

П Е Р Е Ч Е Н Ъ
СПЕЦИФИКАЦИЙ ОБОРУДОВАНИЯ

стр.	Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка	Обозначение спецификации	Проектная организация
	Внутренние водопровод и канализация /ВК/	-ВК.СО	Институт проектирования с/х строительства Гесстрой Литовской ССР
	Отопление и вентиляция /ОВ/	-ОВ.СО	
	Электротехническая часть /Э/	-Э СО	
	Автоматизация /А/	-А СО	

01593-77

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-отрапа, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования материалов	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			наименование	код					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>ОБОРУДОВАНИЕ ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u>									
VI	<u>ХОЛОДНЫЙ ВОДОПРОВОД</u>								
	I. Трубопровод из чугунных напорных труб, тип "ЛД" по ГОСТ 9583-75 Ø 100								
			м	006				5,0	
	2. Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, легких по ГОСТ 3262-75 * Ø 100x4								
			"	006				13,50	
	3. То же Ø 40x3								
			"	006				9,50	
	4. Электроизолирующая вставка Ø 40/59								
			"	006				1,50	
KI	<u>КАНАЛИЗАЦИЯ</u>								
	I. Трубопровод из чугунных канализационных труб по ГОСТ 6942.3-80 Ø 100								
			"	006				6,50	

01593-78

Имя.№		Привязан	
		ТП 903-1-228.13.86	
		ВК.СО	
Г. контр.	Галин	11.85	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ
Г. инж.	Инкоус	11.85	
Инж. с.с.	Г. Галин	11.85	
рук. гр.	Брадков	11.85	
Ст. инж.	Матузьявичене	11.85	
Стадия	Лист	Листов	
	1	2	
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ ПРОЕКТИРОВАНИЯ СЕЛЬСКОГО ИМС. ТЕХНИЧЕСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА Б. РАУНА.			

01593-78

Гр. домк. 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 № опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования, материалов	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			наименование	код					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>ОБОРУДОВАНИЕ ПОСТАВЛЯЕМОЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u>								
VI	<u>ХОЛОДНЫЙ ВОДОПРОВОД</u>								
	I. Типовая водомерная вставка со счетчиком по ГОСТ 14167-83	Серия Б9-8 лист 16	шт.	796				I	
	2. Вентиль запорный муфтовый для воды температурой до 50°С на Ру=1,6 МПа		"	796				I	
	<u>КАНАЛИЗАЦИЯ</u>								
KI	I. Трап чугунный по ГОСТ 1811-81		шт	796				I	

Привязан			
Имя.№			

01593-79	
ТП 903-1-228 13.86	Лист 2
ВК.СО	

01593-79

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Заход-изготовитель (для импортного оборудования-страка, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования, материалов	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			наименование	код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
I. ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ									
1.	Электропечь электроподогреватель, мощность 100квт Пятигорский станкоремязавод.	ЭПЗ-100-И2	к-т	671		3442454004	0,444	6	
2,4	Насос ц/б консольный с эл.двигателем 4A100 S2 2880об/мин; 4,0 кВт э-д "АРМХИММАШ".	К-20/30 (2У-6)	кВт	671				4	92
3	Бак-аккумулятор, вертикальный емк. 50м3 Плунгеский ремонтно-механический завод	РВ-50	к-т	671				3	3710
5	Насос ц/б консольный с эл.двигателем 4A80A2 2900 об/мин; 1,5кВт	К-8/19 (1,5к-6)	к-т	671				1	64
6	Водоводяной подогреватель скоростной пов.нагр.0,65х6=3,9 м2 Волгоградский э-д монтажных заготовок	№ 03-34-588- -68	секц	755				6	43
7	Электронасос маломощный	ИВЦ-6,3-3,5	к-т	671				2	12
8	Противонакипное магнитное устройство	ПМУ	шт	796				2	
2. ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА									
	1. Задвижка с ручным управлением Ду 100	30ч47бр2	шт	796		37 2112 1025		4	46,5
	2. То же Ду 80	30ч47бр 2	шт	796		37 2112 1024		29	35

01593-80

№ инв. под. Подпись и дата Владелец №

Имя №		Привязан	
ТП 905-1-228.13.86		08.00	
н. колл.	р. Мацкявич	числ	к. р.
ИМП	Янкауска	2. 12. 1981	
нач. с.	Мацкявич	00	1981
исполн.	Дадурян	числ	к. р.
Спецификация оборудо- вания		Стандия	Лист
		1	5
ГОССТРОЙНИТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПРОЕКТИРОВАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА Г. В. А. М. А. С.			

01593-80

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования- страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования материалов	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			наименование	код					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>ОБОРУДОВАНИЕ ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u>									
	1. Греловик абонентский Ду100	ГА200-16	шт	796				I	592
	2. То же, Ду 80	"	"	796				I	32,2
	3. Трубы стальные электросварные \varnothing 108x3,5	10704-76 ^x	м	006				3I	9,02
	4. То же \varnothing 89x3	"	м	006				20	6,36
	5. То же \varnothing 76 x3	"	м	006				137	5,4
	6. То же \varnothing 57x3	"	м	006				4	4,0
	7. То же \varnothing 45x2	"	м	006				16	2,12
	8. То же \varnothing 32x2	"	м	006				60	1,48
	9. То же \varnothing 25x2	"	м	006				4	1,13
	10. То же \varnothing 20x2	"	м	006				12	0,79
	11. Бачок для ввода химикатов емк. 10л		шт	796				I	
	12. Изоляция трубопроводов минераловатными конструкциями типа "ТК" с покровным слоем фолгоязола $\delta=60(18,2м2)$ (для внутренних трубопроводов).		м3	113				2,1	
	13. Изоляция трубопроводов минераловатными конструкциями типа "ТК" с покровным слоем рубероида $\delta=60(84м2)$		м3	113				4,27	
	14. Сталь тонколистовая оцинкованная для покровного слоя (наружных трубопроводов) $\delta=0,6$	7118-78	м2	055				84	
	15. Плиты минераловатные полужесткие на синтетической связующем ГОСТ 9573-72 В обкладках в 2 слоя крепления на штырьх (3-ех баков-аккумуляторов емкостью 50м3)	2,400-4вып.3 Лист6,18,21. 38,13,16,87	м3	113				33	

Имя и дата Подпись и дата Взам. №

Привязан			
Имя №			

01593-82
 ТП 905-1-228.13.86
 ОБ.СО
 Лист 3

01593-82

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования- страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа.	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования, материалов	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			наименование	код					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	16. Сталь тонколистовая оцинкованная толщиной 0,8 мм для покровного слоя.	7П18-78 2.400-4 вып.3 Лист 87.	м2					282	
	ОМАП -6								
	17. Опорные электроизоляторы для котлов 6х3= 18		шт	796				18	
	18. Гибкие вставки из джутова резиновых напорных с текстильным каркасом КИСС Б Дви= 50мм ГОСТ 18698-79.		м	006				9	
	ВЕНТИЛЯЦИЯ								
	Дефлектор Ø 500 Т21	1494-32	шт	796				1	36,1
	СЖМ- 6 - 6 кг								

№ инв. №
Подпись и дата
Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

01593-83

ТН 905-1-228.13.86

ОВ. СО

Лист

4

01593-83

Позиция	Наименование и технич. характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования- страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования, материалз	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			наименование	код					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>ИЗОЛЯЦИЯ БАКА-АККУМУЛЯТОРА (1 шт)</u>								
	<u>ЕМКОСТЬ 50м3</u>								
	1. Сегмент стяжного бандажа ТИП II	2.400-4 вып.3							
	Лента 3x30 ст.3 L = 8700	Лист 2I	шт	796				3	
	2. Диафрагма ТИП I (сталь тонколистовая оцинкованная 6=0,8мм)								
	F = 1,23 м2	Лист I8	шт	796				3	
	3. Изоляция плитами минераловатными полужесткими на синтетическом связующем обкладках в 2 слоя, крепления на штырях 6=120		лист 38	м3	II9			II	
	4. Устройство для крепления изоляции. Штырь двойной приварной Ø 5; L= 354; Ш 324 шт		лист I6	м	006			II4	0,154
	6. Слой покровной - покрытие металлическое (монтаж отдельными листами).		лист -87	м2	055			94	

в.к. год Передача и дата Взамин №

Привязан			
Изм.№			

01593-84

ТП 905-1-228 15.86

08.С0

Лист 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования)- страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования, материалов	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			наименование	код					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	5. Щиток с понижающим трансформатором 220/36В 250ВА	ЯТП-0,25	шт	796				1	
	6. Светильник с лампами накаливания	НСПИ-200-331	шт	796		34 5111 1145		6	
	7. То же	ПСХ-60М-УЗ	"	796				1	
	8. Лампа накаливания	ЛК215-225-60	"	796		34 66117122		1	
	9. То же	ЛК215-225-150	"	796		34 66117112		6	
	10. Кабель алюминиевый 3 жилы напряжение 660В сеч. I (2x2,5) кв. мм	АВВГ	км	008		35 3773 5300		0,075	
	11. То же сеч. I (3x2,5) кв. мм	АВВГ	км	008		35 3773 5300		0,040	
	12. То же сеч. I (4x2,5) кв. мм	АВВГ	км	008		35 3773 5300		0,020	
	13. То же сеч. I (3x4+1x2,5) кв. мм	АВВГ	км	008		35 3773 5300		0,002	
	14. То же сеч. I (3x10+1x6) кв. мм	АВВГ	км	008		35 3773 5300		0,016	
	15. То же сеч. I (4x95) кв. мм	АВВГ	км	008		35 3773 5300		0,066	
	16. Провод с алюминиевой жилой напряжен. 380В сеч. 2,5 кв. мм	АПВ	км	008		3551330100		0,176	
	18. То же сеч. 95,0 кв. мм	АПВ	км	008		35 5133 0100		0,072	

Подпись и дата
Взамине №

Привязан

Инд. №

сп 903-1-228.13 86

01593-86

ЭМ, СО

Лист 2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования- страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования, материалов	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			наименование	код					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И ИЗДЕЛИЯ ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРИЗЧИКОМ								
	1. Выключатель для открытой установки	ОИ-И-УП44-17-							
		-6/220	шт	796				3	
	2. Розетка штепсельная для открытой установки ИИД 05-И.2-0И	РШ-Ц-2-0-0И-6/							
		220	шт	796				1	
	3. Стальная проволока Ø 6мм		км	008				0,035	
	4. Крюк анкерный	К-300	шт	796				4	
	5. Захмы для троса	К-299	шт	796				4	
	6. Муфта натяжная	ИМ-100	шт	796				2	
	7. Труба стальная 20x2,8		км	008				0,020	
	8. Труба винилпластовая	ПВХ-В-РЭП-25У	км	008				0,030	
	9. То же	ПВХ-ЭП-90М	км	008				0,018	
	10. Коробка пластмассовая ответвительная брызгозащитная		шт	796				20	
	11. Сталь полусовая 40x4мм		км	008				0,020	
	12. То же, 25x4мм		км	008				0,050	
	13. Металлоконструкции		кг	166				50	

Имя, № инв. Поступил и дата Взамин №

Привязан

Инв. №			

ЭП 905-1-228 13 86
 01593-87
 ЭМ.СО
 Лист 3
 01593-87

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования- страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования, материалов	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			наименование	код					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.Т. ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИКИ								
I.	Манометр пирометрический щитовой, пределы измерения от 0 до 108 С.гр.100м.Ереванский приборостроительный завод.	Ш 69000	шт	796			0,072	1	
1а..1е	Термопреобразователь сопротивления медный.Материал защитной арматуры Ст 0Х13. Гр.100М.Луцкий приборостроительный завод.	ТСМ-0879 5Ц2,82Г,427-15	шт	796		42 1Г43 0950	0,007	6	
2..7	Термометр технический в опрале. ГОСТ 2823-73 ^{ХБ} . Клинский п/о	ТТ-У4-1-160-							
	Термоприбор.	-14Г	шт	796		43 2Г22 1501	0,003	6	
10..15	Манометр показывающий. Шкала от 0 до 0,6МПа. Томский манометровый завод.	ОБМ-100	шт	796		42 12Г3 1300	0,002	5	
16..18	Манометр показывающий .Шкала от 0 до 0,4МПа	ОБМ/100	шт	796		42 12Г3 1300	0,002	3	
19..22	Манометр показывающий .Шкала от 0 до 0,16МПа	ОБМ-100	шт	796		42 12Г3 1300	0,002	4	
18	Датчик-реле давления .Предел настройки от 0,025 до 0,25МПа								
	завод Теплоприбор г.Улан-Удэ.	ДД-0,25	шт	796		42 2Г07 2Г00	0,017	1	
30..32	Регулятор-сигнализатор уровня с тремя датчиками 0,1м.								
	Давление атмосферное, температур. 95 ⁰ С г.Рязань з-д Теплоприбор	ЭРСУ-3	"	796		42 1874 0903	0,054	3.	

01593-88

Имя.№		Привязан	
ТИП		ТП 905-1-228 13.86	
Наз.отд.		А.СUI	
П.контр.		Спецификация оборудования	
Нач.с.		автоматики.	
состав.		Стандия	
		Лист	
		Листов	
		1	
		2	
ГОСТРОИЛЕНЬСКОЙ ССР ИНСТИТУТ ПРОЕКТИРОВАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА Г.РЯЗАНЬ			

01593-88

ФОРМАТ А3

Взаимные №
Полные и дата
Год

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

220600, г. Минск, ул. К. Маркса, 32

Сдано в печать 26.04.1987 г.

Заказ № 26а Тираж 700 экз.

Изм. № Каунас, ЦТСКХ
т.п. 903-1-228.13.86 а.П

Цена 0-61