI,5	ТУІ6К7З-05-88							
, , ,										
Взам, инв		Кабель контрольный с алюминиевыми жилами; без защитного	TOCT 1508-							
		покрова, сечением:	-78E	ļ						
ДЭТС		I.I.30. 4x2,5	AKBBL	IGN	800		3563440101		0,26	
Подпись и дата		I.I.3I. 7x2,5	AKBBI	KM	008		3563440103		0,05	
iog::		1.1.01.	L,]***	000		0000140100		0,00	
5			Привязан							
280										Лист
Инв. № подп. 363280							503 - 1-76	.12.89-	эм.со	7
至,,,			Инв. №						-	

Альбок	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име-	ница рения Код	Код завода – изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		I.I.32. I4x2,5	AKBBI	KM	008		3563440105		10,0	
проект		Провода силовие								
		I.I.33. Провод с алкминиевой жилой с поливинилхлоридной	AIIB	KM	008		355I330II2		0,02	
Типовой		изоляцией, сечением Іх2,5	IOCT 6323- -79*E							
		I.I.34. Провод с медной жилой с поливинилхлоридной	IIB	Ki	008		3551130300		0,02	
		изоляцией, сечением IxI	TOCT 6323-							
}			−79 [*] E							
Ì										
²										
Взам, ин										
1 1 -										
Aara										
трист										
Инв. № подп. Подпись и дота 363280			Привязан							
Ина. № 36328			Ина. №				503 - 1-76	. 12.89-	Эм.со	Лист 8

я	Пози-	Наименование и те	хническая характеристика оборудования ч материалов.	Тип, марка оборудования.		рения ница	Код завода —	Код	Цена финицы	Коли-	Масса единицы
Альбои	цня	Завод-изготовител	 (для импортного оборудования - страна, фирма) 	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- BO	оборудо- вания, кг
į	1		2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ī											
			Металлорукава								
.			3								
проект			еталлический герметический,	РІ-Ц-А		<u> </u>					
			омплектно с соецинительной арматурой,	OCT24.I.016-		<u></u>					
Типовой		длиной Ім, су	условным проходом	-23I-86							
onn'		T T DC								70	
		1.1.35.	[5		шт	796				I6	
-		T T DO (25		ļ	700					
-		I.I.36. 2	25		шт	796				6	
-		Demon professes and	and a supplier of the supplier	DT II A							
ŀ			еталлический герметический, без оплетки,	PI-II-A OCT 24.I.	 					 	
-		с условным прох	КОДОМ	016-231-86	<u> </u>						
-		TTDD		010-231-00		noc				45	
ŀ		I.I.37.	<u> </u>		шт	796				45	
ŀ		I.I.38. 2	20		шт	796				7	
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·									
взам. инз. N2											
Взам											
a a											
H A											
ЭНС											
363280				Привязан			1	*			
a Para						, ———					
3286											Лист
36.				Инв. №				503-1-76.	12 89-	эм.со	9

H	Позн-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.		ница рения	Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
Альбои	ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	NWO-	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	4 0 CT- 80	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2. Оборупование и материалы, поставляемые	<u></u>							
E4		подонцчиком			<u> </u>					
і проект		2.1. Материалы, поставляемые генподрядчиком								
Типовой		Трубы полиэтиленовые								
		2.I.I. Труба из полиэтилена низкого давления,	TOCT	M	006				I3	
		среднего типа, наружным диаметром 32 мм	I8599-83*							
		Труби стальные			ļ					
		2.1.2. Труба стальная водогазопроводная легкая	TOCT	М	006	 			25	
		с условным прохоцом 25 × 2,8	3262-75*							
		2.I.3. 90 × 3,5		М	006				5	
2										
взам, инв. N2										
Nat N										
ДЭТА										
X 40				ļ						
Подпись и дата	l		Привязон							
Инв. № подп. 363280										Лист
363			Инв. №				503-1-76	5. 12.89 -	эм.со	10

ж	Позн-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.		ница рения	Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
Альбои	пия	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	46CT- 80	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2.2. Изделия, поставляемые электромонтажной организацией								
роект		Электромонтажные устройства и изделия заводов ГЭМ								
Типовой проект		Изцелия для проклацки гибкого токоподвода								
Тип		2.2.1. Подвес скользящего крепления	MCK IO÷20	шт	796				10	
		2.2.2. Подвес концевого крепления	IKK 10÷20	шт	796				2	
		2.2.3. Анкер	K 809573	шт	7,96				4	
		2.2.4. Муфта натяжная	K 804Y3	шт	796				2	
		2.2.5. Заким тросовый	К 676УЗ	шт	796				4	
2		Изделия для прокладки кабелей и проводов								
сь и дота взам. инв. №		2.2.6. Лоток сварной прямой	НЛ 20-П2-У3	шт	796				27	
Дэта В		2.2.7. Лоток угловой	НЛ -У45-УЗ	шт	796				3	
одпись и		2.2.8. Стойка	KII50Y3	шт	796				38	
Инв. № подл. Подпис 363280			Привязан				503-1-76.	12.89 -	O. MC	лист II 00

Ħ	Позн-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Един измеј		Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
Альбои	пих	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	4 0 CT- 80	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2.2.9. Полка	6II6IX3	шт	796				53	
проект		2.2.10. Профиль монтажный	K239V2	WT	796				20	
Типовой п		Коробки для электропроводок								
Тип		2.2.II. Коробка соединительная	У614АУ2	WT	796				19	
		2.2.I2. Коробка соединительная	У615АУ2	ut	796				4	
		2.2.13. Коробка соединительная	KCK-32	ШT	796				I	
2										
Взам, инт										
Подпись и дата										
лоди. По <u>,</u>			Привязан							
Инв. Не подл. 363280			MHB. NO				503-1-7	6.12.89	— ЭМ.СС	Лист 12

Альбои	Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер	На-	ница рения Код	Код завода — изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания,	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
			опросного листа					тыс. руб.		10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
•		T. T. D					3461110000		I	
		I.I.3. до 60 Вт	HE007-60	MT	796		3461110000		<u></u>	
달 '			TYI6-535.825							
проект			_/ -							
		T T A (0 D-		<u> </u>						
Типовой		I.I.4. до 60 Вт	НСПОЗ-60 - ОІ-УЗ	ШT	796		3461110000		2	
Гип			01-35 0CTI6.0.535-							
_			-046-79							
			-040 10							
		I.I.5. до IOO Вт	HII020xI00/	MT	796	· 	346III0000		5	
		T.1.0. AO 100 DI	P2.0-02y4	11.1	730		0401110000			
			TYI6-							
			-535.825-74							
			-000.020-74			J-1-2				
		I.I.6. до IOO Вт	HCIIOSxIOO/	ШТ	796		3 46III0000		2	
		1.1.0. до 100 Бг	P5I-0I-У5	mī	730		0401110000		~	
			OCTI6.0.535.							
물			046-79							
2 2			040 75							
Взам. иня N2										
111									}	
A A a										
Ž Ž										
Подп	1				l					
Инв. № подл. Подпись и дата			Привязан							
Jou										
2							503 - 1 - 76	12.89-	30.CO	Лист
Ž			Инв. №						. • • •	2

Альбои	Позн- ция		техническая характеристика оборудования и материалов. тель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа		ница рения Код	Код завода – изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса одиницы оборудо- вания, кг
	1		2	3	4	5	6	7	8	9	10
1											
		Светильн	ики с люминесцентными лампами								
E 4											
проект		I.I.7.	Ix40 Br	ЛПБ26-Іх40/	ШТ	796		346II20000		18	
ş.				P-0IY4							
вой				ТУІ6-535.864-							
Типовой				-74							
Ē						<u> </u>					
		I.I.8.	2х40 Вт	JC002-2x40/	ШТ	796		3 46II20000		I8	
				P-OI							
				ТУІ6-535.924-							
				- 79							
		Лампа на	каливания осторновновния								
ſ			220-230 B								
Ī											
Ī		I.I.9.	60 B T	E220-230-60	шт	796		346611310610		12	
(3)				IOCT2239-79 ^X							
2											
		I.I.IO.	I00 BT	E220-230-I00-	ШТ	796		346611510602		7	
Взам, инт.				IOCT2239-79 ^X							
H											
S S											
Под				Привязан				<u> </u>			
Инз. № подл. Подпись и дэта										2 22	Лист
ž.				Инв. №				503 - 1-	76. 12.8.	9- 30	.CO 3

Альбои	Позн-		техническая характеристика оборудования и материалов. ель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марха оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	нэмеј На-	ница рения Код	Код завода – изготови- теля	Код оборудования, матернала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- ч е ст- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1		2	3	4	5	6	7	8	9	10
!											
		Лампы лю	минесцентные ртутные низкого								
£4			давления								
проект											
		I.I.II.	40 Br	ЛБ-40-І	MT	796		3467131135		54	
HO B				TOCT							
Типовой				682 5- 74 ^X			·				
E											
		I.I.12.	Стартер для люминисцентных ламп	80C-220	ШT	796		3469220000		70	
				IOCT8799-75 ^X							
		I.I.I3. CBeTH	льник переносный	PB0-42	ШT	796		346III0000		I	
		····									
		* **									
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·									
2											
Ä,											
Подпись и дата Взам, инт.											
ДЭТА											
Z A											
Апис											
				Привязан							
ОДП				<u> </u>	 -						
Инв. № подл.											Лист
Z i				Инв. №			_	503-1-9	6.12.89	- 30.0	0 4

Azbóou	Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	изме На- име-	ница рения Код	Код завода— изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Кабельные изделия и провода								
곳 탄		T T T A 17-2	ABBL	KM	008		3522221109		0,02	98
проект		І.І.14. Кабель силовой с алюминиевой жилой			000		JOERREIIOJ		0,02	30
		2x2,5	TOCTI6442-80							
Типовой		Провод установочный с алюминиевыми жилами	TOCT							
TH			6323-79 ^X E							
		I.I.I5. 2x2,5-0,38	AIIIB	KM	800		3553330101		0,40	35
		I.I.16. 3x2,5-0,38	AIIIB	ICM	800		3553330104		0,II	54
윋										
, MHS										
Взам. инв										
1 1 1										
H										
Подпись и дата										
			Привязан							
Инв. № подл.			Инв. №				503-1-1	76,12.83	9 - 30.0	лист 5

Альбои	Позн- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа		ница рения Код	Код завода— изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	 									
		Производственный корпус			 					
e Ka		I.I. Оборудование и материалы, распределяемые по линии								
проект		комплектующих организаций								
Типовой		I.I.I. Трансформатор однофазный, водозащищенный	OCOB-0,25V5	шт	796		3413110000		3	
T		мощностью 0,25 кВ.А, 220/I2 В	TYI6-517.70I-							
			- 73							
		I.I.2. Пункт распределительный 660 В, 50 Гд с вводным	MPII-3062-	ШТ	796		3435110000		I	
		виключателем АЗ726ФУЗ на ток 250 А с расцепителем	SIA3							
		на ток I60 A; с двенадцатью выключателями AE2044	ТУ16-536.							
		с расцепителем IO A; с выключателями AE2046 с рас-	610-82							
		цепителем 20A - I шт.; 25A - I шт.								
взам. инв. N2										
. M										
Эзам										
H S										
3									1	
Инв. № подп. Подпись и дата			Привязан							Лист
ž							503-1-76.	12.89	- 30.	CO 6
Ž			Инв. №							

Ħ	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.		ница рения	Код завода —	Код	өйччяйл Денэ	Коли-	Масса өдиницы
Альбои	пия	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	HMO-	Код	изготови- теля	оборудовання, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- BO	еборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Светильники с лампами накаливания								
£4										
проект		I.I.3. до IOO Вт	HCIO2xIOO/	шт	796		3461110000		IO	
dn			P5I-04-Y5							
#OS			OCTI6.0.535.							
Типовой			046-79							
Ē										
		I.I.4. до 200 Вт	HCIIIIx200-	MT	796		3461110000		I3	
			334У3							
			ТУІ6-545.340							
			-8I							
		I.I.5. до 200 Вт	HCII09-200/	ШT	796		3461110000		6	
			P54-04-02							
			OCTI6-0.535.							
			046-79							
		A								
H H		Светильники с люминесцентными лампами								
Взам, инв.		I.I.6. Ix40 BT	IIB/IM-Ix40-	шт	796	<u> </u>	346II20000		II	
			0І-У4		100					
и Из			TVI6-535.070-	-						
Подпись и дата			-72							
			Привязан							
инв. № подл										
							503-1-76	12.89	– 30.	.CO 7
3			Ина. №							

Альбом	Позн-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Едиі измеј На-		Код завода — изготови-	Код оборудования,	Цена единицы оборудо-	Коли-	Масса единицы оборудо-	
Ал	пряз	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	ни о - нова-	Код	япот	материала	вания, тыс. руб.	80	вания, КГ	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		I.I.7. Светильники с лампами ДРЛ, 250 Вт	PCIII8-250-	HT	796		3461130000		I4		
兵			003								
проект			OCTI6-I0.535.								
			005–75			····					
Типовой						·					
Tmn		І.І.8. Светильник переносной, 42 В	PBO-42YXJI4	шт	796		3461110000		I		
			ТУІ6-545.ІЗ2-								
			- 77								
		Лампа накаливания общего назначения	IOCT2239-79 ^X								l
		220-230 B	10012303 73								
						 					ĺ
l		I.I.9. IOO BT	E220-230-I00	шт	796	:	3466II5I06		IO		
İ											l
Ī		I.I.IO. I50 Br	T220-230-I50	ШТ	796		3466120000		4		ĺ
											ĺ
[2]		I.I.II. 200 Br	I220-230-200	wr	796		3466120000		I5		
сь и доте взам. инв. №											i
X.		I.I.12. Лампа люм ни с центная ртутная низкого давления,	ЛБ-40-І	шт	796		3467131135		II		į
) <u>r</u>		40 Br	IOCT6825-74 ^X								ĺ
Alore		T T TD									ĺ
2 9		І.І.ІЗ. Стартер для люминесцентной лампой	80C-220	ШT	796		3469220000		<u> 15</u>		ĺ
Подпис	I		IOCT8799-75 ^X								ĺ
			Привязан								
noA/											
Инв. № подп.							503-1-7	16 10 8	a _ an	CO 8	ı
Ž			Иня. №					0.72.00		8	

Альбои	Позн-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	изме На- нме-	ница рения Код	Код завода — изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Лампа разрядная высокого давления			ļ					
5 4 %			TOTAL (TE)		700		DAGROTOTOR			
проект		I.I.I4. I25 BT	ДРЛІ25(I5)	WT.	796		3467212103		4	
			TVI6-675.058							
Типовой			-84							
Thi		I.I.I5. 250 BT	ДРЛ 250 (10)	mr	796		34672I0000		IO	
			TOCT19190-84							
			-							
Взам, инв. N2										
A.										
Baa										
дэта										
2										
один										
Инв. № подл. Подпись и дата			Привязан							
под										Buer
2							503-1-70	6.12.89	- 30.	СО 9
Ž			NHB. Nº							

Альбои	Позн-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	нзмеј На- нме-	ница рения Код	Код завода— изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
Ī	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ī										
		Кабельные изделия и провода			<u> </u>					
닭			70.00 To 0		ļ					
проект		Кабель силовой с алюминиевыми жилами	TOCT 16442-							
			-80 ^X							
Гиповой		I.I.16. 2x2,5-0,66	ABBI	KM	008		3522221109		0,58	98
Тип		1.1.10.	naoi.	10111	000		00,55,521100		0,00	
ľ	-	I.I.17. 3x2,5-0,66	ABBT	KM	008		3522221117		0,11	I09
		I.I.18. 4x2,5-0,66	ABBT	KM	800		3522221125		0,07	I30
								·		
		I.I.19. 2x4-0,66	ABBI	KM	800		3522221110		0,08	I22
		I.I.20. 4xI0-0,66	ABBI	KM	008		3522221128		0,03	30I
ŀ		1.1.20. 4210-0,00	TODI	FUM	000		003222120		0,00	001
		I.I.2I								
2		Провод установочний с алюминиевой жилой с	TOCT 6323-							
зам ин К2		поливинилхлоридной изоляцией	–79 ^X E							
Взам										
lara		I.I.22. Ix2,5-0,38	AIIB	KM	800		355I330II2		0,II	
Ϋ́			ATED		000		DCCTDDCTTD			
Эдинс		I.I.23. Ix4-0,38	AIIB	KM	800		3551330113		0,04	
Инв. № подл. Подпись и дата			Привязан							
) 전 왕										Лист
E E			Инв. №				503-1-	76.12.8	9 - 30.	.co Io

			<u> </u>	ı -		I		I	<u>, </u>	0,
×	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка	Единица измерения		Код завода-	Код	Цена	Коли-	Масса единицы
Альбои	ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	оборудования. Обозначение до-	Ha-		изготови-	оборудования,	единицы оборудо-	чест-	оборудо-
A		(All Milliophiolo Coopy, Colonia, Cipello, Cipello,	кумента и номер	HOB8-	Код	теля	материала	вания,	80	вания, Кг
			опросного листа	ние				тыс. руб.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2. Оборулование и материалы, поставляемые								
		генподрядчиком								
Типовой проект										
odu		Битовие помещения								
30 5										
ппон		2.1. Материалы, поставляемые генподрядчиком								
Ē										
		2.І.І. Сталь прокатная полосовая 5х40	TOCT 103-76X	T	I68				0,001	
		2.1.2. Труба стальная водогазопроводная 15х2,8	IOCT 3262-	T	I68				0,001	
			-75 ^X							
161										
2										
H H										
13.30										
37.0										
x										
10HCF										
Подпись и дэта Взам, инз. №			Привязан							
nAC.										
Инв. № подл.										Лист
<u> </u>			Mus. No				503 -1-76	. 12.89	- 90.0	ii o
Z	1		Инв. №							لتتلـــــــــــــــــــــــــــــــــــ

Альбои	Пози- Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. ция Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Наименование и техническая херактеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Единица измерения		Код завода— изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы
		Обозначение до- кумента и номер опросного листа	начение до- начение до- номер нова-	Код	оборудо- вания, кг					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2.2. Изделия, поставляемые электромонтажными								
		организациями								
ek.										
Типовой проект		Электроустановочные изделия								
## 0										
поп		2.2.1. Выключатель для открытой установкий однополюсный	0-IP44-0I-	шт	796				2	
Ē		с поворотным приводом, 220 В, 6А	6/220							
Ī			TOCT 7397-							
Ī			-76 [*] E							
Ī										
Ī		2.2.2. Выключатель для скрытой установки однополюсный с	C-I-02-6/220	шт	796				9	
Ī		клавишным приводом 220 В, 6А	IOCT 7397-76*	Ε						
Ī										
		2.2.3. Выключатель для скрытой установки однополюсный	C-2-02/6/220	шт	796				7	
Ī		на 2 цепи с клавишным приводом, 220 В, 6А	TOCT 7397-							
Ī			−76 [¥] E							
										j
Взам. инв. N2		2.2.4. Выключатель для скрытой установки однополюсный	C-9-0I-6/220	mr	796				3	
ž [на 3 цепи с клавишным приводом, 220 В, 6А	ТУІ6-539.275-							
938			-77							
ara [
X X										
JHC										
подл. Подпись и дата	Привязан									
Инв. № подл.			Инв. №				503 - 1- 7	6 . 12 . 89-	- 30.CO	Лист 12

3	1103#-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка	Единица измерения		Код завода –	Код	Цена	Коли-	Масса единицы
Альбои		Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	оборудования Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	единицы оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- 80	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2.2.5. Розетка для скрытой установки, одноместная,	РШ-Ц-2-С-	шт	796				12	
		220 B, 6A	02-6/220							
CKT			FOCT 7396-							
проект			-85 [*] E							
Типовой		2.2.6. Розетка для открытой установки, одноместная,	РШ-Ц-20-0-	шт	796				2	
Tu		220 B, IOA	54-10/220							
		2.2.7. Розетка для откритой установки одноместная с	РІІ-Ц-20-С-	шт	796				2	
		третьим заземляющим контактом, 220 В, ІОА	56-10/220							
ı			OCT16.0.800.							
			466-77							
		Изделия заводов ГЭМ								
		2.2.8. Щиток осветительный с вводным автоматическим	ОЩВ-І2АУХЛ4	шт	796				I	23,0
<u></u>		выключателем AE2056-IO с током расцепителя 20 A,								
z <u>e</u>		с двенадцатью линейными выключателями АЗІ6І с током								
взам. инт. №		расцепителя 16 Я								
			ЯТП-0,25-23У3	шт	796				I	9,0
и дата		2.2.9. Ящик с понижающим трансформатора 220/36В	ТУ36-668-84							
Инз. № подл. Подпись	1		Привязан				503 - 1-76.1	'2.89 -	90.CO	Лист 13

Альбом	Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	нзме На- име-	ница рения Код	Код завода — изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2.2.10. Коробка ответвительная	У197УХЛЗ	шт	796				55	
			ТУ36-1449-84							
проект										
odn		2.2.II. Коробка для установки выключателей и штепсельных	лэоухлз	ШТ	796				35	
## 0			ТУ36-985-80							
Типовоц										
Ţ.		2.2.12. Крюк	У625УХЛ4	шт	796				34	
			ТУ36-1451-82							
		2.2.13. Розетка потолочная	РПУХЛЗ	шт	796				34	
			ТУ36-1451-82							
		2.2.14. Профиль зетовый $L = 1500$	К239У2	шт	796				I	
			ТУ36-1434-82							
ញា										
Ē										
взам. инз. №2										
ДЭТА										
x 4										
Подпись и дата										
Инв. № подл. По			Привязан							Лист
Z d T							503-1-76.	12.89-	30.CO	14
اغا			Инв. №		1					لـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

Альбои	Ция Позн-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Един измеј На- име- нова- ние		Код завода— изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2.1. Материали, поставляемые генподрядчиком								
E.										
проект		2.І.І. Сталь прокатная полосовая 40х4	TOCT 103-76*	T					0,001	
¥оя		2.1.2. Сталь горячекатанная круглая Ø 12	FOCT 2590-71 ^X	T	168				0,001	
Типовой										
F-1		2.1.3. Труба стальная водогазопроводная 50х3,5	T0CT3262-75 ^X	М	006				4	4,88
			· · ·							
		2.1.4. Труба стальная водогазопроводная 15х2,8	TOCT3262-75 ^X	M	006				40	I,28
		2.2. Изделия, поставляемые электромонтажными								
		2.2. Изделия, поставляемые электромонтажными организациями								
		op. on modification.								
		Электроустановочные изделия								
		2.2.1. Выключатель однополюсный с поворотным приводом	0-4-IP44-	шт	796				25	
		220 B, 6A	01-6/220		,,,,,					
2			FOCT 7397-							
взам, инв. №			76 ^X E							
13Ta		2.2.2. Выключатель однополюсный с клавишным приводом,	0-1-02-6/220	шт	796				2	
Подпись и да		220 B, 6A								
ДПИС							-			
			Привязан							
подл										
Инв. № подл										Лист
Z			Ина. 112				503-1-9	6.12.89	- 30.CC) I5

Альбои	Позн- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до кумента и номе опросного листа	нзме На- име-	ница рения Код	Код завода— изготови— теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2.2.3. Выключатель однополюсный с кланишным приводом,	0-02-6/220	шт	796				2	
윩		на 2 цепи, 220 В, 6А	ГОСТ7397-76 ^X	В						
проект		2.2.4. Розетка для открытой установки с третьим заземляющим	РШ-П-20-0		50.6				_	
		контактом, ІОА, 220В	IP43-0I-I0/	шт	796				4	
Типовой		MONITORION, TOR, EZOD	220	 						
Tru			IOCT7396-85 ^X	В						
		2.2.5. Розетка штепсельная для открытой установки	РШ-П-2-0-	шт	796				4	
		одноместная, 42 В, ІОА	IP43-0I-IO/4	3						
		Изделия заводов ГЭМ								
		2.2.6. Ящик с понижающим трансформатором 220/36В,	ЯТП-0,25-	шт	796				2	
		мощностью 0,25 кВ.А	23У3							
			ТУ36-63І-76							
윋		2.2.5. Vanadana manamanana	77.400777	<u> </u>						
Взам, инв		2.2.7. Коробка пластмассовая	У409УІ ТУ36.1859-75	шт	796				66	
933v										
и дата		2.2.8. Коробка ответвительная	У197УХЛЗ	шт	796				8	
اما			ТУ36-1449-84							
Подпис]	
оди			Привязан		r					
Инв. № подл.								·	no ac	Лист
Z HB			Инв. №			 	503-1-76.1	12.89 -	<i>9</i> 0.00	16

Ħ.	Позн-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.		ница рения	Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса Фдиницы
Альбон	ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- нне	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	4 0 CT~	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2.2.9. Кронштейн	AIIe A3	ШT	796				20	
Eı			ТУ36-2240-80							
Типовой про ект										
di		2.2.IO. CTORES	KISO A3	шт	796				4	
вой			ТУ36-1454-78							
опи,										
F		2.2.II. Профиль зетовый $\mathcal{L}=140$	к238 У3	шт	796	·			8	
			ТУ36-1434-12							
		2.2.I2. Трубчатый подвес	кэ80уз	шт	796				6	
		0.0.70.	770 77 770							
		2.2.13. Держатель светильников	y25my3	шт	796				6	
}		0.0 TA Trox	74000770		700					
		$2.2.14.$ Профиль зетовнй $\angle = 450$	K239V2	шт	796				6	
			TV16-1434-82							
		2.2.15. Угольник Д = 300	УСЭК55У3	шт	796				10	
2		χ.ω.10. V10πΔππκ χ = 000	TV36-2355-80	mı	730				10	
X X			1							
Взам. иня		2.2.16. Угольник Д = 200	усэк 58уз	шт	796				IO	
111			TY36-2355							
и до										
13HC										
Подпись и дата			Привязан							
L I			Привязан							
инв. № подл.										Лист
							503 - 1- 76.	12.89-	90.CO	17
لقا			Инв. №					. ~		

Į	40
ı	74

Ж	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Едиі изме	ница рения	Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
Альбои	цня	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	нзготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- 80	оборудо- вания, кг
į	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2.2.17. Прижим	усэк 65уз	шт	796				IO	
E4 -			ТУ36-2355-80							
проект				<u> </u>						
		2.2.18. Шайба царапающая	усэк 76уі	mr	796				80	
Типовой			ГУ36-2355-80							
Гипс					ļ				_	
		2.2.19. Планка	усэк 84уз	шт	796				IO	
-			ГУ36-2355-80							
		2.0.70 # / 0.5	К226УХЛ2	шт	796				TO	
-		2.2.10. Дента $\mathcal{L} = 0,5 \text{ м}$	ГУ36-1436-80	шт	790				10	
ŀ			1730-1430-00		 					
L		2.2.21. Кнопка	К227 УХЛ2	шт	796				30	
-			г у 36–1446–80		730				<u> </u>	
ŀ										
-		2.2.22. Трубка электромонтажная	KBT-14YXJ2,5	M	006				IO	
			гу36-50I - 80							
Взам. инт. №2										
X X		2.2.23. Трубка электромонташная	KBT-I2YXJ2,5	М	006				IO	
833			ТУ36-50І-80							
137.0										
X A										
Подпись и дата										
2			Привязан							
non										
Инв. № подл.							503-1-76	12,89-	- 30.CC	Лист
2 2			Инв. №							IS

			Тип, марка	Едини	77.0	1				41
			оборудования.	измер				Цена едини-		
	Позгати	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Обозначечие документа и	-	·	Код завода		цы оборудо- вания,	Коли-	Масса единицы
		Завод-язготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	номер опрос	Наиме- нование	Код	изготовите	ля ния, матерн ала	тыс.руб.	чество	оборудо-
NO.			ного листа							вания, кг
Альбом	 				}					
	1	2	3	4	5	6	7	8	Ð	19
		I. Оборудование и материали, поставляемые		 						
		заказчиком		1						
				 						
		I.I. Оборудование и аппаратура связи и сигнализации								
	I	Телефонный аппарат вистемы АТС РРО.218.060 ТУ	TA-72M-2	шт	796		665411173007		I	
эКТ										
Типовой проект	5	То же, системы ЦБ РРО.218.059 ТУ	ТА-68М ЦБ	HT	796		66540I082005		I	
o BOÄ					<u></u>					
Тип	13	Электрочасы вторичные ТУ25-07-1503-82	BYCI-M2IIB24p	mr.	796				5	
			-200-326K		ļ					
	17	Громкоговоритель абонентский однопрограммний 30 В,	П-Шкл	шт	796		6586213000020	02		
		FOCT 5961-84	11 11 101	 	100		0300213000020	02	5	
		1001 0301-04		 						
	TC	Manage Yangan and analysis and TO To	MANUA TOG	шт	796		529535636I00		I	
	16	Трансформатор абонентский мощн. IO Вт ТУ45-74.7 IO.433.004	TAMY_IOC		700		32933333100		<u> </u>	
2	 			 						
Meriib. Ne	 			 						
Взак										
	 		<u> </u>	טעיזען	16	200				
188			Нач от	Гурец Дугин Дугин	кин 🗘	27	503-1-7	6.12.89	- CCI.CO	
Инв. № попл. Пояпись и патв			Гл.спет	и.РИЛИМ	онович	11/1/20	Гараж на 10 авт			
Подп			Рук.гр ИНЖО	, Батур нэр Ко	инская льчицк	AG III	таћаш па то авт		адия Лис	т Листов
	1	Привязан		1				 	³ I	4
.9 100							Спопификация оборудован		гипроле	СТРАНС
Инв.)		Инь,№					к основному комплекту р чертежой мерки ССІ	рабочих	Ленип	

ЯC	Позн-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, мерка оборудования.	Един нзмер		Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса өдиницы
Ajbon	ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	46CT- 80	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	7	Прибор громкоговорящей связи ТУ 25.15.743-75	IIIC-IO	mT	796				2	
проект	8	To me TY 25.08.20-76	IIIC-0,2	шт	796				I	
Типовой п										
Tr										
										,
Hā. Ng										
Подпись и дота Взам, иня. Н2										
и дэга										
дпись										
			Привязан		1					
Инв. Nº подл.			Инв. №				503 - 1-76.	12.89 - C	CI.CO	Лист 2

¥	Позж-	Наименование и техническая характеристи	ка оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.		ница рения	Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
Ajbon	ция	Завод-изготовитель (для импортного об	іорудования – страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	наготови- теля	оборудозания, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	46CT- 80	оборудо- вания, кг
	1	2		3	4	5	6	7	8	9	10
		I. Кабели и провода									
проект	3	Кабель городской телефонный е	лк.10х2 с диам. жил 0,32 мм ГОСТ 22498-88 Е	TIIII	KM	008		357211010105		0,010	
Типовой	4,6	Провод городской телефонный од	пнопарный с диам.жил ГОСТ 20575-75 ^X E	TPII	KM	008		3575II0I0I <i>0</i> 6		0,020	
	I 5	То же	ΓΟCΤ 20575 - 75 ^X Ε	TPB	ICM	008		357512010101		0,080	
	II	Кабель трансляццонный емк. Lx2	с диам. жил MPTV 16.505 <u>.</u> 755-80	ПРВПМ	KM	008				0,010	
	IO	То же, с диам.жил 1,2 мм	MPTV 16.505.755-80	ПРВПМ	KM	008				0,070	
2	20	Провод трансляционный емк. Іх2	с диам;жил 0,6 мм ТУ 16-К03-01-87	птпж	км	800		357551010104		0,020	
Ззам, инs N2	19	То же, с диам,жил 1,2 им	TV 16-K08-01-87	HTTE	KM	008		357551010103		0,040	
ись и дота	12	Провод установочный двужильный 2,5 мм ²	і с сеч.жил ГОСТ 6323-79 ^X E	AIIIIB	КМ	008		3553330101		0,015	
Инв. № подп. Подпи				Привязан			5	503-1-76.1		1.00	Лист 3

ЯC	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.		ница рения	Код завода —	Код	Цена единицы	Колн-	Масса өдиницы
Альбои	цяя	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до кумента и номо опросного листа	HME-	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	46CT- BO	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		I:3. Монтажные материалы и изделия			 -					
проект	2	Коробка телефонная распределительная	KPT-IO	CIT	796		529622320207		I	
Типовой п	<u> 14</u>	Коробка универсальная ТУ 45-86 6е0.362.013 ТУ	УК-Р-1,0-30	шт	796		529533324008		5	
THE	9,18	То же, разветвительная ТУ 45-86 6e0.362.0I3 ТУ	УК-П	ШТ.	796		529533324206		4	
				 						
					-					
				1						
				-						
				-						
2 i				1						
Взам, ин										
1 1				-						
и дот				-						
Подпись и дата				†						
1 1			Привязан			1				
HOU C										Лист
Инв. № подл.			Инв. №			<u> </u>	103-1-76.1	12.89-	CCI.CO	4
لكا	1		Irins. M2			l				لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

		Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Гип, марка оборудования. Оборначение	Едини 19мен		Код завода	Код оборудова-	Цена едини- цы оборудо- вения,		Масса единицы
Ляьбом	Позиция	З _{янов-ил} гстовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	документа и номер опрос ного листа	Наиме- нование	Код	изготовителя	ния, матери⊲лэ	тыс _і руб.	чество	оборудо- вания, кг
5	1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		I. <u>Оборудование и материалы, поставляемые</u>								
		заказчиком								
o wind the control of		I.I. Оборудование и аппаратура пожарной								
		сигнадизации								
Pontabodin Bodonia	3	Извещатель пожарный ручной УДК-614.8424	ИПР	шт	796				I	
Ogomu I		1.2. Кабели и провода								
			and the same of th		008		357512010101		0,310	
	7	Провод городской телефонный однопарный с диам.	TPB	KM			357512010101		0,010	
		жил 0,4 мм, ГОСТ 20575-75 [*] E								
	9	Провод установочный одножильный с сеч.жил 4 мм ²	IIP	KM	800		3551140319		0,010	
		ТУ 16-705.456-87								
	8	Кабель контрольный 4-х жильный с сеч.жил 2,5 мм ²	AKBBT	KM	008		3563440101		0,020	
W.GIIII.		FOCT I508-78*E								
BUNNER										
Novince it gara			ГИП Нач отд Н.контр Гл.спец Рук.гр.	Дуги Дени	н (Mm Ca	503-1-	76.1289	?- CC2.	CO
वजातद			Гл. спец Рук.гр.	Фили Берн	монови овский	Гара	ж на ІО автомо			
		Привязан	Инжен	эр Кол	РАИПКИ	W.fm			г э дия Л ио Р І	т Листов 3
ताछ, 🗠 १६०० १		l{HB• \ 0				косі	фикация оборудован овному комплекту эжей марки СС2	ня рабочих	ГИПРОЛЕ Лонин	

Альбои	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Един измеј На- име- нова- ние		Код завода— изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		I.3. Монтажные материалы и изделия								
зой проект	5	Коробка разветвительная ТУ 45-86 6е0.362.013 ТУ	УК-П	шт	796		529533324206		I	
Типовой										
Взам, инв. N2										
Подпись и дата										
L_L_			Привязан							
Инв. № подл.			Инв. №				503 - 1-76.	12.89- (CC2.CO	Лист 2

×	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Едиі изме	чица рения	Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
Ambon	ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	нзготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	48CT- 80	оборудо- ∎ания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2. Оборудование, изделия и материалы,								
£4		поставляемые подрядчиком								
и проект		2.1. Оборудование пожарной сигнализации						-		
ТиповоЁ	2	Извещатель пожарный тепловой магнитный	ИП-105-2/1	шт	796				74	
Tun		Ty 12M0.082.033	122 200 27 2		100					
	Запас	То же	ИП-105-2/1	шт	796				7	
	I	Прибор пожарной сигнализации ТУ 25.15.555-73	"Сигнал-31"	компл	67I				2	
	4	Устройство сигнальное ТУ 25.09.023-80	УСI	ШТ	796				2	
		2.2. Электроустановочные изделия								
I GIL		Выключатель клавишный однополюсный для открытой	0-I-02-	IIT	796				2	
X X		установки 220 В, 6А	-6/220							
ть и дота взам. инв. №										
ДЭТА										
н чэнг										
инв. № подп. Подпис			Привязан				502	0 10 00		Лист
2	<u></u>		Инв. №				503-1-7	6.12.89	- ccs.	00 3

Льбом	Позицая	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Занод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Гип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	емен намен намен намен	ения	Код завода- изготовителя	Код оборудовы- ния, материчла	Ценэ едини- цы оборудо- вяния, тыс.руб.		Масса единицы оборудо— вания, кг
Лив	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком			2					
ыме		I.I. Производственный корпус I.I.I. Вентиляция								
сное решовив	Ш	Агрегат вентиляторный ц/б комплектно:	E6,3-095-26	комп	796		4861244623		I	172,0
ө проектноө		а/ Вентилятор № 6,3 исп.I полож. ПРО ⁰ 0,95 Дн б/ Электродвигатель N =4,0 кВт п = I435 об/мин	BUY-75-5JI03 4AI00 4	er	796 796				I	
Типовое		в/ Виброизолятор	До41						5	
	II2	Агрегат вентиляторный ц/б комплектно: а/ Вантилятор № 12,5 исп.6 полож. ПрО ^О n= 600 об/мин.	А-I2,5-4 В-ЦЧ-70-I2,5-	KOMII IIT	796 796		4861314325		I	I245,0
		б/ Электродвигатель N = 15,0 кВт n = 975 об/мин.	-0,3 4AI6OM6	шт	796				I	
		в/ Виброизолятор	До44	шт	796				5	
Влммив, №										
1 1						14				
Hun. Vo mon 1. Honnies, ir nate			ГИП Нач отд Наконтр Гласпец Рукагра	Дуги Сиде Туре Обер	н (д льник) цкий /д мейс де	Mary Parties Ta	503-1-9 раж на IO автон		'OE	s.co
I I I I I I I I I I I I I I I I I I I		несканц!!							гадия Лис	т Листон I4
Hin,		Инв,№					ификация обсрудован новному комплекту ј ежей марки ОВ		ГИПРОЛЕ Ленин	

=		Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.		рения ница	Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
Axbon	ция ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- имо- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- 80	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	УІ÷У4	Агрегат вентиляторный;, комплектно:	E5-105-25	комп	796		4861214540		4	113,0
		а∕ Вентилятор ц∕о № 5 Дн I,05 полож.Л.180	ВЦЧ75-5-03	шт	796				2	
		То же, полож.Пр180	Го же	шт	796				2	
ex.		б/ Электродвигатель N = 3,0 кВт η = I425 об/шин	4AIOO A4	шт	796				4	
ııbc		в/ Виброизолятор	До40	mr	796				20	
типовой проект										
ипои	BI;B3;BY	Вентилятор крышный № 6,3 с эл.двигателем	BKP6,3045.6.0	i ur	796		4861214540		3	91,0
Ē		N = 2,2 кВт	4AIOO 6TI							
	B2;B5;	Вентилятор крышный № 6,3 с эл.двигателем N = I,5 кВт,	BKP6,3025.	шт	796		4861214538		3	91,0
	В6	η = 950 об/мин	SOITI		ļ					
			4A90 6TI	шт	796				3	ļ
	ш	Калорифер стальной, пластинчатый № IO	KBC-II	шт	796		4863512471		2	105,0
		средняя модель - n.н.= 28, II м ²								
	112	Калорифер стальной пластинчатый № 12	КВБ-п	шт	796		4863512370		2	529,0
<u></u>		Большая модель F _{п.н.} =160,49 м ²								
ž ei										
ž	УІ÷У4	Калорифер стальной пластинчатий № 7	вс-п	шт	796		4863512355		8	65,0
Baa		Средняя модель Г _{п.н.} = 15,92 м ²								
ara										
X	II2	Клапан воздушный утепленный с эл.приводим	II800xI4009	mr	796		4863389005		I	41,3
Annes	Ш	То же	III000x6003	шT	796		486338900I			
Инв. № подл. Подпись и дате Взам, инв. №			Привязан							
₹							F02 / %0	10 00	AD 60	Лист 2
艺	<u></u>		Инв. №				<i>503 - 1- 76</i> .	12.89 -	OR.CO	

Лльбои	Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и м Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, с	·	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Едиі изме На- имэ- нова- нив	ница рения Код	Код завода— изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	-	3	4	5	6	7	8	9	10
		I.I.2. Отопление									
		Вентиль запорный муфтовый	Ø 15	І5кчІ8п	ШT	796		3732111027		32	
		То же	Ø 25	I5k4I8n2	шт	796				4	
e K											
Типовой проект		 1.1.3. Теплоснабжение калориферов 									
BO#											
ипо	IIS	Вентиль регулирующий с эл.приводом №30 Ø 4	10	254939HX	шт	796		3722511318		I	
Ã	ПІ	To me Ø 2	25	254939НЖ	шт	796		3722511317		I	
	УІ÷У4	Вентиль регулирующий с эл.магнитным приводом	Ø 25	15кч892н2	шт	796		3732111081		4	
	П2	Вентиль запорный муфтовый	Ø 50	I5x4I8n2	mT	796		3732131043		4	
	II2		Ø 40	15кч18п2	ШT	796		3732121035		I	
	ПІ		Ø 32	15кч18п2	mT	796		3732121034		2	
	III ; УІ÷У‡		Ø 25	15кч18п2	mT	796		3732111034		9	
	УІ÷У4		Ø 15	15кч18п	ШT	796		3732111027		4	
	IIS	Фильтр для воды	Ду50		шт	796				I	
	ПІ		Ду32		шт	796				I	
	УІ÷У4		Ду25		шт	796				4	
윌		I.I.4. Тепловой пункт									
ž.		Термометр		П5,2.I60.66	шт	796		552502 <i>1347</i>		9	
. эам.		TOPHIOMOTP		TT. FOCT 2823-		730		3020p1047			
9				-73 ^x							
и до		Манометр		0EM-I-I60-I0	mr	796		4212131302		7	
JHCh.				FOCT 8625-77 ^X							
Инв. № подп. Подпись и дата Взам, инт №	1			Привязан				503-1-7	6, 12, 89	'- OB.C	Лнст 0 3

×	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Едні изме	ница рения	Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
Azbóow	ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	4 0 CT- 80	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Регулятор расхода и давления Ду 25	УРРД-М	WT	796		4218050008		I	
		Счетчик горячей воды ТУ25-7356019	BTT- 100	迎军	796		42132124811		1	
E		Кран 3-х ходовой. Ду 15 ТУ 26-07-1061-73	I4MI-00-00	ШТ	796		3712226007		25	
Типовой проект										
dı		Вентиль муфтовый Ду 25	15кч18п2	ШT	796		3732111034		9	
вой		Вентиль фланцевый Ду 25	15кч19п2	ШТ	796		3732111077		I	
ипоп		То же Ду 32	I5k4I6III	шт	796		3732121077		3	
Ē		Ду 40	I5кчI6III	шт	796		3732121078		5	
		Ду 50	І5кчІ6Ш	шт	796		3732131087		6	
		Ду 80	I5k4I6III	mr	796		3732141023		3	
		Вентиль фланцевнй стальной ДуІОО	30C4InmI	шт	796		374121		4	
		Насос ручной	PO 6/30	шт	796		3632280170		I	
		Клапан обратный Ду 25	I6кчIIр	шт	796		3732321014		I	
			Каталог ЦБКА							
		ГРЯЗЕВИ К	T34.05	шт	796				2	59,2
ញ			4.903-106.8							
皇										
ž ž										
<u>2</u>										
orei										
 										
Винсь									1	
Инв. № подп. Подпись и дате Взам. инв. №			Привязан				503-1-76	. 12 - 89	- OB.C	Лист 0 4

Ж	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.		ница рения	Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
Альбои	ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- нме- нова- нне	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- 80	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		І.2. Вытовые помещения								
£1										
типовой проект		І.2.І. Вентиляция								
ř	ПЗ	Агрегат вентиляторный ц/б комплектно:	E-3,15-105	комп	ļ		4861244334		I	
3OH		a/ Вентилятор № 3,15 исп.I полож.Л.0 ⁰ I,05 Дн	В-ЦЧ75-3,15ЛО	4 шт	796				I	
ипр		б/ Электродвигатель N =0,37 кВт η = I400 об/мин	4AA63B4	шт	796					
Ē		в/ виброизолятор	ДО 38							
	ПЗ	Калорифер стальной, пластинчатый № 6	KBC-II	шт	796		4863512457		I	
		Средняя модель $F_{\text{п.н.}}$ = 12,92 м ²								
ſ										
Ī	ПЗ	Заслонка воздушная с эл.приводом МЭО	II600xI000	IIT	796		486338900I		I	
Ī										
Ī	В7	Вентилятор вытяжной оконный с эл.приводом	В010-У2	ШT	796				I	
ſ		№ =0,035 кВт и 220 В								
Ī										
		Теплоснабжение калориферов								
2										
	ПЗ	Вентиль регулирующий с эл.магнитным приводом Ø 25	15 ₄ 892 ₁₁ 2	mr	796		3732111081		I	
Baak										
2		Вентиль запорный Ø 15 муфтовый	15кч18п2	ur	796		3732111027		5	0,8
A A			Каталог							
S S			ЦБКА							
Инв. № подл. Подпись и дота взам, инз. №			Привязан							
2										Лист
2			Инв. №				503-1-3	76.12.89	7- OB.CC	5

жо	Позн-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Един измеј		Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
Альбои	йна	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	4 0 CT-	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1										
		1.2.2. Отопление								
£4		Вентиль запорный, муфтовнй Ø 20	І5кчІ8п	mt	796		3732111028		2	0,88
проект		Кран пробно-спускной сальниковый цапковый, латунный Ø I5	I0686kI	шт	796		3712215005		9	0,25
					ļ					
Гиповой		Кран двойной регулировки муфтовый латунный Ø 15	II5256k	ШТ	796		3712222010		3	0,25
ипо			Каталог							
H			ЦБКА							
-										
-										
ļ										
ŀ										
-	l									
2										
Взам, инз №										
33м.										
АЭТ										
Подпись и дата									<u></u>	
			Привязан							
Aon										
Инв. Ne подл.							503 - 1- 76.	12 89-	OB. CO	Лист 6
氢			Инв. №				300 - 7 70	/W.UJ		

Альбом	Позн- ция	Наименование и техническая характеристика оборудовани Завод-изготовитель (для импортного оборудования - стр		Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа		ница рения Код	Код завода — изготози- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2		3	4	5	6	7	8	9	10
	<u> </u>	2. Оборудование и материалы поставляемие п	мониряцчиком								
E 1		2.1. Производственный корпус									
проект											
		2.І.І. Вентиляция									
Типовой		Возцуховод из листовой стали $\mathcal{S}= extbf{I}$ мм \emptyset	630	FOCT	М	006				4	
ипо				19904-74 ^{x/}			***				
H			710	То же	"	006				5	
			1250	_"_	11	006				24	
			d 560		"	006				2	
			500		n	006				6	
		ø	355		n	006				3	
			312		n	006				8	
			200		n	006				30	
		Воздуховод из листовой стали δ =0,7мм	600x300	FOCT							
				I9904-74 ^{X/}						30	······································
		Дроссель-клапан Ду 355		ДК-05	шт.	796				I	
2		Дроссель-клапан Ду 315	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ДК-04	*	796				2	
Ē				I.497-39							
Взам. инв.		Воздухораспределитель		вэпшІО	ШТ.	796				2	
rg				І.494—38вып.							
qəra				3							
X		Возду кораспределитель		BKIT-I	mT.	796				3	
Подпись и да				<i>4.904-68</i> вып,3							
Инв. № подл. По				Привязан							Лист
Z #				Инв. №				503-1-76.1	2. <i>89</i> – 01	B.CO	7

Ategor	Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Едиі изме На- име- нова- ние	ница рения Код	Код завода— изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Решетка целевая вентиляционная разм. 200х200	P 200	HT.	796				I	
		То же	P I50	n	796				I	
проект	пг	Вставка гибкая к вентилятору разм. в 1250 🛮 🕹 = 200 мм	B-16	11	796				I	
odir	ПІ	To we 875 x 875 ℓ = 200 mm	H-2I	n	796				I	
	П2	-"- \$ 630 ℓ = I20 mm	B-I2	"	796				I	
Гиповой	ПІ	Вставка гибкая к вентилятору 444х444 🛭 🛭 🖰 120 мм	H-I5	n	796				I	
Ë			5.904-38							
	П2,ПІ	Дверь герметическая разм. 1200х500 утепленная	ДуІ,2х0,5	17	796				2	36,0
			5.904-4							
	ns; ni	Подставка под калорифер 🙏 = 400	4.904-25	17	796				8	
		h= IJ00	4.904-25	11	796				2	
	П2	Конфузор Д-27 🛭 🖁 = I,5м	до 000-26	17	796				I	225,6
	ПІ	То же Д-12 ℓ = 1,0м	ДО.000-ІІ	11	796				I	101,0
			5.903-7 вып.	I						
	TI2	Переход из листовой стали S:I,5мм с I700x3050 на	ToCT	HT.	796				I	65,0
		I800 x I400 mm	19904-74 x/							
छा	П2	To we $\mathscr{O} = \text{Imm c } 875 \times 875$ ha $\mathscr{O} \text{ IOOO}$ $\mathscr{L} = 0.5 \text{ M}$	TOCT	n	796				I	40,5
<u></u>			I9904-74 ^{x/}							
ž Ž	ПІ	To me δ = I mm c I000x600 Ha I203xI05I ℓ =0,7m	То жө	11	796				I	48,0
23	Ш	-"- δ =0,7мм с 444х444 на δ 630 ℓ =0,5м	_"_	11	796				I	
137.0	П2	Ролик для крепления воздушного клапана РК-6	P2.00-0I	"	796				I	78,0
z a	ПІ	То же РК-2	PI.00-0I	17	796				I	26,0
Подпись и дэта взам, инв. №			5.903-7вып. І							
Инв. № подл. По			Привязан Инв. №				503-1-76.	12.89-	- 0B.CO	Лист 8

Альбои	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Едиі измо На- имо- нова- ние	ница рения Код	Код завода— изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чвст- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	BI-B6	Узел прохода 🛮 💋 710	УПІ-07	шт.	796				6	
	BEI-BES	Узел прохода 🛮 🖠 200	УПІ	n	796				3	
			5.904-45							
проект	BEI-BE3	Зонт вытяжной б 200	3K00.000	**	796				3	
odn			1.494-32							
žE O	УІ-У4	Возлушная завеса	лист ОВ-8	11	796				4	
Гиповой	BEI	Шланговый отсос	лист ОВИІ	11	796				I	
Ē										
		Сетка металлическая 🛭 б проволоки I,6мм	№ 20	M	006				6,7	
		Окраска воздуховодов и вентиляторов перхловиниловой краской	XB-IIOO	11	006				155,0	
			FOCT 15907-							
			-70							
		2.1.2. Отопление								
			177 740	- 70					746 17	
		Рациатор чугунный	MC-I40	кВт	700				146,7	
				секц.	796				845	
		Возцухосоорник горизонтальный	AIMOIO.000	ШТ.	796				4	
2			AINOIO.000.01		796				6	
H is			AINOI0000.02	11	796				2	
Взам, инв.		T. T O. F.	5.9032		006				75,0	
1 1		Трубы вопогазопроводные легкие Ду 15 х 2,5	TOCT 326 2 -75 ^{x/}	М	006				73,0	<u> </u>
Дэта		Ду 20х2,5	320 2 -73					-	IO,0/50	х
Ž		Ду 25х2,8							60,0/60	
Инв. № подл. Подпись и д		х/ в знаменателе указано количество труб (в том числе) с изолнцией	Привязан Ина. №				503-1-76	5.12.89		Лист

Andoom	Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и мат арналов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначения до- кумента и номер опросного листа	На-	ница рения Код	Код загода — изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- ч ест - во	Масса единиць оборудо вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
i		Ограждение нагревательных приборов стальное $\ell ext{-}$ 2050 мм	ЭC 1600	шт	796				2	
			5.904-3							
twoodn		Изоляция труб пух-шнуром из минераловати в оплетке		мЗ					I,0	
1		СТӨКЛОНИТЬЮ								
		Послецующим обретыванием лакостеклотканью	FOCT	S _M					45	
T MODOUR			10156-78E							
;		Окраска труб и нагревательных приборов		S _M					235,0	
		Лаком ПФ-170 с алюминиевой пупрой за 2 раза	FOCT							
			I5907-70 ^{x/}							
		2.1.3. Теплоснабжение калориферов								
		Труби водогазопроводные легкие Ду 50х3,0	FOCT	М	006				55 , 0/55,	0 ^{x/}
		ду 32х2,8	3262-75 ^{x/}							
		Ду 25х2,8	То же	M	006				16,0/16	
		Ду I5x2,5		M	006				65 , 0/65,	0 ^{x/}
		Изоляция труб пукшнуром из минераловаты в оплетке	FOCT	В					I,65	
		стеклонитью и последующим обертиванием лакостекло-	10156-78E ^{X/}	S _M					70,0	
5		тканью								
The row indians a force	x/	в знаменателе указано количество труб (в том числе) в изоляции	Привязан							
<u>.</u>			Ичв. №				503-1-	76.12.8	99-0B.C	

Альбои	Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и матери влов. Завод-изготовитель (для импорткого оборудочания - страна, фирма)	Тип, мерке оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	изме На- име-	ница рения Код	Код завода — изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2.1.4 Тепловой пункт			ļ					
E4		Грязевик Ду 100	T34.05.4903-	шт	796				2	
проект			- I0 8							
		Г № дотваел С	40cI06ĸ	шт.	796				I	
BO#										
Типовой		Коллектор из трубы 🛭 133х4 700	FOCT	шт	796				Ι	
H			I0704-76 ^x /			<u> </u>				
		То же 🕺 76х3 70	То же	H	796				I	
		Трубопровод 🖋 108x4	FOCT	M	006				8,0	
			I0704-76 ^x /							
		Трубопровод в 32	FOCT	"	006				6,0	
			3262-75 ^{x/}		<u> </u>					
		То же 🛮 🖠 25	То же	"	006				10,0	
		Изоляция труб пухшнуром из минераловаты в оплетке	FOCT	M					0,5	
		стеклонитью с последующим обертыванием лакостекло-	I0I56-78E	M ²					21,0	
न्त्र		тканью								
взам. инв. N2										
, W										
	-									
AJTA				<u> </u>						
X										
Подпись и дата	<u> </u>			<u></u>						
	1		Привязан							
ПОД										
Инв. Nº подл.							500 4 6	7 4 4 5 5	43 OT C	Лист
Z			Ина. №				503-1-3	+6 12.83	9 - UB.(0 11

×	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.		ница рення	Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса өдиницы
Альбои	п на	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- нне	Код	изготови- теля	оборудования, матернала	оборудо- вания, тыс. руб.	40C7- 80	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2.2. Бытовые помещения	<u> </u>							
£ı		2.2.І. Вентиляция								
проект				<u> </u>						
		Воздуховод стальной $\mathcal{S}=0,5$ мм разм. 250х250	FOCT	М	006				8	
Типовой		I50xI00	19904-74 ^{x/}	n	006				4	
ипопи		I50x250		n	006				2	
Ē		I50xI50		11	006				I2	
		Решетка вентиляционная регулирующая разм. 200х200	P200	шт.	796				I	
		To me pasm. I50xI50	PI50	77	796				7	
		Решетка вентиляционная пластмассовая разм. 200x200	Рп200	"	796				7	
		То же разм. 100х200	Pn200xI00	"	796				3	
			ГОСТ I3448-82							
		Вставка гибкая	B.0000-05	*1	796				I	
		То же	H.0000-07	17	796					
			5.904-38							
	ПЗ	Подставка под калорифер	4.904-25	"	796				6	
(2)	ПЗ	Переход из листовой стали $\delta=1,0$ мм разм. 1000 x 6000 на	FOCT	"	796				I	
Взам. инв. <u>№</u>		$\mathcal{L} = 0.7M$	I9904-74 ^x /	11	796					
¥ .	ПЗ	Конфузор ДІ $arrho$ =0,5м	Д.0.000	шт.	796				I	
Saav			5.904-7							
20	ПЗ	Рама РК2 для крепления клапана утепленного	PI.00-0I	11	796				I	
нсь и дата			5.904-7							
Подп	* <u>-</u>		Привязан		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
1 !			Tiphakson							
Инв. Nº подл.										Лист
							503-1-	76.12.89	7- OB.CO	
الأ			Ина. №		1				······································	ا ما ا

Ħ	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Един нэмеј	ница рения	Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
Альбои	пна	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	48CT- 80	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	II3	Переход с 224x224 мм на 250 x 250 δ =0,7 мм ℓ = 0,5м	FOCT	ШТ	796				I	
£ı			I9904-74 ^X /							
проект	II3	Дверь герметическая утепленная	ДуІ,25x0,5	n	796				I	
di			5.904-4							
30 E	ПЗ	Решетка жалюзийная разм. I50x580	СТД5889	шт	796				2	
Типовой			I 494-276.7							
Ē										
	BE4	Зонт вытяжной 🕴 200	3K00.000	шт.	796				I	
			1.494-32							
	BE4	Воздуховод стальной круглый б 200 бст=0,5мм	roct	M	006				Ι,0	
			19904-74 ^x /							
	BE4	Узел прохода через перекрытие	УпІ	шт	796				Ι	
			5904-75							
ន										
2										
Взам. инз										
E S										
1370										
Z										
Подпись и дата										
2			Привязан							
OAn.	1									
Инв. Nº подл.										Лист
ž.			Ина. №				503-1-76	,12.89 -	- OB.C	10 13
Ξ	<u> </u>		Fina. No		L					

Альбои	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, мерка оборудования. Обозначание до-		ница рения	Код завода — изготови-	Код оборудования,	Цена единицы оборудо-	Коли-	Масса еднинцы оборудо-
Am	477	Завод-изготовитоль (для импортного оборудования - страна, фирма)	кумента и номер опросного листа	нме- нова- ние	Код	теля	матернала	вания, тыс. руб.	80	вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		П.2.2. Отопление								
E 4										<u> </u>
проект		Рациатор чугунный	MC-I40	кВт	214				28,47	
				секц.	796				164	
Типовой		Труба водогазопроводная легкая 🛭 🖠 20х2,5	FOCT	М	006				55	
ипопи		ø 15x2,5	3262-75 ^x /	11	006				I5	
H										
		Изоляция трубопроводов дух-шнур из минераловаты в								
		оплетке стеклонитью 40 мм с последующим покрытием	FOCT	M2					19,8	
		дакостеклотканью. Окраска труб и нагревательных	IIP-170	"					45,0	
		приборов лаком за 2 раза	FOCT 15907-							
			-70 ^x /							İ
		П.2.3. Теплоснабжение калориферов								
		Труба водогазопроводная легкая 🛭 💋 25x2,8	FOCT 3262-75	М	006				65	
		Фильтр жицкостной Ду 25		ШТ	796				I	
ចោ		Изоляция трубопроводов: пух-шнур из минераловаты в		M ₃					0,54	
Взам, инв №		оплетке стеклонитью 40 мм последующим покрытием	FOCT	м2					25,5	
ž.		лакостеклотканью	I0I56-78E							
1910										
Подпись и дата										
Винс										
			Привязан							
Инв. № подл.								~~	26 00	л _м .co 14
풀	<u> </u>		Инв. №				503-1-	10.72.6	99- W	•00

	Гюзиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опрос ного листа	Едини измер Наиме— нование	рения	Код завода- изготовителя	Код оборудова- ния, матернала	Цена едини- цы оборудо- вания, тыс.руб.	Коли- чество	Масса единицы оборудо- вания, кг
Aibsom	1	2	3	4	5	6	7	8		
				-					9	10
		I. Оборудование и материалы,							-	
		поставляемие заказчиком								
		І.І. Приборы и средства автоматизации								
د		Приточная система П І (П 2)								
ой проект		Температура наружного воздуха (-30 ÷ + 25°С)								
Типовой	4	I.I.I. Термометр технический У2-I-240-20I	TT	mr	796		55 5804 0506		2	
		комплектно с оправой	FOCT 2823-							
			-73 ^X E	<u> </u>	ļ					
				ļ						
					ž					
2										
мчив. М										
8				 						
Инв.№ подл. Пованкъ и дата 864127			ГИП Нач.от, Н.конт	Дугиі а. Сидел	трнико прнико	7/1/2 2/1/2 28 /4 / 08 /2	503 - 1	- 76.12.1	89 - I	AOB.COI
Пован			Гл.спе Рук.гр	а. • Пчелн	ин С	Tian Pa	раж на 10 авто	лобилей		
10an,		Привязан	инж. Прове	Лезин рил Пче	і а элкия	1264			гадия іім Р І	т Листов II
инв. № 864I		Инв.№				к ос	ожей марки АОВ ификация оборудован	ия рабочих	ГИПРОЛЕ Ленин	

Лльбои	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначание до- кумента и номер опросного листа	изме На- име-	ница рения Код	Код завода— изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- ∎о	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ī					 					
Ī		Температура горячей воды (I50 ⁰ C)								
GK.	6	I.I.2. Термометр технический П5-2-240-I63	TT	mr	796		55 250I I388		2	
проект		комплектно с оправой	FOCT 2823-							
			-78 ^X E							
Гиповой		Температура обратного теплоносителя (70 ⁰ C)								
E										
_	5	І.І.З. Термометр технический П4-І-240-І63	TT	шт	796		55 I90I I022		2	
-		комплектно с оправой	FOCT 2823-							
-			-78 ^X E							
-		T. T. I. M								
}	3	I.I.4. Терморегулирующее устройство дилатометрическое электри- ческое с Н.О.контактом.	ТУДЭ-4	ut	796		42 II24 0I222		2	
-		Предел измерений 0 ÷ 250°C; дифференциал 4°C	ТУ25.0228.							
			I074-78							
-		Длина чувствительной трубки 265 мм								
}		Температура приточного воздуха (+30°C)								
2		Townsparing approvious Books 24 (400 0)								
Взам, инп. №	7	I.I.5. Термометр технический УЧ-I-240-29I	TT	шт	796		55 7004 0876		2	
Взам		комплектно с оправой	TOCT 2823-							
ora			-78 ^X E							
151 1										
1 SHC										
л Подпись и	······································		Привязан							
инв. № подп 364127										Лист
364.			Инв. №				503-1-76.1	12.89 -	AOB.CO	I 2

'n	Позн-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.		ница рения	Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
Альбои	пия	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначаниа до- кумента и номор опросного листа	На- име- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- 80	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2	І.І.6. Терморегулирующее устройство дилатометрическое	тудэ-і	ШT	796		42 II24 0II6		2	
		электрическое с Н.О.контактом.	TY 25.0228.							
e K		Предел измерений -30 ÷ 40°С; дифференциал 4°С	I074-78							
dr 1		Длина чувствительной трубки 265 мм								
Типовой проект	Ia	І.І.7. Термопреобразователь сопротивления медный	TCM-0879	шт	796		42 II 43 0902		2	
E L		гр.50М; монтажная длина 320 мм	542.821.420.							
		материал защитной арматуры ст O8xI3	TY 25.02.792.		l					
	W-1		288-80							
	I	І.І.8. Регулятор температуры электронный	TM8	шт	796		42 II82 43I3		2	
ł	т.	Предел регулирования 20 ÷ 60°C: Гр.50М	TY 25.02.200	шт	190		42 1102 4010			
ŀ		ubodon boritanboranan 50 a co a sababba	175-82							
Ì		Приточная система ПЗ								
эзам, ние. N2		Температура горячей воды (I50 ⁰ C)								
Эзам.	2	I.I.9. Термометр технический П5-2-240-I63	TT	шт	796		55 250I I388		I	
976		комплектно с оправой	TOCT 2823-							
н Д			-78 ^x E							
Эдпис										
Инв. № подл Подпись и дэта 364I27			Привязан							
Ng no.									107.5	Лист
38			Инв. №				503-1-76.	12.89 -	AOB.C	oi [3]

яо	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	ļ	ница рения	Код завода-	Код	Цена единицы	Коли-	Масса өдиницы
Ильбои	ция	Завод-нзготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- BO	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Температура обратного теплоносителя (70°C)								
e K T	I	I.I.IO. Термометр технический П4-I-240-I63	TT	mT	796		55 I90I I022		I	
odu		комплектно с оправой	FOCT 2823-							
#Og			78 ^X E							
типовой проект		I.I.I. Терморегулирующее устройство дилатометрическое	myrr D. A.		796		42 II24 OI22		I	
	4	электрическое с Н.О.контактом	ТУДЭ-4	mr	790		42 1124 0122		1	
ŀ		Предел измерений 0 ÷ 250°C; дифференциал 4°C	TY 25.0228.		 					
ŀ		Доина чувствительной трубки 265 мм	10/4-78							
ļ										
		Температура приточного воздуха (30°C)								
	5	I.I.I2. Термометр технический У 4-I-240-29I	TT	шт	796		55 7004 0876		I	
2		комплектно с оправой	78 ^x E							
Взам. ни В	3	І.І.ІЗ. Термометр манометрический показывающий	ТКП-100Эк	шт	796		42 III4 II86		I	
		сигнализирующий; предел измерений 0÷ 50°C	ТУ 25.02.100							
ara		Длина погружения термобаллона 160 мм	377-84							
N X		Длина соединительного капилляра ℓ =10 м, кл.точн.1,5								
Подпись и дата										
r.			Привязан							
инв. № подл. 364I27							503 - 1- 76	12.89-	AOB.CO	Лист)I 4
<u> </u>			Инв. №							

×	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.		ница рения	Код завода –	Код	Цена единицы	Коли-	Масса одиницы
Альбои	цыя	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- BO	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Температура в обслуживаемых помещениях (+18 ⁰ C)								
e E		І.І.14. Термометр комнатный	TE-2M # 2	шт	796		09 0101 0012		5	
проект			TY 25.II.447-							
			-76							
Типовой		Воздушные завесы УІ (У2 - У 4)								
		Температура горячей воды (I50 ⁰ C)								
	6	I.I.15. Термометр технический П5-2-240-163	TT	mT	796		55 250I I388		4	
		комплектно с оправой	TOCT 2823-							
			-78 ^x E							
		Температура обратного теплоносителя (70 ⁰ C)								
Взам, иня N2	5	І.І.16. Термометр технический П4-І-240-І63	TT	шт	796		55 I90I I022		4	
¥ .		комплектно с оправой	FOCT 2823-							
			-78 ^X E							
Aora										
Подпись и дата										
ал. Под			Привязан							
Инв. № подл. 364I27							503-1-76	. 12.89-	AOB.CO	Лист ОІ 5
<u> </u>	<u> </u>		Инв. №							

Альбои	Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Едиі изме На- име- нова- ние	ница рения Код	Код завода— изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	8	І.І.17. Термометр манометрический показывающий	ТКП-100Эк	nr	796		42III4 II86		4	
		сигнализирующий; предел измерений О ÷ 100°С	ТУ 25.02.100.							
проект		Длина погружения термобаллона 160 мм	377-84							
odu		Длина соединительного капилляра 10 м; кл.точн.1,5								
# O										
Типовой										
Ē		Температура приточного воздуха (30 ⁰ C)								
	4	I.I.18. Термометр технический У4-I-240-29I	TT	ШT	796		55 7004 0876		8	
		комплектно с оправой	FOCT 2823-							
			78 ^X E							

									 	<u> </u>
윌										
i i										
Взам, инв. №										
<u> </u>										
Дэто										
8										
Подпись и дата	 		1							
инв. № подл. П 364I27			Привязан							Лист
ина. 36			Инв. №				503-1-76	.12.89-	AOB.COI	Лист 6

Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования,			Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса өдиницы
ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до-	На- име- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- 80	оборудо- вания, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	І.2. Электроаппаратура, устанавливаемая по месту								
	I.2.I. Пост управления кнопочный ~220 B		ur	796				6	
		006–83							
	T.O.O. Program at 200 P.	OCC TICS	IIIm	mos			 	2	
	1.2.2. SBUHUK ~ 220 B		mr	790				2	
						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
	T O D T								
	1.2.3. пост управления кнопочнии; в него входят:	l	mT	796				1	
	\$ T KE_TST HOU 2 "CMOU" _ "K" TV T6 642 0T5_84								
	1º 2 KE-OII NCH.2 "LYCK" - "3"								
	І.2.4. Пост управления кнопочний; в него входят:	IKY-15.21.	mr	796				I	
		I3I-54 y 2							
	№ I AE-3212111У2 комплектно с лампой КМ 24-90	TY 16-526:326							
	с резистором R = 4320 Ом; ~220 В;	-79							
	ТУ 16-535.582-76								
	№ 2 KE-0II uc.I "Hycr" - "3" TY 16.642.015-84								
	№ 3 KE-OII мсп.3 "Стоп" - "K"	,							
	I.2.5. Переключатель пакетный исп.З ~220 В	TYI6.642.	шт	796				I	
		001-00							
		Привязан							
									Лист
		Ина. №				503-1-76.	12.89 -	AOB.C)I 7
		3авод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) 1.2. Злектроанцаратура, устанавливаемая по месту 1.2.1. Пост управления кнопочний ~220 В 1.2.2. Звонок ~220 В 1.2.3. Пост управления кнопочний; в него входят:	Позичия Завод-изготовитель (для импортного оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) 1 2 3 1,2. Эдектроаппаратура, устанавдиваемая по месту 1,2.1. Пост управдения кнопочний ~ 220 В ПКЕ-222-2У2 1,2.2. Эвонок ~ 220 В ЭВП-220 1,2.3. Пост управдения кнопочний; в него входят: ПКУ 15,21. 1,2.4. Пост управдения кнопочний; в него входят: ПКУ 15,21. 1,2.5. КЕ-ОІІ всп.2 "Стоп" - "К" ТУ 16,642.015-84 № 1 КЕ-3212ПІУЗ комплектно с дампой КМ 24-90 1,2.4. Пост управдения кнопочний; в него входят: ПКУ-15,21. 131-54У2 № 1 КЕ-3212ПІУЗ комплектно с дампой КМ 24-90 ТУ 16-526:326 С резистором R = 4320 Ом; ~ 220 В; -79 № 2 КЕ-ОІІ всп.1 "Пуск" - "3" ТУ 16,642.015-84 № 3 КЕ-ОІІ всп.3 "Стоп" - "К" 1,2.5. Переключатель пакетний всп.3 ~ 220 В ПКЕ-16/НЗ Грававан Грававан Грававан	Намиенование и теличиская карактеристика оборудования и материалов. 3азод-изготовытель (для импортного оборудования - страна, фирмя) 1 2 3 4 1.2. Электроаппаратура, устанавливаемая по месту 1.2.1. Пост управления кнопочний ~220 В ПКЕ-222—2У2 ПТ Т 16.642. ОО6-83 1.2.2. Эвонок ~220 В ЭБП-220 ПТ Т 16.739059 —76 1.2.3. Пост управления кнопочний; в него входят: ПКУ 15.21. ПТ 121-5472 № 1 КЕ-131 ноп.2 "Стоп" — "К" ТУ 16.642.015-84 № 1 КЕ-011 ноп.2 "Пуск" — "З" 1.2.4. Пост управления кнопочний; в него входят: ПКУ-16.21. ПТ 131-5472 № 1 КЕ-131 ноп.2 "Пуск" — "З" 1.2.5. Переключатель пакетний коп.3 ~220 В ПКВ-16.43 ПТ 16.642.015-84 № 3 КЕ-011 ноп.1 "Пуск" — "З" ТУ 16.642.015-84 № 3 КЕ-011 ноп.1 "Пуск" — "З" ТУ 16.642.015-84 № 3 КЕ-011 ноп.1 "Пуск" — "З" ТУ 16.642.015-84 № 3 КЕ-011 ноп.1 "Пуск" — "З" ТУ 16.642.015-84 № 3 КЕ-011 ноп.1 "Пуск" — "З" ТУ 16.642.015-84 № 3 КЕ-011 ноп.1 "Пуск" — "З" ТУ 16.642.015-84 № 3 КЕ-011 ноп.1 "Пуск" — "З" ТУ 16.642.015-84 № 3 КЕ-011 ноп.1 "Пуск" — "З" ТУ 16.642.015-84 № 3 КЕ-011 ноп.1 "Пуск" — "З" ТУ 16.642.015-84 № 3 КЕ-011 ноп.1 "Пуск" — "З" ТУ 16.642.015-84 № 3 КЕ-011 ноп.1 "Пуск" — "З" ТУ 16.642.015-84 № 3 КЕ-011 ноп.1 "Пуск" — "З" ТУ 16.642.015-84 № 3 КЕ-011 ноп.1 "Пуск" — "З" ТУ 16.642.015-84 № 3 КЕ-011 ноп.1 "Пуск" — "З" ТУ 16.642.015-84 № 3 КЕ-011 ноп.1 "Пуск" — "З" ТУ 16.642.015-84	Пози- ция Запод-изготовитель (для мыпортного оборудования и материалов. Запод-изготовитель (для мыпортного оборудования и материалов. Оборудования. Изм. Воденто помета Изм. Воденто помета Изм. Воденто помета Изм. Воденто помета ВПСВ-222-2У2 ВТ 796 ТУ 16,642. ОО6-83 ПОСТ Управления кнопочний. № 220 В ВВП-220 ВТ 796 ТУ16-739059- —76 ПОТ 1.2.3. Пост управления кнопочний; в него входят: ВТ 15-4У2 В 1 КЕ-ІЗІ кон.2 "Стоп" — "К" ТУ 16,642.015-84 В 1 КЕ-ЗІІТУ2 комплектно с лампой км 24-90 С резиотором R = 4320 Ом; ~ 220 В; ТУ 16-526,326 В 2 КЕ-ОП ко.1 "Пуск" — "З" ТУ 16,642.015-84 В 3 КЕ-ОП ко.1 "Пуск" — "З" ТУ 16,642.015-84 В 1 КЕ-ОП ко.1 "Пуск" — "З" ТУ 16,642.015-84 В 1 КЕ-ОП ко.1 "Пуск" — "З" ТУ 16,642.015-84	Мамленование и такинческая карастеристика оборудования и материалов. Содинативно до оборудования Содинативно до оборудования Содинативно до оборудования Содинативно до оборудования Содинативно до от от от от от от от от от от от от от	Поле- 1 2 3 4 5 6 7	Намывлование и телическая карастеристика оборудовния и дитериалоп. Заводнятотавичел (для инпертиото оборудовния и дитериалоп. оборудовния. Оборуд	Намыенование и телническая дератеристика оборудования и материанов оборудования и телническая дератеристики (для инпервитер оборудования страна, фарма) 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Axegor	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Един измеј На- име- нова- ние		Код завода – изготови- теля	Код оборудозания, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		I.2.6. Пускатель магнитный ~ 220 В	IME-22I	MT	796				I	
			ТУ 16.526.							
проект			49I-8I							
ВОЖ		I.2.7. Предохранитель ~ 250 В; J пп.вст = IO A	IIIT-IO	ШT	796				6	
Типовой			TY 16.521.							
E			037–75							
		І.2.8. Диод	Д246Б	шт	796				20	
			AO 336.206TY							
(2)										
를 를 하는 기계를 하는 기										
ž į										
Взал										
170										
n A										
пись									1	
Подпись и дата Взам, инв. №			Привязан				iganistis papakan papakan ing matanan da ed	······································		
Инв. Nº подл.										Лист
i i			14 12				503-1-7	6.12.89	- AOB.	,COI 8
7	L		Инв. №		t					

_
~/~

n.	Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудовачия.	Единица измерения		Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
Альбои			оборудовачия. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	единицы оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- 80	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		I.3. Кабели и провода								
e,		Кабель контрольный с кединми жилами экранированный	KBBIЭ							
проект		без защитного покрова	IOCTI508-78X	3						
		I.3.I. 4x0,75		KM	800		3563140201		0,085	
Гиповой		Кабель контрольный с алюминиевыми жилами без	AKBBI			-				
Рипс						***************************************				
-		защитного покрова	TOCT						2 225	
		I,3,2, 4x2,5	I508-78 ^X E	KM	008		3563440101		0,095	
		I.3.3. 7x2,5		KM	800		3563440103		0,091	
		I.3.4. I4x2,5		KM	008		3563440105		0,030	
		I.3.5. 27x2,5		KM	008		3563440I07		0,070	
		Провод установочний с медными жилами с поливинилхлоридной	IIBI							
		йэиляцией	TOCT							
SE. 75		I.3.6. IxI	6323-79 ^X E	KM	800		3551130103		0,060	
Взам. ннв.		Провод установочний с алиминиевыми жилами с поливинил-	ATIB							
		хлоридной изоляцией	TOCT							
и до		I.3.7. Ix2,5	6323-79 ^X E	KM	800		3551330112		0,050	
трист										
ди Под	Привязан									
Инв. № подл. Подпись и дота			Ина. №			5	503-1-76.1	2.89 -	AOB, COI	Лист 9

71	

Альбои	1103.1	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	ия.		Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
		Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	NMO-	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	46CT- BO	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
проект		І.4. Металлорукава								
		I.4.I. Рукав металлический гибкий Ø I5 мм	P3-II-X-III5 TY22.3988-77	М	006				20	
			10 222.0000 77							
Типовой										
										,
Na N2										
Взам. инв N2										
Инв № подл. Подлись и дата										
			Привязан							
							50.3 - 1-76.	12.89-	AOB.COI	Лист 10
Z			Ина. №			<u> </u>			_	

17

j a	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.		ница рения	Код завода —	Код	Цэна единицы	Коли-	Масса единицы	
Альбои	Пив	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	49CT- 80	оборудо- вания, кг	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		2. Оборудование и материали, поставляемие									
닭		мозивржаноп									
проект		2.1. Изделия ГМА									
Типовой		O. T. T. Warraday and Transfer to C. Transfer	KCK-8	-	796						
Тип		2.І.І. Коробка соединительная на 8 клемм	TY36.1753-75	mr.	790				2		
			1000,2100 10								
		2.1.2. Коробка соединительная на 16 клемм	KCK-16	mr	796				6		
ļ											1
ŀ		2.1.3. Коробка соединительная на 32 клеммы	KCK-32	ur	796				3		
ŀ		2.I.4. Pama	PIH-2	mr	796				4		
			TK4-3508-8I								
		0.7.5.	РПН-З		796						
		2.I.5. Pama	TKY-3508-8I	ш т	790				I		
ž											j
Взам. инв. N2		2.2. Трубн									
1		2.2.1. Труба стальная водогазопроводная 25х2,8	TOCT3262-75 ^X	M	006				10		
X											
Длись											
Инв. № подл. Подпись и дата			Привязан								
70U G										Лист	
Z iii			14				503-1-76	5.12.89-	AOB.CC)I II	
لـــلــــا			Инэ. №	اــــا						لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	

1			Тип, марка	Едини		7			Υ	7
Альбом	िठअसम्ब	Наименование и техническая характеристяка оборудования и материалов. Завод-ноготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	оборудования. Обозначение документа и номер опрос ного листа	нзмеј Наиме- нование	ения	Код завода- изготовител		Цена едини- цы оборудо- вания, тыс.руб.	Коли- чество	Масса единицы оборудо⊶ вания, кг
Ą	1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		I. Unth								
		Щит автоматизации								
		I.I. Щит шкафной малогабаритный высотой 1000 мм,	ATM3 I.I÷	mT	796				2	
4		шириной 600 мм, глубиной 350 мм ЩШМ 1000х600х350 УХЛЧІРЗО ОСТ 36.13-76	ATM3 I.6							
проокт		щии 1000ж60жжж 7 жи 11750 001 00:13-70								
Типовой				 						
•										
HB. No										
Вземмив.М										
Подрись и дате			Рук.гр	 Толо Ч Ч Пчел Пези 	Ha 1/	(U) (U)	503-1- Гараж на IO ав			
		Привязан	Деводі ————————————————————————————————————	ил Пче	лкин Д			P	дия Лис І	т Листов 2
Инв. № подл.		Инв,№					Спецификация оборудован к основному комплекту р чертежей марки АОВ	жиродих Хирода	ГИПРОЛЕ Лонин	

X	Пози-	Наименование и техническая херактеристика оборудозания и материалов.	Тип, марка оборудования.		ница рения	Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
Альбои	ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- 80	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
[
		2. Аппаратура, поставляемая комплектно								
E4 .		со щитом								
проект			WITEOTO (ODT		MOG					
		2.1. Переключатель универсальный	УП5313/C314	шт	796				Τ	
Типовой			100		7700					
ипо		2.2. Выключатель автоматический однополюсный	A63-M	mr_	796				I	
		$J_{H,p} = IA; J_{orc} = 2J_{H}$								
-			777 OTT		moc				2	
ļ		2.3. Кнопка управления исп.2	KE-OII	mr	796				-	
ŀ		C. A. L	AC-220	mr	796				I	
ŀ		2.4. Арматура сигнальной лампы с зеленой линзой	A0-220	mr	750					
ŀ		2.5. Арматура сигнальной лампы с красной линзой	AC-220	. MT	796				- I	
ŀ		See aparage of the see								
ŀ		2.6. Реле времени ~ 220 B	BC-IO-33	mr	796				I	
ŀ										
		2.7. Реле промежуточное ~ 220 В; 4з + 2п	PIIV2-064023	mr	796				7	
Взам. инв. №										
ž k		2.8. Кнопка управления исп.2	KE-I3I	ШT	796				I	
137.0										
x A										
Подпись и										
			Привязан							
юди										į
Инв. Ng подл.							03-1-76.1	2.80-	AOB, CO2	Лист 2
Z E			Ин з. №			<u> </u>		~ 100		4

		Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Гип, марка оборудования. Обозначение	Едини измер	-	Код завода-	Код оборудови-	Цена едини- цы оборудо-		Macca
Лльбом	Помщая	Зэьов-иэгстовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	документа и ного листа	Нэиме- нование	Код	изготорителя	ния, материала	вания, тыс.руб.	Коли- чество	единицы оборудо- вания, кг
1. 1.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		І. Оборудование и материалы поставляемые заказчиком								
ышө		Производственный кордус								
Типовое проектиое решение		Водопровод								
проектн		I.I. Хэзяйственно-питьевой-противопожарный								
иповое		идся йондодох мичтеро. I.I.I.	TY-25-02. 720II3-8I	ШТ	796		421321-1061		I	3,5
F			ВСКМ-5/20 ч							
		I.I.2.Манометр общего назначения,	0BM-I-I00	**	796		4212131302		I	0,9
		показывающий прецел измерения 0-6 кгс/см ²	FOCT 8625- -77E ^X /							
		І.І.З.Кран пожарный, комплект:								
		а)Вентиль пожарный, запорный с муфтой и цапкой 💰 65	ІБІр Каталог ЦКБА	,,	796		3712141012		7	2,7
B. 1 Vanta &										
Buy						1/1				
Подинсь и дага			ГИП Неч отд Неконтр Глеспец	Дуги Сицел Гурец	н БНИНОВ	Affinay My	503 - 1-	76.12.6	39 – I	BK.CO
Подлик		пескандіі	Гл.спец Рук.гр. 10110 Л Н 1008 ер.	Васил:	60Ba	Mu -	Гараж на 10 а	Ста	дия Лис	т Листов
וווה יא ווווו.		Инв. №				Спе	цификация оборудовани сновному комплекту р тежей марки ВК		ГИПРОЛЕО Ленинг	

×	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.		ница рения	Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
Альбои	ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	нзготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT~ BO	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		б)Ствол пожарный ручной	PC-70	шт	796		485482 2016		7	1,0
			FOCT 9923-80E	/						
OEK,		в)Головка соецинительная,рукавная	IP-50	ШТ	796		485484 4206		I4	0,4
рdп			FOCT 2217-76							
Типовой проект		г)Головка соецинительная, муфтовая	IM-50	11	796		485484 422I		7	0,3
поп			FOCT 2217-76							- ,0
T		д)Рукав пожарный напорный льняной б 5I	FOCT 472-75	·/ "	796		819323 0102		7	6,0
		ℓ =20 m								0,0
		I.I.4. Кран поливочный, комплект:								
		а) Вентиль запорный муфтовый о 25	I54I8p2	ШТ	796		3732111010		I	T No
			Каталог ЦКБА			:				1,75
İ		б) Рукав ℓ =20 м	п(Уп)-6 ,3-25-У	n	796		2553240403		I	TA
			TOCT 18698-							I4,6
			-79 ^{x/}				0007757000			
		 1.1.5. Зацвижка параллельная, с выдвижным шпинделем, 	304eqb	**	796		3721151007		2	20-
		с ручным управлением, фланцевая 💋 100	Каталог ЦКБА							39,5
		І.І.6.Задвикка с электроприводом в нормальном исполне-	30ч906бр	MT	796		372115 7005		I	
H.		нии	Каталог ЦКБА							69,9
Взам		I.I.7.Вентиль запорный му́дтовый 💋 I5	I5 4 8p2	11	796		3722111010	$\overline{}$	I	
2			Каталог ЦКБА							0,75
7 A		I.I.8.Вентиль запорный муфтовый б 25	15ч8р2	11	796		372212 1010		I	
40			Каталог ЦКБА							1,75
Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инт. №			Привязан							
подп									_	
2							503 - 1-7	6.42.89		
Z z			Инв. №				503 - 1- 7		_ BK.	CO Direct

*	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.		рения рения	Код завода-	Код	Цена единицы	Коли-	единицы —
Альбои	ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нов <i>ъ</i> - ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- BO	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
l										
		1.2.Горячее водоснабжение ТЗ,Т4								
		I.2.I Вентиль запорный муўтовый, проходной, латунный 💋 25	IB Ior	шт.	796		871212 1002		2	0,78
eki			Каталог ЦКБА							
odi		I.2.2.Кран пробно-спускной с изогнутым спуском 🛭 💋 15	I0E80KI							
## O			Каталог ЦКБА	шт	796		3712215007		2	0,53
Типовой проскя										
Ä		кинешемся выста								
ĺ		<u>Волопровол</u>								
		I.2. Хозяйственно-питьевой - противопомарный								
		I.2.I Вентиль запорный муфтовый 🛭 15	15ч8р2	ШТ	796		372111 1010		2	I
			Каталог ЦКБА							
		I.2.I Вентиль запорный муфтовый б20	15ч8р2	шт	796		372212 1009		I	I,35
			Каталог ЦКБА							
		I.2.2 Вентиль запорный муфтовый б 25	I5ч8p2	17	796		372212 1010		2	I,€5
150			Каталог ЦКБА							
2 <u>i</u>		I 2.3 Кран поливочный, комплект	<u> </u>							
Взам, инз. №		а) Вентиль запорный муфтовый 🛭 25	I548p2	"	796		3732111010		I	I,75
833			Каталог ЦКБА							
270		o) Pykab ℓ =20 m	П(УП)-6,3-25-У		796		2553240103		I	14,6
Z			FOCT 18698-79	^						
тинсь										
Инв. № подп. Подпись и дата			Привязан							
OAn.										
2							503-1-76	C 12 00	- bra	Лист
Z Fe			Инв. №				303-1-76	o.72.89.		0 3

Альбои	Позн- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа		ница рения Код	Код завода— изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		I.2.4 Кран пожарный, комплект:								
٤.		а) Вентиль пожарный, запорный с муфтой и цапкой 🛭 💋 65	IBIp	шт.	796		371214 1012		I	2,7
OCK)			Каталог ЦКБЯ							
Типовой проект		б) Ствол пожарный ручной	PC-70	"	796		485482 2016		I	I,0
2408			TOCT 9923-80EX							1,0
ппопп		в) Головка соецинительная,рукавная	IP-50	**	796		485484 4206		2	
Ē.			FOCT 2217-76						~	0,4
		г) Головна соецинительная, муфтовая	IM-50	шт	796		485484 422I		Ī	
			FOCT 2217-76							0,3
		п) Рукав пожарный напорный льняной 🛭 5I 🛚 🖒 = 2014	FOCT 472-75 ^x /	11	796		819323 0102		I	
										6,0
		I.З Горячее водоснабжение								
									$\overline{}$	
		I.З.І Вентиль запорный проходной, муфтовый, латунный 🖋 I5	ІББІСК	шт	796		37I2II I002		Ī	
			Каталог ЦКБА						1	0,38
១		1.3.2 Вентиль запорный проходной муфтовый, латунный 🛭 🗴 20	Ι56Ιπ	17	796		371212 1027			
£			Каталог ЦКБА						I	0,47
14. x		1.3.3 Вентиль запорный проходной муйтовый, латунный б 25	15BIok	**	796		371212 1002			
<u> </u>			Каталог ЦКБА						I	0,78
AJOTO]	7,10
1										
ЭНСЕ									1	
ın Flo			Привязан						\neg	
инв. № подл. Подпись и дата взам, инв №							503 - 1- 76		_	
Z			Mns. No				503-1-76	.12.89		CO THEY

×	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.		ница эрения	Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
Альбои	ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	4ect-	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2.Ооорудование, поставляемое попрядчиком								
		Производственный корпус			ļ					
E X		Водопровод								
проект		2.I. Хозяйственно-питьевой-противопожарный								
Типовой		2.І.І.Трубопровод из стальных водогазопроводных,оцин-	POCT							
Тиг		кованных труб Ц-Р-15х2,5	3262-75 ^X /	M	006				3,0	I,08
		Ц-Р-25х2,8	- <u>v</u> -	n	006				7,0	2,02
		Ц-Р-65х3,2	_"_	11	006				44.0	5,59
		2.1.2.Трубопровод из стальных электросварных прямошов-	TOCT							
		ных труб б 108х3,0	I0704-76 ^x /	17	006				58,0	7,77
		2.І.З.Материалы лакокрасочные								
		(белила,олифа масляная краска)		M ²	055				15,0	
		2.2. Горячее водоснабжение ТЗ; Т4								
(a)		2.2.1. Трубопровод из стальных водогазопроводных оцин-	POCT							
2		кованных труб Ц-Р-25х2,8	3262-75 ^{x/}	И	006				10,0	2,02
H.		2.2.2. Материалы лакокрасочные								
Baa		(белила,олифа,масляная краска)		in ²	055				I,6	-
ДЭТ		0.0.7								
4 0		2.3. Канализация производственная 2.3.І.Трубопровод из чугунных канализационных труб в 50	FOCT_6942.3-	M	006				5,0	5,9
Подпи		2.0.1.1pj compoded no sjijimak kanazikadilalimik ipje b co	Привязан	141	000				3,0	- 3,3
Инв. № подл. Подпись и дата взам. инв. №			Привизан							Лист
Z E			Инв. №				503 - 1-3	76.12.83	9 — ВК.	

×	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и матерналов.	Тип, марка оборудования.		рения ница	Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса Фдиницы
Альбои	пия	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- ноза- нке	Код	изготови- Разу	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	46CT- 80	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2.3.2. Материалы лакокрасочные (кузбасский лак)		M	055				I,05	
£.										
проект		Ентовие помещения								
¥;oa		Водопровод								
Типовой		2.1.Хозяйственно-питьевой вопопровоп			ļ					
F										
		2.І.І. Трубопровод из стальных водогазопроводных, один- кованных труб Ц-Р-15х2,5	FOCT 3262-75 ^X	3.5	006					
		кованных труб Ц-Р-15х2,5 Ц-Р-25х2,8	1001 3262-73		006				16,0	I,08
			"	M					8,0	5,59
		Ц-Р-74х3,2		M	006				33,0	2,02
		2.I.3. Материалы лакокрасочные (белила, олиўа, масляная краска)		11/2,	055				7.0	
		(OOMMA,OMAQ,MAOMHAN KPACKA)		1/1	000				7,0	
		2.2. Горячее водоснабжение								
		2.2.І. Трубопровод из стальных водогазопроводных,								
2 2		оцинкованных труб Ц-Р-15х2,5	ÎOCT 3262-75	X M	006				28,0	I,08
взам, инв. №		Ц-Р-20х2,5	_"_	17	006				13,0	I,45
		Ц-Р-25х2,8	_"_	17	006				17,0	2,02
и дат		2.2.2. Материалы лакокрасочные								
3000		(белила,олифа,масляная краска)		_M 2	055				8,5	_
Инв. № подп. Подпись и дата			Привязан							
No no							500 1 510	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	D14	Лист
Z Z			Инв. №				503-1-76.	12.89 -	BK.C	6

Альбом	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, мерка оборудования. Обозначение до-	намен	ница рения	Код завода — изготови-	Код оборудования,	Цена единицы оборудо-	Коли- чест-	Масса единицы оборудо-
Aл		(A.M. Manopines of p. M. C. M.	кумента и номер опросного листа	HH6-	Код	теля	матернала	вания, тыс. руб.	80	вания, Кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2.3. Канализация бытовая								
£4										
проект		2.3.І Унитаз, комплект:	FOCT 22847-	шт.	796				I	I3,5
ф			-85	ļ						
HO E		а) Бачок	FOCT	ШT.	796				I	II,0
Типовой			2I485.2-76	"	796				4	I0,0
5	ļ	2.3.2. Умывальник, комплект:	ПрсС ГОСТ 23759-85	<u> </u>	790				4	10,0
		a) Gražov	CETTY	шт.	796				4	0,5
		а) Сифон	FOCT 234I2-79	L		12.7.7				
		б) Смеситель	TOCT 25809-83		796				4	I,3
			См-Ум-НКСР-							
	-		-2B							
	<u> </u>	2.3.3.Раковина, комплект	PC-2						I	4,0
			FOCT 24843-81	<u>.</u> Z/						
		а)Сифон-ревизия	Сф-110Д	ШТ	796				I	3,3
6.1			FOCT 234I2-79	X/						
ğ		2.3.4.Смеситель для душевых установок со стационарной душевой	См-Д-ст	шт.	796				2	
¥.		трубкой и сеткой	FOCT 25809-83							
633										
цата		2.3.5. Трап	TK-50	шт	796				3	6,3
Z a			FOCT ISII-81							
ДПИС			<u> </u>							
Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №			Привязан			7				
подл			-		 -T					
2 '										Лист
Ξ Z			Ина. №				503-1-7	6.12.89	у — ВК.(CO 7

א c	Пози-	Наименование и техническая херактеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Едиі изме		Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса өдиницы	
Альбои	цня	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ине	Код	наготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	48CT- 80	оборудо- вания, кг	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		2.3.6 Трубопровод из чугунных канализационны труб	FOCT 6942.3-		000				28,0	5,9	
K.		ТЧК-50-1000 - В	-80	М	006				20,0	0,0	
й проект		ТЧК-100-1000-Б	_"_	17	006				13,0	13,4	
Типовой		2.3.7.Материалы лакокрасочные									
T		(Кузбасский лак)		MZ	055				I4,0		
Взам, инв.											
833											
дэта											
HC. H											
дл. Подпись и дата		I.,,,,,,,,	Привязан								
Инв. Nº подл.								· · · · · ·		Лист С.СО 8	
Z			Инв. 142				503-1-76.12.89 - BK.CO				

	пекшие оП	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Гип, марка оборудования. Обозничение документа и номер опрос- ного листа	Единица измерения		16		Цена едини- цы оборудо-		Mana
Альбом				Наиме- новзние	Код	Код заводе- изготовителя	Код оборудова- ния, материала	вания, тыс.руб.	Коли- чество	Масса единицы оборудо- вания, кг
Ψ.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		T. O.C								
		I. Оборудование и материалы поставляемые заказчиком								
өшие	I	Hrowy ropolative northeoderic	IOCT224I5-77	mr	796					
mad eo	Ŧ	Шкаўи деревянные запираемые	Щ-33.2		750				3	
Типовое проектное решение	2	Іікаўи деревянные запираемые	TOCT224I5-77	mr	796				I 6	
Гиповое			双-33.3							
	3	Электрополотенце	ER-4	UT	796		3468780000		4	
	4	Электрофен	TK3 M3	шт	796		3468770000		2	
	5	Холодильник бытовой компрессорный "Бирюса"	KII–I60	шт	796		-		I	
					700					
	6	Электроплитка битовая	9III-2- -2,0/220	шт	796		3468130000		I	
¢ μαναμηΒ. Να										
Bana										
Подлись и вася			ГИП Нач отд Н. контр	ГИП Дугин Рупа Неч отп. Маноцков выс Н. Контр. Турецкий в Пур				9 - AP.	CO	
Подин			Гл. спец Пасков Усебе Гараж на IO авт					Обилей Стация Лист Листов		
		nderendl							D VINC	I
Инв. № исаль		Инв. №				Cne k o	ия оабочих	ГИПРОЛЕСТРАНС Ленинград		