

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
 503-6-7.86
 АВТОЗАПРАВочный ПУНКТ ДЛЯ АВТОТРАНСПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ (АТП)

А Л Б О М III
 СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Зиф 1460/03

Цена 1-33

				Привязан	
Инв. №					

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-8-7.86
АВТОЗАПРАВОЧНЫЙ ПУНКТ ДЛЯ АВТОТРАНСПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ (АТП)

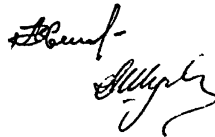
А Л Б О М Ш
СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗРАБОТАН:

Ростовским филиалом
"Гипроавтотранц"

Рабочий проект
Утвержден и введен
в действие Минавто-
трансом РСФСР
Протокол №12 от 15.04.86

Главный инженер института
Главный инженер проекта



Э.Я. Левин
А.И. Шульгин

				Привязан:	
ИЯВ.					

Наименование	Марка	Страница
Содержание альбома		2
Спецификация оборудования (Вариант I)	ТХ.СО1	3
Спецификация оборудования (Вариант II)	ТХ.СО2	6
Спецификация оборудования	ОВ.СО	9
Спецификация оборудования (Вариант I)	НК.СО1	15
Спецификация оборудования (Вариант II)	НК.СО2	16
Спецификация оборудования	ГПЗ.СО	17
Спецификация оборудования	ЭМ.СО	21
Спецификация оборудования	СС.СО	30

				Привязан	
Инв. #					
				ТП 503-6-7.86	СО
ГМП	Шульгин	<i>[Signature]</i>		Содержание альбома	Стеллаж
Н.конт.	Сахновская	<i>[Signature]</i>			РН
Нач.от.	Менахов	<i>[Signature]</i>			Минвоттранс РСФСР
Нач.от.	Спинко	<i>[Signature]</i>			ГИПРОАВТОТРАНС
Нач.от.	Молчанов	<i>[Signature]</i>			Ростовский филиал

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.

| 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 | | | 7 | 8 | 9 | 10 |
| <u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u> | | | | | | | | | |
| <u>ОБОРУДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ</u> | | | | | | | | | |
| 1. | Резервуар стальной горизонтальный для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3, подземный, габаритный размер 4278 x 2768 мм | Т.П.704-I-161.83
Казахский филиал ЦИТИ | шт | 796 | | | | 6 | 1400 |
| 2. | Колонка топливораздаточная с электроприводом и дистанционным управлением, расход топлива 50 л/мин., мощность 0,55 кВт | "Нарга-23" тип I КЭД-50
ГОСТ9018-76 | шт | 796 | | 457732000508 | | 3 | 165 |
| 3. | Пульт дистанционного управления, мощность 0,01 кВт | "Электроника ЭКЦ-I" | шт | 796 | | | | 3 | |

Имя, № подл., Подпись и дата, Зам., ина, №

| | | | | | |
|---|------|--------|--|--|--|
| Имя, № | | | Примечание | | |
| Т.П. 503-6-7.86 | | | ТХ.СО1 | | |
| Г.М.П. Шульгин
Н.КОНТ Сахновская
Нач.ст. Менахов
Л.ОПЕ. Штепин
Рук.г.с. Княжичев
Инж. Богословская | | | Спецификация оборудования
(Вариант I) | | |
| Страницы | Лист | Листов | Минавотукано РСФСР
ТИПРОБТОТРАНС
Ростовский филиал | | |
| РП | I | 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. | Кол-чест-во | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|---|-------------------|-----|-------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|-------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | АСМЕТУБА | | | | | | | | |
| | 1. Муфта отливная неотгораемая, условный проход 3 | МС-I | шт | 796 | | 3689II | | 6 | |
| | 2. Фильтр приемный сетчатый, Ду 80 | 80-80-2
ОСТ204I-2-80E | шт | 796 | | 4I45520I97 | | 6 | |
| | 3. Вентиль запорный муфтовый диаметром 40мм | I5ч8с2
ГОСТ 576I-74 | шт | 796 | | 3722I3I0I0 | | 3 | |
| | 4. Задвижка фланцевая, Ду 100 | 30ч6бк
ГОСТ8437-75 | шт | 796 | | 372II5I022 | | 6 | |

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

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязки | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Ивл. № | | | |

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.
Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования.
Обозначение документа и номер справочного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Классификация оборудования, кг |
|---------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | <u>ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u> | | | | | | | | |
| | <u>ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ</u> | | | | | | | | |
| | <u>Трубопроводы по каждому диаметру</u> | | | | | | | | |
| | Труба стальная электросварная прямошовная | ГОСТ10704-76 | | | | | | | |
| | диаметром 45 x 2,5 мм | | мм | 011 | | | | 94 | |
| | диаметром 89 x 3мм | | мм | 011 | | | | 59 | |
| | диаметром 108x4мм | | мм | 011 | | | | 6 | |

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

Привязан

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Имя, №

Т.П. 503-6-7.86 А.Ш

| 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 | | | 7 | 8 | 9 | 10 |
| <u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u> | | | | | | | | | |
| <u>ОБОРУДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ</u> | | | | | | | | | |
| I | Резервуар стальной горизонтальный для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3, подземный, габаритный размер 4278 x 2768 мм | т.п.704-I-161.83
Казахский филиал ЦИТИ | шт | 796 | | | | 5 | 1400 |
| 2 | Колонна топливозадачная с электроприводом и дистанционным управлением, расход топлива 50 л/мин. мощность 0,55 кВт | "Нара-23" тип I КЭД-50
ГОСТ9018-76 | шт | 796 | | 457732000508 | | 3 | 165 |
| 3 | Пульт дистанционного управления, мощность 0,01 кВт | "Электроника ЭКЦ-I" | шт | 796 | | | | 3 | |

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

| | | | |
|--------------------|--------------------|---|--|
| Инв. № | | Приказ | |
| Инв. № | | ТП 503-6-7.86 ТХ.С02 | |
| Г.У.П. Пумлягин | Н.конт. Сахновская | Спецификация оборудования
(Вариант II) | |
| Нач. от. Ионахов | Г.м. спец. Штепин | | |
| Рук. гр. Княжипин | Инж. Богословская | | |
| | | | |
| Страница | Лист | Листов | |
| РП | I | 3 | |
| Министерство 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 |
| | <u>Арматура</u> | | | | | | | | |
| | 1. Муфта сливная быстроразъемная, условный проход 3" | МС-1 | шт | 796 | | 3689II | | 5 | |
| | 2. Фильтр приемный сетчатый, диаметр 80мм | 80-80-2
ОСТ2041-2-80Э | шт | 796 | | 4145520197 | | 5 | |
| | 3. Вентиль запорный муфтовый диаметром 40мм | 15ч8р2
ГОСТ5761-74 | шт | 796 | | 3722131010 | | 3 | |
| | 4. Задвижка фланцевая диаметром 100мм | 30ч60к
ГОСТ8437-75 | шт | 796 | | 3721151022 | | 5 | |

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

| | | | |
|--------|--|--|--|
| Приказ | | | |
| | | | |
| | | | |
| 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, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u> | | | | | | | | |
| | <u>ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ</u> | | | | | | | | |
| | <u>Трубопроводы по каждому диаметру</u> | | | | | | | | |
| | Труба стальная электросварная прямошовная | ГОСТ10704-76 | | | | | | | |
| | диаметром 45 x 2,5мм | | пм | ОП | | | | 79 | |
| | диаметром 89 x 3мм | | пм | ОП | | | | 35 | |
| | диаметром 108 x 4мм | | пм | ОП | | | | 5 | |

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

| | | | |
|----------|--|--|--|
| 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 | | | 7 | 8 | 9 | 10 |
| <u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u> | | | | | | | | | |
| <u>1. ОТОПЛЕНИЕ</u> | | | | | | | | | |
| <u>Арматура</u> | | | | | | | | | |
| | Вентиль из ковкого чугуна запорный муфтовый
$t^{\circ}\text{C} - 20^{\circ}; - 30^{\circ}$ | И5кч И8п
ГОСТ5761-74 | | | | | | | |
| | диаметр мм 20 | | шт | 796 | | 373211028 | | 1 | |
| | Кран для выпуска воздуха
$t^{\circ}\text{C} - 20^{\circ}; - 30^{\circ}$ | СТД 7075 | шт | 796 | | | | 2 | |
| <u>2. УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ</u> | | | | | | | | | |
| <u>Арматура</u> | | | | | | | | | |
| | Вентиль из ковкого чугуна запорный муфтовый | И5кч И8п | | | | | | | |

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

| | | | | | | |
|---|------------|--------|--|---------------------------|--|--|
| | | | | Привезен | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| Имя, № | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | ТП 503-6-7.86 | | |
| | | | | ОВ.СО | | |
| Г.ИИ | Шульгин | Иванов | | Спецификация оборудования | | |
| Н.К.ОИТ | Сахновская | Иванов | | | | |
| Нач.отд. | Спьянк | Иванов | | | | |
| Е.Е.ЕЕ | Воложенко | Иванов | | | | |
| Ст. инж. | Безрукова | Иванов | | | | |
| Страница | Лист | Листов | | | | |
| Р | 1 | 6 | | | | |
| Министерство РСФСР
ТИПРСАВТРАНС
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 |
| | $t^{\circ}C-20^{\circ}; -30^{\circ}$ | ГОСТ576I-74* | | | | | | | |
| | диаметром 15 | | шт | 796 | | 3732IIIO27 | | 2 | |
| | диаметром 20 | | шт | 796 | | 3732IIIO28 | | 2 | |
| | Вентиль запорный проходной фланцевый | I5c27нKI | | | | | | | |
| | $t^{\circ}C-20^{\circ}; -30^{\circ}$ | ГОСТ576I-74* | | | | | | | |
| | диаметром 25 | | шт | 796 | | 3732IIIO29 | | 2 | |
| 5 | Водомер | ВВМС-32Г | | | | | | | |
| | | ГОСТ6019-83 | шт | 796 | | | | 1 | |
| | Кран трехходовой муфтовый латунный с контрольным фланцем для манометра Ру 16; Ду 15; ТУ 26-07-106I-73 | I4MI-00-00 | шт | 796 | | 37I2226007 | | 4 | |
| | <u>Приборы и средства автоматизации</u> | | | | | | | | |
| I | Термометр ГОСТ 2823-73* К | П52 I60 I63 | шт | 796 | | 432I22II34 | | 1 | |
| | Оправа ГОСТ 3029-75* К | 2ПI65I6064I60 | шт | 796 | | | | 1 | |
| Iзапас | Термометр ГОСТ 2823-73* К | П52I60I63 | шт | 796 | | 432I22II34 | | 1 | |
| 2 | Термометр ГОС 2823-73* К | П4II60I63 | шт | 796 | | 432I22II22 | | 1 | |
| | Оправа ГОСТ 3029-75* К | 2ПI65I6064I00 | шт | 796 | | | | 1 | |
| 2запас | Термометр ГОСТ 2823-73* К | П4II60I63 | шт | 796 | | 432I22II22 | | 1 | |
| 3 | Манометр показывающий. Предел измерения 0+10 кгс/см2 ТУ250226-74 | ОБМI-100х10 | шт | 796 | | 42I20I00I3 | | 2 | |

Привязан

Имя. №

ТД 503-6-7.86

ОБ,СО

Лист

2

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.
Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования.
Обозначение документа и номер описного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|--|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 4 | Манометр показывающий. Предел измерения 0+6 кгс/см2
ТУ 25.02.26-74 | ОВМ1-100x6 | шт | 796 | | 42I20I00I3 | | 2 | |
| 4запас | Манометр показывающий. Предел измерения 0+6 кгс/см2
ТУ 25.02.26-74 | ОВМ1-100x6 | шт | 796 | | 42I20I00I3 | | I | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

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

| | |
|--------|--|
| Принят | |
| | |
| | |
| 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 |
| ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ | | | | | | | | | |
| <u>I. ОТОПЛЕНИЕ</u> | | | | | | | | | |
| | Рadiator стальной панельный
$t^{\circ}\text{C}-20^{\circ}; -30^{\circ}$ | ГОСТ20335-74
РСГ2-I-500-6
I, I2 | шт | 796 | | | | 6 | |
| | | | ЭКМ | 084 | | | | 7,32 | |
| | Ограждение нагревательных приборов
$t^{\circ}\text{C}-20^{\circ}; -30^{\circ}$ | ЭА-600 Серия
5.904-3 | шт | 796 | | | | | 2 |
| | Метаalloконструкции для крепления | ГОСТ3509-72 ^Ж | кг | 166 | | | | | 20 |
| | Краска масляная (2 слоя) | ГОСТ10503-71 ^Ж | м2 | 055 | | | | | 3 |
| <u>Трубопровод по каждому диаметру</u> | | | | | | | | | |
| | Трубопровод из легких водогазопроводных труб
$t^{\circ}\text{C}-20^{\circ}; -30^{\circ}$ диаметром 20 | ГОСТ3262-75 ^Ж | м | 006 | | | | | 13 |
| | Трубопровод из электросварных труб диаметр 20 | ГОСТ10704-76 ^Ж | м | 006 | | | | | 10 |

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

Привязан

Инв. №

ТП 503-6-7.86

ОВ.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 |
| | 2. УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ | | | | | | | | |
| | <u>Другие элементы систем</u> | | | | | | | | |
| | Грязевик | ТЗ4,0I | шт | 796 | | | | 1 | |
| | Металлоконструкции для крепления | ГОСТ8509-72* | кг | 166 | | | | 25 | |
| | Штуцер I $t^{0C-20^0; -30^0}$ | ЗКЧ-46-76 | шт | 796 | | | | 6 | |
| | Расширитель 64 $t^{0C-20^0; -30^0}$ | ЗКЧ-2-75 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | Шнур асбестовый | ГОСТ1779-83 | м3 | 113 | | | | 0,2 | |
| | Грунт ГФ-020 (I слой) | ТУ610-1642-77 | м2 | 055 | | | | 2 | |
| | Стеклопанель тактолитовый для теплоизоляционных конструкций | ТУ36-940-77 | м2 | 055 | | | | 2 | |
| | Краска масляная (2 слоя) | ГОСТ10503-71* | м2 | 055 | | | | 2,5 | |
| | <u>Трубопровод по каждому диаметру</u> | | | | | | | | |
| | Трубопровод из электросварных труб | | | | | | | | |

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

Привязан

| | | | |
|--------|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Инв. № | | | |

ТП 503-6-7.86

ОВ.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 |
| | Т ^У С-20 ^У ; - 30 ^У | ГОСТ10704-76* | | | | | | | |
| | диаметром 15 | | м | 006 | | | | 1 | |
| | диаметром 20 | | м | 006 | | | | 3 | |
| | диаметром 25 | | м | 006 | | | | 5 | |
| | <u>Монтажные изделия</u> | | | | | | | | |
| | Отборное устройство ТУ 36.1258-76 | И6-225П | шт | 796 | | | | 2 | |

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

| | |
|----------|--|
| Привязан | |
| | |
| | |
| Изм. № | |

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.
Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования.
Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | <u>ОБОРУДОВАНИЕ ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯЧНИКОМ</u> | | | | | | | | |
| | <u>КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ДОЖДЕВАЯ</u> | | | | | | | | |
| | <u>Трубопроводы по каждому диаметру</u> | | | | | | | | |
| | Труба асбестоцементная безнапорная диаметром 200 | ГОСТ1839-80 | м | 006 | | | | 40 | |

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

| | | | | | | |
|--|--|---------------------------------------|--------|------|-------------------|--|
| Привязки | | | | | | |
| Имя, № | | | | | | |
| ТИ 503-6-7.86 | НК.С01 | | | | | |
| ГУП Шульгин
Н.К.онтр Сажновская
Нач.отд Спунко
Г.Л.спец. Мельников
Рук.гр. Глазова | <i>Шульгин</i>
<i>Сажновская</i>
<i>Спунко</i>
<i>Мельников</i>
<i>Глазова</i> | Спецификация оборудования (Вариант I) | Студия | Лист | Листов | |
| | | | РП | I | I | |
| | | 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 | | | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | <u>ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u> | | | | | | | | |
| | <u>КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ДОЖДЕВАЯ</u> | | | | | | | | |
| | <u>ТРУБОПРОВОДЫ ПО КАЖДОМУ ДИАМЕТРУ</u> | | | | | | | | |
| | Труба асбестоцементная безнапорная диаметром 200 | ГОСТ 1839-80 | м | 006 | | | | 15 | |

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

| | | | |
|--|--|--|------|
| Изм. № | | Привязан | |
| ТИ 503-6-7.86 | | НК.002 | |
| Спецификация оборудования
(Вариант II) | | Студия | Лист |
| | | РП | 1 |
| ГИП Шульгин
Н.Контр Сахановская
Нач. отд Спикер
Гл. спец Мельник
Рук. гр. Глаз ова | | Минавтотранс. ЕСТСР
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 | | | 7 | 8 | 9 | 10 |
| <u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u> | | | | | | | | | |
| <u>Аппараты напряжением до 1000 В</u> | | | | | | | | | |
| | Предохранитель, ток плавкой вставки 16А | ПР-2 | шт | 796 | | | | 5(7) | |
| <u>Светильники наружного освещения</u> | | | | | | | | | |
| | Светильник консольный наружного освещения для ламп ДРЛ-250, ~ 220В | РКУ-01-250-009-У1 | шт | 796 | | 3461130000 | | 5(7) | |
| <u>Лампы ртутные</u> | | | | | | | | | |
| | Лампа ртутная ~ 220В, мощность 250 Вт | ДРЛ-250 | шт | 796 | | 346752041 | | 5(7) | |

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

Примечание: Цифры в скобках даны для варианта (автобус, автопоезд, грузовые автомобили).

| | | | | | |
|---|--|------|---------------------------|--------|--|
| | | | Привязан | | |
| | | | | | |
| Изм. № | | | | | |
| | | | ТП 503-6-7.86 | | |
| | | | ГПЗ.СО | | |
| ГУИ Шульгин
Н.К. интр. Сажновская
Нач. отд. Молчанов
Рух.гр Барова
Инж. Боровская | | | Спецификация оборудования | | |
| Стадия | | Лист | | Листов | |
| РП | | 1 | | 4 | |
| Минавтотранс РСФСР
ГУИРОАВТОТРАНС
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>Кабельные изделия</u> | | | | | | | | |
| | Кабель силовой с алюминиевыми жилами, с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не бронированный, на напряжение 0,66 кВ, числом и сечением жил, мм ² : | АВВГ | | | | | | | |
| | 2 x 2,5 | ГОСТ 16442-80* | км | 008 | | 352222II00 | | 0,04 (0,055) | |
| | Кабель силовой с алюминиевыми жилами, с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, бронированный, на напряжение 0,66 кВ, числом и сечением жил, мм ² : | АВВБ | | | | | | | |
| | 2 x 2,5 | ГОСТ 16442-80 | км | 008 | | 3522220000 | | 0,035 (0,09) | |
| | Кабель контрольный с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не бронированный, числом и сечением жил, мм ² | АКВВГ | | | | | | | |
| | 10 x 2,5 | ГОСТ 1508-78 Б | км | 008 | | 3563440000 | | 0,06 (0,08) | |
| | Кабель контрольный с медными жилами, с поливинилхлоридной изоляцией, экранствующий, числом и сечением жил, мм ² : | КВВГЭ | | | | | | | |
| | 4 x 10 | ГОСТ 1508-78Б | км | 008 | | 3563140000 | | 0,06 (0,08) | |

| | | | |
|------------|--|--|--|
| Примечание | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 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 |
| | Провод с алюминиевой жилой, с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение 380/660 В, числом и сечением жил, мм ² :
I x 2,5 | АПВ
ГОСТ 6323-79 | км | 008 | | 3551330100 | | 0,07(0,11) | |
| | Заделка концевая для кабелей с пластмассовой изоляцией | ПКВЗ-I | шт | 796 | | | | 6(10) | |
| | Заделка концевая для контрольного кабеля | СК-I | шт | 796 | | | | 6(6) | |
| | Заделка концевая для контрольного кабеля | СК-3 | шт | 796 | | | | 6(6) | |
| | <u>Средства защиты от коррозии</u> | | | | | | | | |
| | Протектор магниевый | ПМ-10У | шт | 796 | | | | 5(6) | |

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

| | | | |
|--------|--|--|--|
| Приказ | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 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, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u> | | | | | | | | |
| | Стойка железобетонная высотой 10м., СПС-0,8-10
расход бетона - 0,271 м ³
арматуры - 45,9 кг/м ³ | Серия 3.320.I
выпуск 2 | шт | 796 | | | | 3 (5) | |
| | Кронштейн односветильниковый КО $\frac{2 \times 2}{0,19}$
расход металла 41,8 кг | Серия 3.320.I
выпуск 3 | шт | 796 | | | | 1(3) | |
| | Кронштейн двухсветильниковый КДР $\frac{2 \times 4}{0,19}$
расход металла 71,6 кг | Серия 3.320.I
выпуск 3 | шт | 796 | | | | 2(2) | |
| | Коробка чугунная взрывозащищенная для протяжки,
соединения и ответвления проводов | КШ-25У1 | шт | 796 | | | | 3 (5) | |

Имя, № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Имя, №

ТД 503-6-7.86

ТДЭ.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 | | | 7 | 8 | 9 | 10 |
| <u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u> | | | | | | | | | |
| <u>СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ</u> | | | | | | | | | |
| <u>Кабельные изделия</u> | | | | | | | | | |
| Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой на напряжение 380/660 В числом и сечением жил, мм ² | | | | | | | | | |
| | 1 x 2,0 | АПВ | м | 006 | | 3551330100 | | 20 | |
| Кабель контрольный с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой на напряжение 660В числом и сечением жил, мм ² | | | | | | | | | |
| | 4 x 1,0 | КВВГ | м | 006 | | 3563140000 | | 25 | |

Имя, № подл. Подпись и дата

| | | | | | |
|---------|-----------|------------------|--|--|--|
| Имя, № | | | Привязан | | |
| Имя, № | | | ТП 503-6-7.86 ЭМ.СО | | |
| И.контр | Суховская | <i>Суховская</i> | Спецификация
оборудования | | |
| Нач.отд | Молчанов | <i>Молчанов</i> | | | |
| Рук.гд | Загова | <i>Загова</i> | | | |
| Инк. | Боговская | <i>Боговская</i> | | | |
| Стадия | Лист | Листов | | | |
| РЦ | 1 | 9 | | | |
| | | | Минавтобтсано 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 |
| | ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ | | | | | | | | |
| | Комплектные устройства для распределения энергии до 1000 В | | | | | | | | |
| ШО-I | Щиток осветительный с вводным автоматом АЕ-2046 на 6 отходящих групп с автоматическими выключателями АЗІ6І, ток теплового расцепителя автомата в группе І5А | ТУ36-1888-75
ОШВ-6АУХЛУ | шт | 796 | | 3434377430I | | I | |
| | Светильники с люминесцентными лампами | | | | | | | | |
| | Светильник для двух люминесцентных ламп мощностью 40 Вт | ТУ16-535.046-75
УСП35-2x40 | шт | 796 | | 3461120000 | | I | |
| | Светильники с лампами накаливания | | | | | | | | |
| | Лампа ручная переносная на 36 В | РВ042УХР-4 | шт | 796 | | 3461110000 | | I | |
| | Светильник потолочный для ламп накаливания до 60 Вт | НПО16x60/Р53
арт. 200 | шт | 796 | | 3461110000 | | I | |

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

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Приказан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 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. | Кл-ч-ст-во | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|---|---|-------------------|-----|-------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | <u>Лампы накаливания, люминесцентные</u> | | | | | | | | |
| | Лампа накаливания для местного освещения на напряжение ~36В с цоколем Е 27, | ГОСТ1182-77 | | | | | | | |
| | мощность 25 Вт | М036-25 | шт | 796 | | | | I | |
| | 60 Вт, ~ 220В | Б-220-60 | шт | 796 | | | | I | |
| | Лампа люминесцентная " прямая " белого цвета мощность 40 Вт | ЛБ-40 | шт | 796 | | 3467130000 | | 2 | |
| | <u>Кабельные изделия</u> | | | | | | | | |
| | Провод с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение 380/660 В, плоский без разделительного основания, числом и сечением жил, мм ² : | АШВ | | | | 3553330200 | | | |
| | 2 x 2,5 | ГОСТ6323-79 | км | 008 | | | | 0,005 | |
| | 2 x 4 | | км | 008 | | | | 0,005 | |

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

Принят

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

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 |
| | Кабель силовой с алюминиевыми жилами, с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, небронированный, на напряжение 0,66 кВ, числом и сечением жил, мм ² : | АВВГ | | | | | | | |
| | 2 x 2,5 | ГОСТ16442-80 | км | 008 | | 35330000 | | 0,003 | |
| | 4 x 6 | | км | 008 | | 35330000 | | 0,005 | |

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

Приезди

| | | | |
|--------|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Имя, № | | | |

ТП

503-6-7.86

ЭМ.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 |
| | <u>СПЕЦИФИКАЦИЯ ШИТОВ И ПУЛЬТОВ</u> | | | | | | | | |
| | <u>СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ</u> | | | | | | | | |
| | <u>Шиты</u> | | | | | | | | |
| | Шкаф управления ШУ | | | | | | | | |
| | Шкаф одностороннего обслуживания одиночный с односторонней дверью размером 1800 x 600 x 600 черт ЭМН -4. ал.П | ГОСТ10985-80 | шт | 796 | | | | I | |
| | <u>Электроаппаратура на шите</u> | | | | | | | | |
| | Выключатель П~660В, 50 гц, 1р63А отс. I2 | AE-2043-100- | | | | | | | |
| | ТУ16-522.064-82 | 00УЗ-А | шт | 796 | | 3422100000 | | I | |
| | Выключатель П~500В, 50 гц, отс. I2 ТУ16-522.140-78 | | | | | | | | |
| | 1р. 2А | AK63-3МГУЗ | шт | 796 | | 3422100000 | | 4 | |
| | 1р. 3,2А | AK63-3МГУЗ | шт | 796 | | 3422100000 | | 2 | |
| | 1р. 16А | AK63-3МГУЗ | шт | 796 | | 3422100000 | | I | |

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

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привезен | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 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 |
| | Пускатель магнитный неавтоматический со степенью защиты УР00 с катушкой ~ 220В с тепловым реле.
Ток теплового элемента I,6А | | | | | | | | |
| | | ПМЕ-II2 | шт | 796 | | 3427300000 | | 4 | |
| | Выпрямитель И ~ 220В, 50 гц ТУ16.529-100-76 | СВ-24-3А | шт | 796 | | | | 1 | |
| | Арматура И ~ 220В ТУ16.535.582-76
цвет молочный | АЕ3151111УХД | шт | 796 | | | | 3 | |
| | Провода | | | | | | | | |
| | Провод установочный с медной жилой с ПВХ изоляцией
ГОСТ 6323-79*
сеч. 1мм2 | | | | | | | | |
| | | ПВ1 | м | 006 | | 3582110000 | | 50 | |
| | | ПВ2 | м | 006 | | 3582110000 | | 3 | |
| | сеч. 1,5 мм2 | ПВ1 | м | 006 | | 3582110000 | | 100 | |

№ инв. № подл. Подп. и дата Взам. инв. №

| | | | |
|--------|--|--|--|
| Приказ | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 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, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u> | | | | | | | | |
| | <u>СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ</u> | | | | | | | | |
| | Розетка штепсельная двухполюсная без заземляющего контакта для открытой установки на ток 6,3А, ~ 220В | | | | | | | | |
| | | РН-Д-2-0-01-6- ^В /220 | | | | | | | |
| | индекс 0.5.1,2-01 | ГОСТ 7396-76 * | шт | 796 | | | | 3 | |
| | Полоса монтажная перфорированная | К106У2 | м/кг | DOB / 166 | | | | 2,07 | 2,06 |
| | Муфта виниловая соединительная 20мм | У297УХЛЗ | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 25мм | У296УХЛЗ | шт | 796 | | | | 3 | |

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

| | | | |
|--------|--|--|--|
| Приказ | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 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 |
| | Электросвещение | | | | | | | | |
| | Ящик с понижающим трансформатором на напряжение ~ 220/36В, мощностью 250ВА, с предохранителями Е-27 | ТУ36-631-76
ЯП-0,25-13У3 | шт | 796 | | | | 1 | |
| | Выключатель однополюсный для открытой установки, 6,3А, ~ 220В, со степенью защиты | 0-1-02-6/220 | | | | | | | |
| | JP20, индекс 02.1.1-01 | ГОСТ 7397-76 | шт | 796 | | | | 1 | |
| | Выключатель однополюсный для открытой установки, 6,3А, ~ 220В, со степенью защиты | 01-УР44-17-6/220 | | | | | | | |
| | JP44, индекс 02.1.1-03 | ГОСТ 7396-76* | шт | 796 | | | | 1 | |
| | Розетка штепсельная двухполюсная для открытой установки, 6,3А; ~ 220В, со степенью защиты | РН-Ц-2-0-06-6/220 | | | | | | | |
| | IP20, индекс 05.1.2-03 | ГОСТ 7396-76* | шт | 796 | | | | 2 | |
| | Розетка штепсельная двухполюсная для открытой установки с заземляющим контактом, IOA, ~ 220В, со степенью защиты JP20, индекс 05.2.2-02 | РН-П-20-0-01-10/220 | | | | | | | |
| | Коробка ответвительная для протяжки, объединения и ответвления проводов при открытой электропроводке, степень защиты JP31 | ГОСТ 7396-76* | шт | 796 | | | | 1 | |
| | Шпилька для крепления светильников | У191МУХЛ2
У626УХЛ4 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | | ТУ36-1451-82 | | | | | | 4 | |

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

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязки | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Изм. № | | | |

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.
Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования.
Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | Профиль монтажный перфорированный | К 238 | м | 006 | | | | 4 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

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

| |
|--------|
| Приказ |
| |
| |
| |
| Име. № |

Т.П. 503-6-7.86 В.Ш.

| 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 | | | 7 | 8 | 9 | 10 |
| <u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u> | | | | | | | | | |
| <u>СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ</u> | | | | | | | | | |
| <u>Оборудование связи и сигнализации</u> | | | | | | | | | |
| | Аппарат телефонный системы АТС настольного исполнения с усилением приема | ТАН-У-74
РГ2.184.088ТУ | шт | 796 | | 6654111100 | | 1 | |
| | Громкоговоритель абонентский, номинальная мощность 0,15 Вт | Тайга-304
ГОСТ5961-76 | шт | 796 | | 6586213034 | | 1 | |
| | Усилитель, номинальная мощность 100 Вт | 100У-101
И22.032.020ТУ | компл. | 671 | | 6573192241 | | 1 | |
| | Громкоговоритель рупорный, номинальная мощность 5 Вт | 10ГР-35 У1
ЯС3.843.051ТУ | шт | 796 | | 6573542270 | | 1 | |

Подпись и дата
 № подл.
 Дата
 № инв.

| | | | |
|---|---------------------------|------------------|---|
| Имя № | | Привязан | |
| ТИ - 503-6-7.86 | | 00.00 | |
| ГИП Шульгин
И. Кондр. Сахновская
Нач. отд. Молчанов
Вед. инж. Зотова | Спецификация оборудования | Стр. 1
Лист 1 | Минавтодсанс
МИЕАВТСИГЛАС
Ростехсвязь |

| 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 | Год | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | Кабельные изделия | | | | | | | | |
| | Кабель силовой с алюминиевыми жилами с ПВХ изоляцией,
числом и сечением жил, мм ² | АВВГ | | | | | | | |
| | 3 x 2,5 | ГОСТ16442-80 | м | 006 | | 3522220000 | | 5 | |
| | Провод трансляционный со стальными оцинкованными жилами
с ПВХ изоляцией, числом и диаметром жил, мм | ПТШХ | | | | | | | |
| | 2 x 0,6 | ГОСТ10254-75 | м | 006 | | 3575510000 | | 5 | |
| | 2 x 1,2 | | м | 006 | | | | 10 | |
| | Провод телефонный распределительный с
медными жилами с ПВХ изоляцией, числом и
диаметром жил, мм | ТРП | | | | | | | |
| | 2 x 0,4 | ГОСТ20575-75 | м | 006 | | 3575110100 | | 25 | |
| | Монтажные материалы | | | | | | | | |
| | Коробка универсальная для сети проводного
вещания | УК-2П | | | | | | | |
| | | ГОСТ10040-75 | шт | 796 | | 5295333235 | | 1 | |
| | Коробка распределительная телефонная | КРТ-10 | | | | | | | |
| | | ГОСТ8525-78 | шт | 796 | | 5296223202 | | 1 | |

Привезен

Имя №

ТП - 503-6-7.86

СС.СО

Лист

2

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦНТИ
630064 г. Новосибирск, пр. Карла Маркса 1
Выдано в печать: 7^я _____ 1987г.
Заказ Т-1697 Тираж 1250