

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-4-54.88

Производственный корпус станции технического обслуживания
на 600 грузовых автомобилей

Альбом УП

часть II / стр. 158...226/

Спецификация оборудования

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630006, г.Новосибирск, ул.Лазарьба 33/4
Выдано в печать 22 * 09 1989 г.
Заказ Т-5248 Тираж 120

Зак. 880 Тир. 5000 Изд. ЦИТП 1989г.

Альбом № 4.2

Типовой проект

Дата № подл. Подпись и дата. Фамилия И.О.Ф.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ ВЫТОВЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ СКЛАДСКОЕ ОБРУДОВАНИЕ И ПРО- ДВЖАТЕЛЬНАЯ ОРГТЕХОСНАСТКА:								
1	СТОЛ РАБОЧИЙ ГАБАРИТЫ, ММ 1500X700X730		ШТ	796		56 1152		18	
6	СЕДЛО ГАБАРИТЫ, ММ 500X600X700	№1	ШТ	796		52 9717		3	230
7	СТОЛ С ПЛАСТИКОМ РАБКАС ОР-12-11-09 ГАБАРИТЫ, ММ 800X800X730	11-014	ШТ	796		51 5158		6	11,8
13-2	СТОЛ ПРОИЗВОДСТВЕН	СПСЧ-1	ШТ	796		51 5158 0070		4	35

ПРИВЯЗАН

ИНВ №

ГИП : ЕВЕЛЕВ
 МАЧ. ОТА : АНИСИМОВ
 ГЛ. СПЕЦ. : КАБАНОВ
 РУК. СЕКТ. : ЛОЧАКИН
 РУК. БР. : МУРКИН
 УВЕД. ИНЖ. : ВОРОНИНА
 И. КОНТР. : БУЛДАКОВА

01.88
 01.88
 01.88
 01.88
 01.88
 01.88

ТН 503-4-54-88 ТХ.СО

СПЕЦИФИКАЦИЯ
 ОБОРУДОВАНИЯ

СТАЛИЯ : ЛИСТ : ЛИСТОВ
 Р : 1 : 4
 ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОИ
 Г. САРАТОВ

Альбом № 42

Типовой проект

Шифр № 0000. Подпись и дата выдана

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1900X320X700								
- 2	КРЕСЛО РАБОЧЕЕ		шт	796		56 1220		2	
- 3	КРЕСЛО ДЛЯ ОТДЫХА ГАБАРИТЫ, мм 550X633X700		шт	796		56 1220		30	
13- 3	ШКАФ ХОЛОДИЛЬНЫЙ МОЩНОСТЬ, кВт-0,40 ГАБАРИТЫ, мм 1810X1300X750	ШХ-0,80М ТУ 27-51-3622-82	шт	796		51 5111 1014		1	300
13- 6	ПРИРАБОК-БУТ. НА ХОЛОДИЛЬН. СРЕД- ТЕМПЕРАТУРНЫ ПВХС-1-0,4 МОЩНОСТЬ, кВт-0,63 ГАБАРИТЫ, мм 1800X1200X950	ТАИР- 106М	шт	796		51 5113 1053		1	
13- 1	ПЛИТА ЭЛЕКТРИЧЕС- КАЯ БЫТОВАЯ ТИПА ЭБ4В-5-3-5,8/220 ГАБАРИТЫ, мм 850X600X500 МОЩНОСТЬ, кВт-5,8	ЛКСВА-11 ГОСТ 14919-83	шт	796		34 6812 4203		1	48
13- 4	ЭЛЕКТРИЧЕСКИИ КИ- ПЯТИЛЬНИК НЕПРЕ- РВНОГО ДЕЙСТВИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ л/час-28 МОЩНОСТЬ, кВт-3,0	КНЭ-25М1	шт	796		51 5125 0001		1	18
		ПРИВЯЗАН:							

ИП 503-4-54-88 ТХ.СО

Лист 3

Альбом VII К2

ПОЗИЦИЯ; НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА; ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБЪЕМ, ОБЪЕМ ОБЪЕДИНЕНИЯ; ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ; КОД ЗАВОДА - КОД ОБОРУДОВАТЕЛЯ; ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ; КОЛИЧЕСТВО; МАССА; ОБСЛУЖИВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ; ЗАРОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ; ДОКУМЕНТА И ИН-ОПРОСНОГО ЛИСТА; НАИМ., КОД; ИТУС, РУБ; ЕДИНИЦЫ; ОБЪЕМЫ; ВАНИИ, КГ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	ВЫТВОРЕ ПСМЕЧЕНИЯ								
	ВЕНТИЛЯЦИЯ								
	ВЕНТИЛЯТОРЫ И ВЕНТАГРЕГАТЫ,								
В1-В3	ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ №2,5 ИЗ УГЛЕРОДА СТОЯ СТАЛИ 0,95А ИСП.1 НАПР.ВРАЩЕН. ПРО ЭЛЕКТРСАВИГАТЕЛЬ 4АА63А2 П-2750 ОБ/МИН МОЩНОСТЬ, КВТ-0,37 ГАБАРИТЫ, ММ-480Х419Х308	В-Ц4-75 №2,5 Е2,5095-2 ТУ 22-5933-85	КОМП ЛЕКТ	671		48 6124 4224		2	20,9
В-6	ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ №2,5 ИЗ УГЛЕРОДА СТОЯ СТАЛИ 0,95А ИСП.1 НАПР.ВРАЩЕН. ПРО ЭЛЕКТРСАВИГАТЕЛЬ 4АА63А2 П-2750 ОБ/МИН МОЩНОСТЬ, КВТ-0,37 ГАБАРИТЫ, ММ-480Х419Х308	В-Ц4-75 №2,5 Е2,5095-2 ТУ 22-5933-85	КОМП ЛЕКТ	671		48 6124 4224		1	20,9

проект типового

№, №, под, подпись и дата

ПРИВЯЗАН

ИНВ Н

ГИП ЕВЕЛЕВ 02.88
 МАЧ, ОТА, ПОПОВА 02.88
 ГЛ, СПЕЦ., ФЕОДОРКИН 02.88
 РУК, ГР., ВОЛОАЧЕНКО 02.88
 ВЕД, ИНЖ., ЛАПШИНА 02.88
 СТ, ИНЖ., ПОЛЯКОВА 02.88
 И.Н. КОНТР., БУЛАКОВА 02.88

ТН503-4-54.880В, С0

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

СТАНИЯ; ЛИСТ; ЛИСТОВ П 1 29

ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОИ Г. САРАТОВ

Альбом №2

Мушовой проект

Ш.№: 1004
Листы в. дата
в. №: 1004
Листы в. №1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ЧУФОВЬЯ ДУ, мм-15	1548п2 ГОСТ 5761-74*	ШТ	796		37 2211 1012		2	0,75
2	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ЧУФОВЬЯ ДУ, мм-25	1548п2 ГОСТ 5761-74*	ШТ	796		37 2212 1020		4	1,75
	ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ								
	ПРОРЪЩЕННАЯ ТРУБОПРОВОДНАЯ								
	АРМАТУРА ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА,								
1	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ И ЭЛЕКТРО МАГНИТНОЙ ЗАЩЕЛКОЙ ДУ, мм-25	15к4 892п3	ШТ	796		373211108201		1	18
	ПРОРЪЩЕННАЯ ТРУБОПРОВОДНАЯ								
	АРМАТУРА ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА,								
1	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ЧУФОВЬЯ ДУ, мм-15	1548п2 ГОСТ 5761-74*	ШТ	796		37 2211 1012		3	0,75
2	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ЧУФОВЬЯ ДУ, мм-20	1548п2 ГОСТ 5761-74*	ШТ	796		37 2212 1019		1	0,9
3	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ	1548п2	ШТ	796		37 2212 1020		3	1,75
	ПРИВЯЗКИ								

Альбом VII К-2

Шифр по: Подпись и форма

Мушкет проект

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБЪЕМНО-ВЕСОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, ДОКУМЕНТА И ИДЕНТИФИКАЦИОННО-ОПРОСНОГО ЛИСТА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛ-ВО	ИЗГОТОВИТЕЛЬ ЗАВОДА	КОД ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛ-ВО	МАССА ОБОРУДОВАНИЯ, КГ
							ТЫС. РУБ		
	МУФТЫ ДУ, мм-25	ГОСТ 5761-74*							
6	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТЫ ДУ, мм-32	1548п2 ГОСТ 5761-74*	ШТ	1796			37 2213 1035	2	3,7
	ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ								
1	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ, ТРУБНЫЙ, ТИПА ТТ ПРЯМОЙ ДЛИНЫ В, Ч, мм-160, НИЖНЯЯ ЧАСТЬ, мм-66 ЦЕНА ДЕЛЕНИЯ ШКАЛА В ГРАД С-2 ПРЕДЕЛЬ ШКАЛА, ГРАД С 0+160	ПС.2. 160,66 ГОСТ 2823-73*E	ШТ	1796			63 2122 1132	1	
	НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.								
1	НАСОС СТРУЙНЫЙ С АВТОМАТИКОМ МАНОМЕТРИЧЕСКОГО ТИПА ТЕПЛОВАЯ НАГРУЗКА, ГКАЛ/ЧАС-0,1 В КОМПЛЕКТ ВХОДИТ НАСОС СТРУЙНЫЙ №1 ДИАМЕТР СОПЛА, мм-5 ТЕРМОСИСТЕМА РТ-22 17-2 ПО ТУ 25-02-881 ГАБАРИТЫ НАСОСА, мм	ТУ. 26-07-341-84	КОМПЛЕКТ	1671				1	24
	ПРИВЯЗАНЕ								
	ИНВ. N								

ТН503-4-54-8808.60

Альбом VIII.2

проект
Мушкетёр

Уч. № поз. Листы в составе

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ОБОРУДОВАНИЯ ИМН ДУ, мм-100	174 18БР ТУ 26-07-1406-86	ШТ	1796		37 2253 7021		1	38,6
8	РЕДУЦИОННЫЙ КЛАПАН ДУ, мм-25	2166БК	ШТ	1796				1	7
9	КЛАПАН ДВУХСЕАТЕЛЬНЫЙ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ ЕСПА ОЗПВ ДУ, мм-25	254 940НМ ТУ 26-07-296-82	ШТ	1796		37 2251 1326		1	23,0
10	КОНДЕНСАТООТВОДЧИК ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЙ, МУФТОВЫЙ ДУ, мм-15 ЗАВИШКИ ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА.	454 12НМ ГОСТ 12866-67*	ШТ	1796		37 2261 1024		1	0,9
1	ЗАВИШКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫВИЖНЫМ ШПИДЕЛЕМ, ФЛАНЦЕВАЯ ДУ=50мм	3046БР ГОСТ 8437-75*	ШТ	1796		37 2115 1005		2	18,6
2	ЗАВИШКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫВИЖНЫМ ШПИДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ ДУ, мм-80	3046БР ГОСТ 8437-75*	ШТ	1796		37 2115 1006		4	29

ПРИВЯЗАН

ТП 503-4-54-8808500

ЛИСТ

7

ИНВ. №

Альбом VII к.2

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И И-ОПРОСНОГО ЛИСТА	ЕДИНИЦА ИЗМ. НАИМ.	КЭМ КОД	КОД ЗАВОДА ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД МАТЕРИАЛА	ЦЕНА РУБ	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ОБОРУДОВАНИЯ, КГ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

4	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ СТЕКЛЯННЫЙ, ТРУТНЬ, ТИПА ТТ ПРЯМОЙ, ДЛИНА В.Ч. ИМ-160, НИЖНЯЯ ЧАСТЬ, ИМ-66 ЦЕНА ДЕЛЕНИЯ ШКАЛЫ В ГРАД С-1 ПРЕДЕЛЬ ШКАЛЫ, ГРАД С 0+160	ТТЧ.1, 160,66 ГОСТ 2823-73-Е	ШТ	796			43 2122 1120	8	
---	---	---------------------------------	----	-----	--	--	--------------	---	--

ПРИВЯЗАН:

ТН 503-4-54-8808, С0

ЛИСТ

9

ИНВ. №

УТВ. № _____ ПОДПИСЬ _____

Мулюсов проект

Альбом VII К.2

Мушовой проект

Уильямс под. подпись и дата

ПОЗИЦИЯ	НАЗНАЧЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБЪЕМНО-ВЕСОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ, ОБЪЕМНО-ВЕСОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ДОКУМЕНТА И ИН-ВПРОСНОГО ЛИСТА	ЕДИНИЦА ИЗМ.	КОД ЗАВОДА	КОД ОБОРУДОВАТЕЛЯ	КОД ЗАГОТОВИТЕЛЯ	КОД МАТЕРИАЛА	КОД ИЛИ ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ КОД	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦЫ	МАССА ОБОРУДОВАНИЯ, КГ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	МАТЕРИАЛ ПИЛ 2	(СЕРИЯ 5,904-38)									
	МАССА, КГ 10,79КГ										
7	ДЕФЛЕКТОР	А.00.000 (СЕРИЯ 1,494-32)	ШТ						7		
8	РЕШЕТКА МЕЛЕВАЯ РЕГУЛИРУЮЩАЯ	Р150 СХ,1 (СЕРИЯ 1,494-10)	ШТ						18		
9	РЕШЕТКА МЕЛЕВАЯ РЕГУЛИРУЮЩАЯ	Р150 СХ,2 (СЕРИЯ 1,494-10)	ШТ						19		
10	РЕШЕТКА МЕЛЕВАЯ РЕГУЛИРУЮЩАЯ	Р200 СХ,2 (СЕРИЯ 1,494-10)	ШТ						11		
11	РЕШЕТКА МЕЛЕВАЯ РЕГУЛИРУЮЩАЯ	Р150 СХ,3 (СЕРИЯ 1,494-10)	ШТ						1		
12	ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	Р250Р АЗ 133,000-101 5,904-13	ШТ						1		
13	РУЗЕР ПРОХОДА БЕЗ КЛАПАНА ДУ,ММ-200	УП1 (СЕРИЯ 5,904-10)	ШТ						8	25,0	
14	РУЗЕР ПРОХОДА БЕЗ КЛАПАНА	УП1-03 (СЕРИЯ 5,904-110)	ШТ						1	80	

ПРИВЯЗАН:

ИМБ,М

ТН 503-4-54-8808.00

ЛИСТ 16

Альбом VII К2

Имя, № подл. Подпись и дата (взломана...)

Типовой проект

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБСМЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И Ч-ОПРОСНОГО ЛИСТА	ЕДИНИЦА ИЗМ. НАИМ. КОД	КОД ЗАБДА ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД ОБОРУДОВАНИЯ, МАТЕРИАЛА И ТМС. РУБ	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ, КГ
1	2	3	4	5	6	7	8
51	ХОМУТ	2Х-034 СЕРИЯ 5,906-11БП,0	ШТ			5	2
52	ХОМУТ	2Х-018 СЕРИЯ 5,906-11	ШТ			1	1
53	ХОМУТ	2Х-043 СЕРИЯ 5,906-11	ШТ			1	2
МАТЕРИАЛЫ							
1	СЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	ГОСТ 5336-80	М2				0,500
2	ЭМАЛЬ	ПФ-113 ГОСТ 6465-76	КГ				71,300
3	ГРУНТОВКА	ГФ-021 ГОСТ 25129-82	КГ				71,300
4	ОГНЕЗАЩИТНАЯ ПАСТА	ОП-МВ ГОСТ 23791-79	КГ				23,400
ОТОПЛЕНИЕ							
ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ,							
1	КОНВЕКТОР ОТПИ-	"КОМФОРТ"	ШТ			2	3,7
ПРИВЯЗКИ							
ИМВ,Ч							

Тп503-4-54-8800,60

Альбом VII К.2

Шифр по кат. инв. №
Листы в сборе
Листы в разборе
Листы в разборе
Листы в разборе

Муловасу, проект

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
№	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ У МАТЕРИАЛОВ ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И №-ОПРОСНОГО ЛИСТА	ЕДИНИЦА ИЗМ.	КОД ЗАВОДА ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОА ОБОРУДОВАНИЯ, МАТЕРИАЛА	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ, РУБ.	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ, КГ	
	ТЕЛЬНЯ НАСТЕННАЯ ПРОХОДНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА, ЭК=0,65 РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ, МПА=1,0 НОМИНАЛЬНАЯ ТЕПЛОТОВАЯ ПОТОК, КВТ=0,372	КН20- 0,372П ГОСТ 20849-75*							
2	КОНВЕКТОР ОТОПИТЕЛЬНАЯ НАСТЕННАЯ ПРОХОДНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА, ЭК=1,4 РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ, МПА=1,0 НОМИНАЛЬНАЯ ТЕПЛОТОВАЯ ПОТОК, КВТ=0,82	"КОМФОРТ" КН20- 0,82П ГОСТ 20849-75*	ШТ	796			3	10,8	
3	КОНВЕКТОР ОТОПИТЕЛЬНАЯ НАСТЕННАЯ ПРОХОДНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА, ЭК=1,7 РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ, МПА=1,0 НОМИНАЛЬНАЯ ТЕПЛОТОВАЯ ПОТОК, КВТ=0,985	"КОМФОРТ" КН20- 0,985П ГОСТ 20849-75*	ШТ	796			1	11	
6	КОНВЕКТОР ОТОПИТЕЛЬНАЯ НАСТЕННАЯ ПРОХОДНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА, ЭК=2,0 РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ, МПА=1,0 НОМИНАЛЬНАЯ ТЕПЛОТОВАЯ ПОТОК, КВТ=1,15П	"КОМФОРТ" КН20- 1,15П ГОСТ 20849-75*	ШТ	796			12	13,6	
	ПРИВЯЗКИ								
	ИНВ. №								

Альбом VIII 2

Миллеров проект

Уч. № прог. Проект у. О.О.МО. В.О.М.И.Н.И.И.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБСЛУЖИВАНИЯ И МАТЕРИАЛЫ ЗАРД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И НАИМ. ЗАРД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ЕДИНИЦА ИЗМ.	КОД ЗАРД	КОД ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД МАТЕРИАЛА	КОД МРЦЫ	КОЛИЧЕСТВО	МАССА
								СТВО	ЕДИНИЦЫ
								ТМС, РУБ	ОБОРУДОВАНИЯ, КР
6	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ, ПРОНОСНЫЕ 1200X2,5	ГОСТ 10704-76*	М	1006				0,300	
7	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРО- ВОДНЫЕ, МЕДИНКО- ВАННЫЕ С НАКАТАН- НОЙ РЕЗЬБОЙ, ЛЕГКИЕ 120X2,5	ГОСТ 3262-75*	М	1006				1	
8	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРО- ВОДНЫЕ, МЕДИНКО- ВАННЫЕ С НАКАТАН- НОЙ РЕЗЬБОЙ, ЛЕГКИЕ 125X2,6	ГОСТ 3262-75*	М	1006				11	
9	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРО- ВОДНЫЕ, МЕДИНКО- ВАННЫЕ С НАКАТАН- НОЙ РЕЗЬБОЙ, ЛЕГКИЕ 132X2,8	ГОСТ 3262-75*	М	1006				38	
10	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРО- ВОДНЫЕ, МЕДИНКО- ВАННЫЕ С НАКАТАН- НОЙ РЕЗЬБОЙ, ЛЕГКИЕ 141X2,8	ГОСТ 3262-75*	М	1006				1	
11	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРО- ВОДНЫЕ, МЕДИНКО- ВАННЫЕ С НАКАТАН- НОЙ РЕЗЬБОЙ, ЛЕГКИЕ	ГОСТ 3262-75*	М	1006				1	

ПРИВЯЗАН

ТН 503-4-54.88 ОБ.СО

ЛИСТ

25

И.И.В.И.

Альбом VII К 2	ПОЗИЦИЯ									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И №-ОПРОСНОГО ЛИСТА	ЕДИНИЦА ИЗМ.	КОД ЗАВОДА	КОД ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД ОБОРУДОВАНИЯ, МАТЕРИАЛА	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦЫ	МАССА ОБОРУДОВАНИЯ, КГ
							ТЫС. РУБ.			
Исползову проект	12	ТРУБЫ ВОДОРАЗПРО- РОАНЬЕ, МЕСЦИНКО- ВАНЬЕ С НАКАТАН- НОУ РЕЗЬБОУ, ЛЕГКИЕ А 57Х3,0	ГОСТ 3262-75*	М	006				1,500	
	13	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛСНЬЯ АЛЯ ТЕП- ЛОИЗОЛЯЦИИ	РСТ ТУ 6-11-145-80	М2	055				3	
	14	ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИ- ОННЬЯ ИЗ МИНЕРАЛЬ- НОУ ВАТЫ В ЧУЛКЕ ИЗ НИТИ СТЕКЛЯННОУ	ТУ 36-1695-79	М3	113					0,100
	15	ЭМАЛЬ	ПФ-115 ГОСТ 6465-76*	КГ	166					89,100
	16	КРАСКА	БТ-177 ГОСТ 5631-79*	КГ	166					1,400
	17	ГРУНТОВКА	ГФ-021 ГОСТ 25129-82	КГ	166					1,400
		ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ								
		ПРОЧЕЕ ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ								
		ОБОРУДОВАНИЕ								
		ПРИВЯЗАН								

Альбом № 114-2	ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБЪЕМ ИЗГОТОВИТЕЛЯ		КОД ЗАВОДА ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦ ОБОРУДОВАНИЯ, КГ
			ИЗГОТОВИТЕЛЯ	МАТЕРИАЛА					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	ФИЛЬТР КАЧЕСТВЕННЫЙ	ЮРХ2, 10,00-01 (СЕРИЯ 5.903-1)	шт	1796			1	16
		МАТЕРИАЛЫ							
	1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ, ПРЯМОСВЯНЫЕ Д 20Х2,0	ГОСТ 10704-76	м	1006			0,700	
	2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ, ПРЯМОСВЯНЫЕ Д 25Х2,2	ГОСТ 10704-76	м	1006			0,700	
	3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ, ПРЯМОСВЯНЫЕ Д 32Х2,2	ГОСТ 10704-76	м	1006			46	
	4	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ, ПРЯМОСВЯНЫЕ Д 40Х2,5	ГОСТ 10704-76	м	1006			16	
	5	ТРУБЫ ВОДОРАЗПРО- СОВАННЫЕ, НЕОЦИНКОВАННЫЕ С НАКАТАННОЙ РЕЗЬБСЯ, ЛЕГКИЕ Д 20Х2,5	ГОСТ 3262-75	м	1006			0,300	
	6	ТРУБЫ ВОДОРАЗПРО-	ГОСТ 3262-75	м	1006			0,300	
		ПРИВЯЗАН							

ТП 503-4-54.88 08.60

Цифры под
подпись и фото
подписи №

Мушкет
проект

Альбом VII 42

Цена, руб. по проекту и факт. вкл. НДС

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМ.	КОД ЗАВОДА ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД ЗАВОДА - ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД ОБОРУДОВАНИЯ, МАТЕРИАЛА	ЦЕНА ЕДИН. ЕДИН. ЦЕНА	КОЛИЧЕСТВО	МАССА
	ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ДОКУМЕНТА И N-ОПРОСНОГО ЛИСТА	НАИМ., КОД				РУБ.		ЕДИНИЦЫ
	ВОДНЫЕ, МЕСЦИНКО-ВАННЫЕ С НАКАТАННОЙ РЕЗЬБОЙ, ЛЕГКИЕ Д 26X2,6								
7	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, МЕСЦИНКО-ВАННЫЕ С НАКАТАННОЙ РЕЗЬБОЙ, ЛЕГКИЕ Д 32X2,8	ГОСТ 3262-75*	М		006			12	
8	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, МЕСЦИНКО-ВАННЫЕ С НАКАТАННОЙ РЕЗЬБОЙ, ЛЕГКИЕ Д 41X2,8	ГОСТ 3262-75*	М		006			4	
9	СТЕКЛОПЛАСТИК ПРУЖИНЫ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ	РСТ ТУ 6-11-145-80	М2		055			12	
10	ШУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНЫХ ВАТ В ЧУЛКЕ ИЗ НИТИ СТЕКЛЯННОЙ	ТУ 36-1695-79	М3		113			0,300	
11	ЭМАЛЬ	ПФ-837 ТУ 6-10-1309-82	КГ		166			6,600	
12	КРАСКА	БТ-177 ГОСТ 5631-79*	КГ		166			6,600	
		ПРИВЯЗКИ							

ТП 503-4-54.88 об.сб

Лист 24

Альбом VII/2

Мушовой проект

Дата: Подпись и должность: Владелец: Шифр: № документа

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАГОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ КОД ЗАГОДА	КОД ЗАГОДА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЗАГОДА	КОД ЗАГОДА	КОД ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦ ОБОРУДОВАНИЯ, КГ
15	ГРУНТОСАКА	ГС-021 ГОСТ 25129-82	КГ	1966				6,600	
	ИТП								
	ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОЕ)								
4	ГРЯЗЕВУК 100-16 ГАЗАРТЫ, мм	Г34,03 (СЕРИЯ 4-903-10)	ШТ.	796				1	61,2
	МАТЕРИАЛ								
1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ, ПРЯМОЦЕВНЫЕ 120x2,0	ГОСТ 10704-76*	М	006				5	
2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ, ПРЯМОЦЕВНЫЕ 125x2,2	ГОСТ 10704-76*	М	006				24	
3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ, ПРЯМОЦЕВНЫЕ 132x2,2	ГОСТ 10704-76*	М	006				24	
4	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ, ПРЯМОЦЕВНЫЕ 140x2,5	ГОСТ 10704-76*	М	006				80	
	ПРИВЯЗАН:								

Тп 503-4-5488 об.СО

Альбом VII У 2

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И ИНТЕРСНОГО ЛИСТА	ЕДИНИЦА ИЗМ. МАТ. КОД	КОД ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛА	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ ТЫС. РУБ.	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦ ОБОРУДОВАНИЯ, КГ
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Мушкетер

УИВ. № 0001. Покупка у завода-изготовителя

12	ПРЯМОЦЕННЫЕ 120X2,8	ГОСТ 10704-76	М	006			30	
13	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ, ПРЯМОЦЕННЫЕ 110X2,8	ГОСТ 10704-76	М	006			3,320	
14	ТРУБЫ ВОДЯЗОПРО- ТОННЫЕ, НЕЦИНКОВ- АННЫЕ С НАКАТАН- НОЙ РЕЗЬБОЙ, ЛЕГКИЕ 120X2,5	ГОСТ 3262-75	М	006			1	
15	ТРУБЫ ВОДЯЗОПРО- ТОННЫЕ, НЕЦИНКОВ- АННЫЕ С НАКАТАН- НОЙ РЕЗЬБОЙ, ЛЕГКИЕ 125X2,6	ГОСТ 3262-75	М	006			6	
16	ТРУБЫ ВОДЯЗОПРО- ТОННЫЕ, НЕЦИНКОВ- АННЫЕ С НАКАТАН- НОЙ РЕЗЬБОЙ, ЛЕГКИЕ 132X2,8	ГОСТ 3262-75	М	006			6	
17	ТРУБЫ ВОДЯЗОПРО- ТОННЫЕ, НЕЦИНКОВ- АННЫЕ С НАКАТАН-	ГОСТ 3262-75	М	006			20	

ПРИВЯЗАН

ИВ, N

Тн 503-4-54.88 09.00

ЛИСТ
27

Альбом №1142	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА		ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		КОД ЗАВОДА - КОД ОБОРУДОВАТЕЛЯ		ИЗГОТОВИТЕЛЬ		ИЗГОТОВИТЕЛЬ		ИЗГОТОВИТЕЛЬ	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	КРАСКА	БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	166								42,300
26	ГРУНТОВКА	ГГ-021 ГОСТ 25129-82	кг	166								42,300
27	СТАЛЬ ПРОКАТНАЯ УГЛЕСТАВ РАВНОСПО- ЛОЧНАЯ 63Х63Х3	ГОСТ 8509-86	кг	166								30

Плунцовоу проект

Уч. № 1990 / Проект и смета / 1301/19/84

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

Альбом №2

Типовой проект

Имеются в наличии

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка оборудования, обозначение	Единица измерения	Код завода-изготовителя	Код оборудования	Цена единицы	Количество	Масса	Масса
	Секционирование и материалы	Документа и N-опросного листа	Наим.	Код	Код материала	Тис. руб.	Ство	Единицы	Оборудования, кг
2	рукав резиновый : АУ, мм-25	:(У11)-6,3-25у :ГОСТ 18698-79*	М	006		25 5300		35	
1	ствол пожарный : Габариты: : длина, мм-450, : диаметр срыска, мм : -19	:РС-70 :ТУ 22-4814-80	шт	796		48 5482 2016		4	1,50
2	головка соединительная, напорная :щипковая для пожарного оборудования :внутренний диаметр :мм-70;	:ГЦ-70 :ГОСТ 2217-76	шт	796		48 5484 4225		8	0,35
3	головка соединительная, напорная :щипковая для пожарного оборудования :внутренний диаметр :мм-80	:ГЦ-80 :ГОСТ 2217-76*	шт	796		48 5484 4229		4	0,45
4	головка соединительная, напорная :переходная для пожарного оборудования	:ГП 80x70 :ГОСТ 2217-76*	шт	796		48 5484 4261		4	1,18
5	ящик деревянный для пожарного :края д 30		шт	796		48 5485		4	

привязант

Тп 503-4-54,88

ВК.00

Лист 3

Формат А3

Альбом № 12

Типовой проект

Иванов А.А., Подпись, И.А.А.А., И.А.А.А.

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов завод-изготовитель	Тр., марка оборудования, обозначение документа и н-опросного листа	Единица измерения	Код изготовителя	Код завода	Код оборудования, материала	Цена единицы, руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ГАБАРИТЪ, мм- 1314X934X300								
6	РУКАВ ПОЖАРНЫЙ НАПОРНЫЙ ЛЬНЯНОЙ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР мм, -77	ГОСТ 472-75*	М					80	
	ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЕ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ,								
1	КРАН ВОДОРАЗБОРНЫЙ МАСТЕННЫЙ БЕЗ ГАЛЬ ВАНОПОКРЫТИЯ ГАБАРИТЫ, мм- 110X110X50	КВ 15 ГОСТ 20275-74	ШТ				49 5131 1100	5	0,3
2	СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ ДУША СО СТАЦИОНАРНОЙ ДУШЕВОЙ ТРУБКОЙ И СЕТКОЙ	СМ-Д-СТ ГОСТ 25809-83	ШТ				49 5110	8	
	ПРОМЫШЛЕННАЯ ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА ИЗ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ И НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ								
1	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ НАТЯЖНОЙ МУФТОВОЙ С ФЛАНЦЕМ ДЛЯ КОНТ РОЛЬНОГО МАНОМЕТРА ЛАТУННЬЯ	14М1 ТУ 26-07-1061-73	ШТ				37 1222 6007	2	
	ПРИВЯЗКИ								

Тп 503-4-54.88 ВР.ЕВ

ЛИСТ 4

ФОРМАТ А3

АЛФАВИТНО

ПОЗИЦИЯ : НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА : ОБРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЬ : ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБСЗНАЧЕНИЕ : ДОКУМЕНТА И Ч-ОБРОСНОГО ЛИСТА : ЕДИНИЦА ИЗМ. : КОД ЗАВОДА - ИЗГОТОВИТЕЛЯ : КОД ОБОРУДОВАНИЯ, МАТЕРИАЛА : ЦЕНА ЕДИН. : КОЛИЧЕСТВО : МАССА : ЕДИНИЦЫ : СТРО : ЕДИНИЦЫ : ОБРУДОВАНИЯ, КГ : ТИС. РУБ :

1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ИМЕЮЩИЙ ПОДПИСЬ И ДАТУ ПОДПИСАВШЕГО

1	ДУ=150 ПРОМЫШЛЕННАЯ ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА, ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ЧУФТОВЫЙ ДУ, мм-15	1548п2 ГОСТ 5761-74*	шт	796		37 2211 1012		2	0,75
2	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ЧУФТОВЫЙ ДУ, мм-25	1548п2 ГОСТ 5761-74*	шт	796		37 2212 1020		7	1,75
3	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ЧУФТОВЫЙ ДУ, мм-32	1548п2 ГОСТ 5761-74*	шт	796		37 2213 1035		1	2,7
4	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ЧУФТОВЫЙ ДУ, мм-40	1548п2 ГОСТ 5761-74*	шт	796		37 2213 1036		1	4,15
5	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОВоротный Фланцевый ДУ, мм-50	194 21EP ГОСТ 19827-74*	шт	796		37 2241 1017		1	2,4
1	МАТЕРИАЛЫ ФЛАНЕЦ 1-50-10	ГОСТ 12820-80*	шт	796		37 9941 4119		4	2

ПРИВЯЗАН:

ТТ 503-4-54.88 ИК 20

Лист : 5

Формат А5

Анбюм VII-X2

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И N-ОПРОСНОГО ЛИСТА	ЕДИНИЦА ИЗМ. НАИМ.	КОД ЗАВОДА ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД ОБОРУДОВАНИЯ, МАТЕРИАЛА	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ ТЫС. РУБ	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ, КГ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДОЧНОМ БЫТСВЪЕ ПОМЕЩЕНИЯ ВНУТРЕННЯЯ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-ПРОИЗВОДСТВЕННО-ПРОТИВСПОЖАРНАЯ ВОДОПРОВОД МАТЕРИАЛЫ

1	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, ОЦИНКОВАННЫЕ С НАКАТАННОЙ РЕЗЬБОЙ, ЛЕГКИЕ Ду 15	ГОСТ 3262-75*	М			006		60	
2	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, ОЦИНКОВАННЫЕ С НАКАТАННОЙ РЕЗЬБОЙ, ЛЕГКИЕ Ду 20	ГОСТ 3262-75*	М			006		5	
3	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, ОЦИНКОВАННЫЕ С НАКАТАННОЙ РЕЗЬБОЙ, ЛЕГКИЕ Ду 25	ГОСТ 3262-75*	М			006		25	
4	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, ОЦИНКОВАННЫЕ С НАКАТАННОЙ	ГОСТ 3262-75*	М			006		6	

ПРИВЯЗАНИЕ

ИМБ, М

Тп 503-4-54.88 ВК.01

Лист 7

ФОРМАТ А5

Типовой проект

Имя, Фамилия, Подпись, Дата, Размер

Альбом №2	Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов завода-изготовителя	Тип, марка оборудования, обозначение документа и наименование листа	Единица измерения	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы	Классификация	Масса
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Т И П О В О Й П Р О Е К Т		РЕЗЬБОР, ЛЕГКИЕ ДУ 32							
	5	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРО- ВОДНЫЕ, ОЦИНКОВАН- НЫЕ С НАКАТАННОЙ РЕЗЬБОР, ЛЕГКИЕ ДУ 40	ГОСТ 3262-75*	М			006		30
	6	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРО- ВОДНЫЕ, ОЦИНКОВАН- НЫЕ С НАКАТАННОЙ РЕЗЬБОР, ЛЕГКИЕ ДУ 80	ГОСТ 3262-75*	М			006		16
	7	ЭМАЛЬ ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ МАТЕРИАЛЫ	№-115 ГОСТ 6465-76*	КГ			166		7.910
	1	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРО- ВОДНЫЕ, ОЦИНКОВАН- НЫЕ С НАКАТАННОЙ РЕЗЬБОР, ЛЕГКИЕ ДУ 15	ГОСТ 3262-75*	М			006		60
	2	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРО- ВОДНЫЕ, ОЦИНКОВАН- НЫЕ С НАКАТАННОЙ РЕЗЬБОР, ЛЕГКИЕ ДУ 20	ГОСТ 3262-75*	М			006		10
			ПРИВЯЗАН:						

ИЗМ. №1

ТП 503-4-54.88 ВК.80

ЛИСТ

ФОРМАТ А3

Листом VII 4.2

Типовой проект

Имя, И.под., Подпись и дата, Имя, И.под., Подпись

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ТИП, МАРКА ОБОР. ВАНЬ, ОБСЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И Ч-О ПРОСНОГО ЛИСТА	ЕДИНИЦА ИЗМ.	КОД ЗАВОДА ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД ОБОРУДОВАНИЯ, МАТЕРИАЛА	ЦЕНА ЕДИН. ЕДИНИЦ	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦ ОБОРУДОВАНИЯ, КГ	
3	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРО- ВОДНЫЕ, ОЦИНКОВАН- ННЫЕ С НАКАТАННОЙ РЕЗЬБОЙ, ЛЕГКИЕ ДУ 25	ГОСТ 3262-75*	М	006			20		
4	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРО- ВОДНЫЕ, ОЦИНКОВАН- ННЫЕ С НАКАТАННОЙ РЕЗЬБОЙ, ЛЕГКИЕ ДУ 32	ГОСТ 3262-75*	М	006			30		
5	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРО- ВОДНЫЕ, ОЦИНКОВАН- ННЫЕ С НАКАТАННОЙ РЕЗЬБОЙ, ЛЕГКИЕ ДУ 40	ГОСТ 3262-75*	М	006			15		
6	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРО- ВОДНЫЕ, ОЦИНКОВАН- ННЫЕ С НАКАТАННОЙ РЕЗЬБОЙ, ЛЕГКИЕ ДУ 50	ГОСТ 3262-75*	М	006			26		
7	ШУР ТЕПЛОИЗЛЯЦИ- ОННАЯ ИЗ МИНЕРАЛЬ- НОЙ ВАТЫ В ЧУЛКЕ ИЗ НИТИ СТЕКЛЯННОЙ	Ту 36-1695-79	М3	113			1,208		
8	СТЕКЛОПЛАСТИК БРУСНИЦА	ВБР Ту 45-9007-79	М2	55			54,880		
9	ЭМАЛЬ	ПФ-115	КГ	166					
	ПРИВЯЗКИ						8,300		

Альбом №2	ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ ИЗМ. ВАНН. ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И ЧИСЛО ЛИСТА		КОД ЗАВОДА	КОД ОБОРУДОВАНИЯ ЕДИН. ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦ ОБОРУДОВАНИЯ, КГ
			3	4					

Типовой проект
Имя, Фамилия, Подпись и Дата

10	ГРУНТОВКА	ГОСТ 6465-70							13,720
	КАНАЛИЗАЦИЯ БИТОВАЯ								
	ОБОРУДОВАНИЕ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ								
1	ВАННА НОЧНАЯ С НАКЛОННЫМ ДНОМ ЖАЛЕЗОБЕТОННАЯ СО СМЕСИТЕЛЬНОЙ И ВОДОСЛИВНОЙ АРМАТУРОЙ ГАБАРИТЫ, мм- 550X450X490	ТУ-49 ТУ 26-РСФСР-52-79	КОМП ЛЕКТ	671				1	22
2	УМЫВАЛЬНИК ПОЛУКРУГЛЫЙ БЕЗ СПИНКИ С 2-мя ВЕЩАЧКАМИ, БЕЛЫЙ С БУТЫЛОЧНЫМ СЛИВОМ И СМЕСИТЕЛЕМ ГАБАРИТЫ, мм- 550X480X180	УМПК 26С ГОСТ 23759-85	КОМП ЛЕКТ	671				12	12
3	УНИТАЗ КОМПАКТ ТАРЕЛЬЧАТЫЙ КЕРАМИЧЕСКИЙ С ОТЪЕМНОЙ ПОЛОЧКОЙ С КОСЫМ ВЫПУСКОМ И СМЫВНЫМ БАЧКОМ	ГОСТ 22847-85	КОМП ЛЕКТ	671				3	
4	СИФОН-РЕВИЗИЯ ЧУЖБ	СФ110А	ШТ	796				3	

ПРИВЯЗАН:
ИМБ, N

ИЛ 503-4-5488 1К.00

ЛИСТ 10

ФОРМАТ А3

№ ПОЗИЦИИ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ИМЯ И ФАМИЛИЯ ПРОЕКТИСТА И Д.О.

НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И №-ОПРОСНОГО ЛИСТА

ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ, НАИМ., КОД

КОД ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ

КОД ОБОРУДОВАНИЯ, МАТЕРИАЛА

ЦЕНА ЕДИНИЦЫ ТЫС. РУБ

КОЛИЧЕСТВО

МАССА ЕДИНИЦ ОБОРУДОВАНИЯ, КГ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ГРУННАЯ	ТУ 16.705.421-86							
5	ТРАП ЧУГУННЫЙ ЭМАЛИРОВАННЫЙ ДУ 100	ГОСТ 1811-81	ШТ	796				3	
6	ТРАП ЧУГУННЫЙ ЭМАЛИРОВАННЫЙ ДУ 50	ГОСТ 1811-81	ШТ	796				3	
МАТЕРИАЛЫ									
1	ТРУБЫ ПЛАСТМАССОВЫЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ДУ, мм-50	ТК-ПНА-50 ГОСТ 22689.3-77	М	006				53	
2	ТРУБЫ ПЛАСТМАССОВЫЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ДУ, мм-100	ТК-ПНА-100 ГОСТ 22689.3-77	М	006				39	
ВОДОСТОКИ									
ОБОРУДОВАНИЕ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ									
1	ВОРОНКА ВОДОСТОЧНАЯ ДУ 100	ВР98	ШТ	796				2	35
ПРИВЯЗКИ									
АНВ, N									

Альбом № 42

Пиловодн. ЛРВКЛ

Имя и подл. Подпись и дата

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И №-ОПРОСНОГО ЛИСТА	ЕДИНИЦА ИЗМ.	КОД ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД ОБОРУДОВАНИЯ, МАТЕРИАЛА	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ ТМС, РУБ	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ, КГ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ БЫТОВЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ АППАРАТЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1000 В							
1	ВКЛЮЧАТЕЛЬ, 380В, 150 ГЦ, 1,25А	АЕ2046М-100-54у3 ТУ 16-522,064-82	ШТ	796		34 2218 4011	1	
2	ПУСКАТЕЛЬ, 380В, РЕЛЕ ЭЛЕКТРОТЕПЛО-180Е РТЛ-1003 10,4А	ПМЛ- 122002В ТУ 16-644,001-83	ШТ	796		34 2724 3217	1	
3	ПУСКАТЕЛЬ, 380В, РЕЛЕ ЭЛЕКТРОТЕПЛО-180Е РТЛ-1005 11,0А	ПМЛ- 122002В ТУ 16-644,001-83	ШТ	796		34 2724 3217	1	
4	ПУСКАТЕЛЬ, 380В, РЕЛЕ ЭЛЕКТРОТЕПЛО-180Е РТЛ-1006 11,6А	ПМЛ- 122002В ТУ 16-644,001-83	ШТ	796		34 2724 3217	1	
5	ПУСКАТЕЛЬ, 380В,	ПМЛ- 122002В	ШТ	796		34 2724 3217	1	

ПРИВЯЗАН
ИМЯ И

ГИП ЕВЕЛФ
НАЧ. ОТА КАЛГАНОВ
ГЛ. УН. ОТ. ПАКИН
ГЛ. СПЕЦ. РОМАНЕНКО
РУК. ГР. ТЕРЕХИНА
ИНЖЕНЕР ПРАКОВ
УН. КОНТР. БУЛАКОВА

Handwritten signatures and initials

ТН-503-45488-эм.СО

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

СТАРАЯ ЛИСТЫ ЛИСТОВ
Р 1 1 5
ГИПРОПРОМсельстрой
Г. САРАТОВ

АЛББОМ И Ч 2

ТИПОВЫЙ ПРОЕКТ

№ подл. подписи и дата взам. инв.

ПОЗИЦИЯ : НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
 : ОБОРОДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАР.-ИЗГОТОВИТЕЛЬ
 : ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ. ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И N-ОПРОСНОГО ЛИСТА
 : ЕДИНИЦА ИЗМ.: КОД ЗАВОДА - КОД ИЗГОТОВИТЕЛЯ
 : КОСД ОБОРУДОВАНИЯ ЕДИНИЦЫ ИТС, РУБ
 : КОЛИЧЕСТВО
 : МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ, КГ

1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10

	НАЯ, 220 В, 10 А, АВУХПОЛУСНАЯ, С ЦИ- ЛИНДРИЧЕСКИМИ КОН- ТАКТАМИ, С ТРЕТЬИМ ЗАЕМЛЯЮЩИМ КОН- ТАКТОМ, ОДНОМЕСТ- НАЯ, ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ	220 ГОСТ 7396-85Е							
	КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ								
1	ПРОВОДА 1,0-380	ПВ 1 ГОСТ 6323-79*Е	КМ	008		35 5113 0103		0,016	
2	2,0-380	АПВ ГОСТ 6323-79*Е	КМ	008		35 5133 0106		0,361	
3	2,5-380	АПВ ГОСТ 6323-79*Е	КМ	008		35 5133 0107		0,230	
4	3,0-380	АПВ ГОСТ 6323-79*Е	КМ	008		35 5133 0108		0,031	

ПРИВЯЗКИ:

ТП-503-4-5488-эм.СО

ЛАС
3

АЛБОНУ2

ПНПОВИ ПРОСКТ

ВЗАМ.ИВН.И
ИДБ.№ ПОДА.ИДБЛИСЬ И БАТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И ИН-ОПРОСНОГО ЛИСТА	ЕДИНИЦА ИЗМ.	КОД ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД ОБОРУДОВАНИЯ, МАТЕРИАЛА	ЦЕНА ЕДИН. ЕДИН. РУБ	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦ ОБОРУДОВАНИЯ, КГ		
ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯЧАКОМ									
КАНТОННЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ									
ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ									
1 ПОЛОССА 4x30	ГОСТ 103-76*	Т			168		0.823		
ТРУБЫ ПЛАСТМАССОВЫЕ									
1 ТРУБА С ОДНИМ РАСЧЕТНЫМ УСИЛЕННЫМ ТИПА, ИЗГОТОВЛЕННАЯ ИЗ ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 25мм, ПРХ-В-Р ЭП25У	ТУ 6-19-215-83	КМ			008		0.059		
		Т			168		0.011		
2 ТРУБА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 25мм, ПВД(ПНА)20С	ГОСТ 13599-83*	КМ			008		0.127		
		Т			168		0.024		
ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДОВ									
ГЛАВЭЛЕКТРОМОНТАЖА									
1 КОРОБКА	У994М УЗ	ШТ			796		12		
2 ВВОД ГИБКРА	К10К2 УЗ ТУ 36.1684-81	ШТ			796		2		
ПРИВЯЗАН:									
ИВ, N									

ТП-503-4-59.88-эм.СО

Альбом №2

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМ.	КОД ЗАВОДА	КОД ОБОРУДОВАНИЯ	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	КОЛИЧЕСТВО	МАССА
	ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ	ДОКУМЕНТА И	НАИМ., КОД	ИЗГОТОВИТЕЛЯ	МАТЕРИАЛА	ТЫС. РУБ.	СУВО	ЕДИНИЦЫ
	ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	№-ОПРОСНОГО ЛИСТА						ОБОРУДОВАНИЯ, КГ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Типовой проект

	ИНВЕ,								
1	СВЕТИЛЬНИК	ПСХ-60/М54 ТУ 16-535,829-74	ШТ	796		34 6111		3	
2	СВЕТИЛЬНИК	НБ006-100/Р 2,0-02 УХЛ4 ТУ 16-535,825-74	ШТ	796		3461111		1	
3	СВЕТИЛЬНИК	АРТ. 352	ШТ	796		3461		9	
4	СВЕТИЛЬНИК	ПВЛП-1-2Х40-02 у4 ОСТ 16.0,535,033-78	ШТ	796		34 6112		8	
5	СВЕТИЛЬНИК	ЛПО 02-2Х40/П-01 ТУ 16-676,055-84	ШТ	796		34 6112 4431		25	
6	СВЕТИЛЬНИК	ЛПО 02-4Х60/П-01 ТУ 16-676,055-84	ШТ	796		34 6112 4441		10	
7	СВЕТИЛЬНИК	ЛПБ06-2Х20- 001 ТУ 16-676,055-84	ШТ	796		34 6112 4211		35	
8	СВЕТИЛЬНИК	ЛПБ07-20-001УХЛ4 ТУ 16-767,055-84	ШТ	796		34 6112 4311		6	
9	СТАРТЕР	20С- 127	ШТ	796		346922		76	

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

тп 503-4-54 88 30,00

ЛИСТ 2

№ инв. и дата подписи и подлин. под.

Альбом № 2

позиция	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМ.	КОД ЗАВОДА	КОД ОБОРУДОВАНИЯ	ЦЕНА ЕДИН.	КОЛИЧЕСТВО	МАССА
	ХАРАКТЕРИСТИКА	ВАНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И N-ОПРОСНОГО ЛИСТА	НАИМ., КОД	ИЗГОТОВИТЕЛЯ	МАТЕРИАЛА	НИЦЫ	ЕДИНИЦЫ	ЕДИНИЦЫ
	ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЬ					Тыс. руб.		ОБОРУДОВАНИЯ, кг

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

4	4x6-0,66	АВВГ ГОСТ 16442-80*	км	008		35 2222 1127		0,059
5	ПРОВОДА 2x2,5-380	АПВ ГОСТ 6323-79*Е	км	008		35 5333 0106		1,200
6	3x2,5-380	АПВ ГОСТ 6323-79*Е	км	008		35 5333 0116		0,300

Типовой проект

№ подл., подпись и дата, визы, инв. №

ПРИВЯЗКА

ИНВ. №

Тп 503-4-55,88 30,60

Лист 4

АЛФАВИТ VII У. 2

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ
ПОДРЯЧНИКОМ
ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ
ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

1 ВКЛЮЧАТЕЛЬ КЛА-
ВИШНЫЙ, 220 В,
16,3 А, ОДНОПОЛЮС-
НЫЙ, ДЛЯ ОТКРЫТОЙ
УСТАНОВКИ

10-1- IP44- 17-
6/220
ГОСТ 7397-76*E

ШТ 1796

3

2 ВКЛЮЧАТЕЛЬ КЛА-
ВИШНЫЙ, 220 В,
16,3 А, ОДНОПОЛЮС-
НЫЙ, ДЛЯ СКРЫТОЙ
УСТАНОВКИ

10-1-15-6/220
ГОСТ 7397-76*E

ШТ 1796

17

3 ВКЛЮЧАТЕЛЬ КЛА-
ВИШНЫЙ, 220 В,
16,3 А, ОДНОПОЛЮС-
НЫЙ, ДЛЯ СКРЫТОЙ
УСТАНОВКИ

10-2-05-6/220
ТУ 16-539,275-77

ШТ 1796

27

4 ВКЛЮЧАТЕЛЬ КЛА-
ВИШНЫЙ, 220 В,
16,3 А, ОДНОПОЛЮС-
НЫЙ, ДЛЯ СКРЫТОЙ
УСТАНОВКИ

10-9-01-6/220
ТУ 16-539,275-77

ШТ 1796

3

5 РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬ-
НАЯ, 220 В, 16,3 А,
ДВУХПОЛЮСНАЯ, С ЦИ-
ЛИНДРИЧЕСКИМИ КОН-
ТАКТАМИ, ОДНОМЕСТ-

10-11-2-С-02-6/220
ГОСТ 7396-85E

ШТ 1796

31

ПРИВЯЗАН:

ТН 503-4-55.88 30,60

ЛИСТ
51

ИВБ, N

ИВБ, N
Подпись и дата
ИВБ, N

Типовой проект

Альбом № 42

Типовой проект

Лист № подл. Подпись и дата, Взаим. подп.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ									
1	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ УГЛОВОЙ, КОМПЛЕКТНО С ОПРАВОМ РОЗАУХ, +3ГРАД, С	У2,1, 240, 441 ГОСТ 2823-73*Е	ШТ	796		43 2122 1505		1	
2	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ УГЛОВОЙ,	У2,1, 240, 441 ГОСТ 2823-73*Е	ШТ	796		43 2122 1505		1	
3	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОЙ, КОМПЛЕКТНО С ОПРАВОМ ВОДА, +150ГРАД, С	П5,1, 240, 66 ГОСТ 2823-73*Е	ШТ	796		43 2122 1125		2	
4	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОЙ,	П5,1, 240, 66 ГОСТ 2823-73*Е	ШТ	796		43 2122 1125		1	
5	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИ-	У2,1, 240, 201	ШТ	796		43 2122 1504		1	
ПРИВЯЗАН									
ИНЕН									
ГИП ЕВЕЛЕВ				ИМ.ОТА КАЛГАНОВ		ИМ.ОТ ПАЯКИН		ИМ. СПЕЦ. ХОМЯКОВ	
РУК. ГР. РОДИОНОВА				ИНЖЕНЕР ГУРОВА		И. КОНТР. БУЛАКОВА		ИМ. СПЕЦ. ХОМЯКОВ	
						СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ		СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ	
						Г. САРАТОВ		Р 1 4	

Имя
Подпись
Дата

ИП 503-4-55.88 АП, СО1
107.88
102.88
102.88
102.88

Альбом III ч.2

Типовой проект

Дневной проект

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И ИЛИ ОПРОСНОГО ЛИСТА	ЕДИНИЦА ИЗМ.	КОА	КОА ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОА ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ	ЦЕНА ЕДИН. ЕДИН. РУБ	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ЕДИН. ЕДИН. КГ
11	ВОДА, С...150ГРАД УСТРОЙСТВО ТЕРМО-РЕГУЛИРУЕМОЕ ДИЛАТОМЕТРИЧЕСКОЕ, ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ С РАЗЪЕМНЫМИ КОНТАКТАМИ ДИАПАЗОН ДИФФЕРЕНЦИАЛА 4...20ГРАД, С ВОДА +30ГРАД, С	ТУДЭ-4 ТУ 25-02.231,074-178	ШТ	796			4211240105	1	
12	УСТРОЙСТВО ТЕРМО-РЕГУЛИРУЕМОЕ ДИЛАТОМЕТРИЧЕСКОЕ, ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ С ЗАМЬКАЩИМИ КОНТАКТАМИ ДИАПАЗОН ДИФФЕРЕНЦИАЛА 4...20ГРАД, С ВОДА +30ГРАД, С	ТУДЭ-4 ТУ 25-02.231,074-178	ШТ	796			4211240105	1	
13	РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ПРОГРАММНОЕ	2РВМ ТУ 25-07.1473-80	ШТ	796			4283320005	1	
1	АППАРАТЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1000 В ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ С ОДНИМ САЛЬНИКОМ СНИЗУ Д=25 ММ КЛАПАН ОТКР, ЗАКР, Ч1-КЕ011, ИСП, 4, Ч1 ПУСК Ч2-КЕ011, ИСП, 4, Ч1 ПУСК	ПКУ15-21.141-40УЗ ТУ 16-526,333-83	ШТ	796			34 2845 8094	1	
		ПРИВЯЗАН							
		ИНВ, N							

Алдан VII ч.2

Типовой проект

Шиб. № 1004. Подписи и дата заказчика

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ ВЕНТОВЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ ЩИТЪ, ПУЛЬТЫ	Ш.И.М 600X 400-II -УХГ4-IP30 ОСТ 36,13-76	ШТ	796		423421010802		1	
	ШИТ АВТОМАТИЗАЦИИ КА РАЗМЕРСМ 600X400X250 ЧЕРТЕЖ ОБЩЕГО ВИДА ТП- АП-01-00СБ ТАБЛИЦА ССБЛАНЕНИЯ ТП- АП-01-С01								
	АППАРАТУРА, ПОСТАВЛЯЕМАЯ КОМПЛЕКТНО СО ЩИТАМИ И ПУЛЬТАМИ АППАРАТЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1000 В								
1	АВТОМАТ, ПЕРЕРЕННО- ГО ТОКА, РАСЦЕПИ- ТЕЛЬ 0,6А,	АК63- 1М	ШТ	796		342161		1	

ПРИВЯЗАН

ИНВ N

ГНП : ЕВЕЛЕВ
НАЧ.ОТД. : КАЛГАНОВ
ГЛ.ИН.ОТ : ПАЯКИН
ГЛ.СПЕЦ. : ХОМЯКОВ
РУК.ГР. : РОДМОНОВА
ИНЖЕНЕР : ГУРОВА
И.КОНТР. : БУЛДАКОВА

ТН 503-4-59,88 АП,С02

СПЕЦИФИКАЦИЯ
ОБОРУДОВАНИЯ

СТАДИЯ : ЛИСТ : ЛИСТОВ
Р : 1 : 2
ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОИ
Г.САРАТОВ

Альбом VIII ч 2

Типовой проект

Изд. № 1000
Подпис. и дата
взл. инв. №

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА, 220В 43*4Р	ПЭ-36 УЗ ТУ 16-523,622-82	ШТ	796		34 2511		1	
3	ПАКЕТНЬЯ ВЫКЛЮЧА- ТЕЛЬ, ИСПОЛНЕНИЕ I	ПВ1-10УЗБ ОСТ 16.0.526,001- 177	ШТ	796		34 2829		1	

ПРИВЯЗАН

Ил 503-4-59,88 Ан, С02

Лист 2

ИВ, Ч

Лист № 4.2

Туровский проект

И.Б.С. 1988 г. 10/10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	ТУ, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБЪЕМ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД ОБОРУДОВАНИЯ	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	КОЛИЧЕСТВО	МАССА		
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ	ВАНД. ОБЪЕМ, КОД ДОКУМЕНТА	МАТЕРИАЛ	КОД	ИЗГОТОВИТЕЛЬ	Мат. МАТЕРИАЛ	КОД	ЕДИНИЦА	ОБОРУДОВАНИЕ
	ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ИЗГОТОВИТЕЛЬ
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДОМ								
	ВНУТРЕННЕ ПОМЕЩЕНИЯ								
1	МУФТА	10П-12 ТУ 16-538,149-72	шт	796				1	
2	МУФТА	3РП- 20-3X 12/16 ТУ 16-538,149-72	шт	796				1	
3	КОРОбКА	УК-20 ТУ 45-86 6FO,362.017 ТУ	шт	796				6	
4	КОРОбКА	УК-20 ТУ 45-86 6FO,362.017 ТУ	шт	796				7	
5	РОЗЕТКА	РРБ-1	шт	796				9	
6	ТРУБА ГБХ-8-Р, ЭП 25У	ТУ6-19-215-83	км	008				0,009	
			т	168				0,002	
	ПРИВЯЗКА								
	ИВ, N								

ИИ 503-45488 СС.СО

Альбом № 4.2
Титовый проект 503-4-54.88
Всего листов 12

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И N-ОПРОСНОГО ЛИСТА	ЕДИНИЦА ИЗМ.	КОД ЗАВОДА ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД МАТЕРИАЛА	ЦЕНА ЕДИН. РУБ	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦ ОБОРУДОВАНИЯ, КГ
---------	---	---	--------------	----------------------------	------------------	-------------------	------------	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ БЫТОВЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ								
1	ДАТЧИК	ДИМК ТУ 25-04 ОПБ.539.015-79	ШТ	796		66531315		3	
2	СИГНАЛИЗАТОР МАГНИТОКОНТАКТНЫЙ	СМК-3 ОАО.232.002 ТУ	ШТ	796		66 5313		4	
3	ПРОВОД СВЯЗИ РАС- ПРЕДРИТЕЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОННЫЙ 1X2X0,5	ТРП ГОСТ 20575-75*Е	КМ	008		3575110102		0,070	
4	ПРОВОД МОНТАЖНЫЙ 0,2	МВМ ГОСТ 17515-72*Е	КМ	008		35 8212		0,020	
5	ПРОВОД МОНТАЖНЫЙ 0,35	МВМ ГОСТ 17515-72*	КМ	008		35 8212		0,005	

ПРИВЯЗАН

ИМП Н

ГИП : ЕВЕЛЕВ
НАЧ. ОТА : КАЛГАНОВ
ГЛ. ИН. ОТ : ПАРКИН
РУК. ГР. : ГОРДУЕНКО
ТЕХНИК : ЧЕСНОКОВА
И. КОНТР. : БУЛДАКОВА

ТН 503-4-54.88 ЗСС, СО

СПЕЦИФИКАЦИЯ
ОБОРУДОВАНИЯ

СТАРИЯ : ЛИСТ : ЛИСТОВ
Р : 2
Г. САРАТОВ

226

ФОРМА №3

Листом №11, 2

Тулдовск пр-кт 503-У-54-88

Лист № 11, 2
Проект 503-У-54-88

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ТИП, МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ, ВАН.Н. ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА И №-ОПРОСНОГО ЛИСТА	ЕДИНИЦА ИЗМ.	КОЛ	ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ	КОД ОБОРУДОВАНИЯ, МАТЕРИАЛА	ЦЕНА ЕДИН. ИЗМ. РУБ	КОЛИЧЕСТВО	МАССА ЕДИНИЦ ОБОРУДОВАНИЯ, КГ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДЪЯЧИКОМ БЕТОННЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ								
1	КОРОБКА	УК-2П ТУ 45-86 6E0.362.017 ТУ	ШТ	796				4	

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

тп 503-У-54-88 зсс.с0

ЛИСТ

2