TUTIOBON TIPOEKT 416-1-150.84

ЕМТОВОЙ КОРПУС ОТКРЫТОЙ СТОЯНКИ СО ЗДАНИЯМИ И СООРУЖЕНИЯМИ для технического обслуживания и текущего ремонта на 200 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ В КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ БЕСКАРКАСНЫХ конструкциях

> **АЛЬБОМ** У СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Нф 1218/05 цена 2-13

			Привязан	
		L	•	
				
Инв.Ж				

0 m n e 4 a m a n o
6 Hobacubupexom qunuane UUTN
630064 z Hobacubupex np Kapna Mapika 1
Boldano 6 nevamo 3" 2 1887 z
3anas 1 - 4744 Tupan 120

THIOBOR IIPOEKT 416-1-150.84

ЕНТОВОЙ КОРПУС ОТКРЫТОЙ СТОЯНКИ СО ЗДАНИЯМИ И N HENHARMA LUIS TEXHAVECKOFO OFCLUSKUBAHAR N ТЕКУШЕГО РЕМОНТА НА 200 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ

ALLEOM Y

СПЕЦИФИНАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗРАБОТАН Новосибирским филиалом института "Гипроавтотранс" **YTBEPEUEH**

Госкомселькозтехникой СССР 23.12.1983 г.

Протокол № 78

Введен в действие Новосибирским филивлом "Типроавтотранс" от 23.05.84 г. Приказ не 66

Я.И.Вильбергер

Главный инженер филиала

Главный инженер проекта

HORENTHY D.B. HIRKITHH

1		1			Привязан	
ď	Nuo K	· ·	1	1	L	

Наименование спецификации	обозначение Обозначение	Стра- ница
Спецификация оборудования буфета	TX-CO	2
Спецификация сборудования по отоплению		
и вентиляции	OB.CO	4
Спецификация оборудования по водоснабжению		
и канализации	BK.CO	21
Спецификация оборудования по силовому		
электрооборудованию	em.co	28
Спецификация оборудования по электроосвещению	90.CO	32
Спецификация оборудования по автоматизации	ACC.COI	37
Спецификация оборудования по связи		
и сигнализации	cc.co	44
Спецификация оборудования здравпункта, адми-		
нистративных и бытовых помещений	AP.CO	49
		-
	1	<u> </u>

The management of the contract of the contract

	1	Привязан			
	-				
		416-I-I50.84-C0	h	77	77
ГИП Никитин 300	d	-{		JINCT	Листов
Нач.отд.Бояршиновер	-	1	PΠ	I	I
Гл. спец. Войтович/ду Техник Гладышева	1) 9 1	Содержание альбома	ЧПИЛ Ново МФ	ОАЬТОТ сибирс лиал	РАНС жий

The second secon

Перес	416	-I-I50.84 (Y)								.2	
1. Сборудование, поставляемое заказчиком 76 Сборудование буфета 1 1. Эдектроплита 2-х конфорочная, №6 квт ПБСМ-2 вт 796 1 110 2. Электрокминатильник, №5,5 квт КНЗ-50М 796 1 16 3. Стол производственный, 1470х640х660 СП-1470 796 1 20 4. Шкаф холодильний, №0,3 квт ШК-0,60М 796 1 300 5. Электрокофеварка, №3,73 квт "Валатон" 796 1 65 6. Стол производственный, 1050х840х660 СП-1050 796 1 15 7. Прилавок-витрина охлаждаемый, №0,5 квт Тамр-106 796 1 15 8. Прилавок, 900х780 3П2-1 796 1 15 1. 15 1 1 1 1 1. 15 1 1 1 1 2. стекцарикация 416-1-150,84-П/. СО Уж. гр. Даменку. Спецификация Спецификация 1. Прособрежкя 1 1 1 1 1 1			оборудовения. Обозначение до- кумента и номер нова-		изготови-	оборудования,	единицы оборудо- вания,	4 0 C7-	единицы оборудо- чения,		
Сборудование буфета 1 Здектроплита 2-х конфорочная, №6 квт ПЭСМ-2 шт 796 1 110 2 Электрокиштильник, №5,5 квт КНЭ-50М " 796 1 18 3 Стол производственный, 1470x640x660 СП-1470 " 796 1 20 4 Шкаф холодильний, №0,3 квт КН-0,60М " 796 1 300 5 Электрокофеварка, №3,73 квт "Балатон" " 796 1 15 6 Стол производственный, 1050x840x660 СП-1050 " 796 1 15 7 Прилавок-витрина охлаждаемый, №0,5 квт Такр-106 " 796 1 15 Прилавок, 300x780 Прилавок, 300x780 Прилавок, 300x780 Прилавок, 300x780 Спецификация обруженный прибавленый прибавленый прилавлений прилавл	1	2	3	4			7	8	9	10	1
1 Эдентроплита 2-х конфорочная, 9-6 квт IBCM-2 шт 796 I IIO 2 Эдентроминятильник, 9-5,5 квт NH3-50M 796 I 18 3 Стол производственный, 1470х840х660 CI-1470 796 I 20 4 Вкаф холодильний, №-0,3 квт EX-0,60M 796 I 300 5 Элентрокофевариа, №-3,73 квт "Валатон" 796 I 65 6 Стол производственный, 1050х840х60 CI-1050 796 I 15 7 Прилавок-витрина охлаждаемый, №-0,5 квт Такр-106 "795 I 300 8 Прилавок, 900х780 302-1 "796 I 15 Рим. № Гил. Пильтеризации оборудо выница оборудо вы		 Оборудование, поставляемое заказчиком 					,				1
2 Злектрокинятильник, №-5,5 квт		Оборудование буфета									1
2 Злектрокинятильник, №-5,5 квт					<u> </u>						1
3 Стол производственный, 1470х840х660 СП-1470 " 796	1	Электроплита 2-х конфорочная, №=6 квт	пэсм-2	ut	796				I	IIO	1
3 Стол производственный, 1470х840х660 СП-1470 " 796											1
4 Шкаф холодильний, №-0,3 квт	2	Электрокипятильник, №=5,5 квт	КНЭ-50М		796				I	18	1
4 Шкаф холодильний, №-0,3 квт	<u> </u>				ļ						1
5 Электрокофеварка, №-3,73 квт "Валатон" " 796	3	Стол производственный, 1470х840х860	CII-1470		796				I	20	7
5 Электрокофеварка, №-3,73 квт "Валатон" " 796	<u> </u>			ļ	 						7
6 Стол производственный, 1050х840х660 СП-1050 " 796	4	Шкаф холодильный, №=0,3 квт	<u> </u>	 "	796				I	300]
6 Стол производственный, 1050х840х660 СП-1050 " 796	<u> </u>	P. 0. 700	11P	 	706]
7 Прилавок-витрина охлаждаемый, №-0,5 квт Таир-106 " 796 1 300 8 Прилавок, 900х780 3П2-І " 796 1 1 15 Инж. № Гип Никитин Солдандаемый (Прибары 1) 1 15 Инж. № Гип Никитин Солдандаемый (Прибары 1) 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 3	олектрокофеварка, ж=3,73 квт	Балатон	 	1/30				I	65	
7 Прилавок-витрина охлаждаемый, №-0,5 квт Таир-106 " 796 1 300 8 Прилавок, 900х780 3П2-І " 796 1 1 15 Инж. № Гип Никитин Солдандаемый (Прибары 1) 1 15 Инж. № Гип Никитин Солдандаемый (Прибары 1) 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	-	7050-040-660	CT T050	-	706		<u> </u>	<u></u>			
8 Прилавок, 900х780 3П2-I " 796 I I 15 Имв. № ГУИ Никитин ВСА Начот к. Бояршин ред Тал. спет. Бойтови Тал. спет.	6	Стол производственный, 1050х840х	Ctt-1090		790				I	15	1
8 Прилавок, 900х780 3П2-I " 796 I I 15 Имв. № ГУИ Никитин ВСА Начот к. Бояршин ред Тал. спет. Бойтови Тал. спет.	7	Придавок-витрина охлаждаемый. №=0.5 квт	Таир-106	11	796						
Име. № ГУП Никитин ВС. Нач. отк. Бояршинря 416-1-150.84-ТХ.СО Рук. гр "раненко Рук. гр "раненко Оборудования Оборудован	<u> </u>	apartosa saspina ossangasany		 					I	300	_
Име. № ГУП Никитин ВС. Нач. отк. Бояршинря 416-1-150.84-ТХ.СО Рук. гр "раненко Рук. гр "раненко Оборудования Оборудован	8	Придерок 900x780	302-1	111	796				ļ		_
Ина. № ГИП Никитин Воличанов 416-I-I50.84-TX.CO Рук.гр Траненко- Д Инженер Прибыльнова Спецификация оборудования ГИПРОАВТОТРАНС Новосибирский	7	ngimenon, occinco			1			 	I	15	4
Ина. № ГИП Никитин Воличанов 416-I-I50.84-TX.CO Рук.гр Траненко- Д Инженер Прибыльнова Спецификация оборудования ГИПРОАВТОТРАНС Новосибирский	-			<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	4
ГИП Никитин Водана Солд Войтови 200 416-I-I50.84-TX.CO Рук.гр Драненко Солд Прибыль нова Спецификация Прибыль нова Спецификация Пригов Прибыль нова Спецификация Пригов П				+		Привяз	ВН	T			1
ГИП Никитин Водана Солд Войтови 200 416-I-I50.84-TX.CO Рук.гр Драненко Солд Прибыль нова Спецификация Прибыль нова Спецификация Пригов Прибыль нова Спецификация Пригов П				1							
ГИП Никитин Водана Солд Войтови 200 416-I-I50.84-TX.CO Рук.гр Драненко Солд Прибыль нова Спецификация Прибыль нова Спецификация Пригов Прибыль нова Спецификация Пригов П				1							٦
Гл. спец. Войтови 416-I-I50.84-TX.CO Рук. гр Траненко Инженет Прибыль нова Спецификация Н I 2 Спецификация Оборудования ГИПРОАВТОТРАНС Новосибирский	- 1		ГИП	Ник	итин	ou l					
оборудования ГИПРОАВТОТРАНС Новосибирский			Hau.or	га. Боя	ршинрв	AT AT	6_T_T50 84_TY	CO			
оборудования ГИПРОАВТОТРАНС Новосибирский	\dashv		Рук. г	ра	ненко						4
оборудования ГИПРОАВТОТРАНС Новосибирский			Инжене	ndii de	онльно	**************************************	Спецификания	а Г	PILIT	2	\dashv
филиел				1			оборудования	1	ГИПРОАВТ	TOTPAHC	٦
						1	·	L	фили	ਪੁੱ	

4	16	_T_	-15	۲,	84	(Y)	
*	TO		-T ^	∿.	04	\J /	

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

Позн- ция	Наименование и техническая хирактеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опроского листа	Един измер На- име- нова- ние		Код завода — изготови- теля	Код оборудовання, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- еания, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	Электротермостат, №=0,4 квт	ECS-6M	шт	796				1	9
10	Электрололотенце, №1,35 квт	3P-4	11	796				3	5
II	Комплект 4-х местной мебели		"	796				4	30
12	Стол для сбора отходов, 1050х630х660	CO-I	n	796				I	12
13	Ванна моечная, 630х630	BMCM-I	n	796				3	38
14	Шкаф подвесной, IC50x420	LIIII	11	796				I	12
15	шкаф для одежды	шсо	11	796				I	I5
I6	Весы циферблатные на 2 кг	БНЦ-2	"	796				I	I4
17	Еесы товарные на 150 кг	РП-150ЦІЗТ	n	796				I	40
18	Кассета для сушки тарелок, I470x295	KT-I	n	796				I	5
		Привязан Инв. №			416-1	-I50.84-TX.CO			лис 2

Поэн-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Един измер		Код	завода -	Код	Цена единицы	Коли-	Масса өдиницы
mis	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до кумента и ном- опросного лист	P HOBB-	Код	изгот тел		оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- 80	оборудо- вания, кг
,	2	3	4				7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
	<u>Отопление</u>									
1	Вентиль запорный муфтовый, диаметр 15	15кч18п	шт	796			3732111027		2	0,7
2	диаметр 20	15кч18п	ur	796	L		3732111028		2	0,9
3	диаметр 25	15кч18п	mr	796	ļ		3732111029		2	I,4
4	Кран игольчатый для выпуска воздуха								44	0,014
5	Кран пробковый, проходной, муфтовый, диаметр 20	IIu66kII	шт	796	-		3722212014		38	I,I
 	Теплоснабжение установок систем	 	+	├	 				 	
6	Вентиль запорный муфтовый (для Тн=-20°С); диаметр 15	15ku18n	шт	796	 	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	3732111027		3	0,7
7	(для Th=-30°C; -40°C) диаметр 32	І5кчІ8п	шт	796	 		3732111031		4	2,1
8	(для Th=-30, -40°C) диаметр 40	І5кчІ8п	шт	796			3732111032		4	3,7
9	Клапан регулирующий, диаметр 25	25ч93ІнжМІ	шт	796	796		3722511245		I	27,9
	Кран трехходовой для контрольного манометра, диаметр 15	14MI-00-00	шт	796			3712226007		I	0,3I
		Гл.с Рук. Рук. Инже	Ник отд.Айз пец.Гол	убев / иявка /		Привязи 416	Б-I-I50.84-ОВ. Спецификация оборудования		стадня Лн РП I ГИПРОАВ Новосиб	17 TOTPAHC

	416-1	-I50.84 (Y)								ā	5
	Ция Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и метерналов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Един нэмер нме- нова- нне		Код заводе— изготови- теля	Код оборудования, матернала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, иг	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10]
		<u>Центральный тепловой пункт</u>									
	II	Водоподогреватель водоводяной скоростной двухсекционный	IO OCT-34-								
		F секц.=6,9м2, диаметр I59мм	-588-68	шт	796				I	4II	1
	12	Водоподогреватель водоводяной схоростной двухсекционный	06 OCT-34-								1
		F секц.=3,54м2, диаметр II4мм	-588-68	mT	796				I	2 2 2	4
	I3	Водоподогреватель водоводяной скоростной трехсекционный	06 OCT-34-								4
		F секц.=3,54м2, диаметр II4мм	- 588 - 68	UT	796				_ I	336	4
									<u> </u>	<u> </u>	4
	14	Насос ручной	"Родник"	mT	796					I3	\dashv
		Регулятор температуры прямого действия	PT-40	ur	796				I	I 5	\dashv
		rerymnop remieparypa inprimoro generalia	11-10	71,	1.50				 		\dashv
	16	Клапан регулирующий, диаметр 25	УРРД	шт	796				2	28	1
			<u> </u>			ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		4
	17	Клапан регулирующий для TH=-30°C, диаметр 50	УРРД	шт	796			ļ	3	45	4
	18	для Tн=-40°C, диаметр 50		mT.	796	 			I	45	-
	19	для Tн=-40°C, диаметр 80		mT	796		 	 	2	52	\dashv
2	20	Клапан обратный подъемный Р=I,6ПМа(I6кгс/см2) Т до 50°C	І6ч3р	 	 						\dashv
-		диаметр 40	Каталог ЦКБА	WT	796	<u> </u>	3722331005	 	I	7	٦
	21	диаметр 50					3722341005		I	9,4	٦
ara							<u> </u>			1	_
2	22	Водомер горячеводный, диаметр IOO	BTF-100	mt	796				I	18,2	
A L				<u> </u>	<u> </u>						
	-		Привязан								
					-						
į			Mus. No		-	416-1	-I50.84-0B.C0			}	2
71		•				<u> </u>					

416-1	-I50,84 (y)					and the second s		····	6	
Позн-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов-	Тип, марка оборудования.	Един нзмер На-		Код завода — изготови-	Ко ц оборудования,	Цена единицы оборудо-	Коли- чест-	Масса единицы оборудо-	
fha	Завид-нэготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	име- нов <i>е</i> -	Код	RNOT	материала	вания, тыс. руб.	80	88ния, КГ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
23	Запвижка клиновая с выдвижным шпинделем Р=1,6МПа(16кгс/см2)									<u> </u>
	Т до 450°C Тн≈-20°C, диаметр 50	ЗКЛ2-16	шT	796		3741211030		2	25	1
24	$T_{H=-30}^{O}C$, $-40^{O}C$, диаметр 80	Каталог ЦКБА	mr-	796		3741211031		2	38	1
25	диаметр I50		шT	796		3741211033		2	97	
<u> </u>										1
26	Задвижка параллел ная с выдвижным шпинделем Р=1,0МПа	30ч6ნⴒ								-
	(IOкгс/см2) Т до 225°С, диаметр 50	Каталог ЦКБА	ut	796		3721151005		4	18,4	1
27	диаметр 80		шт	796		3721151006		4	29	-
28	Tн=-20 ⁰ C, диаметр IOO		шт	796		3721151007		2	39,5	4
29	Тн=-30°C, диаметр 125		шт	796		3721151008		2	58,7	1
30	Тн=—40°С, диаметр I50		ut	796		3721151009		2	78,5	1
31	диаметр I50		mr	796		3721151009		4	78,5	1
				<u></u>						
32	Вентиль запорный муфтовый Р=I,6MПa(I6кгс/cm2) Т до 200°C	І5кчІ8п								
	диаметр 15	Каталог ЦКБА	шт	796		3732111027		4	0,7	
33	диаметр 20		WT	796		3732111028		4	0,9	
34	диаметр 25		ut	796		3732111029		II	1,4	
35	Tн=-20 ^о C, диаметр 32		шт	796		3732121031		4	2,1	
36	Tн=-30°C; -40°C, диаметр 32		шт	796		3732121031		2	2,1]
37	Tн=-30°C; -40°C, диаметр 40		шт	796		3732121032		2	3,7	
38	диаметр 40		шт	796		3732121032		5	3,7	
39	Кран трехходовой для манометра Р=1,6МПа(16кгс/см2)	I4MI-CO-00								1
	Т до 225 ⁰ C диаметр I5	Каталог ЦКБА	шт	796		3712226007		23	0,16	
		Привязан								
1										
					AT6_T_T	50.84-0B.C0			Лист	1
		Mns. No		<u> </u>	410-1-1				3	

	4I6 - I-	-I50.84 (y)									7
	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Един измер На-	• •	Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы	T
	ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	ние- нова- нова-	Код	изготови- теля	оборудования, матернала	оборудо- вания, тыс. руб.	46CT- BO	оборудо- вания, кг	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
}	40	Водомер крыльчатый, диаметр 40	y bk-40	шт	796				I	4,2]
f		Вентиляция									\dashv
f	41	Агрегат вентиляторный	A2,5IC5-I	комл	67I		486I2I		I	26	╣.
		комплектно:								~~~	1
		Вентилятор радиальный № 2,5, исполнение I,	Б-Ц4-70								1
		положение ПрО ^О									1
		Электродвигатель, частота вращения 1400 об/мин,									
		мощность 0,12 квт	4AA56A4]
	42	Агрегат вентиляторный	A3,I5ICO-I	номп	671		486121		I	42	_
		комплектно:									
		Вентилятор радиальный № 3,15, исполнение I, положение ЛО ^С	В-Ц4-70								_
-		Электродвигатель, частота вращения 1400 об/мин,		ļ	<u> </u>				ļ		_
-		мощность 0,25 квт.	4AA63A4	ļ				<u> </u>			\dashv
	43	Агрегат вентиляторный	A3,I5I05-I	ксмп	671		486121		I	42	
-		комплектно:							ļ		
		Вентилятор радиальный № 3,2, исполнение I, положение ПрО ^О	В-Ц4-70					<u> </u>			_
		Электродвигатель, частота вращения 1400 об/мин,		ļ					ļ	ļ	4
$\vdash \vdash$		мощность 0,37 квт	4AA63B4	<u> </u>			ļ				_
				ļ	<u> </u>	 	-	 			4
				-	 		!			 	4
				J	<u> </u>				<u> </u>		\dashv
\mathbb{H}			Привязан								
										J2:-	
						416-1-	I50.84-0B.CO			1	<u>.</u> .
لـــن			Инв. №		1						نـــ

Инв. Ne подп. Подпив и дата Взам. инв. Ne

9 416-1-I50.64 (Y) Единица Macca Тип, марка Цена измерения Коли-Код Код завода единицы Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. оборудования. единицы Пози-Haоборудооборудования, 40CT-**H3FOTOBH**оборудо-Обозначение доция Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) HM8вания, Код RNHBE. кумента и номер HO88теля матернала 80 тыс. руб. опросного листа 2 3 5 6 7 8 9 10 1 0,9 OBMI-IOO 50 Манометр технический с пределом измерений О, І МПа 796 шт TOCT8625-77 Привязан Лист 416-I-I50.84-0B.C0 6 Инв. №

Взам. инв. Мо

Инв. № подл. Подпись и дата

Привязан 4I6-I-I50.84-CB.CO Инв. №

7

YHS. No

	 130	<u></u>		<u> L.</u>		J	
Привязан	 						
						 	Лист
Инв. №			4I6 - I-	-I50.84 - 0B.0	00		8

			L	I				·	لــــا
Ина. №				410-1-1	100.04-0D				191
				416-1-1	[50.84 - 0B	CO			9
							 ····		Лист
Привязан									
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Im r	730	<u> </u>				10	l	
	шт	796					I6		
0-2,6K	экм	084					41,6		

Инв. №

416-I-I50.84-0B.C0

JIHCT

410-1-100.04 \	-I-I50.84	(Y)
----------------	-----------	-----

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

		Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка		ница рения	Код завода —	Код	Цена	Коли-	Масса единицы
	пия	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	наготови- теля	оборудования, матернала	вдиницы оборудо- вания, тыс. руб.	4 0 CT-	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	50	Конвектор стальной концевой для Тн=-40°С	кн20-0,65к	экм	084				0,65	
				шт	796				I	
	5I		KH20-I,IK	экм	084				2,2	
				шт	796				2	
	52		KH20-I,4K	экм	084				2,8	
				шт	796				2	
1	53		КН20-1,7К	экм	084				3,4	
				шт	796				2	
-	54		KH20-2K	экм	084 796				10 5	
-			15100 0 015	шт	<u> </u>					
-	55		КН20-2,3К	экм	084				25,3	
-			15100 0 014	mT-	796				II	
-	56		КН20-2,6К	ЭКМ	084 796				13 5	
-	57		KH20-2,9K		084				1	
-			14120-2, 511	ЭКМ	796				46,4	
-			TELLOO D OIL	шт	 				16	
-	58		КН20-3,2К	экм	084			<u> </u>	48	
-				шт	796			 	15	
-	59		КН20-3,5К	ЭКМ	084 796			 	7	
-			- 	шт	1,30				2	
\dashv		Теплоснабжение установок систем		 	 			 	 	
-	€0			 	 				 	
+	CU	Трубопровод из стальных легких водогазопроводных труб	Documence or *		1000			 		
-		для Tн=-20 ⁰ C диаметр 32	ГОСТ3262-75 [*]	п.м	006	<u> </u>		<u> </u>	55	2,73
4			Привязан							
					T					
					 	416-1	-I50.84-0B.C0			Лист
			Инв. №							II

MHB. NO

Iâ

416-I-I50.84-0B.C0

Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка	Един измер		Код завода-	Код	Цена	Коли-	Масса адиницы	T
Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- имо- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, матернала	единицы оборудо- вания, тыс. руб.	*'8CT- 80	оборудо- вания, кг	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	
$T_{H=}-30^{\circ}C$, $-40^{\circ}C$ $T_{H=}-20^{\circ}C$, $-30^{\circ}C$, $-40^{\circ}C$	3-3кч-3-75	шт	796				I]
TH=-20°C, -30°C, -40°C	65-3кч-2-75	шт	796				I	77	
еталь закладная для установки манометра	Зкч-46-70	шт •	796				12		
	Зкч-45-70	шт	796				II		
рланцы стальные P=I,6MПa(I6кгс/см2) Тн=-20°C диаметр 50	FOCT12820-80	шт	796				4	2,56	
Tн=-30°C, -40°C диаметр 80		шт	796				4	3,71	
Tн=-20°C, -30°C, -40°C диаметр I50		шт	796				4	7,81	
P=I,OMПa(IOкrc/cм2)		шт	796				8	2,06	
Tн=-20°C, -30°C; -40°C диаметр 80		mT	796				8	3,19	
Tн=-20°С диаметр IOO		шт	796				4	3,96	
Тн=-30°С диаметр I25		шт	796				4	5,40]
Tн=-40 ⁰ C диаметр 150		шт	796				4	6,62	
Tн=-20°C, -30°C, -40°C диаметр I50		шт	796				8	6,62	
Грубопровод из водогазопроводных легких труб оцинкованнй	ГОСТ3262-75 [¥]								1
диаметр 50		п.м	006				IO	4,22	7
Грубопровод из стальных электросварных труб Тн=-20 ⁰ С	ГОСТІО704-76*								1
диаметр 76х2,8		п.м	006				31	5,06]
Tн=-30°C, -40°C диаметр 76х2,8		п.м	006				33	5,06	1
Tн=-20 ⁰ С диаметр 89х2,8		п.м	006				21	5,95	1
Tн=-30°C, -40°C диаметр 89х2,8		п.м	006				37	5,95	1
Тн=-20°С диаметр 108х2,8		п.м	006				13	7,26	1
Tн=-30°C диаметр I33x3,2		п.м	006				13	10,24]
Тн=-40°C диаметр I59x3,2		п.м.	006				13	12,3	1
TH=-20°C; -30°C; -40°C диаметр I59х3,	4	п.м	006				48	12,3]
	Привязан			416-1-1	50.84-0B.C0	······································		<u> </u>	7
		Прияязан Ина. №			416-1-1	416-I-I50.84-OB.CO	416-I-I50.84-OB.CO	416-I-I50.84-OB.CO	Тист 4I6-I-I50.84-0В.CO

Пози-	Наименование и техническая херактеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Един измер На-	врии Винес Винес	Код завода — изготовн-	Код оборудования,	Цена единицы оборудо-	Коли-	Масса единиц оборуд
ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	ние Нова-	Код	TEAS	материала	вания, тыс. руб.	80	Вания Кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9 8	Трубопровод из водогазопроводных легких труб диаметр 15	TCCT3262-75*	п.м	006				4	1,16
99	диаметр 20		П.М	006				4	I,5
<u> 100</u>	диаметр 25		П.М	006				II	2,1
101	Тн=-20°C диаметр 32		п.м	006				25	2,7
102	TH=-30°C, -40°C диаметр 32		п.м	006				I2	2,7
103	TH=-20°C диаметр 40		П.М	006				23	3,3
104 105	TH=-30°C, -40°C диаметр 40 TH=-20°C диаметр 50		п.м	006	~~~			35	3,3
100	Tн=-20°C диаметр 50 Вентиляция		п.м	006				17	4,2
106	Секция соединительная 2ПКТО	AIAI80.00-02							
100	секция соединительная кисто		m1	796			<u> </u>	ī	168
		Серия 5.904- -12 вып.I-I	<u> </u>				 	 	100
107	Секция калориферная 2ПКІО для Тн=-20°C; -30°C	AIAI88.0C0-02	1110					<u> </u>	
108	для Тн=-40°C	AIAI88.000-03		796			 	I	133
		Серия 5.904-	WT_	796			 	I	183
		-12 вып. 1-15	 				<u> </u>	 -	1
109	Секция приемная 2ПКІО	AIA223.000	Шт	Γ			 	 	
		Серия 5.904-	WT_	796		 	 	I	130
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			 			<u> </u>		 -	1
IIO	Enony popularity country	-12 вып.1-28	+				+	 	┼─
110	Дверь герметическая утепленная	HycI,25x0,5	UT	796	 	-		 	+-
III	Решетки щелевые регулирующие	Серия 5.904 <u>-</u> 4 PI50	—			 	 	I	33
	moronno harlamblumina	Р200 Серия	TI	796		+	 	1 20	 _
			UT	796		-	+	37	0,
		I.494-I0	\bot	7	 		_	15	0,
		Привлаен						1	J
		Инв. №	_	+_	416-1-	150.84-0B.CO			

416.	-1-1	50	84	(Y)
ATO.		···		

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

Поин-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, мерка оборудования.		ница рения	Код завода –	Код	Цена единицы	Коли	Масса единицы
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- 80	оборудо- вания, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II2	Решетки воздухоприточные	PPI	шт	796				21	1,22
		PP2	шт	796				16	2,08
		РР4 Серия	шт	796				2	2,8
		I.494-8							
II3	Заглушки к лючкам для пневмометрических измерений		шт	796				38	
114	Заслонки воздушные прямоугольного сечения	АЗДІЗ2.000							<u> </u>
		P200x200P	шт	796				3	4,8
		Серия 5.904-							
		-I3 вып.I-I							
II5	Вставки гибкие к центробежным вентиляторам	BB-17	mT	796				I	2,82
II6		BB-I8	шт	796	•			2	3,45
II7		BB-19	шт	796				I	5,13
II8		BB-2I	шт	796				I	9,95
II9		ВН-І4 Серия	шт	796				I	6,26
		5.904-5	-						
120	Дефлектор	доо.ооо	шт	796		 	ļ	Т Т	7.5
	дорина	Серия І.494-		1				 	/•5
		-32							ľ
121	Зонты	зк.00.000	шт	796			†	3	2
122		3K.00.000-02	 	796				I	4
IKK		Серия І.494-		1 ~~			 	1	
		- 32	 	1				 	
123	Патрубок из тонколистовой стали толщина Імм 600х948х300	ГОСТІ9903-74 [*]	mr	796		 	 	I	7,68
	THE POST OF COMMONDATION OF CHANGE TOWN TO THE TOWN TO THE TOWN TO THE TOWN TOWN TOWN THE TOWN TOWN TOWN TOWN TOWN TOWN TOWN THE TOWN TOWN TOWN TOWN TOWN TOWN TOWN TOWN		 	1			 	-	1,00
		Привязан		· · · · · · ·		<u> </u>	<u></u>		l
				Γ					
				 	416-1-1	[50.84-0B.C0			Лист
		Ина. №			1 410-1-1				15

	з и- ня	Наименование и техническая характеристика оборудования и матерналов.	Тип, марка	Един							9
		Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	нове- нове- нове- нзмер		Код заводе — изготови- теля	Код оборудования, матернала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса вдиницы оборудо- вения, кг	
ı	,	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	[24	Кожух пластинчатого шумоглушителя	ΓΠ-I-2	шт	796				8	95,8	
			A7E178.000-01							30,0	
			Серия 5,904-								
			-17 вып.1-2								
	[25	Обтекатель	0П2-І	шт	796				8	I,08	1
			A7EI85.000-03								1
			Серия 5.904-								1
			-17 вып.1-2								1
	126	Пластина глушителя шума	П2-2	шт	796				4	I4,I	1
			A7EI77.000-04								1
			Серия 5.904-								1
			-17 вып.1-2								1
	[27	Трубопровод из асбестоцементных труб диаметр II8х9	FOCT1839x80				5786310000		20	6,I	1
L	[28	диаметр I6IxI0							15	9,5	1
	[29	диаметр 2IIxII							6	13,2	1
	130	Узел прохода	УПІ Серия	шт	796				I	75	1
			5.904-10								1
	13I	Короб из тонколистовой стали толщина Імм 1200х500х1000	ГОСТІ9903-74 ^ж	mT	796				I	27,2	1
	132	I200x850x500		mr	796				I	32,7	1
]	[33	I200xI350x500		шт	796				I	46,3	1
	[34	Воздуховод из тонколистовой стали круглого сечения	ГОСТІ9903-74 ^н							† <u>-</u> -	1
		толщина 0,5мм диаметр 100		п.м	006				II	1	1
	135	диаметр 140		п.м	006				5		1
1	136	толщина 0,6мм диаметр 225		п.м	006				6	T	1
			Привязан								1
											١
					┼	416-1	-I50.84-0B.C0			Лче	司
			Инв. №							16	۱

Пози-	Наимонование и техническая характерис:чка оборудования и материалов.	Тнп, ма оборудова		Едини			завода <i>-</i>	Код	Цена единицы	Коли-	Масса •диницы
ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначени кумента и опросного	номер	На- име- нова- ние	Код	76.		оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	96CT- 80	оборудо- вания, кг
1	2	3		4				7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком										
	<u> I. Приборы</u>										
	BI										
I	Счетчик холодной воды турбинный	BT-50		шт	796			4213020000		I	9,0
		10000									0.00
2	Манометр показывающий	05MI-100		WT	796			4212100000		I	0,92
		rocte625	^~-77 <u>E</u>								
		 					·····			-	
3	Задвижка параллельная с электроприводом типа "А", электро-	30ч906бр	,	шт	796			3721157005		I	69,9
	двигатель мощностью 0,18 квт, фланцевая, давлением -	4A56B4A5			ļ					 	
	10 кгс/см2, диаметром 100 мм	1									
4	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, с ручным										
	управлением фланцевая, давлением 10кгс/см2, диаметром 100 мм	30ч6бр.		ШT	796			3721151007		2	39,5
5	диаметром 50 мм	30ч6бр		шт	796			3721151005		I	18,4
6	диаметром 80 мм				<u> </u>			3721151006		I	29,0
					 	ļ			<u> </u>	<u> </u>	
		<u>.l</u>		<u>L</u>	L			<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>
		[Привяз	ан		· ····	
		ŀ					_				
		F		-		-					
		Ī	MHS. Nº	Lun		200	7				
			Hau.or	Ник гд. Айз	икович	fee ?	<u> </u>	-I-I50.84-BK.0	0		
			гл.спо Рук.гр	ец.Куч Бул ер Шук	умова ьба 🔑	Hay S.	(315)		10	Стадия Пи	ct Jincros
		ŀ	Инжен	ер Шук	ина 🥫	U.pl-	7	Спецификаці оборудовані	<u>}-</u>	PII	7
								оборудован	អេ	ГИПРОА! Новоси фил	TOTPAHC бирский чал

	4I6 - I-	-I50.84 (Y)								21
	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до-	Един намер нме- нова-		Код завода — изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания,	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
		2	опросного листа	4	5	6	7	тыс. руб. 8	9	10
			3	-	,	•		•	,	
	7	Вентиль запорный муфтовый из серого чугуна давлением -			796		3722111010		20	0,75
	8	- 16 кгс/см2 диаметром 15 мм диаметром 20 мм	I5u8p2	UT UT	798		3722121009		4	0,90
	9	диаметром 25 мм	<u> </u>	шт	796		3722121010		9	1,75
	10	диаметром 32 мм	<u> </u>	шт	796		3722131009		4	2,7
	II	Вентиль пожарный с муфтой и цапкой, из ковкого чугуна								
	ļ	давлением 0,6 кгс/см2 диаметром 50 мм	I5кчIIp	TID	796		3732131011		7	2,90
	12	Головка соединительная для пожарного оборудования муфтовая,	TIV EQ		796	<u> </u>	4854840000		7	0,22
	12	давлением 12 кгс/см2 диаметром 50 мм	ГМ-50	шт	790		403404000			
	_	ABBIERNAM 12 KPC/CM2 HNAMETPOM 50 MM		ļ						
	13	Головка соединительная для пожарного оборудования, рукавная,	ΓP-50	шт	796		4854840000		<u> 14</u>	0,38
		давлением 12 кгс/см2, диаметрсм 50 мм	1							

	14	Ствол пожарный ручной с устройствос для перекрытия потока	PC-50	шT	796		4854820000		7	1,80
		воды, давлением 6 кгс/см2 диаметром 50 мм								
ξĪ	┫									
į		T3								
ž.	ļ	Вентиль запорный муфтовый, проходной латунный		ļ						
	┪— <u>-</u> -	давлением 16 кгс/см2		<u> </u>						
Agi	15	диаметром I5	15Б1бр	UT	796		3712111003		15	0,38
ġ	16 17	диаметром 20		шт	796		3712111005		2	0,47
PAG	17	диаметром 25	ІББІбк	шт	796	<u> </u>	3712121002	<u> </u>	4	0,78
╬┼	-{		Привязан							
2	1									
Z He						416-1-19	50.84-BK. CO			Лист 2
<u> </u>	<u></u>		Ина, №							2

416-I-I50.84 (Y) Единица Macca Тип. марка Цена намерения Код завода -Код Коли-Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. • вининив оборудования. **ОДИНИЦЫ** Пози-Haоборудооборудования, M3F01'00H-**40CT**оборудо-Обозначение дошия Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) BANKS. Код BANKS. HO84теля матернала THE. DYG. опросного листа 1 3 5 6 7 10 Оборудование поставляемое подрядчиком I. Оборудование КI 22 Унитаз "Комплект" тарельчатый с прямым выпуском ГОСТ22847-77 шт 796 14.80 Унитаз "Комплект" тарельчатый с косым выпуском FOCT22847-77 796 14.80 TY2I-20-I48-24 Бачок смывной, располагаемый на унитазах типа "Комплект" комп 67I I4.00 -76 TOCT755-72 796 4 IO.00 25 Писсуар настенный без цельноотлитого сифона FOCT23759-79 79G 18 12,00 26 Умывальник прямоугольный со спинкой TY2I-28-I-70 796 Ι 12,00 Билэ полуфарфоровое 796 2 28 Поддон душевой эмалированный мелкий FOCTIO161-83 55,00 COCTIBII-SI Трап чугунный эмалированный 2 16.00 29 диаметром 100 мм 796 шт 6,30 30 диаметром 50 мм 796 2 ГОСТ24843-8I 796 7.7 31 Мойка стальная эмалированная 12,00 32 FOCT23759-79 796 Умывальник прямоугольный со спинкой F0CT24843-8I 796 Ι 7.70 33 Раковина стальная эмалированная 796 COCTIBII-81 16:00 34 Трап чугунный эмалированный диаметром 100 2. Арматура Baam. в. № подл. Подпись и дата I4MI-00-00 796 0.31 35 Кран трехходовой натяжной, муфтовый, латунный, давлением I6кгс/см2 диаметром I5 мм 796 КВ-15Д 0,30 36 Кран водоразборный диаметром 15 мм Привязан 416-I-150.84-BK.CO HHE. NO

416-I-I50.84 (Y	iO.84 (Y)	50	-I	-I	16	4
-----------------	-----------	----	----	----	----	---

Hus. Nº nogn. Nognuce w gata Baam. Hus. No

Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Един измер		Код завода –	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
rhia Liozu-	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	-ивотолен Работ	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	48CT- 80	оборудо- вания, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37	Қран писсуарный диаметром 15 мм	MI-2	шт	796				4	0,33
	ТЗ								
38	Кран водоразборный диаметром I5 мм	КВ-15Д	шт	796				I	0,30
39	Смеситель для умывальника с нижней камерой смешения	FOCTI9802-74*	шт	796				23	I,35
40	Смеситель для моек настольный с нижним изливом	F0CT25809-83	шт	796				5	I,35
4I	Смеситель со стационарной душевой трубкой и сеткой								
	с нижней подводкой воды	FOCTI9874-74*	шт	796:				7	4,45
.42	Смеситель центральный	F0CT25809-73	шт	796				I	
	К2 (Вариант выпуска на рельеф)								
43	Кран проходной, латунный, муфтовый давлением 10 кгс/см2	11Б6бк	шт	796				2	0,32
	диаметром 32 мм								
	3. Трубопроводы								
	BI								
	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные легкие	10CT3262-75*							
44	диаметром 15 мм		м	006				105	1,10
45	диаметром 20 мм		M	006				15	1,42
46	диеметром 25 мм		М	006			1	17	2,12
47	диаметром 32 мм		М	006				18	2,73
48	диаметром 40 мм		м	006				2	3,33
49	диаметром 50 мм		M	006		<u> </u>		54	4,22
50	диаметром 80 мм		м	006		 		47	7,34
5I	диаметром 100 мм		м	006	1			8	10,85
52	Трубы чугунные водопроводные диаметром 100 мм	roct9583-75	м	006				5	20,80
	The state of the s		T	1			T	† <u> </u>	1 ~~,~
		Привязан						. !	
_					416-1-	-I50.84-BK.CO			

ATE	. T	TE	·Λ	QA.	(Y)	
410	- T -	- 1 (,,,	04	(3)	

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

Позн-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Единица измерения		Код завода-	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
ция	Завод-нэготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, матернала	оборудо- вания, тыс. руб.	48CT- BO	оборудо- вания, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	T3								
53	Трубъ стальные водогазопроводные оцинкованные легкие	roct3262-75*							
	дизметром 15 мм		М	006				93	1,10
54	диаметром 20		м	006				8	I,42
55	днаметром 25		М	006				18	2,12
56	диаметром 32		М	006				19	2,73
57	диаметрэм 40		М	006				24	3,33
58	диаметром 50		М	006				I4	4,22
	KI				<u> </u>				
59	Трубы чугунные канализационные диаметром 50 мм	F0CT6942.3-80	М	006				48	5,90
60	диаметром 100 им		М	006				91	12,00
	КЗ			 					
6I	Трубы чугунные канализационные диаметром 100 мм	TOCT6942.3-80	М	006				36	12,00
62	мы 06 исутэмвид		M	006				22	5,90
	K2	770777000 00		000	ļ				
63	Трубы асбестоцементные безнапорные диаметром 100 мм	TOCT1839-80	М	006			<u> </u>	28	6,30
64	Трубы чугунные канализационные диаметром 100 мм	roct6942.3-80	M	006			ļ	29	12,00
	К2 (Вариант выпуска водостоков на рельеф)		ļ						
65 66	Трубы стальные водогазопроводные (газовые) диаметром 32 мм Трубы асбестоцементные безнапорные диаметром 100 мм	FOCT3262-75** FOCT1839-80	M	006				29	3,2
00			M	000				29	6,30
	Трубы чугунные канализационные	FOCT6942.3-80	 	 					
67 68	диаметром 50 мм диаметром ICO мм		M	006			<u> </u>	I8 I8	5,90 12,00
	Wittener from Too was		I M	1000			 	10	12,00
	<u></u>	Привязан	L	<u> </u>	<u></u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u></u>	<u></u>
		, paskian		1					
									Лн
		Mns. No			4I6-I-I	50.84-BK.CO			6

Инв. ИЗ подл. Подпись и дата Взам, имв. №

	Harrison and the second		Тип, марка оборудования.	Един измер		Код завода —	Код	Цена	Коли-	Масса өдиницы	
	ция	Завод-наготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	изготови- теля	оборудования, матернала	оборудо- вания, тыс. руб.	4 0 CT- 80	оборудо- вання, кг	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
F		4. Другие элементы систем ВІ									
	69	Рукав резиновый с текстильным каркасом длиной 20 метров,	FOCT18698-79	шт	796				5	I4,6	
L		диаметром 25 мм			<u> </u>						
		KI									
	70	Сифон пластмассовый бутылочный	FOCT23412-79	UT	796				18	0,50	
L	7I	Перелив, выпуск и сифон для душевого поддона	FOCT234I2-79	UT	796				2		
L	72	Сифон-ревизия чугунный двухоборотный диаметром 50 мм	FOCT6924-73	шт	796				I	3,30	1
_		K3		ļ	<u> </u>						1
L	73	Сифон пластмассовый бутылочный	FOCT23412-79	шт	796				3	0,50	1
-	74	Сифон-ревизия чугунный двухоборотный диаметром 50 мм	FOCT6924-73	шт	796				I	3,30	4
\perp		`K2		ļ	ļ				<u> </u>	ļ	4
	75	Гипрозатвор Ø ICO		m _T	796				22	<u> </u>	4
-				ļ	<u> </u>			ļ	 	 	4
-				ļ	 				 	 	4
-				 	 	<u> </u>	 	<u> </u>	 		4
-					 	ļ	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	4
┥				ļ	ļ	 	ļ	 	 	<u> </u>	4
<u> </u>				 	 	ļ		<u> </u>	↓	ļ	4
-				ļ		ļ	 	 	-	<u> </u>	4
╬				 	 			ļ	·}	<u> </u>	4
-				}	-	<u> </u>	 	1	-	 	4
\vdash					╂	 		_		-	4
-						<u> </u>	1	1	<u> </u>	J	4
-			Привязан								
-										Лис	
						416-1-	I50.84-BK.CO			7	_
			Инв. №		1						لــ

416-	I-I50	.84	(Y)
------	-------	-----	------------

Инв. НВ подл Подпись и дата Взам, инв. НВ

Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Заход-изготовиталь (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудован гя. Обозначение д кумента и ном опросного лист	нзме нме- нова-	ница рения Код	Код завода — изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена адиницы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	Электрооборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Аппараты								
I	Пускатель магнитный, реверсивный, 380В, исполнение ІР54	ПМЛ-161102B ТУ16-526.43	шт 7-	796		342700		6	
		- 78							
	Пускатель магнитный нереверсивный, 380В, исполнение ІР44,	ПМС-27100М5							
	ток теплового элемента:	ту16-526.45	[-						
2	I2,5A	-78	шт	796		342700		1	
3	I6A		шт	796		342700		I	
	Пускатель магнитный, нереверсивный, 380B, исполнение IP44,	ПМС-17100М5							
	ток теплоього элемента:	ту16-526.45	<u> </u>						
4	0,8A	-7 8	ur	796		342700		3	
5	I,6A		TID	796		342700		I	
C	2,5A		UT	796		342700		I	
7	Пост управления с сальником ø 22 І-КУ, Ір+Із, "Пуск";	пку-15.19.	 	-					
	2-KY, Pp, "Cton"; 3-ACTK	131-40 y 2 Ty	I6 шт	796		342845		4	
		-526.333-80							
					Привяза	Н			
							L	···	
		има. ГИП Нач. Рук.	Ни отд.Арз гр. Смі	китин В кипов А ирновал	116-	-I-I50.84-ƏM.C	0		
						Спецификация н силовое электр оборудование	a F	пида видет І ПР ПРОВОВІЙНІ ПРОВОВІЙНІ ПРОВОВІЙНІ ПРОВОВІЙНІ ПРОВОВІЙНІ ПРОВОВІЙНІ ПРОВОВІЙНІ ПОВОВІЙНІ ПОВОВІ ПОВОВ ПОВОВІ ПОВОВІ ПОВОВ ПОВОВ ПОВОВІ ПОВОВ ПОВОВ ПОВОВНІ ПОВОВ ПОВОВ ПОВОВНІ ПОВОВ ПОВ П	4 ТОТРАНС ирский

1	416-1-	-I50.84 (y)	Тип, марка		ница рения	Код завода -	Код	Цена	ν.	Macca
	Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- име	Код	код завода о изготови- теля	оборудования, материала	единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	единицы оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	8	Автоматический выключатель, 380B, 50A, 7 н. расц.=16A	АП50Б-ЗМТ	wr	796		342140		I	
			TY16.522.139-		<u> </u>					
			-78							
		Шкафы								
	9	Шкаф силовой распределительный с рубильником 4COA на вводе	ய்PII-73504-		<u> </u>					
ı		и 8 отходящих групп. Плавкие вставки в группах:	-2273	шт	796		343430		I	
		5xI6A+1x2OA+1x32A+1x4OA (PN-I)	ту16-536.506-							
			-76							
	10	Шкаф силовой распределительный с рубильником 250А на вводе	ШРІІ-7370І-							
		и 5 отходящих групп. Плавкие вставки в группах:	-22 y 3	шт	796	<u> </u>	·343430		I	
		4x16A+1x2OA (IWP)	ТУІ6-536.506-		1					
			-76							
	II	То же, плавкие вставки в группах	шРІІ-7370І-							
		4x16A+1x32A (2UP)	-22 y 3	шт	796		343430		I	
			ту16-536.506-							·
			-76		<u> </u>					
		Кабельные изделия								
,		Кабель силовой с алкминиевыми жилами без защитного покрова	ABBL							
	12	4x2,5-0,66	FOCTI6442-80	км	008		353300		0,22	1
	13	3x4+Ix2,5-0,66		KM	800		353300		0,01	
L	14	3x6+Ix2,5-0,66		км	800		353300		0,02	
	15	3x35+IxI6-0,66		КМ	008		353300		0,03	
1										T
				<u></u>					1	1
			Привязан							
			 		T	_				
						1				л
			Ина. №			416-I-	150.84-3M.CO			

16			Провод с алюминиевыми жилами	АПВ							
18 Ix16-380 км 008 3551330100 0,02 19 Ix35-380 км 008 3551330100 0,055 Провод с медными жилами ПВ2 смедными жилами 008 3551132000 0,035 21 Ix2,5-380 км 008 3551132000 0,01		16		ГОСТ6323-79	КМ	008					
19 Ix35-380 км 008 3551330100 0,055 Провод с медными жилами ПВ2 20 Ix2-380 ГОСТ6323-79 км 008 3551132000 0,035 21 Ix2,5-380 км 008 3551132000 0,01		17	Ix2,5-380		КМ	800		3551330100	0,1	85	
Провод с медными жилами ПВ2 О Ix2-380 POCT6323-79 км 008 S551132000 O,035 2I Ix2,5-380 KM 008 S551132000 O,01	[18	IxI6-380		КМ	800		3551330100	0,0	2	
20 1x2-380		19	Ix35-380		КМ	800		3551330100	0,0	55	İ
20 1x2-380	[
20			Провод с медными жилами	ПВ2							
		20	Ix2-380	F0CT6323-79	КМ	800		3551132000	0,0	35	
Townstan		21	Ix2,5-380		КМ	800		3551132000	0,0	I	
Topology		•									
	[
Total Tota	Γ										
No.	Ī										
S W Wish We Wish W	Ī										
N											
ТПрмв язан ТПрмв	(a)										
1	2										
The state The											1
Привязан	838										
Привязан У 1	2										1
Ревод Привязан Привязан 16-I-I50.84-ЭМ.СО Лист 3	z z										1
Привязан 82 82 93 10 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	A N										1
Я 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Под			(Dove see			·				1
2 2 2 416-1-150.84-ЭМ.СО Инв. №	盲			Tiphesson							
ина. Ng 416-I-I50.84-ЭМ.CO 3	ou o									П	1
\(\bar{z}\)	Z						416-1	-150.84-9M.CO		[1
	\$ _			Иня. №		<u> </u>	ll			3	J

Пози-		Тип, марка оборудования.	Единица измерения		Код завода –	Код	Цена	Коли-	Масса өдиницы
ция		осорудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- нме- нова- ние	Код	нзготовн- төля	оборудования, материала	единицы оборудо- вания, тыс. руб.	4 6 CT~	оборудо- вания, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Изделия, поставляемые подрядчиком								
I	Розетка штепсельная 250В, ІОА, двухполюсная с цилиндрическими								
	фазными и заземляющими контактами для открытой установки	y 220	шт	796		34640I		I	
	Вилка штепсельная с цилиндрическими контактами, с заземляющи-								
	ми боковыми контактами 250В, ІОА	у255	ur	796		346401		I	
2	Коробка ответвительная	У994	шт	796		3464741211		3	
····		T y 36-1689-78							
3	Коробка ответвительная	y 995	шт	796		34647412≿1		I	
		ТУ36-1689-78							
4	Ящик протяжной	N654 y 2	шт	796		3464741061		4	
		T y 36-2057-77						<u> </u>	
5	Ввод гибний	KICSIY3	шт	796		3449650108		II	
		ТУ36-1684-81		<u> </u>					-
			 					-	
							 	 	-
						<u> </u>		<u> </u>	
			<u> </u>	ļ		ļ		_	
			ļ	 		<u> </u>			
				-			 	 	
		 		1		 	1	+	+
		Привязан							

NHB. Nº

Инв. № подл. Подпись и дете Взем. инв. №

4I6-I-I50.84-3M.CO

Поль	32
Электрооборудование и материалы, поставляемые заказчиком . Комплектные устройства I Щиток осветительный на 12 линейных автоматов с тепловыми	Масса адиницы оборудо- вания, кг
Комплектные устройства 1 Щиток осветительный на 12 линейных автоматов с тепловыми Щ033-24 2 343400 2	10
I Щиток осветительный на I2 линейных автоматов с тепловыми Щ033-24 — 796 343400 2 2 Щиток осветительный на 6 линейных автоматов с тепловыми Щ033-13 — 796 343400 2 3 Расцепительный с автоматическим выключа- — 796 343400 2 3 Ящик навесной распределительный с автоматическим выключа- — 796 — 1 телем в защищенном исполнении 360в, 50A Я3161-23 шт 796 — 1 Оборудование светотехническое — 796 — 346111 — 316111 4 Светильники для производственных помещений с лемпами НСП21 — 796 346111 31 — 62 — 796 — 346111 — 796 346111 — 796	
расцепителями16А ТУ16.536.198- шт 796 343400 2 — 75 — — — — — — — — — — — — — — — — — —	
2 Щиток осветительный на 6 линейных автоматов с тепловыми Щозз-13	
2 Щиток осветительный на 6 линейных автоматов с тепловыми Щ033-13 343400 2 — расцепителями!бА ТУ16.536.198- шт 796 343400 2 3 Ящик навесной распределительный с автоматическим выключа- — — — телем в защищенном исполнении 380в, 50А ЯЗ161-23 шт 796 — 1 Оборудование светотехническое — — — — — — — — — — — — — — — 346111 — 31 —	
расцепителями ГбА ТУГБ.536.198- шт 796 343400 2 3 Ящик навесной распределительный с автоматическим выключа- телем в защищенном исполнении 380в, 50А ЯЗГБГ-23 шт 796 1 Оборудование светотехническое	
3 Ящик навесной распределительный с автоматическим выключа- телем в защищенном исполнении 380в, 50А ЯЗІ6І-23 шт 796	
3 Ящик навесной распределительный с автоматическим выключа- 796 1 Оборудование светотехническое 796 1 4 Светильники для производственных помещений с лемпами НСП21 346111 31 накаливания 100Вт ТУ16-545.333- шт 796 346111 31 -82 -82 -82 -82 -82 -82 -82 -82 -82 -70 346112 17 Ньми лампами 2х40Вт ТУ16-535.372- шт 796 346112 17	
Телем в защищенном исполнении 380в, 50А ЯЗ161-23 шт 796 1 Оборудование светотехническое	
Оборудование светотехническое 4 Светильники для производственных помещений с лемпами НСП2I Накаливания 100Вт ТУ16-545.333- шт 796 346111 31 -82 ПО Светильники для производственных помещений с лиминесцент- ньми лампами 2х40Вт ТУ16-535.372- шт 796 346112 17	
4 Светильники для производственных помещений с лемпами НСП2I 796 346III 31 -82 -82 -81 -82 -83 -83 - 10 Светильники для производственных помещений с люминесцент- ПВЛП 796 346II2 177 -70 -70 -796 346II2 17	
4 Светильники для производственных помещений с лемпами НСП2I 796 346III 31 -82 -82 -81 -82 -83 -83 - 10 Светильники для производственных помещений с люминесцент- ПВЛП 796 346II2 177 -70 -70 -796 346II2 17	
Накаливания ІООВт ТУІ6-545.333- шт 796 346111 31 -82 -82 -81 -82 -82 -70 -70 346112 17 -70 <td></td>	
-82 -82 - 10 Светильники для производственных помещений с люминесцент- ПЕЛП -70 -70 -70 -70 -70 -70 -70 -70 -70 -70	
10 Светильники для производственных помещений с люминесцент- ПВЛП -70 346112 17 -70 -	
Ными лампами 2х40Вт ТУ16-535.372- шт 796 346112 17 -70 —70	
Прнаязон	
Привязан	
NHB. №	
TWI HUKUTUH COL.	
Нач.отц. Архипон дого. 416-I-I50.84-ЭО.СО Рук.гр. Смирнова 1046- Инженер Тарков Тарко	
	ст Листов 5
оборудования ГИПРО	STOTPAHC
Новос	бирский ал

Инв. № подл. Подпись и дете Взем. инв. №

Взам.

Инв. № подп.

٠.	416-1-	I50.84 (y)									34
	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	Ha-	ница рения Код	Код завода — изготовч- теля	Код оборудования, матернала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		Кабельные изделия		ļ							_
-		Кабель силовой, 660В, с алюминиевыми жилами, числом и		 	<u> </u>			ļ			4
-		сечением жил:	FOCT16442-80		 						4
-	ZI	2x2,5mm2	АВВГ	KM	800		353300		0,170		4
1	22	3x2,5mm2	ABBL	KM	008		353300		0,080		-
-	23	2x4mm2	ABBL	КМ	008		353300		0,100		\dashv
ł		Провод с алюминиевыми жилами, 660В, число и сечение жил	ГССТ6323-79 [¥]	 	 			 			\dashv
Ī	24	2x2,5mm2	ATITIBC	КМ	300		3553330100		0,400		7
Ì	25	3x2,5mm2	ATITIBC:	КМ	008		3553330100		0,120		٦
Ī	26	2x4mm2	АППВC	КМ	800		3553330100		0,850		٦
Ī	27	3x4mm2	АППВС	КМ	008		3553330100		0,320		٦
F	28	Ix2,0mm2	АПВ	КМ	800		3551330100		0,660		7
Ī	29	Ix4,Omm2	ATIB	КМ	008		3551330100		0,420		
Ĩ	30	IxIOmm2	апв	км	008	ļ	3551330100		0,070		4
-		Материалы							<u> </u>		\dashv
Ì		Лампы накаливания с цоколем Е27, 220В	FOCT2239-79					<u> </u>			٦
T	31	IOOBT	E220	шт	796		3466115106		0,043		٦
t	32	75Вт	Б230	шт	796		3466114105		0,004		٦
_[33	60BT	5220	ut	796		3466113106		0,033		
				ļ	<u> </u>	<u> </u>			 		$ \bot $
1				 	 				 		4
-		L		<u></u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	l	\dashv
_			Привязан								
١										Л	
						416-1-	-I50.84 -30.C 0				3
			Инв. №		<u> </u>	1_1					لـ

Пост	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка	Един нзмер		Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса өдиницы
пия	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ине	Код	изготови- теля	оборудования, материала	единицы оборудо- вания, тыс. руб.	46CT- 80	оборудо- вания, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Изделия и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Трубы винипластовые с наружным диаметром	T y 6-0,5-1573-							
I	20х2,5мм	-77	М	006				80	
2	40х5 мм		м	006				120	
3	Выключатель однополюсный с клавишным приводом для			200					
	открытой установки	02.1.1-02	шт	796				10	
4	Выключатель однополюсный на 2 цепи с клавишным приводом								
	для открытой установки	02.1.1-15	шт	796				5	
5	Выключатель однополюсный с клавишным приводом для открытой								
	установки, 0-I-IP44-I7-6/220	02.1.1-03	шт	796				13	
6.	Однополюсный с клавишным приводом для скрытой установки	02.1.2-03	шт	796				54	
7	Однополюсный с клавишным приводом на две цепи для скрытой								
	установки	02.1.2-14	шт	796				23	
8	Переключатель		шт	796				4	
9	Розетка для открытой установки, однополюсная	05.I.2-04	шт	796				8	
				 			 		
	I	Привязан	<u> </u>					_1	J
					 	·		······································	Лист
		Ина. №			416-1-	150.84-30.CO			4

416-	I-I50.	.84	(Y)
------	--------	-----	-----

ιрня 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		нца рення 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
10	Розетка цля скрытой установки, однополюсная	05.I.3-II	шт	796				43	
II	Розетка для скрытой установки, двухполюсная	05.1.3-16	шт	796				2	
	Изделия ГЭМ								
12	Ящик с понижающим трансформатором 220/36В	ятн-0,251 3У 3	шт	796				3	
		T y 36-631-76							
13	Коробка для протяжки	K654	шт	796				I	
		T y 36-2057-8I							
14	Коробки для установки выключателей и розеток	У196	UT	796				120	
		T y 36-2383-8I							
15	Коробка распаечная	y 197	шт	796				350	
		ТУ36-1449-79	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	
16	Коробка ответвительная	y 994 y 2	ut	796				50	
		T y 36-I689-78	<u> </u>						
17	Профиль монтажный перфорированный, \mathcal{E} =2м	K238 y 2	шт	796				25	
		ТУ36-1434-82					<u> </u>		
18	Полоса перфорированная, ℓ =2м	KI06	шт	796				25	
		ТУ36-1434-82							
19	Световой указатель "выход" настенный	CAB-WA3	ur	796				II	
		Ty36-101-82						<u> </u>	
20	Световой указатель "выход" подвесной	СУВ-МУЗ	шт	796				I	
		туз6-101-82		<u> </u>					
			<u> </u>	L					
		Привязан							
		 							Лис
		Mns. No			416-1-1	50.84 - 30. C 0			5

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

416-	- I50	.84 ((Y)
------	--------------	-------	------------

Пози-	Наименование и техническая характерчстика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Едині измер		Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
Пна	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- има- нова- нив	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	40CT- 80	оборудо- вания, кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	 Оборудование, поставляемое заказчиком 								
	Приборы и средства автоматизации								<u> </u>
	Приточная система ПІ								
I	Температура, предел измерений -30°, воздуховод от калорифера	y 2I240 67I							
	Термометр технический стеклянный, ртутуный	TOCT2823-73E**	ШT	796		421060		2	
	Предел шкалы -30°+50°С							<u> </u>	
	Комплектно поставляется: Оправа	272656306450	UT	796		421190		I	<u> </u>
				<u> </u>				ļ	
2	Температура, предел измерений 0°70°С, трубопровод	П41240		<u> </u>		_		<u> </u>	ļ
	обратного теплоносителя	66		<u> </u>				<u> </u>	
·	Термометр технический стеклянный, ртутный	FOCT2823-73E		<u> </u>					ļ
	Предел шкалы 0 ⁰ 100 ⁰ С		UT	796		421060	<u> </u>	2	
	Комплектно поставляется: Оправа	2112506364100	mT	796		421190		<u> </u>	
3	Температура, предел измерений 18 ⁰ С, воздуховод после	У21240441							
	калорифера								
	Термометр технический стеклянный, ртутный	FOCT2823-73E	<u> </u>						
	Предел шкалы -30°+50°С		mT	796		421060		2	
	Комплектно поставляется: Оправа	2У2654006450	mT	796	<u> </u>	421190	<u> </u>	I	<u> </u>
					Привя	зан			
				-1			L		
		Инв. Nº	<u></u>						
		ГИІ Нач.о Рук. г	Нин тд.Арх р. Сми	ИТИН ИПОВ 9	for 4	[6-I-I50.84-AC	C.COI		
		Ст.ин	ж. Кон	овало	Bate	Спецификация оборудования	[Новоси	нет лист Е 7 ВТОТРАНО бирский иал

Взам. мнв. No

Подпись и дата

2			Привязан				
Подпись и дага		Предел шкалы 0°100°С		ut	796	421060	L
z z	24	Термометр технический стеклянный, ртутный	TOCT2823-73E [¥]			 	ļ
1 1	I4,23,	воды					ļ
Взем.	12,13,	Температура. Пределы измерений 70°С, трубопровод обратной	V41240104				
Ä							ŀ
KHS. Z		Комплектно поставляется: Оправа	2926510064100	MT	796	421190	
(6)		Предел шкалы 00 I00°С		шт	796	 421060	L

ине. №

416-I-150.84-ACC.COI

6

Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Един нзмеј	нца Эення	Код завода —	Код	Цена	Коли-	Масса единицы
цня	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- име	Код	изготови- теля	оборудования, матернала	оборудо- вания, тыс. руб.	48CT- BO	оборудо- вания, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Комплектно поставляется: Оправа	2У2656364100	шт	796		421190		5	
I	Давление. Предел измерений 6 кгс/см2, трубопровод подающей	0EM-I00							
	воды	TY25.02.26-							
	Манометр показывающий. Предел шкалы 010 кгс/см2	-74	шт	796		421213		2	
2,3,4	Давление. Пределы измерений 2,15 кгс/см2, 2,5 кгс/см2 и	06M - 100		 					
	3,0 кгс/см2, трубопровод подающей и обратной воды	TY25.02.26-							
	Манометр показывающий. Пределы шкалы 04 кгс/см2	-74	MT	796		421213		4	ļ
5	Давление. Предел измерений 4,5 кгс/см2, трубопровод	OEM-IOO							
	подающей воды	ТУ25.02.26-	<u> </u>						
	Манометр показывающий. Предел шкалы 06 кгс/см2	-74	ШT	796		421213		2	
	Щиты								
I	Щит управления приточной системой. Чертеж общего вида	ACC-2							
	Технические данные аппаратов	ACC-I	шт	796		42362I		I	
2	Шит управления воротами. Чертеж общего вида	ACC-6	<u> </u>					 	
ļ	Технические данные аппаратов	ACC-5	шт	796		42362I		2	
3	Шкаф учета энергии. Чертеж общего вида	ЭM-2		 -				T	
	Технические данные аппаратов	∋M-I	mT_	796		42362I			
			-	 					
		Привязан							
									Лист
					416-1-1	50.84-ACC.COI			4
1		MHB. NO		1	1 1				

	Пози-	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Един нзме;	нца кинас	Код завода –	Код	Цена единицы	Коли-	Масса өдиницы
	ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- име	Код	изготови- теля	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	48CT- 80	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Электроаппаратура								
-	4	Пост управления кнопочный I/2", №I-ц.ч, Із+Ір, "Пуск"; № 2-ц,к, Із+Ір, "Стоп"	ПКЕ212-2 У 3 ТУ16-526.216-							
			- 78	шт	796		342844		3	
	5	Пост управления кнопочный І/2", МІ-ц,ч, Із+Ір, "Открыть";	ПКЕ212-3У3							
		M2-ц,ч, Із+Ір, "Закрыть"; M3-ц,к, Із+Ір, "Стоп"	ТУІ6-526,2І6-							
			- 78	шт	796		342844		2	
	6	Скрена сигнальная, ~ 220В	CC-I		<u> </u>					
L			ТУ16-539.383-		<u> </u>					
			- 79	шт	796		346884		2	
		Трубогроводная арматура			 					
	7	Кран контрольный трехходовой Ду Эмм	I4MI-I6							
			T y 25-07-	<u> </u>						
			-1061-73	шт	796		421292		7	
		Кабели и провода								
		Кабели контрольные		<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	
	8	Кабель контрольный 4х2,5	AKBBU			<u> </u>				
			FOCTI508-78E	км	008	<u> </u>	356344		0,170	
	9	5x2,5		км	008		356344		0,020	
	IO	7x2,5		КМ	800		356344		0,025	
	II	I0x2,5		км	800		356344		0.150	
	I2	4xI,0	KBBL							
			FOCTI508-78E	юм	800		356314		0,145	
				<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>
_			Привязан							
						T				
						416-1-	150.84-ACC.CO	[Лист
			Ина. №							5

416-1	[-I50.84 (y)		,		·					42
Позн- киµ	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- нне	жин ца жин я 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	
	Провода установочные									
13	Провод установочный сечением ІхІ,0-380	IBI		<u> </u>						
		F0CT6323-79	ЮМ	008		355113		0,050		
	Монтажные материалы			<u> </u>						
	Трубы									\bot
	Трубы защитные для электропроводок:			<u> </u>						
14	Трубы электросварные с плюсовым допуском, с полностью							<u> </u>		\bot
<u> </u>	сплющенным гратом, с наружным диаметром и толщиной стенки	ΓΟCTΙΟ704-76*	М	006		137300		18		4
	26xI,6x6000		T	168		137300		0,017		_
			ļ	 						4
	Трубы для трубных проводок									4
I5	Труба 14х2х6000	Γ0CT8734-75*	М	006		134400		8		4
			T	I68		134400		0,005	 	4
			ļ	 					ļ	4
			ļ	ļ		ļ				_
<u> </u>			ļ	 				<u> </u>		4
			ļ							4
┥			 	<u> </u>			<u> </u>			4
				 		ļ				\dashv
ļ			<u> </u>	<u> </u>				ļ		\dashv
-			 	 		 		ļ		4
			ļ	 	<u> </u>			<u> </u>		4
			 	 				ļ	ļ	4
			<u> </u>					<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
-		Привязан								
				 			_	-	л	СŦ
		Инв. Nº		┼	416-1-	-150.84-ACC.CC	I			6

Пози-	Наименование и техническая карактеристина оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Един нзмер	ари жинес	Код завода —	Код	Цона единицы	Коли-	единицы Масса
ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- име- нова- ние	Код	наготовн- теля	оборудования, матернала	оборудо- вания, тыс. руб.	4 6 CT- 80	оборудо- вания, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Монтажные изделия								
1	Коробки соединительные	кск-8	шт	796				2	
2		KCK-16	nt	796				3	
3		KCK-32	ШT	796				2	ļ
4	Ввод гибкий	KI082	шт	796				5	<u> </u>
5	Кронштейн	KII-37	шт	796				I	
6	Профиль <i>2-</i> обр, <i>2</i> =I2O	K238	шт	796				2	
7	Профиль Z- обр., l = 280	K238	шт	796				5	<u> </u>
8	Профиль C-обр., <i>l</i> = I40	KI08	шт	796				I	
9	Профиль С-обр., С=190	KI08	шт	796				I	
10	Профиль С-обр., С=40	KI08	шт	796				2	
II	Профиль С-обр., $\mathcal{L}=90$	KI08	шт	796				2	
12	Полоса перфорированная, ℓ =240	KI06	mT	796				3	T
13	Полоса перфорированная, ℓ =290	KI09	шт	796				2	
I4	Скоба 40х450	C-I9	mT	796				2	
								1	1
· ·									
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				T				1	1
			1	1			1	1	1
**************************************		Привязан							
				-	ATC 7 T	50 04 400 001			
		Инв. №		 	+ 410-1-1	50.84-ACC.COI			

Ане. № подп Подпись и дата Взам, инв. №

Поэн-	Наиманование и техническая парактеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение д кумента и ном опросного лист	На- име- нова-	нца рения Код	Код завода — изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единиць оборудо вания, иг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
I	Автоматическая телефонная станция координатной системы	ATCK-							<u> </u>
	емкостыю 50 номеров	50/200MC0	KOMIL	# 67I		6651124800		I	
2	Выпрямительное устройство	BB-60/I0-2	ET	796		529611		2	
3	Шкаф-тумба	m-i	шт	796				I	
4	Цит заземления	Щ3-П2	шт	796		529613		I	
5	Установка оперативной телефонной связи	"Псков-25"	ROMIL	671		6652111110		I	
6	Блок автоматики и заряда	EA3-3	NIT	796		529613		I	
7	Громкоговоритель абонентский мощностью 0,15 вт	"Тайга-305"	шт	796		6586213085		18	
8	Усилитель трансляционный	TA-100A-101	ROMIL	671		6573115900		ī	
					ЭскансП	н			
		ина. і ГИІІ Нач. Гл. с Рук. Ст.,		итин А ипову данов фнова инова	416 ا طمع	-I-I50.84-СС. Спецификация оборудования	Įc.	тедия (м. РП ГИПРОАВ	5

	Пози-		Тип, марка оборудования.	Един нэмеј	нца Сения	Код завода-	Код	Цена единицы	Колн-	Масса единицы
	ция	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение д кумента и ном опросного листа	нова-	Код	изготови- теля	оборудования, матернала	оборудо- вания, тыс. руб.	4 0 CT- 80	оборудо- вания, кг
	,	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	9	Колонка звуковая мощностью 2Вт	2K3-7	шт	796		6573561360		2	
					ļ					
-	10	Электрочасы первичные	114M-3-2BP-		ļ					
-			-P24-0I	компл	67I				I	
-	II	Электрочасы вторичные односторонние	B4CI-M2IIB24		 		 		ļ	
-			-200-326K	<u>ur</u>	796		 	ļ	17	
+	12	Еыпрямитель стабилизированный	KB-24M	компл	671		5296II	<u> </u>	2	
F		Dunp mini Cità Craomino (Dobattian	10-2-21	TOMED.	071		023011			
f	13	Станция пожарной сигнализации емкостью 10 лучей	ппс-1	компл	671				I	
F		Grangin nomasnon entrasmoagni emicorist 10 11,40n	1110-1	ItOMID	1					
	I4	Датчик тепловой с легкоплавким замком	дтл	UT	796				13	
					<u> </u>					
			ļ		ļ					
-				_	ļ				 	
+			 		ļ		 	<u> </u>	<u> </u>	
-			 	_	 -		<u> </u>	 	 -	ļ
-			 		-	 		 	 	
+			 		╂			 	 	<u> </u>
-			 	+	 	 			 	
}				_	1	 	 	 	+	
ŀ			1				<u> </u>			<u></u>
4			Привязан							
					1					
						416-Î-	I50.84-CC.CO			Лист
			Инв. №		<u> </u>					2

ция Позн-	Наименование и техническая характеристика оборудования и матерналов. Завод-изготовитель (для импортного обсрудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа		ница рення Код	Код завода— изготови- теля	Код оборудования, метериала	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, поставляемые заказчиком								
15	Городской телефонный кабель 50х2х0,5	TIIII F00T22498-77	КМ	800		357210		0,060	
16	Городской телефонный кабель 30x2x0,5	mn	KM	008		357210		0,060	
		FOCT22498-77		ļ					
17	Городской телефонный кабель 20х2х0,5	m	км	008		357210		0,020	
		FOCT22498-77	l 	-		058070		0.700	
18	Городской телефонный кабель I0x2x0,5	TIM	КМ	C08		357210		0,160	
		TOCT22498-77	ļ	-		055550		7 050	
<u>19</u>	Провод телефонный распределительный Ix2x0,5	TPII TOCT20575-75E	KOM.	008		357510	<u> </u>	1,050	
20	Провод кроссовый стационарный	пксв-2	KI4	008		357512		0,120	
		ТУІ6.505.178-							
		-7I							
21	Провод трансляционный 2x1,2	ITTIK	KM	800		357551		0,250	
		F0CTI0254-75E		<u> </u>					
22	Провод трансляционный 2х0,6	птик	KM.	008		357551	ļ	0,270	
-		FOCTIO254-75E		-					
23	Провод трансляционный сечением 1,8 м2	TBH TRACE	КМ	800		35755I	<u> </u>	0,035	
		FOCTIO254-75E	1	000			ļ		
24	Кабель распределительный 2х0,5	PBILLE) TY16.505-451-	KM	008		357512	 	0,020	
		-73		 			 	 	
			416-1-1	50.84 - CC.CO			лыс 3		

***	416-1-	-I50.84 (Y)								47
	Позн-	Наименование и техническая характерь-тика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тил, марка оборудования. Обозначение до- кумента к номер опросного листа	Един измеј На- име- нова- ние	инца оения Код	Код завода — изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена вдиницы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
Ī	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	25	Кабель радиофикации 2xI,2	МРМП ГОСТ5.954-7I	км	800		357511		0,015	
	26	Кабель силовой IxI6	BPT	км	008		352400		0,050	
	27	Кабель силовой 2х4мм2	ГОСТІ6442-80 АВВГ ГОСТІ6442-80	КМ	008		353300		0,160	·
	28	Кабель силовой 2х2,5мм2	ABBC FOCTI6442-80	КМ	008		353309		0,005	
2 :										
Взам. н										
ь и дата										
1. Подпи			Привязан	<u></u>	<u> </u>			<u> </u>	1	<u></u>
Инв. № подп. Подпьсь и дэте Взем, инв. №						416-1	-I50.84-CC.CO			Лкст
Ž			Инв, №		1					4

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 измер На- име- нова- ние		Код завода – наготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса вдиницы оборудо- вания, кг		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
	Оборудование, поставляемое подрядчиком										
I	Распределительная коробка 10х2	KPT	шт	796	·			4			
2	Универсальная коробка	TOCT8525-78 VK-2 TOCT10040-80	шт	796				37			
3	Радиорозетка	РШО ГОСТ8659-78	шт	796				36			
4	Радиостойка	PC-I-I,9 FOCT8715-78	шт	796				I			
		Привязан		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				
	Ина, №				416I-150.84-CC.CO						

Инв. № подл. Подпись и дете Взем. инв. №

416	-I-	I50 .	.84	(A)	
-----	-----	--------------	-----	-----	--

Наименсиание и техническая характеристика оборудолания и материалов.	оборудования.		Виня	Код завода -	Код	единицы	Коли-	единицы
Завод-чаготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номар опросного листа	На- име- нова- име	Код	нзотозн- ядот	оборудования, матернала	оборудо- вания, тыс. руб.	4 6 CT- 80	оборудс вания, кг
2	3	4			7	8	9	10
Оборудование, поставляемое заказчиком								ļ
Стерилизатор сухожаровый	CC-200M	ut	796				I	
Кипятильник дезинфекционный электрический	3-22	UT	796				I	
Кипятильник дезинфекционный электрический	3-40-220	шт	796				I	
Кипятильник дезинфекционный электрический	3-34-220	шт	796				I	
Подставка для стерилизационных коробок	ТУ64-І-3154-							
	- 78	UT	796				2	
Подставка для тазов	X-000-0M	UT	796				2	
Столик инструментальный разборный	СИ-4	шт	796				5	
Шкаф медицинский одностворчатый	ТУ64-І-І4І-78	шт	796				6	
		ļ				ļ		
	ин». № ГИП Нач.о Гл.сп	Ник	итин орова еброя			.00		
	Оборудование, поставляемое заказчиком Помещения здравпункта Стерилизатор сухожаровый Кипятильник дезинфекционный электрический Кипятильник дезинфекционный электрический Кипятильник дезинфекционный электрический Подставка для стерилизационных коробок Подставка для тазов Столик инструментальный разборный	2	2 3 4 Оборудование, поставляемое заказчиком Помещения здравпункта Стерилизатор сухожаровый Кипятильник дезинфекционный электрический З-22 шт Кипятильник дезинфекционный электрический З-40-220 шт Кипятильник дезинфекционный электрический З-34-220 шт Подставка для стерилизационных коробок ТУ64-I-315478 шт Подставка для тазов Х-000-ОМ шт Шкаф медицинский одностворчатый ТУ64-I-I4I-78 шт	2 3 4 Оборудование, поставляемое заказчиком Помещения здравпункта. Стерилизатор сухожаровый СС—200М шт 796 Кипятильник дезинфекционный электрический 3-22 шт 796 Кипятильник дезинфекционный электрический 3-40-220 шт 796 Кипятильник дезинфекционный электрический 3-34-220 шт 796 Подставка для стерилизационных коробок ТУ64-I-3154- -78 шт 796 Подставка для тазов Х-000-0М шт 796 Столик инструментальный разборный СИ-4 шт 796 Шкаф медицинский одностворчатый ТУ64-I-141-78 шт 796	2 3 4 4 Оборудование, поставляемое заказчиком Помещения эдравпункта. Стерилизатор суховаровый СС-200М шт 796 Кипятильник дезинфекционный электрический 3-22 шт 796 Кипятильник дезинфекционный электрический 3-40-220 шт 796 Кипятильник дезинфекционный электрический 3-34-220 шт 796 Кипятильник дезинфекционный электрический 3-34-220 шт 796 Подставка для стерилизационных коробок ТУ64-1-3154- -78 шт 796 Столик инструментальный разборный СТОЛИК инструментальный разборный СТОЛИК инструментальный разборный ТУ64-1-141-78 шт 796 Шкаф медицинский одностворчатый ТУ64-1-141-78 шт 796 Подставка для тазов СТОЛИК инструментальный разборный СТОЛИК инстриментальный разборный СТОЛИК инстрИСТОВНЕННИЕ инстрИСТОВНЕННИЕ инстрИСТОВНЕННИЕ инстрИСТОВНЕННИЕ инстРИСТОВНЕННИЕ инстРИСТОВНЕННИЕ инстРИСТОВНЕННИЕ инстРИ	2 3 4 7 Оборудование, поставилемое заказчиком Помещения эдравпункта Стерилизатор сухожаровый СС-200М шт 796 Кипятильник дезинфекционный электрический Э-22 шт 796 Кипятильник дезинфекционный электрический З-40-220 шт 796 Кипятильник дезинфекционный электрический З-34-220 шт 796 Подставка для стерилизационных коробок ТУ64-I-3154 ТОСТОЛИК инструментальный разборный ССТОЛИК инструментальный разборный ССТОЛИК инструментальный разборный ТУ64-I-I4I-73 шт 796 Подставка для торобором ПУ64-I-I4I-73 шт 796 Подставка для стерилизационных коробок ПУ64-I-I4I-73 шт 796 Подставка для торобором ПУ64-I-I4I-73 шт 796 Подставка для торобором ПУ64-I-I4I-73 шт 796 Подставка для баробором ПУ64-I-I4I-73 шт 796 Подставка для баробором ПУ64-I-I4I-73 шт 796 Подставка для баробором ПОСТАВКА В ПОСТАВОВОВОВ ПОСТАВОВОВОВ ПОСТАВОВОВОВ ПОСТАВОВОВ ПОСТАВОВ ПОСТАВО	2 3 4 7 8	2 3 4 7 8 9

ГИПРОАБТОТРАНС Новосибирский филиал

Спецификация обору-дования к чертежам марки AP

	Позч-	Наимеь ование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Един нэмер		Код завода	Код	Цена [*] единицы	Коли-	Масса Фдиницы	Γ
	шя	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	осорудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Не- име- нове- ние	Код	нзготови- клет	оборудования, материала	оборудо- вания, тыс. руб.	4 0 CT- 80	оборудо- вания, кг	
	1	2	3	4	5	6	² 7	8	9	10	1
F	0-63	Светильник медицинский однорефлекторный передвижной	CII-20	mT	796				2		
	0-75	Отсасыватель нежной портативный	онпт	ШT	796				2		1
0	-4 28	Стол перевязочный	п-І	ut	796				2		1
F	C-18	Кресло стоматологическое	ксэм-оз	ut	796				I		1
	C-28	Установка стоматологическая	yc-3 0	ШT	796				I		
	C-36	Стул для стоматолога	C-I	шт	796				I		1
-	C-49	Столик стоматолога разборный	CC-2	шт	796				I		1
	Ц-ІІ	Облучатель бактерицидный	0EII-300	шт	796				2		1
	X-204	Холодильник бытовой "ЗИЛ"	XII-260	uT	796				3		1
-	0-106	Ведро педальное	СТУІ7-60	ut	796				5		1
_	6-1 25	Шкаф металлический	ТУЗ4-5896-72	MT	796				2		1
	0-331	Зеркало навесное прямоугольной формы	инд. Н		702				5		1
			I5-920/5 Прнаязан Инв. №	шт	796	416-1-1	50.84-AP.CO			Лис ¹	7

	losu-	11	Гип, марка оборудования.	Един нзмер		Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицы
- 1	пла	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	На- нме- нова- ние	Код	наготови- Клет	оборудования, матернала	оборудо- вания, тыс. руб.	46CT- 80	оборудо- вания, кг
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I	Диван медицинский мягкий	инд. ОН							
			7-301/10	шт	796				I	
	2	Стол врача	инд. ОН							
			7-30I/I	шт	796				I	
<u> </u>	3	Стол палатный	инд. ОН							
<u> </u>			7-301/3	mr.	796				5	
	4	Шкаф для одежды двухдверный	инд.СН	ļ						
<u> </u>			4-450	шт	796				2	
-	5	Банкетка	инд. ОН	ļ						
_			7-30I/II	шт	796			 	4	
-	6	Ширма четырехстворчатая	isig. Cii	 	700				<u> </u>	
-			7-487-II	шт	796			<u> </u>	3	
<u> </u>	7	Вешалка для полотенец	инд. ОН	ļ					<u> </u>	
-		Административные псмещения	I - I49/35	mT	796			<u> </u>	5	
-	I	Стол рабочий двухтумбовый	668AI-A4	 	 		<u> </u>	 	 	
-		Стол расочии двухтумосвыи	OP-02-234/3		796			<u> </u>	2	
-		0	668A0P-02-	шт	790			 	-	
_	2	Стол рабочий с приставкой	-234/4	шт	796			1	16	
	3	Шкаф-приставка для вертикального хранения документов	67I	шт	796			 	5	
		Zanaj infinistracija post zagrania zanaj nasa post post post post post post post post						 	 	
\neg	4	Шкаф-приставка комбинированного хранения документов	67I	шт	796			 	5	
	-3	шкар-приставка комоннированного хрансний документов		1	1			 	 	
			1		1				1	
			Привязан			1				<u></u>
					T					
						470 -	TEO 04 4D 00			Лис-
				 	416-1	-I50.84-AP.CO			3	

Поэн-	Наименование и техническая харантеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Един измер		Код завода —	Код	Цена единицы	Коли-	Масса единицьа	Ť
ция	Завод-нзготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Обозначение до- кумента и номер опросного листа	НА С НОВЕ- НИВ	Код	наготовн- Рим	оборудования, матернала	оборудо- вания, тыс. руб.	4 8 CT- 80	оборудо- езния, кг	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	7
5	Стул рабочий	индекс ЖБ 192-730	шт	796				70]
6	Кресло рабочее	662-2	ur	796				2		1
7	Стол для посетителей		шт	796				30		1
8	Секция для горизонтального хранения документов	индекс ОН	шт	796				2		1
9	Секция с нишами для книг	656	mT	796				4		1
	Бытовые помещения									1
I	Вещалка гардеробная шириной I2O см настенная	ВГ.02.00.00. 00.СБ; серия	mT .	796				3		1
		I.27I-4 вып.6		 						$\frac{1}{1}$
2	Шкаф металлический типа МЗ-ЗЗ со скамьей	M3-33; серия I.472-3	шT	796				6]
3	Шкаф деревянный односторонний на 5 отделений шириной 25 см	0M.687I.0I.00	UT	796				10		┪
4	Шкаф деревянный односторонний на 2 отделения шириной 33 см	ON.1871.01.00	ur	796				16		1
5	Шкаф деревянный односторонний на 2 отделения шириной 25 см	00.00 00.1871.01.00	ur	796				I		1
										1
Привязан										
	Ина, No				416-1-	I50.84-AP.CO			Лно 4	=

	416-1-	I50.84 (Y)								(6	53)
	Пози-	Наимен слание и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-чізготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и Момер опросного листа	На- ние- нова- ние	ица 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	
	6	Скамья к шкафу поз.3	ОИ.1871.01.	шт	796				10]
			00.00.00-05								$\frac{1}{2}$
}	7	Скемья к шкафу поз.4	ON.1871.01.09	шт	796				I6	 	$\frac{1}{2}$
}			00.00								+
ł					<u> </u>				1		1
l											1
						<u> </u>					
- }				ļ			! }	ļ			4
-				 					<u> </u>		\dashv
-										<u> </u>	1
- }											1
Ī											1
	•			ļ							
\vdash				ļ						<u> </u>	4
			-	 					 		\dashv
									<u> </u>		\dashv
								-	 		\dashv
											7
			Привязан								7
					-			7 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Лно	<u></u>
			Ина. №			416-1-1	[50-84-AP.CO			5	
							· ** • ** • • • • • • • • • • • • • • • 	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			لـــ