

Типовой проект
503-2 - 38.89

Стоянка многоэтажная для 370 легковых
автомобилей-такси, работающих на СНГ

А Л Б О М 3
СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Типовой проект
503-2 - 30.89

Стоянка многоэтажная для 370 легковых
автомобилей-такси, работающих на СНГ

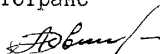
А Л Б О М 3

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗРАБОТАН:

Ростовским филиалом "Гипроавтотранс"

Главный инженер



Э.Я.Левин

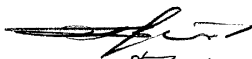
Главный инженер проекта



А.И.Шульгин

С участием ГПИ "Спецавтоматика"
г. Ростов-на-Дону

Главный инженер



Г.М.Габрелян

Главный инженер проекта



Е.Т.Божий

Утвержден и введен в действие

Минавтотрансом РСФСР

Протокол № 9 от 15.09.89 г.

Содержание альбома № 3

№ лис- тов	Наименование и обозначение документов, Наименование листа	Стр.
	Спецификация оборудования ОВ.СО	3
	Спецификация оборудования ВК.СО	19
	Спецификация оборудования ЭО.СО	24
	Спецификация оборудования ЭМ.СО	33
	Спецификация оборудования СС.СО	40
	Спецификация оборудования АСТ.СО1	44
	Спецификация оборудования АСТ.СО2	56
	Спецификация оборудования АПТ.СО	60
	Спецификация оборудования АПЭ.СО	68

					503-2-38.89-00			
ТИП	Шульгин	<i>Шульгин</i>			Содержание альбома	Стадия	Лист	Листов
Н. КОНТР.	Сухновская	<i>Сухновская</i>				РП		
Зав. гр.	Ширяева	<i>Ширяева</i>				Минавтотранс РСФСР		
Зав. гр.	Глазова	<i>Глазова</i>				ГИПРОАВТОТРАНС		
Зав. гр.	Фингер	<i>Фингер</i>				Ростовский филиал		

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u>									
I. ОТОПЛЕНИЕ									
Арматура									
	Кран двойной регулировки муфтовый латунный -30°C; -40°C	КРДП							
	диаметром 20	ТУ26-07-164-76	шт	796		3712222010		36	
	Кран для выпуска воздуха -30°C; -40°C	СТД 7073В							
	диаметром 20	ТУ36-710-77	шт	796				109	
	Вентиль из ковкого чугуна запорный муфтовый	ГОСТ5761-74*							
	-30°C диаметром 15	15кч 18 П2	шт	796		3732111032		2	
	-30°C диаметром 20		шт	796		3732111033		6	
	-40°C диаметром 20		шт	796		3732111033		4	

		Привязан	
Инв. №			
		503 - 2 - 38.89 - 0В.С0	
		Стоянка многоэтажная на 370 легковых автомобилей-такси, работающих на СНГ	
		Закрытая стоянка	
		Стадия	Лист
		РП	I 16
ИМП	Шульгин		
Н.Контр.	Сажновская		
Бук.бр.	Шульгин		
Зав.гр.	Финкер		
Инженер	Толкачев		
Спецификация оборудования		Минавтотранс РСФСР ТИПРОАВТОТРАНС Ростовский филиал	

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентиль из ковкого чугуна запорный муфтовый	ГОСТ5761-74*							
	-30°C диаметром 25	I5кч I8 П2	шт	796		3732III034		2	
	-40°C диаметром 25		шт	796		3732III034		6	
	-30°C диаметром 32		шт	796				2	
	-40°C диаметром 32		шт	796				2	
	2. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК СИСТЕМ								
	Вентиль из ковкого чугуна запорный муфтовый	ГОСТ5761-74*							
	-30°C диаметром I5	I5кч I8 П2	шт	796		3732III032		I8	I,35
	-40°C диаметром I5	I5кч I8 П2	шт	796		3732III032		I2	I,35
	-30°C, -40°C диаметром 20	I5кч I8 П2	шт	796		3732III033		5	I,55
	-40°C диаметром 25	I5кч I8 П2	шт	796		3732III034		6	
	-30°C диаметром 32	I5кч I8 П2	шт	796		3732I2I034		I8	
	-40°C диаметром 32	I5кч I8 П2	шт	796		3732I2I034		6	
	-40°C диаметром 40	I5кч I8 П2	шт	796		3732I2I035		I2	
	Задвижка параллельная, фланцевая	ГОСТ 8437-75							
	-30°C, -40°C диаметром 80	30ч 6бр	шт	796		372II5I006		2	I7
	Клапан из серого чугуна регулирующийся односедельный с электрическим исполнительным механизмом	25Ч943 НЖ							
	-30°C диаметром I5	БСПА- 02 ПВ	шт	796		37225II356		7	20
	-40°C диаметром I5	ТУ26-07-326-83	шт	796		37225II356		4	20

Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Клапан из серого чугуна регулирующий односедельный с электрическим исполнительным механизмом -40 ⁰ С диаметром 25	25ч.940 НЖ ЕСПА-02 ПВ ТУ26-07-326-83				37225II326		3	23
3. ВЕНТИЛЯЦИЯ									
Вентиляционное оборудование									
П1, П5	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами Д04I - 5шт, комплектно: а. Вентилятор радиальный № 6,3, исполнение I, положение Пр 0 ⁰ , частота вращения I445 об/мин., напор 900 Па (9I,8 кгс/ м ²), производительность II570 м ³ /ч. б. Электродвигатель, мощностью 5,5 кВт, частота вращения I445 об/мин.	Е6,3095- 2а В-Ц4-75 ГОСТ5976-73*	компл	67I		486I244626		2	I83, I
П2, П6	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами Д04I- 5 шт, комплектно: а. Вентилятор радиальный № 6,3 исполнение I, положение Л0 ⁰ , частота вращения I445 об/мин., напор 900 Па (9I,8 кгс/м ²), производительность II570 м ³ /ч. б. Электродвигатель, мощностью 5,5 кВт, частота вращения I445 об/мин.	Е6,3095-2а В- Ц4 - 75 ГОСТ 5976-73*	компл	67I		486I244626		2	I83, I
П3	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами Д04I- 5шт, комплектно: а. Вентилятор радиальный № 6,3, исполнение I, положение Пр 0 ⁰ ,	Е6,3095-2 В - Ц4 - 75	компл	67I		486I244626		I	I83, I

Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	частота вращения 1445 об/мин., напор 900 Па (91,8 кгс/м ²), производительность 11150 м ³ /ч.	ГОСТ5976-73*							
	б. Электродвигатель, мощностью 5,5 кВт, частота вращения 1445 об/мин.	4А И2 М4 ГОСТ 2479-79							
П4	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами Д0 4I - 5 шт, комплектно	Е6,3095 - 2а	компл	67I		486I244626		I	183,1
	а. Вентилятор радиальный № 6,3, исполнение I, положение Д0 ⁰ , частота вращения 1445 об/мин., напор 900 Па (91,8 кгс/м ²), производительность 11150 м ³ /ч	В- Ц4 - 75 ГОСТ5976-73*							
	б. Электродвигатель, мощностью 5,5 кВт, частота вращения 1445 об/мин.	4А И2 М4 ГОСТ 2479-79							
П7	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами Д0 40 - 5 шт, комплектно	Е3,15110-1	компл	67I		486I244337		I	38,3
	а. Вентилятор радиальный № 3,15, исполнение I, положение Пр 0 ⁰ , частота вращения 1365 об/мин., напор 400 Па (40,8 кгс/м ²) производительность 1200 м ³ /ч.	В- Ц4 - 75 ГОСТ 5976-73*							
	б. Электродвигатель, мощностью 0,37 кВт, частота вращения 1365 об/мин.	4АА 63В4 ГОСТ 2479-79							
У1,У2,	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами Д040 - 5 шт, комплектно	Е 5095- 2	компл	67I		486I244526		4	95,2
У5,У7	а. Вентилятор радиальный № 5, исполнение I, положение Пр 90 ⁰ , частота вращения 1415 об/мин., напор 600 Па (61,2 кгс/м ²), производительность 5054 м ³ /ч; - 30 ⁰ С	В - Ц4 - 75 ГОСТ5976-73*							
	б. Электродвигатель, мощностью 1,5 кВт ,	4А80 В4							

Привязан			
Инв. №			

503 - 2 - 38.89 - 0В.С0

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	частота вращения 1415 об/мин., - 30°C	ГОСТ 2479-79							
У3,У4,	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами Д040 - 5шт, комплектно	Е 5095 - 2	компл	67I		486I244526		4	95,2
У6,У7	а. Вентилятор радиальный № 5, исполнение I, положение Л 90°, частота вращения 1415 об/мин., напор 600 Па (61,2 кгс/м ²), производительность 5054 м ³ /ч - 30°C	В - Ц4 - 75 ГОСТ5976-73*							
	б. Электродвигатель, мощностью 1,5 кВт, частота вращения 1415 об/ мин. - 30°C	4А 80В4 ГОСТ 2479-79							
У1,У2,	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами Д040- 5 шт, комплектно	Е 5095 - 2	компл	67I		486I244526		4	95,2
У5,У8	а. Вентилятор радиальный № 5, исполнение I, положение Пр 90°, частота вращения 1415 об/мин., напор 600 Па (61,2 кгс/м ²), производительность 5863 м ³ /ч - 40°C	В - Ц4 - 75 ГОСТ5976-73*							
	б. Электродвигатель, мощностью 1,5 кВт, частота вращения 1415 об/мин. - 40°C	4А 80 В4 ГОСТ 2479-79							
У3, У4,	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами Д040 - 5шт, комплектно	Е 5095- 2	компл	67I		486I244526		4	95,2
У6,У7	а. Вентилятор радиальный № 5, исполнение I, положение Л 90°, частота вращения 1415 об/мин., напор 600 Па (61,2 кгс/м ²), производительность 5863 м ³ /ч, - 40°C	В - Ц4 - 75 ГОСТ5976-73*							
	б. Электродвигатель, мощностью 1,5 кВт, частота вращения 1415 об/мин. - 40°C	4А80 В4 ГОСТ 2479-79							
В1	Вентилятор крышный радиальный № 5, производительность	ВКР.5.0045.6	компл	67I		486I7I44I7		I	79,3

Привязан			
Инв. №			

503 - 2 - 38.89 - 0В.00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4250 м ³ /ч, напор 240 Па (24 кгс/м ²), частота вращения 915 об/мин. с электродвигателем, мощностью 0,75 кВт, частота вращения 915 об/мин.	ТУ22-И15-04-87 4А80А6							
В2	Вентилятор крышный радиальный № 4, производительность 2050 м ³ /ч напор 170 Па (17 кгс/м ²), частота вращения 910 об/мин. с электродвигателем мощностью 0,37 кВт, частота вращения 910 об/мин.	ВКР4.00.45.6 ТУ22-И15-04-87 4А71 А6	компл	671		4861714407		1	60,7
В3,В4	Вентилятор крышный радиальный № 5, производительность 4350 м ³ /ч напор 240 Па (24 кгс/м ²), частота вращения 915 об/мин. с электродвигателем, мощностью 0,75 кВт, частота вращения 915 об/мин.	ВКР5.00.45.6 ТУ22-И15-04-87 4А80 А6	компл	671		4861714424		2	81,6
В5,В9	Вентилятор крышный радиальный № 5, производительность 4250 м ³ /ч напор 240 Па (24 кгс/м ²), частота вращения 915 об/мин. с электродвигателем, мощностью 0,75 кВт, частота вращения 915 об/мин.	ВКР5.00.45.6 ТУ22-И15-04-87 4А80 А6	компл	671		4861714424		2	81,6
В6,В10	Вентилятор крышный радиальный № 5, производительность 2470 м ³ /ч напор 143 Па (14,3 кгс/м ²), частота вращения 910 об/мин. с электродвигателем, мощностью 0,37 кВт, частота вращения 910 об/мин.	ВКР4.00.45.6 ТУ22-И15-04-87 4А71 А6	компл	671		4861714407		2	60,7
В7,В8,	Вентилятор крышный радиальный № 5, производительность 4560 м ³ /ч напор 230 Па (23 кгс/м ²), частота вращения 915 об/мин. с электродвигателем, мощностью 0,75 кВт, частота вращения 915 об/мин.	ВКР5.00.45.6 ТУ22-И15-04-87 4А80 А6	компл	671		4861714424		4	81,6
В11,В12									

Привязан			
Инв. №			

503 - 2 - 38.89 - 0В.00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
П1+П7	Калорифер биметаллический со спирально-накатным оребрением № 6 с поверхностью нагрева 13,26 м ² - 30°C; - 40°C	КСк 3 ТУ22-8757-84							
			шт	796		4863532360		13	38
П1+П6	Заслонка утепленная без электроподогрева с исполнительным механизмом - 30°C; - 40°C	П1600x1000 АЗД-04900-00-000 МЭО10/63-063-82 ТУ204 Каз ССР 062-78	шт	796		4863380001		6	93
П7	Заслонка утепленная без электроподогрева с исполнительным механизмом - 30°C; - 40°C	П600x1000 АЗД-04900-00-000 МЭО-4063-063-82 ТУ204 Каз ССР 062 - 78	шт	796		4863389001		1	45,2
4. ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ									
Арматура									
	Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем, фланцевая - 30°C; - 40°C диаметром 80	ГОСТ10194-78* 30с 4Иж I	шт	796		3741211031		2	38
	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, фланцевая * - 30°C; - 40°C диаметром 50	ГОСТ8437-75* 3046 бр	шт	796		3721151005		3	18,4

Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- 30°C; - 40°C диаметром 80		шт	796		372II5I006		3	29
	Вентиль из ковкого чугуна запорный фланцевый	ГОСТ18I62-72*							
	- 30°C; - 40°C диаметром 25	I5кч I9 П2	шт	796		3732III077		8	
	Вентиль из ковкого чугуна запорный муфтовый	ГОСТ576I-74*							
	- 30°C; - 40°C диаметром I5	I5кч I8 П2				3732III032		5	
	Универсальный регулятор расхода и давления прямого действия	УРРД-М-25							
	- 30°C; - 40°C диаметром 25	IУ25-02-I60I4I-8I	шт	796		42I8650053		2	28
	Клапан обратный подъемный муфтовый	ГОСТI940I-74*							
	- 30°C; - 40°C диаметром 25	I6кч IIр	шт	796		373232I0I4		I	
	Счетчик жидкости скоростной	ВСКМ- 50							
	- 30°C; - 40°C диаметром 50	IУ25-02720ПЗ-8I	шт	796				I	I2

Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u>								
	I. ОТОПЛЕНИЕ								
	Другие элементы систем								
	Радиаторы чугунные	ТУ21-26-259-87							
	- 30°C	МС - I40	секц.	755				564	
			кВт	214				110	
	- 40°C	МС - I40	секц.	755				725	
			кВт	214				141	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Трубопровод из легких водогазопроводных труб								
	- 30°C диаметром 15	ГОСТ3262-75 ^ж	м	006				264	
	диаметром 20		м	006				547	
	диаметром 25		м	006				115	
	диаметром 32		м	006				166	
	диаметром 40		м	006				3	
	диаметром 50		м	006				110	
	- 40°C диаметром 15		м	006				49	
	диаметром 20		м	006				657	
	диаметром 25		м	006				222	
	диаметром 32		м	006				150	

Привязан			
Инв. №			

503 - 2 - 38.89 - 0В.00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопровод из легких водогазопроводных труб	ГОСТ3262-75 ^ж							
	- 40 ^o C диаметром 40		м	006				13	
	диаметром 50		м	006				113	
	2. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК СИСТЕМ								
	Другие элементы систем								
	Расширитель 20 - 30 ^o C; - 40 ^o C	ЗК4-2-87	шт	796				6	
	Расширитель 63 - 30 ^o C; - 40 ^o C	ЗК4-2-87	шт	796				3	
	Расширитель 3 - 30 ^o C; - 40 ^o C	ЗК4-3-87	шт	796				2	
	Штуцер I - 30 ^o C; - 40 ^o C	ЗК4-46-76	шт	796				27	
	Бобышка БП-М27-55 - 30 ^o C; - 40 ^o C	ЗК4-I-87	шт	796				2	
	Фильтр жидкостный на трубу	5.903-I							
	- 30 ^o C; - 40 ^o C диаметром 20	ОРК1.20.00-01	шт	796				1	2,0
	- 30 ^o C диаметром 32	ОРК2.10.00	шт	796				6	10,8
	- 40 ^o C диаметром 40	ОРК2.10.00-01	шт	796				6	16
	Воздухосборник горизонтальный диаметром 273 х 5	А1НО10.000-02	шт	796				2	22,7
		5.903-2 в.0							
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Трубопровод из легких водогазопроводных труб	ГОСТ3262-75 ^ж							
	- 30 ^o C диаметром I5		м	006				1,0	

Привязан	
Инв. №	

503 - 2 - 38.89 - 0В.00

Лист
10

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопровод из легких водогазопроводных труб	ГОСТ3262-75*							
	- 30°C диаметром 20		м	006				120	
	диаметром 32		м	006				100	
	диаметром 40		м	006				3	
	диаметром 50		м	006				96	
	диаметром 76x2,8		м	006				84	
	- 40°C диаметром 15		м	006				1	
	диаметром 20		м	006				120	
	диаметром 32		м	006				80	
	диаметром 40		м	006				31	
	диаметром 50		м	006				86	
	диаметром 76 x 2,8		м	006				94	
3. ВЕНТИЛЯЦИЯ									
Вентиляционное оборудование									
	Дверь герметическая сварная утепленная	5.904-4							
	- 30°C,	Ду. с. I, 25x0,5	шт	796				10	36
	- 40°C		шт	796				8	36
	Дверь герметическая сварная неутепленная	5.904-4							
		Ду. с. I, 25x0,5	шт	796				3	24

Привязан			
Инв. №			

503 - 2 - 38.89 - ОВ.СО

Лист
II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Другие элементы систем								
	Гибкие вставки к центробежным вентиляторам	5.904-38							
		B.00.00-05	шт	796				2	
		B.00.00-09	шт	796				4	
		B.00.00-I2	шт	796				6	
		H.00.00-07	шт	796				2	
		H.00.00-II	шт	796				4	
		H.00.00-I5	шт	796				6	
	Конфузор	П0.000-07	шт	796				6	64
		5.903 - 7							
	Патрубок	П0.000-34	шт	796				6	21,8
		5.903-7							
	Фланец	Ф0.04-02	шт	796				6	5
		5.903-7							
	Рамка	PK3	шт	796				6	39
		5.903-7							
	Подставка под калорифер	4.904-25	шт	796				12	
	Воздухораспределитель для подачи воздуха компактной струей	4.904-68							
		ВГКТ-I	шт	796				12	34
		A3A053.000-I6							
	Узел прохода	5.904-45							
		УПЦ - 02	шт	796				1	57,4

Приезжан			
Инв. №			

503 - 2 - 38.89 - 0B.00

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Узел прохода	5.904-45							
		УП1 - 03	шт	796				3	80
		УП1 - 05	шт	796				10	109
		УП1 - 06	шт	796				18	111
	Диффлектор	I.494 - 32							
		Д00.000-04	шт	796				19	72,9
	Заслонки воздушные прямоугольного сечения с ручным управлением - 30°C	5.904- 49							
		P200x200P	шт	796				6	4,8
	Клан обратный	3.904-18в. I,3							
		A3E028.000	шт	796				1	6,9
		A3E028.000	шт	796				4	14,5
		A3E028.000-07	шт	796				2	23,6
		A3E026.000	шт	796				2	14,5
		A3E072.000-03	шт	796				1	3,41
	Клапан огнезадерживающий	5.904 - 20							
		A3E066.000-01	шт	796				3	18
		A3E066.000-02	шт	796				6	24,5
		A3E066.000-04	шт	796				7	56,9
	Утепленная коробка - 40°C	5.904- I2							
		в. I-35							
		A3Д.121.000-06	шт	796				4	30
	Лючки питомертражные		шт	796				12	
	Кронштейн для установки вентиляционного агрегата	I.494-30							
		Б7A029.000-07	шт	796				8	44,2

Привязан			
Инв. №			

503 - 2 - 38.89 - 0В.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Тяга для подвески воздуховода	5.904-I в.0							
		2 ТЯ	шт	796				22	
		2ТЯ- 01	шт	796				86	
	Хомут для подвески воздуховода	5.904-I в.0							
		IX- I5	шт	796				22	
		IX - I2	шт	796				86	
	Прокладка	5.904-I в.0							
		II	шт	796				108	
	Сетка металлическая	ТУ36-1973-74	м ²	055				11,76	
	Поддон под крышный вентилятор	I.469 - 7	шт	796				12	12,2
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Трубопровод из легких водогазопроводных труб оцинкованных	ГОСТ3262-75*							
	диаметром 20		м	006				52	
	Воздуховоды по каждому диаметру								
	Воздуховод из стали прокатной тонколистовой толщиной 0,5 мм	ГОСТ19903-74*							
	диаметром 125		м	006				3	
	толщиной 0,6 мм		м	006				42	
	диаметром 250		м	006				70	
	диаметром 315		м	006				237	
	диаметром 400		м	006				63	
	диаметром 450		м	006					

Привязан			
Инв. №			

503 - 2 - 38.89 - 0В.00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Воздуховод из стали прокатной тонколистовой толщиной 0,7 мм	ГОСТ19903-74*							
	диаметром 560		М	006				78	
	диаметром 630		М	006				95,5	
	размером 600 x 400		М	006				8	
	4. ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ								
	Другие элементы систем								
	Распределительный коллектор $\ell = 900$ мм	ГОСТ10704-76*							
	- 30°C, - 40°C диаметром 108x4		шт	796				I	
	Сборный коллектор $\ell = 900$ мм								
	- 30°C, - 40°C диаметром 108 x 4	ГОСТ10704-76*	шт	796				I	
	Грязевик	4.903-10 В.8							
		ТЗ4.04	шт	796				2	31,6
	Штуцер I - 30°C, - 40°C	ЗКЧ-46-76	шт	796				I4	0,23
	Расширитель 8 - 30°C, - 40°C	ЗКЧ-3-87	шт	796				I	2,38
	Бобышка БП1-М27-55 - 30°C, - 40°C	ЗКЧ- I- 87	шт	796				5	0,6
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Трубы электросварные - 30°C диаметром 76 x 2,8	ГОСТ10704-76*	М	006				8,5	
	- 30°C диаметром 89 x 2,8	ГОСТ10704-76*	М	006				5	
	- 40°C диаметром 89 x 2,8		М	006				I3	

Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопровод из легких водогазопроводных труб	ГОСТ3262-75*							
	- 30°C, -40°C диаметром 50		м	006				4	
	Трубопровод из легких водогазопроводных труб оцинкованных	ГОСТ3262-75*							
	- 30°C, -40°C диаметром 25		м	006				15	

Привязан			
Инв. №			

503 - 2 - 38.89 - 0В.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u>									
Водопровод хозяйственно-питьевой									
Оборудование									
Машина водопылесосная		KV-001A	шт	796		48538I3II9		I	
		TU22-5630-83							
Приборы									
Счетчик холодной воды крыльчатый		BCKM 5/20ч	шт	796		42I32I0I6I		I	
		TU25-02720II3-8I							
Манометр общего назначения, показывающий, давлением 10 кгс/см ²		ГОСТ2405-88	шт	796		48I2I3I873		I	
		TU25.02I80- -335-84 МПЗ-У							
Арматура									
Вентиль запорный проходной муфтовый из серого чугуна, давлением 16 кгс/см ² диаметром 15		ГОСТ576I-74 [*]							
		I5ч 8р2	шт	796		3722IIIOIO		I	

			Привязан		
Инв. №			503 - 2 - 38.89 - ВК.СО		
			Стоянка многоэтажная для 370 легковых автомобилей-такси, работающих на СНГ		
			Закрытая стоянка		
		Стадия	Лист	Листов	
		РП	I	5	
ТИП Шульгин <i>Шульгин</i>		Спецификация оборудования		Минавтотранс РСФСР ГИПРОАВТОТРАНС Ростовский филиал	
Н.контр. Сажновская <i>Сажновская</i>					
Рук.бр.2 Шульгин <i>Шульгин</i>					
Рук.гр. Глазова <i>Глазова</i>					
Инж. Мокроусова <i>Мокроусова</i>					

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	диаметром 20	I5ч 8р2	шт	796		3722I2I009		2	
	диаметром 25	I5ч 8р2	шт	796		3722I2I0I0		3	
	диаметром 32	I5ч 8р2	шт	796		3722I3I009		2	
	Кран трехходовой натяжной муфтовый с фланцем для контрольного манометра, латунный давлением 16 кгс/см ² диаметром 15	IУ26-07-I06I-73							
		I4M I	шт	796		37I2226007		I	
	Кран пробно-спускной сальниковый цапковый латунный с изогнутым спуском давлением 10 кгс/см ² диаметром 15	IУ26-07-I454-88							
		IOБ 86кI	шт	796		37I22I5007		I	
	Другие элементы систем								
	Рукав резиновый напорный с текстильным каркасом длиной 35 м	ГОСТI8698-79*							
	диаметром 25	класс "B"	шт	796		2553II		3	
	Трубопровод горячей воды для горячего водоснабжения								
	Арматура								
	Вентиль запорный муфтовый латунный давлением 16 кгс/см ²	ГОСТ9086-74*							
	диаметром 25	I5Б Iп	шт	796		37I2I2I028		I	
	Кран пробно-спускной сальниковый цапковый латунный с изогнутым спуском давлением 10 кгс/см ² диаметром 15	IУ26-07-I454-88							
		IOБ 86кI	шт	796		37I2225007		I	

Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u>								
	Водопровод хозяйственно-питьевой								
	Другие элементы систем								
	Крепёжные изделия		кг	I66				II	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба стальная водопроводная оцинкованная лёгкая	ГОСТ3262-75*							
	диаметром 15	Ст 2КП ГОСТ	м	006				I5	
	диаметром 20	380-7I*	м	006				IO	
	диаметром 25		м	006				I20	
	диаметром 32		м	006				5	
	Труба чугунная водопроводная	диаметром 65	ГОСТ9583-75	м	006			5	
	Трубопровод горячей воды для горячего водоснабжения								
	Арматура								
	Смеситель для умывальника	ГОСТ23412-79*	шт	796				3	
		СМ-УМ-НИС							
	Другие элементы систем								
	Крепёжные изделия		кг	I66				3	

Привязан			
Инв. №			

А. 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба стальная водогазопроводная оцинкованная лёгкая	ГОСТ 3262-75*							
	диаметром 15	Ст 2КП	м	006				5	
	диаметром 20	ГОСТ 380-71*	м	006				6	
	диаметром 25		м	006				20	
	Канализация бытовая								
	Оборудование								
	Умывальник керамический прямоугольный со спинкой и бутылочным сифоном	ГОСТ23759-85							
	Унитаз тарельчатый с косым выпуском и высокорасполагаемым смывным бачком	ГОСТ22847-85	компл.	67I				3	
	Унитаз тарельчатый с прямым выпуском и высокорасполагаемым смывным бачком	ГОСТ214850-76*	компл.	67I				2	65,0
	Унитаз тарельчатый с прямым выпуском и высокорасполагаемым смывным бачком	ГОСТ22847-85	компл.	67I				1	65,0
	ГОСТ214850-75*		компл.	67I					
	Другие элементы систем								
	Трап чугунный эмалированный								
	диаметром 50	ГОСТ1811-81*	шт	796				1	
	Крепёжные изделия		кг	166				4	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба чугунная канализационная								
	диаметром 50	ГОСТ6942.3-80	м	006				5	

Привязан			
Инв. №			

503 - 2 - 38.89 - ВК.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	диаметром 100		м	006				50	
	Канализация дождевая								
	Оборудование								
	Воронка водосточная	диаметром 100	БР- 9В ЦНИИ	шт	796			4	
			Промзданий,М						
	Другие элементы систем								
	Крепёжные изделия								
				кг	166			10	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба чугунная канализационная								
		диаметром 100		м	006			90	
		диаметром 150		м	006			50	

Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	ОБОРУДОВАНИЕ И ИЗДЕЛИЯ, РАСПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ПО ЛИНИИ КОМПЛЕКТУЮЩИХ ОРГАНИЗАЦИЙ								
	Пускатель магнитный нереверсивный, катушка 220 В переменного тока, блок-контакты Iз, без реле	ИМЛ-111002 ТУ16-644.001-83	шт	796		34270000		1	
	Пускатель магнитный нереверсивный, катушка 220 В переменного тока, блокконтакты Iз, без реле	ИМЛ-211002 ТУ16-644.001-83	шт	796		34270000		3	
	Пускатель магнитный нереверсивный, катушка 220 В переменного тока, блокконтакты Iз + Iр, без реле	ИМЛ-311002 ТУ16-644.001-83	шт	796		34270000		1	
	Приставка контактная 2з + 2р	ПКЛ-2204 ТУ16-523.554-82	шт	796		34251400		5	

					Привязан	
					503 - 2 - 38.89 - 30.00	
					Стоянка многоэтажная для 370 легковых автомобилей-такси, работающих на СНГ	
					Закрытая стоянка	Стадия РП
						Лист I
						Листов 9
ТИП	Шульгин				Спецификация оборудования	Минавтотранс РСФСР ГИПСАВТОТРАНС Ростовский филиал
Н.контр.	Сажновская					
Рк.бр.2	Шульгин					
Зав.гр.	Ширяева					
Инж.энер	Браткова					

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Шкаф распределительный навесной с вводным автоматическим выключателем ВА 5I-35 - 250А, с 6 фидерными однополюсными выключателями ВА5I-3I-I с расцепителями I6A, с 8 фидерными трехполюсными выключателями ВА5I-3I с расцепителями I6A	ПР850I-072 ТУ16-656.032-84	шт	796		34344110000		1	
	Шкаф распределительный навесной с вводным автоматическим выключателем ВА5I-33 -I60А, с 6 фидерными трехполюсными выключателями ВА5I-3I с расцепителями I6A	ПР850I-055 ТУ16-656.032-84	шт	796		34344110000		2	
	Шкаф распределительный утопленный с зажимами на вводе на номинальный ток I60А, с 6 фидерными трехполюсными выключателями ВА5I-3I с расцепителями I6A	ПР850I-0II ТУ16-656.032-84	шт	796				2	
	Ящик однофидерный с трехполюсным пакетным выключателем и 3 предохранителями ПР-2, $I_{пл.вст} = I5A$	ЯЭП 3-60-У2 ТУ16-526.373-75	шт	796		343422		1	
	Розетка штепсельная 42В, IOA, двухполюсная с плоскими контактами, одноместная, для открытой установки брызгозащищенная	РШ-п-2-0-7P43-02-IO/42 ТУ16-526.463-79	шт	796		3464361116		5	
	Розетка штепсельная 220В, I6A, двухполюсная с цилиндрическими контактами, одноместная для скрытой установки	РШ-ц-20-с-0I-I6/220 ТУ16-434.04I-84	шт	796		346443I30I		6	
	Розетка штепсельная 220В, IOA, двухполюсная с цилиндрическими контактами, одноместная с третьим заземляющим контактом	РШ-ц-20-055-I0/220 ТУ16-434.04I-84	шт	796		346443I248		2	

Привязан			
Инв. №			

503 - 2 - 38.89 - 30.00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Светильники с лампами накаливания								
	подвесной	до 300 Вт	Н4Б-300МА	шт	796	3461110000		20	
	подвесной	до 200 Вт	НСП09-200	шт	796	3461110000		179	
	подвесной	до 200 Вт	НСП11-200	шт	796	3461110000		9	
	Подвесной	до 100 Вт	НСП11-100	шт	796	3461110000		43	
	потолочный	до 100 Вт	НП030-100	шт	796	3461110000		11	
	настенный	до 60 Вт	НБ006-60	шт	796	3461110000		20	
	Лампа ручная переносная на 36В		РВО-42	шт	796	3461110000		3	
	Светильники с люминесцентными лампами								
	потолочный	2 x 36 Вт	Л2010-2x36	шт	796	3461120000		38	
	взрывозащищенный	1 x 65 Вт	Н4Т4Л-1x65	шт	796	3461120000		14	

Привязан			
Инв. №			

503 - 2 - 38,89 - 30,00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Лампы								
	Лампа люминесцентная, трубчатая, белого цвета на напряжение 220-230 В, мощностью 36 Вт	ГОСТ6825-74*	ЛБ - 36	шт	796	3467I40770		76	
	65 Вт		ЛБ - 65	шт	796	3467I40770		14	
	Стартер для люминесцентных ламп		80С - 220	шт	796	3469220000		90	
	Лампа накаливания на напряжение 220-230В мощностью:	ГОСТ2239-79*							
	100 Вт		Б-220-230-100	шт	796	3466II0000		50	
	150 Вт		Б-220-230-150	шт	796	3466II0000		4	
	200 Вт		Б-220-230-200	шт	796	3466II0000		204	
	КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, без защитного покрова, сечением:	ГОСТI6442-80*							
	2 x 2,5 - 0,66		АВВГ	км	008	352222II00		1,45	
	2 x 4 - 0,66		АВВГ	км	008	352222II00		0,1	
	3 x 2,5 - 0,66		АВВГ	км	008	352222II00		0,54	
	3 x 4 - 0,66		АВВГ	км	008	352222II00		0,04	
	4 x 2,5 - 0,66		АВВГ	км	008	352222II00		0,75	
	4 x 4 - 0,66		АВВГ	км	008	352222II00		0,215	
	4 x 6 - 0,66		АВВГ	км	008	352222II00		0,005	
	4 x 16 - 0,66		АВВГ	км	008	352222II00		0,005	
	4 x 35 - 0,66		АВВГ	км	008	352222II00		0,04	

Привязан			
Инв. №			

503 - 2 - 38.89 - 90.00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабель силовой с медными жилами, с заполнением между жилами круглой формы, сечением	ГОСТ16442-80 ^Э ГОСТ24183-80 ^Э							
	3 x 1,5	ВВГз	кМ	008				0,65	
	4 x 1,5	ВВГз	кМ	008				0,06	
	4 x 1,5 + 1 x 1	ВВГз	кМ	008				0,315	
	Провод с алюминиевой жилой, сечением	ГОСТ6323-79 ^Э							
	1 x 2,0 - 380	АПВ	кМ	008				0,049	
	Провод с алюминиевой жилой для скрытой проводки, сечением	ГОСТ6323-79 ^Э							
	2 x 2,5 - 380	АПВ	кМ	008		3551330000		0,38	
	3 x 2,5 - 380	АПВ	кМ	008		3551330000		0,095	
	2 x 4 - 380	АПВ	кМ	008		3551330000		0,04	
	3 x 4 - 380	АПВ	кМ	008		3551330000		0,01	
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами, без защитного покрова, сечением	ГОСТ1508-78 ^Э							
	4 x 2,5	АКВВГ	кМ	008				0,07	

Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Лампа накаливания общего назначения 220-230 В	ГОСТ2239-79*							
	25 Вт	B220-230-25	шт	796		3466II0000		15	
	40 Вт	B220-230-40	шт	796		3466II0000		3	
	60 Вт	B220-230-60	шт	796		3466II0000		9	
	75 Вт	B220-230-75	шт	796		3466II0000		2	
	Лампа накаливания на напряжение 36В, мощностью	ГОСТII82-77							
	25 Вт	MO36-25	шт	796				3	

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

Привязан			
Инв. №			

503 - 2 - 38.89 - 30.00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u>								
	Материалы поставляемые генподрядчиком								
	Лист горячекатаный нормальной точности прокатки, нормальной плоскостности	ГОСТ19903-74 ^ж	Т	168				0,0001	
			Т	168				0,0004	
	Полоса горячекатанная нормальной точности прокатки	ГОСТ103-76 ^ж	Т	168				0,0005	
			Т	168					
	Трубы стальные								
	Труба водогазопроводная легкая под накатку резьбы, неоцинкованная, обычной точности изготовления, с полностью сплюсненным гратом, с цилиндрической резьбой на обоих концах Н-Р 20 x 2,5	ГОСТ3262-75 ^ж	КМ	008				0,02	
			Т	168				0,03	
	Труба электросварная с полностью сплюсненным гратом, наружным диаметром и толщиной стенки 18 x 1,6	ГОСТ10704-76 ^ж	КМ	008				0,001	
			Т	168				0,00065	

Привязан			
Инв. №			

503 - 2 - 38.89 - 30.00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ИЗДЕЛИЯ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ								
	ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА								
	Выключатель 220В, 6А поворотный однополюсный для открытой установки, степень защиты JP44	0-4-7P44-01- -6/220							
		ГОСТ7397-76 ^{ЖЕ}	шт	796				53	
	Выключатель клавишный 220В, 6А однополюсный для открытой установки, степень защиты JP20	0-I-02-06/220							
		ГОСТ7397-76 ^{ЖЕ}	шт	796				29	
	Выключатель клавишный 220В, 6А, однополюсный для скрытой установки, степень защиты JP 20	C-I-02-6/220							
		ТУ16-526.472-80	шт	796				21	

Привязан			
Инв. №			

503 - 2 - 38.89 - 30.00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДОВ ГЛАВЭЛЕКТРОМОНТАЖА								
	Ящик с понижающим трансформатором на напряжение ~220/36 В, мощностью 250 ВА	ЯТП-0,2513У3	шт	796				7	
	Коробка ответвительная пластмассовая	КОР-73У1	шт	796				265	
	Коробка ответвительная пластмассовая	КОР-74У1	шт	796				20	
	Коробка ответвительная для трубной прокладки	У994У2	шт	796				4	
	Коробка ответвительная для скрытой проводки	У191МУХЛ2	шт	796				32	
	Коробка пластмассовая ответвительная	У409У1	шт	796				36	
	Коробка прямая проходная	КПП-20У1	шт	796				44	
	Полоса	К 106У2	шт	796				107	
	Кронштейн	У116У3	шт	796				9	
	Крюк	У628УХЛ4	шт	796				248	
	Шпилька	У624УХЛ4	шт	796				68	
	Профиль зетовый $l = 600$	К 235У2	шт	796				1	
	Профиль зетовый, $l = 660$	К235У2	шт	796				1	
	Подвес трубчатый	К980У3	шт	796				5	
	Световой указатель "Выход"	СУВ-МУ3	шт	796				2	
	Световой указатель	СУП- МУ2	шт	796				3	

Привязан			
Инв. №			

503 - 2 - 38.89 - 30.00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u>									
	Оборудование и изделия распределяемые по линии комплектующих организаций								
	Пускатель магнитный нереверсивный, катушка 380 В переменного тока, без реле	ПМЛ-111002 ТВ16-644.001-83	шт	796		3427000000		3	
	Пускатель магнитный нереверсивный катушка 380 В переменного тока, тепловое реле	ПМЛ-122002 ТВ16-644.001-83							
			шт	796		3427000000		5	
			шт	796		3427000000		9	
		ПМЛ-121002	шт	796		3427000000		8	
		ПМЛ-221002	шт	796		3427000000		6	
		ТВ16-644.001-83							

			Привязан		
Инв. №					
			503 - 2 - 38.89 - ЭМ.СО		
			Стоянка многоэтажная для 370 легковых автомобилей-такси, работающих на СНГ		
			Закрытая стоянка		
			Стадия	Лист	Листов
			РП	I	7
ГМП Шульгин П.контр. Сахновская Рук.бр.2 Шульгин Зав.гр. Ширяева Вед.инж. Баранова			Спецификация оборудования		
			Минавтотранс РСФСР ГИПРОАВТСТРАНС Ростовский филиал		

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пускатель магнитный реверсивный, катушка 380 В переменного тока, тепловое реле 2,6А	ТМЛ-161102 ТУ6-644.001-83				3427000000		8	
	Приставка контактная 23 + 2Р	ПКЛ- 2204	шт	796				47	
	Пост управления кнопочный "Пуск-Стоп" для крепления к ровной поверхности, степень защиты Р40	ПКЕ-212-2У3 ТУ6-642.006-83	шт	796		3428440000		12	
	Шкаф управления ввода для автоматического перевода на резерв на ток 100А	ШУ8253-22А2 ОЛХ084.125	шт	796		3431860000		1	
	вводно-распределительное устройство, состоящее из трех панелей защищенного исполнения: вводной на 2 х 400 А	ВРУ1-ФЗ-20УХЛ4 ТУ36-1002-83	шт	796		3434360000		1	
	распределительной на 2 отходящих линии с предохранителями ПН2-250 плавкие вставки в группах: 3 х 120А + 3 х 200А и 7 отходящих линий с предохранителями ПН2-100 плавкие вставки в группах: 18 х 30А + 3 х 50А	ВРУ1-44-00УХЛ4 ТУ36-1002-83	шт	796		3434360000		2	
ШР1	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе 250А на 5 отходящих групп с предохранителями ННН2-60, плавкие вставки	ШРН-7301-22У3							
ШР2	в группах : 5 х 16А	ТУ6-536.506-76	шт	796		3434430000		4	
ШР6	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе 250А на								

Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ИР4	5 отходящих групп с предохранителями ПНН2-60; плавкие вставки	ПНН-73701-22У3	шт	796		3434430000		2	
ИР5	в группах: 2 x 16А + 3 x 40А	ТВ16-536.506-76							
	Розетка штепсельная, трехполосная с заземляющим контактом на 380В, 25А	А-700-КОМ	шт	796				6	
	Кабельные изделия								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, без защитного покрова сечением	ГОСТ16442-80*							
	3 x 2,5 - 0,66	АВВГ	км	008		3522221100		0,07	
	4 x 2,5 - 0,66	АВВГ	км	008		3522221100		1,18	
	4 x 4 - 0,66	АВВГ	км	008		3522221100		0,001	
	4 x 25 - 0,66	АВВГ	км	008		3522221100		0,04	
	Провод с алюминиевой жилой сечением:	ГОСТ6323-79*							
	I x 2,0 - 0,66	АПВ	км	008		3551330100		1,72	
	I x 2,5 - 0,66	АПВ	км	008		3551330100		0,12	
	I x 5,0 - 0,66	АПВ	км	008		3551330100		0,36	
	I x 10 - 0,66	АПВ	км	008		3551330100		0,18	
	I x 25 - 0,66	АПВ	км	008		3551330100		0,55	
	I x 95 - 0,66	АПВ	км	008		3551330100		0,45	
	I x 35 - 0,66	АПВ	км	008		3551330100		0,15	
	Провод с медной жилой сечением:	ГОСТ6323-79*							
	I x 1,0 - 0,66	ПВ-3	км	008		3551130100		0,07	

Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами:	ГОСТ1508-78Е*							
	4 x 2,5	АКВВГ	км	008		3563440300		0,37	
	14 x 2,5	АКВВГ	км	008		3563440300		0,115	
	27 x 2,5	АКВВГ	км	008		3563440300		0,06	

Привязан			
Ина. №			

503 - 2 - 38.89 - ЭМ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u>								
	Материалы поставляемые генподрядчиком								
	Прокат черных металлов из стали В ст 3кл2								
	Полоса горячекатанная нормальной точности прокатки		ГОСТ 103-76*						
	3 x 40		т	168				0,006	
	5 x 50		т	168				0,007	
	Лист горячекатанный нормальной точности прокатки		ГОСТ 19903-74*						
	2,0		т	168				0,031	
	Сталь круглая		ГОСТ 2590-71*						
	12		т	168				0,016	
	8		т	168				0,047	
	Прокат черных металлов из стали Бст 2 кл								
	Лента горячекатанная, толщиной и шириной		ГОСТ 6009-74*						
	3 x 30		т	168				0,0012	
	Проволока стальная		ГОСТ 3282-74*						
	2		т	168				0,01	
	4		т	168				0,05	

Привязан			
Инв. №			

503 - 2 - 38.89 - ЭМ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубы стальные								
	Труба стальная электросварная, с полностью сплюснутым гратом, наружным диаметром и толщиной стенки	ГОСТ10704-76*							
	26 x 1,8		КМ	008				0,01	
			Т	168				0,011	
	33 x 2,0		КМ	008				0,005	
			Т	168				0,007	
	60 x 2,0		КМ	008				0,005	
			Т	168				0,015	
	Трубы полиэтиленовые								
	Труба полиэтиленовая высокого давления среднего типа наружным диаметром	ГОСТ18599-83*							
	25	ПВД25С	КМ	008				0,43	
			Т	168				0,081	
	50	ПВД32С	КМ	008				0,18	
			Т	168				0,135	
	Труба полиэтиленовая низкого давления среднего типа наружным диаметром	ГОСТ18599-83*							
	90	ПНД63С	КМ	008				0,14	
			Т	168				0,195	

Привязан			
Ина. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Изделия поставляемые электромонтажной организацией								
	Электромонтажные устройства и изделия заводов ГЭМ								
	Профиль (швеллер), размерами:	ТУ36-1434-82							
	60x 30	К235У2	шт	796				69	
	Полоса монтажная, размерами	ТУ36-1434-82							
	40	К106У2	шт	796				50	
	Ввод гибкий длиной 925 мм для трубы наружным диаметром:	ТУ36-1684-81							
	25 - 27	К1082У3	шт	796				14	
	Коробка ответвительная	КОР- 73	шт	796				20	
	Коробка протяжная	У272УХЛ3	шт	796				16	
	Коробка проходная для выполнения разделительных уплотнений	ТУ36-1739-82							
	с локальным испытанием	КПЛ-25У1	шт	796				30	
		КПЛ-40У1	шт	796				5	
		КПЛ-50У1	шт	796				5	
	Коробка соединительная	ТУ36.1753-75							
	на 32 зажима	КСК-32	шт	796				2	
	на 16 зажимов	КСК-16	шт	796				2	
	на 8 зажимов	КСК-8	шт	796				2	

Привязан			
Инв. №			

503 - 2 - 38.89 - ЭМ.СО

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u>									
I. Основное оборудование									
I.	Аппарат телефонный общего применения настольный	ТА-II320							
		НО 218.070 ТУ	шт	796		6654II3200		7	
2	Громкоговоритель абонентский III класса, потребляемая мощность 0,15 Вт, номинальное напряжение 30В	ТАЙГА-305							
		ГОСТ5961-84 ^ж	шт	796		65862I3085		3	
5	Громкоговоритель рупорный взрывобезопасный	25 ГР-33 В							
		ИЗ.843.894ТУ	шт	796		6573542570		28	
7	Часы электрические первичные показывающие кварцевые	ПЧКЗ-2-РИ-							
		-Р24-Р6-1							
		ТУ25-1801.							
		0205-87	шт	796				I	

			Привязан		
Инв. №					
			503 - 2 - 38,89 - СС.00		
			Стоянка многоэтажная для 370 легковых автомобилей-такси, работающих на СНГ		
			Закрытая стоянка		
			Стадия	Лист	Листов
			РП	I	4
ГИП	Шульгин	<i>Шульгин</i>	Спецификация оборудования		
Н.контр	Сахновская	<i>Сахновская</i>			
Рук.бр2	Шульгин	<i>Шульгин</i>			
Зав.гр	Ширяева	<i>Ширяева</i>			
Вед.инж	Савина	<i>Савина</i>	Минавтотранс РСФСР ТИПРОАВТОТРАНС Ростовский филиал		

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	Часы электрические вторичные показывающие	ВЧСТ-М2ПВ-24Р-300-323К							
9	Коробка распределительная телефонная	ТУ2507.1509-82 КРТ -10 ТУ45-86	шт	796		4282720004		6	
6	Коробка пластмассовая для взрыво- и пожароопасных зон	6e0.362.016ТУ У 409 ТУ36-1859-80	шт	796		5296223202		3	
3	Коробка универсальная	УК-П ТУ45-84 6e0.362.013ТУ	шт	796		34647439II		3I	
4	Коробка универсальная	УК-Р ТУ45-84 6e0.362.013ТУ	шт	796		5296320000		II	
						5295333240		3	
2. Кабельные изделия									
K1	Кабель городской телефонный с медными жилами с ПЭ изоляцией, в ПЭ оболочке, числом и сечением жил: 10 x 2 x 0,5	ТПП ГОСТ22498-88E	км	008		3572110102		0,055	
K4	Кабель распределительный для радиовещания с медными жилами с ПВХ изоляцией, экранированный, числом и сечением жил 1x2x0,5	РВШЭ ТУ16.505-45-73	км	008		3574410100		0,45	
K2	Провод телефонный распределительный с медными жилами с ПЭ изоляцией, числом и сечением жил: 1 x 2 x 0,5	ТРП ГОСТ20575-75E	км	008		3575110102		0,12	
K5	Кабель телефонный с медными жилами с ПЭ изоляцией, в ПВХ оболочке, числом и сечением жил: 10x 2 x 0,5	ТРВ ГОСТ22498-88E	км	008		3572180100		0,28	

Привязан			
Инва. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
КЗ	Провод трансляционный с оцинкованными стальными жилами с ПЭ изоляцией, числом и сечением жил:	ПТТЖ ТУ-16-К03-01-87							
	2 x 1,2		км	008		3575510102		0,06	

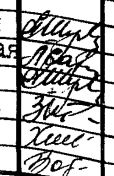
Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u>									
I. Монтажные изделия									
I0	Муфта разветвительная полиэтиленовая на 2 направления	2РП-15- $\frac{II}{15} + \frac{I0}{15}$							
		ТУ16-538.149-72	шт	796		999I24000I		2	
II	Розетка для сети проводной связи	РПВ-I							
		ТУ45.210.364.011	шт	796		3464010101		3	
2. Материалы									
I2	Труба поливинилхлоридная для электропроводок	ПВХ-В-Р ЭП 40У							
		ТУ6-19-215-83	м	006		224820		30	
I3	Сталь прокатная угловая равнополочная 32 x 32 x 3	ГОСТ8509-86	кг			093300		730	
I4	Металлоизделия разные		кг			093300		60	

Привязан			
Инв. №			

503 - 2 - 38.89 - СС.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u>									
	Приборы и средства автоматизации								
	Приточные системы								
	Температура 5 ⁰ С; воздух в помещении								
I	Термометр бытовой	ТУ25.11.44776							
		ТБ-2М	шт	796		432I2400II		7	
	Температура 5 ⁰ С; воздух в приточном воздуховоде								
2	Термометр	ГОСТ2823-73							
		У2I240 20I	шт	796		432I22I503		7	
Запас		У2I240 20I	шт	796		432I22I503		I	
	Температура 3 ⁰ С; воздух; перед калорифером								
3	Термометр	ТУ25.11.773/76							
		ТБ-38	шт	796		432I240030		7	

Привязан								
Инв. №								
503 - 2 - 38.89 - АСТ.СОГ								
Стоянка многоэтажная для 370 легковых автомобилей-такси, работающих на СНГ								
ТИП	Шульгин							
Н.контр.	Сахновская							
Рук.бр.2	Шульгин							
Зав.гр.	Ширяева							
Вед.инж.	Хитина							
Инж.	Борчук							
Закрытая стоянка		<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>РП</td> <td>I</td> <td>I2</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	РП	I	I2
Стадия	Лист	Листов						
РП	I	I2						
Спецификация оборудования		Минавтотранс РСФСР ГИПРОАВТОТРАНС Ростовский филиал						

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Температура 150°C; вода; трубопровод прямой на венткамеру								
4а	Термометр	ГОСТ2823-73 ^ж Е							
		П62240 I63	шт	796		432I22I439		3	
Запас		П62240 I63	шт	796		432I22I439		I	
	Температура 70°C; вода; трубопровод после калорифера								
5	Термометр	ГОСТ2823-73 ^ж Е							
		П4I240 I63	шт	796		432I22I4I5		7	
Запас		П4I240 I63	шт	796		432I22I4I5		I	
	Температура 70°C; вода; трубопровод обратный из венткамеры								
4б	Термометр	ГОСТ2823-73 ^ж Е							
		П4I240 I63	шт	796		432I22I4I5		3	
Запас		П4I240 I63	шт	796		432I22I4I5		I	
	Оправа	ИУ25-IL 764-77							
к поз.2		ИУ285I6050	шт	796		432I8I0000		7	
к поз.4а		2П285I6064200	шт	796		432I8I0000		3	
к поз.5.		2П285I6064I00	шт	796		432I8I0000		9	
4б									
	Температура 3°C; воздух; камера перед калорифером								
6	Датчик температуры камерный биметаллический. Дифференциал 2°C	ИУ25-02.888-75							
		ШТКБ- 43	шт	796		43II3I0I03		7	
	Температура 70°C; вода; трубопровод после калорифера								
7	Терморегулирующее устройство dilatометрическое электрическое с замыкающим контактом. Длина чувствительной трубки 265 мм.	ИУ25-02.28I074-78							
		ИУД9-4	шт	796		42II240I0I		7	

Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Дифференциал 4°C.								
	Регулирование температуры приточного воздуха								
	Приточный воздуховод								
8	Терморегулирующее устройство дилатометрическое электрическое с замыкающим контактом. Длина чувствительной трубки 505 мм.	TU25-02.281074-78 ТУДЭ- 8	шт	796		42I124010I		7	
	Дифференциал 4°C								
	Обслуживаемое помещение								
9а	Термопреобразователь сопротивления медный. Градуировка 50 м	TU25-02.792288-80 ТСМ-1079							
	Щит	5Ц2.821.438-01	шт	796		42I1430902		7	
9	Регулятор температуры. Градуировка 23. Предел измерения 0+40°C	TU25-02.290353-84 ТЭ2 ПЗ	шт	796		42I882I248		7	
	Давление 6 кгс/см ² ; вода; трубопровод подающий на венткамеры								
10а	Манометр показывающий с радиальным штуцером, без фланца. Предел измерения 0÷10 кгс/см ²	TU25.02.180.335-84 МП4- Ух10	шт	796		42I2I3I883		3	
Запас		МП4- Ух10	шт	796		42I2I3I883		I	
	Давление 4 кгс/см ² ; вода; трубопровод обратный из венткамеры								
10б	Манометр показывающий с радиальным штуцером, без фланца. Предел измерения 0 + 6 кгс/см ²	TU25.02.180.335-84 МП4- Уэ6	шт	796		42I2I3I883		3	
Запас		МП4- Ух6	шт	796		42I2I3I883		I	

Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	Давление 20 кгс/см ² ; воздух; приточные воздуховоды Мановакуумметр электроконтактный. Предел измерения -1,0...0 ... + 1,5 кгс/см ²	TU25.02.03I-75 ЭКМВ IVxI,5	шт	796		42I2I470I2		2	
I2...32	Концентрация СНГ; 20% НПВ Сигнализатор	TU25-05I0.029-84 СТМ- ИД	компл	67I		42I5I14082		2I	
I	Температура 150°С; вода прямая; трубопровод подающий Термометр	ГОСТ2823-73*Б I62240 I03	шт	796		432I22II38		I	
Запас		I62240 I03	шт	796		432I22II38		I	
2	Температура 150°С; вода прямая; коллектор распределительный Термометр	ГОСТ2823-73*Б I62240 I63	шт	796		432I22II39		I	
Запас		I62240 I63	шт	796		432I22II39		I	
3	Температура 70° ; вода обратная; коллектор сборный Термометр	ГОСТ2823-73*Б I4I240 I63	шт	796		432I22III5		I	
Запас		I4I240 I63	шт	796		432I22III5		I	
4	Температура 70°С; вода обратная; трубопроводы от установок ПЛ...П? Термометр	ГОСТ2823-73*Б У4I240 I04	шт	796		432I22I50I		I	
5	Температура 70°С; вода обратная; трубопровод от системы отопления Термометр	ГОСТ2823-73*Б							

Привязан			
Инв. №			

503 - 2 - 38.89 - АСТ.001

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		П4I240 66	шт	796		432I22I1I13		I	
	Температура 70°C; вода обратная; трубопровод в теплосеть								
6	Термометр	ГОСТ 2823-73*В							
		П4I240 I03	шт	796		432I22I1I14		I	
	Оправа	ТУ25-II.764-77							
к поз.1		2П285I0064I60	шт	796		432I8I0000		I	
к поз.2		2П285I6064I60	шт	796		432I8I0000		I	
к поз.3		2П285I6064I00	шт	796		432I8I0000		I	
к поз.4		2У285I6064I00	шт	796		432I8I0000		I	
к поз.5		2П2856364I00	шт	796		432I8I0000		I	
к поз.6		2П285I0064I00	шт	796		432I8I0000		I	
	Давление 6 кгс/см ² ; вода прямая; ввод из теплосети								
7	Манометр показывающий с радиальным штуцером, без фланца. Предел измерений 0 + 10 кгс/см ²	ТУ25.02.180335-84 МП4- УхI0	шт	796		42I2I3I883		I	
	Давление 6 кгс/см ² ; вода прямая ; коллектор распределительный								
8	Манометр показывающий с радиальным штуцером, без фланца Предел измерений 0 + 10 кгс/см ²	ТУ25.02.180335-84 МП4- УхI0	шт	796		42I2I3I883		I	
	Давление 6 кгс/см ² ; вода прямая; трубопроводы к потребителям								
9	Манометр показывающий, с радиальным штуцером, без фланца. Предел измерения 0 + 10 кгс/см ²	ТУ25.02.180335-84 МП4 -УхI0	шт	796		42I2I3I883		2	
Запас		МП4 -УхI0	шт	796		42I2I3I883		I	

Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
IO	Давление 4 кгс/см ² ; вода обратная, коллектор сборный Манометр показывающий с радиальным штуцером, без фланца.	ТУ25.02.180335-84							
	Предел измерения 0 + 6 кгс/см ²	МП4- Ух6	шт	796		42I2I3I883		I	
II	Давление 4 кгс/см ² ; вода обратная; трубопровод в теплосеть Манометр показывающий, с радиальным штуцером, без фланца.	ТУ25.02.180335-84							
	Предел измерения 0 + 6 кгс/см ²	МП4 - Ух6	шт	796		42I2I3I883		I	
Запас		МП4 - Ух6	шт	796		42I2I3I883		I	
	Щиты автоматизации приточных систем	ТУ36-2222.008-87							
	Щит управления	ЩУС-01-01	шт	796				6	
		ЩУС-01-08	шт	796				I	
	Электроаппаратура								
	Блоки технологической сигнализации унифицированные:	ТУ36.1765-76							
	- блок аварийной сигнализации	БАС	шт	796				2	
	- блок общих цепей	БОЦ-1	шт	796				I	
		БОЦ-2	шт	796				I	
		БОЦ-3	шт	796				I	
	Реле фотоэлектронное U~220 В и элементы фотоэлектронные:	ТУ16-526.386-78							
	- реле	РФ-8200УХЛ4	компл	67I		3425730000		30	
	- осветитель и светоприемник	РФ-8411УХЛ4	компл	67I		3425730000		30	

Привязан			
Ина. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пост для крепления к поверхности с пластмассовыми корпусными деталями, с тремя цилиндрическими толкателями: двумя черного и одним красного цвета с надписями в табличках: "открыть", "закрыть" и "стоп"; с отверстием для ввода проводов 1/2", со степенью защиты	ТУ16-642.006-83 IP 40	ПКЕ-212-3У3	шт	796	3428440000		4	
		IP 54	ПКЕ-222-3У2	шт	796	3428440000		4	
	Пост для крепления к поверхности с пластмассовыми корпусными деталями, с двумя цилиндрическими толкателями черного и красного цвета, с надписями в табличках "пуск" и "стоп", со степенью защиты IP 54 и отверстием для ввода проводов 1/2"	ТУ16-642.006-83	ПКЕ-222-2У2	шт	796	3428440000		7	
	Пост управления с одним сальником сверху Д 19мм: № 1 - "АСТК" 220 В "Включено"	ТУ16-526.333-83							
	№ 2 - ПЕ - О21 "Вкл- Откл"	ПКУ15-21.121-4У3	шт	796		3428450000		2	
	Пост управления с одним сальником сверху Ду 32 мм № 1 - "АСТК", "220 В", "Включено"								
	№ 2 - КЕ-О11, "исполн.2", "У", "Включить"								
	№ 3 - КЕ-О11, "исполн 2", "К", "Отключить"								
	№ 4 - "АСТК", "220 В", "Включено"	ТУ16-526.333-83							
	№ 5 - КЕ-О11, "исполн 2", "У", "Включить"	ПКУ15-21.231-5У3	шт	796		3428450000		6	
	№ 6 - КЕ-О11, "исполн.2", "К", "Отключить"								
	Пост управления с одним сальником сверху Ду 19 мм								

Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	№ 1 - АСТК "220 В", "Включено"								
	№ 2 - КЕ-ОП "исполн. 2", "У" "Включить"	ТУ16-526.333-83							
	№ 3 - КЕ-ОП "исполн. 2", "К" "Отключить"	ПКУ15-2Л.131-54У3	шт	796		3428450000		I	
	Пост Ц ~ 220 В	ТУ16-526.356-74							
		ПВ - СС	шт	796		3428481112		I	
	Указатель световой	ТУ36.101-82							
		СУП - МУ2	шт	796				3	
	Трубопроводная арматура								
	Кран натяжной муфтовый трехходовой Ду 15 мм Ру 16 кгс/см ²	ТУ26-07-1061-84							
		ИБ 18 ОК	шт	796		3712216005		9	
	Кабели и провода								
	Кабель контрольный с ПВХ изоляцией в ПВХ оболочке:	ГОСТ1508-78*Е							
	- с медными жилами сеч., мм ²								
		4 x 1,5	КВВГ	км	008		3563140111		0,130
		7 x 1,5	КВВГ	км	008		3562140113		0,790
		10 x 1,5	КВВГ	км	008		3563140114		0,170
		14 x 1,5	КВВГ	км	008		3563140115		0,185
		4 x 1,0	КВВГ	км	008		3563140111		0,925
		7 x 1,0	КВВГ	км	008		3563140113		0,015
		10 x 1,0	КВВГ	км	008		3563140114		0,015
	- с алюминиевыми жилами сеч., мм ²	4 x 2,5	АКВВГ	км	008		3563440131		0,900

Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	7 x 2,5	АКВВГ	км	008		3563440I33		0,465	
	10 x 2,5	АКВВГ	км	008		3563440I34		0,535	
	14 x 2,5	АКВВГ	км	008		3563440I35		0,225	
	19 x 2,5	АКВВГ	км	008		3563440I36		0,010	
	- с медными жилами экранированный сеч. , 4 x 1,5 мм ²	КВВГЭ	км	008		3563140200		0,285	
	Провод с медными жилами, с резиновой изоляцией, в резиновой оболочке, экранированный сеч. 10 x 1,5 мм ²	РПШЭ	км	008		3543090002		1,4520	
	Провод с алюминиевой жилой с ПВХ изоляцией, плоский сеч., мм ² 2 x 2,5	АПВ	км	008		3553330I00		0,040	

Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u>								
	Материалы, поставляемые генподрядчиком								
	Труба стальная водогазопроводная с полностью сплюсненным гратом:								
	- черная, немерной длины, без резьбы и без муфт	ГОСТ3262-75*	км	008				0,770	
			т	168				1,278	
	- черная мерной длины 4 м с цилиндрической резьбой	Ц20-4000	км	008				0,910	
			т	168				1,510	
	Труба стальная электросварная								
		ГОСТ10704-76*	км	008				0,360	
		20x1,6-2000	т	168				0,261	
	Швеллер 16	ГОСТ8240-72*	т	168				0,070	

Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Изделия, поставляемые электромонтажной организацией								
	Изделия заводов ГЭМ								
	Коробка соединительная	ТУ36.1753-79							
		КСК - 8	шт	796				5	
		КСК - 16	шт	796				11	
		КСП - 20	шт	796				5	
	Коробка ответвительная	ТУ36.1449-79							
		У197УХЛ3	шт	796				2	
	Коробка проходная	ТУ36-1739-82							
		КПЛ - 20У1	шт	796				225	
	Отборное устройство	ТУ36.1258-76							
		16 - 225П	шт	796				5	
		16 - 225У	шт	796				8	
	Изделия для прокладки кабелей и проводов	ТУ36-1496-85							
	Стойка	К1150цУ1.5	шт	796				300	
	Полка	К1161цУ1.5	шт	796				100	
		К1162цУ1.5	шт	796				200	
	Скоба	К1157 У3	шт	796				50	
	Лотки для открытой прокладки в них проводов и кабелей до 1000В	ТУ36-2486-82							
	Секция прямая	НЛ20-П2У3	шт	796				20	
		НЛ40-П2У3	шт	796				65	
		НЛ10-П2У3	шт	796				7	

Привязан			
Инв. №			

503 - 2 - 38.89 - АСТ. СО1

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Соединитель переходной	НЛ- СПУЗ	шт	796				6	
	Держатель	НЛ - ДУЗ	шт	796				51	
	Соединитель переходной	НЛ - СПУЗ	шт	796				17	
	Полоса	ТУ36.1434-82							
		К 106 У2	шт	796				30	

Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u>									
Щиты и пульты									
Шкафы 1Ш, 2Ш									
Шкаф одностороннего обслуживания, щитовой, с одностворчатой дверью размером 2200 x 800 x 600		ОСП6.0800.910-82 Щ03-220863I	шт	796		343I000000		2	
Шкаф 3Ш									
Ящик управления электроприводами с двумя замками на двери размером 800 x 600 x 360		ОСП6.0684.П6-74 ЯУЭ - 0863	шт	796		343I000000		I	
Щит 1Щ... 7Щ									
Щит панельный с каркасом, исп. У4 со степенью защиты IP00 двухсекционный, закрытый слева		ОСТ36.13-76 ЩПК-2-3Л-I (800+800)	шт	796		4236200000		I	

			Привязан				
Изн. №							
			503 - 2 - 38.89 - АСТ. С02				
			Стоянка многоэтажная для 370 легковых автомобилей-такси, работающих на СНГ				
ТИП	Сахновская		Закрытая стоянка		Стадия	Лист	Листов
Н.контр.	Сахновская				РП	I	4
Рук.бр2	Шульгин						
Зав.гр.	Ширяева						
Вед.инж	Хитина		Спецификация щитов и пультов		Минавтотранс РФСР ГИПРОАВТОТРАНС Ростовский филиал		
Инженер	Борчук						

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Двухсекционный, закрытый справа	ЩПК-2-ЗП-I (800+800)	шт	796		4236200000		I	
	Двухсекционный	ЩПК-2-I (800+800)	шт	796		4236200000		I	
	односекционный	ЩПК-I-800	шт	796		4236200000		I	
	Щит сигнализации ЩС								
	Ящик управления электроприводами с двумя замками на двери размером 600 x 600 x 360	ОСТ16.0.684.П6-74 ЯУЭ - 0663	шт	796		3431000000		I	
	Шкаф управления 1ШУ... 8 ШУ								
	Ящик управления электроприводами с двумя замками на двери размером 1200 x 600 x 500	ОСТ16.0.684.П6-74 ЯУЭ - 1265	шт	796		3431000000		8	
	Электроаппаратура								
	Выключатель U ~ 380 В	ТУ16-522.140-78							
	0,6 x 1,5	AK-63-IMУЗ	шт	796		3421610000		25	
	1,0 x 1,5	AK-63-IMУЗ	шт	796		3421610000		10	
	1,6 x 1,5	AK-63-IMУЗ	шт	796		3421610000		8	
	1,2 x 1,5	AK-63-IMУЗ	шт	796		3421610000		2	
	Реле U ~ 380 В	ТУ16.87.ИЕУБ64753200 ЕЛ - IIУЗ	шт	796		3425650000		2	

Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Реле U~ 220 В	ТУ16-523.331-78							
		Р1У-2-М9640У3А	шт	796		3425130000		20	
		Р1У-2-М96220У3А	шт	796		3425130000		32	
	Пускатель магнитный U~ 220 В	ТУ16-644.016-86							
		ПМА-0107У3Б	шт	796		342712292I		2	
	Переключатель сх. 200I	ТУ16-642.046-86							
		ПКУ3-120У3	шт	796		3428250000		14	
	Пост управления	ТУ16-642.006-84							
		ПКЕ-112-3У3	шт	796		3428440000		8	
	Кнопка исполн. I цвет	ТУ16-642.015-84							
	толк. черный	КЕ-011 У3	шт	796		3428421011		1	
	толк. красный	КЕ-011 У3	шт	796		3428421011		1	
	Арматура U~ 220 В, цвет линзы:	ГОСТ5011-83 *							
	красный	АС - 220	шт	796		3461810000		10	
	желтый	АС - 220	шт	796		3461810000		9	
	синий	АС - 220	шт	796		3461810000		1	
	Лампа U~ 220 В	ГОСТ2239-79 *							
		В220 - 40	шт	796				2	
	Патрон с резьбой	ГОСТ2746.3-80 *							
		Е27-Н1ОРП-01	шт	796		3461113123		2	
	Звонок U~ 220 В	ТУ16-739.059-76							
		ЗВ1 - 220	шт	796		3400010000		1	
	Трансформатор 220/24 В, 63 Вт	ТУ16-717137-83							
		ОСМ1-0,063УХЛ3	шт	796		3413110000		3	

Привязан			
Инв. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Провода								
	Провод установочный с ПВХ изоляцией с медной жилой	ГОСТ6323-79*E							
	сеч. 1,0 мм ²	ПВ I	м	006		3582110000		2000	
		ПВ 2	м	006		3582110000		2000	

Привязан			
Инв. №			

Лл. 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u>									
<u>Насосная станция пожаротушения</u>									
	Насосный агрегат	Д200-95Б	комп.	67I	5747973	36 3I13	0,980	2	887
	Насос центробежный двухстороннего входа Д.Р.К.=240 мм	УХЛ4 4A225M							
	электродвигатель N = 55 кВт, п=3000 об/мин , U =220/380 В	2У3							
		ТУ26-06-							
		II76-78							
	Насосный агрегат	ВКС-I/I 6AY2	комп.	67I	5747973	36 3I9I	0,106	I	62
	Насос вихревой, электродвигатель N =1,5 кВт, п=1450 об/мин	4AMX80B4							
	U =220/380 В	ТУ26-06-							
		I2I3-8I							

			Привязан			
Инв. №						
			ТП 503-2-38.89-АИТ.СО			
			Стоянка многоэтажная для 370 легковых автомобилей-такси, работающих на СНГ			
ГИП	Аносов	<i>Аносов</i>	Закрытая стоянка	Стадия	Лист	Листов
Начотд	Мороз	<i>Мороз</i>		Р	I	8
Начсек	Имша	<i>Имша</i>	Спецификация оборудования	ГИП		
Инж	Кислицина	<i>Кислицина</i>		"Спецавтоматика"		
	Попова	<i>Попова</i>		г.Ростов-на-Дону		
	Щодоплечко	<i>Щодоплечко</i>				

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Установка компрессорная передвижная $Q=0,5 \text{ м}^3/\text{мин}$ $P_y=0,6 \text{ МПа}$ (6 кгс/см ²) электродвигатель $N=4 \text{ кВт}$ $n=3000 \text{ об/мин}$ $U=380 \text{ В}$ Вильнюсское ПО строительно-отделочных машин	СО-7Б 4А100 2У3 ТУ22-5874-84	комп	671	024041	48 3318 5225	0,175	1	150
	Таль передвижная червячная I г.Баку п.Бина	ГОСТ 1106-74	комп	671		31 7322 20 21	0,0507	1	39
	Вертикальный цельносварной аппарат с эллиптическими днищами $V=1 \text{ м}^3$ $P_y=1,0 \text{ МПа}$ (10 кгс/см ²) Старорусский завод химического машиностроения	ВЭЭ-I-I-I,0	комп	671	0217311	36 1511	0,546	1	505
	Огнетушитель воздушно-пенный Валмиерский завод ППО	СВП-10.01 ТУ22-6151-86	шт.	796		48 5432 1119	0,027	2	14,50
	Головка соединительная напорная для пожарного оборудования $P_y=1,6 \text{ МПа}$ (16 кгс/см ²) Харьковский машзавод	ГР-50 ГОСТ 2217-76	шт.	796	5764571	48 5484 4201	0,00060	2	0,38
	Головка соединительная напорная для пожарного оборудования $P_y=1,6 \text{ МПа}$ (16 кгс/см ²) Харьковский машзавод	ГМ-50 ГОСТ 2217-76	шт.	796	5764571	48 5484 4240	0,00045	1	0,22

Привязан			
Инв. №			

ТН 503-2-38.89-АПТ.СО

Лист

2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Рукав П-12-250-У Курский завод РТИ	ГОСТ 6286-73	м	006		25 5411 2205		10	0,90
	Рукав пожарный напорный льноджутовый Ду51 Павлово-Посадский льнокомбинат	ТУ17 РСФСР 40-10257-82	м	006	0323898	81 9326 0202	0,00185	20	6,30
	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем чугунная фланцевая на Ру =1,0 МПа (10 кгс/см ²) исполнение I, Ду80 мм	30ч6бр ГОСТ 8437-75	шт.	796		37 2115 1006 09	0,017	1	27,60
	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем чугунная фланцевая на Ру=1,0 МПа (10 кгс/см ²) исполнение I, Ду100 мм	30ч6бр ГОСТ 8437-75	шт.	796		37 2115 1007 08	0,020	12	38,40
	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем чугунная фланцевая на Ру=1,0 МПа (10 кгс/см ²) исполнение I, Ду150 мм	30ч6бр ГОСТ 8437-75	шт.	796		37 2115 1009 06	0,033	5	73,50
	Вентиль запорный муфтовый чугунный на Ру=1,6 МПа (16 кгс/см ²) исполнение I, Ду15 мм	15ч8п2 ГОСТ18722-73	шт.	796		37 2211 1012 01	0,0013	2	0,75
	Вентиль запорный муфтовый чугунный на Ру=1,0 МПа (16 кгс/см ²) исполнение I, Ду50 мм	15ч8п2 ГОСТ18722-73	шт.	796		37 2214 1020 08	0,0038	3	5,80
	Комбинированный вентиль Ру=1,0 МПа (10 кгс/см ²) Ду=50 Ду=13	КВ-50х13 ТУ22-ЭД1/ 3549-76	шт.	796		48 5483 4089	0,0094	2	4,30

Привязан			
Инв. №			

ТН 503-2-38.89-АПТ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кран пробно-спускной с изогнутым спуском на Ру=1,0 МПа (10 кгс/см ²) исполнение 1, Ду 15 мм	10БЭБК-I ТУ26-07- 1454-88	шт.	796		37 1222 5007	0,00145	1	0,53
	Кран конусный проходной сальниковый муфтовый латунный на Ру=1,0 МПа (10 кгс/см ²) Ду15 мм	11БЭБК ТУ26-07- 1396-87	шт.	796		37 1222 2003 06	0,00086	2	0,33
	Кран натяжной муфтовый с фланцем для контрольного манометра на Ру=1,6 МПа (16 кгс/см ²) Ду15 мм	14М1 ТУ26-07- 1061-84	шт.	796		37 1222 6007 02	0,00134	8	0,31
	Кран с малым отверстием на Ру=1,0 МПа (10 кгс/см ²) Ду5 мм	3М0 ТУ22-3866-77	шт.	796		48 5483 5084	0,0025	2	0,41
	Клапан обратный поворотный однодисковый чугунный бесфланцевый на Ру=1,6 МПа (16 кгс/см ²), исполнение Д, Ду100 мм тип 2	19ч21р (КА44075) ГОСТ19827-74	шт.	796		37 2242 1020	0,0097	2	17,70
	Клапан обратный подъемный фланцевый на Ру=1,6 МПа (16 кгс/см ²), исполнение 6, Ду80 мм	16ч6р ГОСТ19500-74	шт.	796		37 2235 1005	0,00436	1	23,50
	Клапан обратный подъемный муфтовый на Ру=1,6 МПа (16 кгс/см ²) исполнение 1, Ду15 мм	16чч11р ГОСТ19501-74	шт.	796		37 3231 1008 10	0,0007	1	0,50

Привязан

Инв. №

ТП 503-2-38.89-АПТ.СО

Лист

4

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Клапан обратный подъемный на Ру=1,6 МПа (16 кгс/см ²), исполнение 1, Ду50 мм	16кч11р ГОСТ19501-74	шт.	796		37 3233 1024 00	0,0026	2	4,00
	Клапан предохранительный пружинный фланцевый Ру=1,6 МПа (16 кгс/см ²) Ду50 мм	17с12нж ГОСТ10019-74	шт.	796		37 4251 7010 05	0,056	1	15,00
	Клапан водосигнальный на Ру=1,0 МПа (10 кгс/см ²) Ду=100 мм Прилуцкое ПО "Пожмашина"	ВС-100 ТУ22-3876-77	шт.	796	0240293	48 54872807	0,030	1	37,20
	Фланец стальной плоский приварной Ру=1,6 МПа (16 кгс/см ²) I-80-I6 ВстЗсп	ГОСТ12820-80	шт.	796		37 9941 4141 00	0,0014	2	3,71
	Фланец стальной плоский приварной Ру=1,6 МПа (16 кгс/см ²) I-100B-I6 ВстЗсп	ГОСТ12820-80	шт.	796		37 9941 4142 00	0,00175	8	4,73
	Фланец стальной плоский приварной Ру=1,0 МПа (10 кгс/см ²) I-50-I0 ВстЗсп	ГОСТ12820-80	шт.	796		37 9941 4119 10	0,00086	3	2,06
	Фланец стальной плоский приварной Ру=1,0 МПа (10 кгс/см ²) I-80-I0 ВстЗсп	ГОСТ12820-80	шт.	796		37 9941 4121 05	0,00115	3	3,19
	Фланец стальной плоский приварной Ру=1,0 МПа (10 кгс/см ²) I-100B-I0 ВстЗсп	ГОСТ12820-80	шт.	796		37 9941 4122 04	0,0014	24	3,96

Привязан			
Инв. №			

ТН 503-2-38.89-АПТ.СО

Лист

5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Фланец стальной плоский приварной $P_u=1,0$ МПа (10 кгс/см ²) I-150B-10 ВстЗсп	ГОСТ12820-80	шт.	796		37 994I 4I24 02	0,0023	10	6,62
	Фланец стальной плоский приварной $P_u=0,6$ МПа (6,0 кгс/см ²) I-150B-6,0 ВстЗсп	ГОСТ12820-80	шт.	796		37 994I 4069 03	0,0015	2	3,43
	Фланец квадратный $P_u=0,25$ МПа (2,5 кгс/см ²) I-25-2,5 ВстЗсп	ГОСТ12820-80	шт.	796		37 9955 4004 05	0,00455	2	0,55
	Фланец стальной плоский приварной $P_u=0,25$ МПа (2,5 кгс/см ²) I-150B-2,5 ВстЗсп	ГОСТ12820-80	шт.	796		37 994I 4067 05	0,00096	1	2,14
	Манометр электроконтактный показывающий сигнализирующий Томский манометровый завод	ЭКМ-IV-16 ТУ25.02.3I-75 ГОСТ13717-74	шт.	796	022559I	42 I2I4 0I 0I	0,0078	2	2,20
	Манометр показывающий Томский манометровый завод	МПА-У- 16 кгс/см ² ТУ25.02. I80335-84	шт.	796	022559I	42 I2I3 I883	0,0123	2	1,20

Привязан

Инв. №

ТП 503-2-38.89-АПТ.СО

Лист

6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Манометр показывающий Томский манометровый завод	МП4-У- 6 кгс/см ² ГОСТ2405-80 ТУ25.02. I80335-84	шт.	796	022559I	42I2I3 I883	0,008	3	1,20
	Мановакуумметр показывающий Томский манометровый завод	МВП3-У- 3 кгс/см ² ГОСТ2405-80 ТУ25.02. I80335-84	шт.	796	022559I	42 I2I37665	0,007I5	3	0,60
	Сигнализатор давления универсальный Бийский экспериментальный завод "Спецавтоматика"	СДУ ТУ25-09,026- 79	шт.	796	0226829	42 4872 0265	0,004I	2	0,30
	<u>Закрытая стоянка</u>								
	Ствол пожарный ручной Харцызский машзавод	РС-50У ТУ22-48I4-80	шт.	796	576457I	48 5482 20I2	0,00I50	30	0,80
	Головка соединительная напорная для пожарного оборудования Ру=I,6 МПа (I6 кгс/см ²) Харцызский машзавод	ГР-50 ГОСТ22I7-76	шт.	796	576457I	48 5484 420I	0,00060	60	0,38

Привязан			
Инв. №			

ТН 503-2-38.89 - АПТ.СО

Лист

7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Головка соединительная напорная для пожарного оборудования Ру=1,6 МПа (16 кгс/см ²) Харьковский машзавод	ГЦ-50 ГОСТ2217-76	шт.	796	5764571	48 5484 4221	0,00050	30	0,28
	Рукав пожарный напорный льноджутовый Ду=51 мм Павлово-Посадский льнокомбинат	ТУ17 РСФСР 40-10257-82	м	006	0323898	81 9326 0202	0,00185	600	6,30
	Вентиль запорный пожарный с муфтой и цапкой Ду=50 мм Ру=1,6 МПа (16 кгс/см ²)	15кч11р ГОСТ18722-73	шт.	796		37 3213 1011	0,0027	30	2,9
	Вентиль запорный муфтовый чугунный из серого чугуна на Ру=1,6 МПа (16 кгс/см ²) Ду=15 мм исполнение I	15ч8П2 ГОСТ18722-73	шт.	796				1	0,75
	Ороситель водяной спринклерный Ру=1,0 МПа (10 кгс/см ²) Прилукский завод ППО	СВ-10(72 ⁰) ГОСТ14680-83	шт.	796				717	0,21
	Кран пробно-спускной с изогнутым спуском на Ру=1,0 МПа (10 кгс/см ²) исполнение I, Ду=15 мм	10ББК-1 ТУ-26-07-1396-87	шт.	796				1,0	0,530

Привязан			
Имя. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u>								
	<u>Насосная станция пожаротушения</u>								
	Приборы и средства автоматизации								
	Датчик-реле уровня	POC-301	шт.	796		42 1874		I	
		TU25-2408.				II80			
		0009-88							
	Датчик-реле давления, пределы уставок от 0,1 до 1,0 МПа	ДЕМ102-	шт.	796		42 1872		I	
		2-02-2							
		TU25-7301.							
		0029-87							

Привязан			
Инв. №			
ТП 503-2-38.89 АПЭ.СО			
Стоянка многоэтажная для 370 легковых автомобилей-такси, работающих на СНГ			
Закрытая стоянка		Стадия	Лист
		Р	10
Спецификация оборудования		ГПИ "Спецавтоматика" г.Ростов-на-Дону	

ГИП	Божий
Иконтр	Гецко
Нацотд	Имша
Глспец	Божий
Нацсек	Тертерян
Вединж	Алдьрева

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Щиты и пульты</u>								
	Щкаф управления пожарными насосами с мощностью электродвигателя 55 кВт	Ш5929- 4I74УХЛ4 ТУ16-88 ИМШУ.656. 000.002	шт.	796				I	
	Ящик управления дренажным насосом мощностью электродвигателя I, I...3 кВт	Я5142- 2874УХЛ4 ТУ16-88 ИМШУ.656. 000.002	шт.	796				I	
	Щкаф автоматического управления для установок пожаротушения	Ш5109- 3044УХЛ4 ТУ16-88 ИМШУ.656. 000.002	шт.	796				I	
	Ящик сигнализации основной на 5 направлений по площади	Я9014- 2044АУХЛ4 ТУ16-88. ИМШУ.656. 000.002	шт.	796				I	

Привязан

Инв. №

ТН 503-2-38.89 АПЭ.СО

Лист

2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Кабели и провода</u>								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке, сечение мм ²	ГОСТ I6442-80*							
	3x50	АВВГ	м	006		35 2222 II24		32	
	3x4 + Ix2,5	АВВГ	м	006		35 2222 5200		13	
	3x2,5	АВВГ	м	006		35 2222 III7		13	
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами, с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке, сечение мм ²	ГОСТ I 508-78E*							
	7x2,5	АКВВГ	м	006		35 6344 0I33		40	
	10x2,5	АКВВГ	м	006		35 6344 0, I34		10	

Привязан			
Инв. №			

ТП 503-2-38.89 АПЭ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	19х2,5	АКВВГ	м	006		35 6344 0136		10	
	Кабель контрольный с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке, сечение мм ²	ГОСТ 1508-78E*							
	4х1,0	КВВГ	м	006		35 6314 0111		10	
	10х1,0	КВВГ	м	006		35 6314 0114		10	
	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке плоский, сечение мм ²	ГОСТ 6323-79*							
	2х2,5	АПВ	м	006		35 5333 0101		57	
	Провод с медной жилой с поливинилхлоридной изоляцией, в поливинилхлоридной оболочке плоский, сечение мм ²	ГОСТ 6323-79*							
	2х1,0	ППВ	м	006		35 5313 0102		14	

Привязан			
Инв. №			

ТН 503-2-38.89 АПЭ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Электрооборудование</u>								
	Выключатель автоматический IP20 10x3,5 U _{рн} =380 В	АП50Б-	шт.	796		34 2140		I	
		ЗМУЗ.2							
		ТУ16-522.							
		I 39-78E							
	Розетка силовая с вилкой ВШ30-М-25/380УХЛ4	РШ30-0 -	шт.	796				I	
	U = 380 В, 25 А.	М25I380УХЛ4							
		ТУ16.526.372-							
		80							
	Диод кремниевый	КД-209А	шт.	796		62 1122		I	
		АА0.336.				1286			
		469ТУ							
	Указатель световой U = 220 В, 25 Вт	СУП-МУ2	шт.	796		34 4995		I	
		ТУ36-101-82E				2031			
	Лампа накаливания	В230-240-25	шт.	796		34 6611		I	
	U = 220 В, 25 Вт	ГОСТ2239-79							

Привязан

Инв. №			

ТП 503-2-38.89 АПЭ.СО

Лист

5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Закрытая стойка</u>								
	<u>Электрооборудование</u>								
	Выпрямитель	КВ-24-01УХЛ4 ТУ25-7209. 0005-88	шт.	796		42 3758 0113		1	
	Резистор	МЛТ-0,25- 4,3 кОм±5 % ТУ11-85 ОЖО.467.180	шт.	796		60 1055 1641		6	
	Резистор	МЛТ-0,25- 11 кОм±5 % ТУ11-85 ОЖО.467.180	шт.	796		60 1055 1641		26	
	Диод, 75 В обр.	КДБ21А ДРЗ.362- 035ТУ	шт.	796		62 1321 1144		12	
	Извещатель пожарный тепловой	ИП104-1 ТУ25-09.1-83	шт.	796		437111400206		26	

Привязан			
Инв. №			

ТН 503-2-38.89 АПЭ.СО

Лист

6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Прибор приемно-контрольный пожарный на 10 сигнальных линий	ППКПО19-10-2	шт.	796		43 7191		1	
		ТУ25-7709-							
		001-87							
	<u>Щиты и пульты</u>								
	Ящик управления функциональный на 15 цепей	Я9010-000ВВ	шт.	796				1	
		УХЛ4							
		ТУ16-88							
		ИМШУ.656.							
		000.002							
	Ящик управления на 10 реле с АВР	Я9504-3044	шт.	796				1	
		УХЛ4							
		ТУ16-88							
		ИМШУ.656.							
		000.002							
	<u>Кабели и провода</u>								
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами, с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке, сечение мм ²	ГОСТ							
	7х2,5	1508-78Е*							
		АКВВГ	м	006		35 6344 0133		5	

Привязан

Инв. №

ТП 503-2-38.89 АПЭ.СО

Лист

7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Провод с алюминиевой жилой, с поливинилхлоридной изоляцией, в поливинилхлоридной оболочке, сечение мм ²	ГОСТ 6323-79*							
	2x2,5	АПТВ	м	006		35 5333 0101		15	
	Провод с медной жилой, с поливинилхлоридной изоляцией, в поливинилхлоридной оболочке, сечение мм ²	ГОСТ 6223-79*							
	2x1,0	ППВ.	м	006		35 5313 0102		15	
	Провод с <i>медной</i> жилой, с поливинилхлоридной изоляцией, в поливинилхлоридной оболочке, параллельный сечение, мм ²	ТУ16-К45. 001-87							
	2x0,6	ЛТВ-П	м	006		35 7882		290	
	Провод телефонный станционный, с медной жилой, с поливинилхлоридной изоляцией, в поливинилхлоридной оболочке, сечение мм ²	ГОСТ 14354-79							
	5x2x0,5	ТСВ	м	006		3574120100		20	

Привязан

Инв. №

ТН 503-2-38.89 АПЭ.СО

Лист

8

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u>								
	<u>Насосная станция пожаротушения</u>								
	<u>Электромонтажные изделия</u>								
	Коробка соединительная, IP3I	КЗНА08У3	шт	796		34 6474		I	
		ТУ36-2685-85				2I8I			
	Коробка соединительная, IP3I	КЗНА16У3	шт.	796		34 6474		I	
		ТУ36-2685-85				2I9I			
	Стойка кабельная	КII50У3	шт.	796		34 4962		30	
		ТУ36-1496-85				50II			
	Полка кабельная	КII60У3	шт.	796		34 4962		48	
		ТУ36-1496-85				5III			
	Скоба для крепления стоек	КII57У3	шт.	796		34 4962		60	
		ТУ36-1496-82				53II			
	Держатель шин заземления	КI88У2	шт.	796				32	
		ТУ36.1453-82							

Привязан			
Инв. №			

ТП 503-2-38.89 АПЭ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Закрытая стойка</u>								
	<u>Электромонтажные изделия</u>								
	Коробка соединительная, IP31	K3NA16Y3	шт.	796		34 6474		2	
		TU36-2685-85				2191			
	Коробка ответвительная	УК-2П	шт.	796		52 9533		10	
		ГОСТ				3235			
		10040-75*							
	Скоба	K729Y2	шт.	796		34 4965		15	
		TU36-1448-82				3145			

Привязан			
Инв. №			