ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

810-95

БЛОК ЗИМНИХ АНГАРНЫХ ТЕПЛИЦ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ
ПЛОЩАДЬЮ 3 ГА

АЛЬБОМ IX

АНГАРНЫЕ ТЕПЛИЦЫ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОРИДОР

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

gost.e-ecolog.ru

15080-11

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

810-95

БЛОК ЗИМНИХ АНГАРНЫХ ТЕПЛИЦ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ПЛОЩАДЬЮ 3 ГА

АЛЬБОМ IX

Ангарные теплицы и соединительный коридор

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

РАЗРАБОТАН

институтом "Гипронисельпром"
Главсельстройпроекта
Минсельхоза СССР

УТВЕРЖДЕН

Минсельхозом СССР
Сводное заключение № 36 от
20 мая 1977г.

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ

институтом "Гипронисельпром"
с 21 декабря 1977г.
Приказ № 324 от 23 ноября 1977г.

Главный инженер института А.Бутенко

Начальник отдела № 3 В.Николаев

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ

	Стр.
I. Заказная спецификация на технологическую часть проекта	3
2. Заказная спецификация на системы отопления и вентиляции	I3
3. Заказная спецификация на системы газоснабжения	I8
4. Заказная спецификация на системы водопровода и канализации	22
5. Заказная спецификация на электротехническую часть проекта	25
6. Заказная спецификация на контрольно-измерительные приборы и автоматику	3I
7. Заказная спецификация на радио и телефонную часть проекта	35

Наименование объекта: АНГАРНЫЕ ТЕПЛИЦЫ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОРИДОР

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

на технологическую часть проекта

На IO листах
лист I

№№ пп	Шифр по общесоюз. класс.	Наименование и характеристика техническая	Тип, марка, каталог, № черт.	№ поз. по технол. схеме	Завод изготов.	Един. изм.	Кол-во	Материал	Вес в кг ед.	Вес в кг общ.	Стоимость по смете в руб. един.	Стоимость по смете в руб. общая
I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3
		I. Оборудование транспортно-технологическое										
I.I		Автомобиль-фургон с изотермическим кузовом г/п 3,25 т., мощн.двигателя II5 л.с.	ГЭСА-950		Горьковский з/д спец.автомобилей	шт	I		3250	3250		
I.2		Автомобиль-самосвал г/п 3,5 т мощн. двигателя II5л.с.	ГАЗ-53Б		Саранский з/д автосамосвалов""		I		3750	3750		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.3.	Автомобиль-фургон г/п 0,8т мощность двигателя 72 л.с.	УАЗ--452	Ульяновский автомобильный з-д	шт	I				I720	I720		
I.4.	Автомобиль бортовой г/п 4 т мощность двигателя II5 л.с.	ГАЗ--53А	Горьковский автомобильный з-д	"	I				3250	3250		
I.5.	Автомобиль-цистерна емк.4200 л, мощность двигателя II5 л.с.	АЦ-4,2 -53А	Грабовский з/д специализ.автомобилей	"	I				3750	3750		
I.6.	Трактор малогабаритный мощн.45 л.с. класса 0,6 т.с.	"Универсал" 445	Социалистическая республика Румыния	"	I				I7I0	I7I0		
I.7.	Трактор колесный мощностью 60 л.с. класса I,4 т.с.	КМЗ-6Л	Южный машиностроительный завод	"	I				2900	2900		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.8.		Погрузчик экскаватор производ. 85 т/час	ПЭ-08Б		Коломыйский з-д "сельхозмашин"	шт	I		I960	I960		
I.9.		Электропогрузчик г/п 630 кг	ЭП/ 0602		Бельцкий эл.технический завод	"	I		I465	I465		
I.I0.		Самоходное шасси г/п 0,9 т мощн.2I л.с.	Т-I6МТ		Харьковский тракторный завод	"	3		I720	5I60		
I.II.		Тележка ручная г/п 250 кг	ТУ-250--62			"	3					
I.I2.		Платформа-стремянка передвижная г/п I50 кг	ПСП-I,4		Ленинградский экспериментальный з-д с/х машиностроения	шт	20		I00	2000		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.I3.		Машина для вскапывания и фрезерования почвы производительностью 0,23га/час	МПТ--I,2		Каталог "Сельскохозяйственная техника" на I977 год п.I05I	шт	I					
I.I4.		Фреза самоходная производительностью 230 м3/час	ФС-0,7А		-"- п.I038	"	3		I45	435		
I.I5.		Электромотыга производит. 0,0I50 га/час мощн.I квт	ЭМ--I2А		-"- п.I039	"	3		87	26I		
I.I6.		Транспортер-просеиватель производительностью 30 м3/ч мощн.3,0 квт	ТШ-5--30		-"- п.I042	"	I		555	555		
I.I7.		Измельчитель удобрений производительностью 6 т/час мощностью 7,5квт	ИСУ-4		Каталог "Сельскохозяйственная техника" п.407	"	I		340	340		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.I8.		Горшочкоделатель производительностью 4-7 тыс. шт/час мощн.4,5 квт	ИГТ-I0	-"- п.I043	шт	I			800	800		
I.I9.		Сеялка парниковая производительностью 0,02 га/час	ПРСМ-7	-"- п.406	"	I			3	3		
I.20.		Разбрасыватель мин - удобрений, производительностью 0,6га/час	РМУ-8,5	-"- п.I052	"	I						
I.2I.		Бульдозерная навеска производительностью I850 м2/час	БН-I,4У	-"- п.I053	"	I						
I.22.		Опрыскиватель производительностью 400 м2/час мощностью I квт	ОЗГ-I20	-"- п.I259	"	I			252	252		
I.23.		Опрыскиватель производительностью 2 га/час	ОН-400	-"- п.I244	"	I			320	320		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.24.		Гидравлическая щетка производительностью 70 м2/час	ШГ--0,45		Васильевский литейно-механический з-д Московской области	шт	2		26,3	52,6		
I.25.		Лебедка ручная производительностью I500 м.п./час	ЛРД-85		Каталог "Сельскохозяйственная техника" п.II5I	"	I		I,95	I,95		
I.26.		Газоанализатор IOCT 6329-74	ГХП-3М									
I.27.		Термометр	ТСМ-I00		Сафоновский з-д "Теплоконтроль"	"	9		4	36		
I.28.		Опыливатель производительностью I70 м2/час	ОРВ-I		Каталог "Сельскохозяйственная техника" п.I268	"	2		6,5	I3,00		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.29.		Опыливатель цветов томатов производительностью I800 соцвет/час	ОЦП-65		-"- п.I049	шт	30					
I.30.		Газогенератор производительностью 4,5 м3/час	Г-4,5		Тамбовский з-д технологического оборудования	"	60		33	I980		
I.3I.		Механизм открывания и закрывания форточек Ф 59.00.00.00 состоит из:										
		I.3I.I.Узел сдвоенного привода 5854-040-0II	"			"	I					
		I.3I.2.Узел реечной передачи 5854-040-0I2	"			"	I69					
		I.3I.3.Привод боковой вентиляции 5854-040-0I3	"			"	2					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3
		I.3I.4. Подшипник в сборе"				шт	I7I					
		I.3I.5. Вал 5854-025-0I--I04-0I	"			"	8					
		I.3I.6.Втулка 5854-025--0I6. I0I	"			"	49					
		I.3I.7.Вал 5854-025-0I6. I02	"			"	7					
		I.3I.8.Вал - 02	"			"	42					
		I.3I.9.Кронштейн 5854-040--I0I	"			"	56					
		I.3I.I0.Кронштейн 5854-040--I02	"			"	28					
		I.3I.II.Проставка 5854--040.I03				"	58					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		I.3I.I2.Пластина 5854-040--I04				шт	32					
		I.3I.I3.Палец 5854-040--I05-0I				"	8					
		I.3I.I4.Палец - 02				"	98					
		Болты ГОСТ 7798-70										
		I.3I.I5.M8x25.56.0I9				"	566					
		I.3I.I6.M8x65.56.0I9				"	56					
		I.3I.I7.M8x75.56.0I9				"	2					
		I.3I.I8.Гайка M8.5.0I9 ГОСТ 59I5-70				"	624					
		I.3I.I9.Шайба 8.02.0I9 ГОСТ II37I-68				"	730					
		I.3I.20.Шплинт 2xI4-00I ГОСТ 397-66				"	I06					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I.3I.2I.Кронштейн Ф59.00.00.0I				шт	I					
		2. Материалы										
2.I.		Мешочек I000xI90 (из парусины) IOCT I3328-67				"	I200					
2.2.		Пленка В.023х700 IOCT I6272-70			Латвбыт-хим г.Рига							I89I
2.3.		Проволока канатная 2,0-I60-В-СС IOCT 7372-66				м	40000					I000
2.4.		Шпагат ШД 2,5К текс (0,4) П I П IOCT I7308-7I										I500

Главный инженер проекта Лихачев

Рук.группы Чикова

Составили: Савельева

Ратузина

Наименование объекта: АНГАРНЫЕ ТЕПЛИЦЫ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОРИДОР

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

на системы отопления и вентиляции

На 5 листах
лист I

№№ пп	Шифр по общесоюз. класс.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, каталог, № черт.	№ поз. по технол. схеме	Завод изготов.	Един. изм.	Кол-во	Материал	Вес в кг ед.	Вес в кг общ.	Стоимость по смете в руб. един.	Стоимость по смете в руб. общая
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. Оборудование										
I.I		Насос ручной поршневой произв. 36 л/мин. H=30 м.в.ст.	"Родник"		Предприятие ОМ-2I6/7 г.Гвардейск	шт	20			I3	260	
		Термометры ГОСТ 2823-73										
I.2			П52 I6066				40					
I.3			П4 I I6066				40					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	I I	I2	I3
I.4.		Оправа IOCT 3029-75	IпI65 63 I60				80					
I.5.		Манометр 0÷6кгс/см2 IOCT 8625-69	OBM-I60			шт	I00					
I.6.		Агрегат отопительный подвесной	СТД-I00		Механич. з-д №I треста "Сантех-деталь" г.Горький	"	I24		299	37076		
I.7.		Блок-200 IOCT I4097-68				"	I660		7,8	I2948,0		
I.8.		Агрегат воздушно-отопительный	АГ-53		Костромской калориферный з-д		360		80	28800		
I.9.		Конвектор островной концевой типа "Конфорт" Н-I2			Горьковский механический завод №I	"	2I60		I9,I	4I256,0		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3

2. Типовая арматура

2.I.	Клапан регулирующий с электромоторным исполнительным механизмом ПР-IМ, 80-I6 ТУ-504-64	25ч93Iнж	Арматурн. завод "Красный Профинтерн" г.Гусь-Хрустальный	шт	20	62,0	I240
2.2.	Кран 3-25	КТК	Гатчинский мех.з-д	"	I00	0,4	40,0
2.3.	Кран для спуска воздуха конструкции Маевского Ру=6 кгс/см2 =22 мм		Красно-Кутский арматурный завод	"	II32	0,0I4	I5,85
	Вентили IOCT I8I6I-72						
2.4.	I-32-I6	I5кчI8п2		шт	268	2,I	562,8
2.5.	I-25- I6	"		"	724	I,4	I0I3,6
2.6.	I-20-I6	"		"	I56	0,9	I40,4
2.7.	I-I5-I6	"		"	2888	0,7	202I,6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2.8.		I-40/I6	I5кчI8п2			шт	740		3,7	2738		
2.9.		I-50-I6	"			"	II00		5,0	5500		
2.I0.		2-25-I6	I5кчI8р2			"	I60		I,4	224,0		
2.II.		Вентиль 2-I5-I6 IOCT 576I-74	I5кчI8р			"	80		0,7	56,0		
		Задвижки IOCT 8437-75										
2.I2.		I-80-I0	30ч6бр			"	I20		29	3480		
2.I3.		I-50-I0	"			"	I40		I8,9	2576,0		
2.I4.		I-200-I0	"			"	40		I25	5000		
		Головки соединительные IOCT 22I7-66										
2.I5.			ГР-50				I00		0,38	38,0		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2.I6.			IM-50				I40		0,22	30,8		
2.I7.		Конденсатоотводчик с опрокинутым поплавком муфтовый Ду=50	45ч9нжIм		Кокандский ремонтно-механический завод "Большевик"		80		25	2000		

Главный инженер проекта Лихачев

Рук. группы Чикова

Составил Скоридова

Наименование объекта: АНГАРНЫЕ ТЕПЛИЦЫ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОРИДОР

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

на системы газоснабжения

На 4 листах
лист I

№№ пп	Шифр по общесоюз. класс.	Наименование и характеристика оборудования	Тип, марка, каталог, № черт.	№ поз. по технол. схеме	Завод изготов.	Един. изм.	Кол-во	Материал	Вес в кг ед.	Вес в кг общ.	Стоимость по смете в руб. един.	Стоимость по смете в руб. общая
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. Оборудование										
I.I		Счетчик газовый	РГ-250-I			шт	I		75	75		
		2. Типовая арматура										
		Задвижки ГОСТ II938-66	30ч17бк									
2.I		80-6				"	2		33,5	67,0		
2.2		I00-6	"			"	3		40,5	I2I,5		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2.3.		Кран пробковый 40-I ГОСТ I2I54-74	IIч3бк			шт	40		2,03	8I,2		
2.4.		Кран пробковый I5 ГОСТ I6I55-70	IIБI2бк			"	60		0,25	I5,0		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	I I	I2	I3
		3. Металл, трубы и фасонные части										
		Трубы IOCT 8732-70 В Ст 4 сп IOCT873I-74										
3.I.		I08x4,0				м	45		I0,26		46I,7	
3.2.		89x3,5				"	I30,0		7,38		959,4	
3.3.		76x3,5				"	II0,0		6,26		688,6	
3.4.		57x3,0				"	55,0		4,0		220,0	
		Трубы IOCT 3262-75										
3.5.		40				"	450,0		3,84		I728,0	
3.6.		32				"	500,0		3,09		I545,0	
3.7.		25				"	500,0		2,39		II95,0	
3.8.		I5				"	I50,0		I,28		I92,0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Фланцы ГОСТ 1255-67										
3.9.		100 - 10				шт	6		3.96	23,76		
3.10.		80 - 10				"	4		3,19	12,76		
3.11.		Сортовой металл для креплений								150,0		
3.12.		Цепь 2-7х30 ГОСТ 7070-75				м	45		1,0	45,0		
3.13.		Проволока 5 ГОСТ 3282-74				"	30		0,154	4,62		

Главный инженер проекта Лихачев

Рук. группы Чикова

Составили Рагузина

Савельева

Ангарные теплицы и соединительный коридор

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

на системы водопровода и канализации

На 3 листах
лист I

№№ пп	Шифр по общесоюз. классиф.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка по катал. №черт.	№поз. техно-логич. схеме	Завод-изгот.	Един. изм.	К-во	Мате-риал	Вес в кг ед.	Вес в кг общ.	Стоимость по смете ед.	Стоимость по смете общая
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. Оборудование										
I.I.		Фильтр ТУ70.06.003-74	ВП.00.02		Очерский з-д Пермск. области	шт	I080		0,0I	I0,8		
I.2.		Хомут ТУ70.06.003-74	ВП.00.0I8		-"-	"	2360		0,027	63,72		
I.3.		Клапан сбросной ТУ70.06.003-74	ПВ.00.00		-"-		I080		0,09	97,2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	I I	I2	I3
I.4.		Распылитель №3 ТУ.70.06.003-74	ВП.02.000		Очерский з-д Пермской области	шт	9720		0,008	77,8		
I.5.		Брандспойт от опрыскивателя ОРР	"ЭРА-I"		З-д"Пластик"гор. Светловодск Кировоградской области	"	I00					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		2. Типовая арматура										
2.I.		Задвижка I-I50-I0 ГОСТ 8437-75	30ч6бр			шт	20		77	I540		
		Вентили ГОСТ I8I6I-72	I5кчI8п2									
2.2.		I-I5-I6				"	I00		0,7	70,0		
2.3.		I-25-I6				"	I20		I,4	I68		
2.4.		Вентиль электромагнитный Ф 70 220в, 40 вт	I5кч888р СВМ			"	I20		27,I	3252		

Главный инженер проекта Лихачев

Рук.группы Чикова

Составил Ратузина

Ангарные теплицы и соединительный коридор

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ
на электротехническую часть проекта

На 6 листах
лист I

№№ пп	Шифр по общесоюз. классиф.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка катал. №черт.	№поз. по технологич. схеме	Завод-изгот.	Един. изм.	К-во	Материал	Вес в кг ед.	Вес в кг общ.	Стоимость по смете в руб. ед.	Стоимость по смете в руб. общая
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. Освещение										
I.I.		Светильник подвесной пылезащищенный ТУ16-535.070-72	ПВЛМ2х80			шт	I65					
I.2.		Лампа люминесцентная ртутная рефлекторная ТУ16.535.558-76	ЛБР-80-I		Смоленск. эл.ламп. з-д	"	302					
I.3.		То же	ЛБР-40-I		-"-	"	28					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.4.	Коробка ответвительная для открытой проводки		инд. 08I7 КОР-73		изд. Укр.ГЭМ	шт	4I					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		2. Силовое электрооборудование										
2.1.		Коробка ответвительная для открытой проводки ТУ16.535.196-68	КОР-73 инд. 0817	изд. Укр. ГЭМ	шт	40						
2.2.		Ящик силовой с выключателем сблокированным со штепсельной розеткой напр.380в, $I_{вк}$ =25А МРТУ 16.536.007-66	ЯВШ-3-25Т	изд. ГЭМ	"	60						
2.3.		Розетка штепсельная брызгонепроницаемая ГОСТ 11292-65	У-94-Б		"	60						
2.4.		Короб	К-1050	изд. ГЭМ	"	2				37,8		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3

3. Электрооблучение

3.I.	Распределительное устройство для управления специальными источниками света для теплиц	РУ-I	Хвалынский з-д "Электрофидер"	шт	4
3.2.	Облучатель тепличный с индуктивным ПРА ТУ16.535.597-75(в к-те с лампами ДРЛ)	ОТ-400И		"	492
3.3.	Облучатель тепличный с емкостным ПРА ТУ16.535.597-7I (в к-те с лампами ДРЛ)	ОТ-400Е		"	492
3.4.	Коробка ответвительная	КОР-73	изд.Укр. ГЭМ	"	I56

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3

4. Монтажные изделия и материалы

	Лотки перфорированные		изд.ГЭМ			
4.I.		К-60У	"	шт	300	I442
4.2.		К-6IУ	"	"	I80	43I,2
4.3.	Лоток сварной	К-422	"	"	I202	I555,5
4.4.	Основание для установки одной полки серии ПК	К-I56	"	"	30	
4.5.	Полка	ПК-45п	"	"	30	
4.6.	Канат 6.I0-Г-8-Н-I60 ГОСТ 3062-69			м	I680	226
3.7.	Зажим тросовый	К-296	"	шт	924	
4.8.	Проволока 5.0-I ц-Д ГОСТ 3282-74			м	760	II4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3

5. Кабельные изделия и провода

	Кабели ГОСТ 433-73	АНРГ-660		
5.I.	2х4		м	2470
5.2.	3х6+Iх4		"	I885
5.3.	3хI0+Iх6		"	I75
5.4.	3хI6+IхI0		"	845
5.5.	Кабель 4х2,5 ГОСТ I508-7I	АКРНГ	"	I6474

Гл.инженер проекта Лихачев
Рук.группы Чикова
Составил Скоридова

Ангарные теплицы и соединительный коридор

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

на контрольно-измерительные приборы и автоматику

На 4 листах
лист I

№№ пп	Шифр по общесоюз. классиф.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка по катал. №черт.	№поз. техно-логич. схеме	Завод-изгот.	Един. измер.	К-во	Мате-риал	Вес в кг ед.	Вес в кг общ.	Стоимость по смете в руб. ед.	Стоимость по смете в руб. общая
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. Кабели и провода										
		Кабели ГОСТ I730I-7I	КМПВЭ-500									
I.I.		2 х I				м	I06					
I.2.		3 х I				"	3084					
I.3.		7 х I				"	3003					
I.4.		Кабель 3х2,5 ГОСТ I6442-70	АВВГ-660			"	5696					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Кабели ГОСТ 1508-71 АКРНГ										
I.5.		7х2,5				м	5400					
I.6.		I0х2,5				"	2038					
I.7.		I9х2,5				"	I957					
I.8.		Кабель 2хI ГОСТ 433-73	НРГ-660			"	I80					
I.9.		Провод IхО,75 ГОСТ 6323-7I	ПВ-380			"	960					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		2. Монтажные изделия и материалы										
		Коробки соединительные ТУ36.1071-70										
2.1.			СК-4			шт	20					
2.2.			СК-8			"	60					
2.3.		Сальник ТУ36.1073-70	С-16			"	60					
2.4.		Короб одноканальный 117х200	К-1050	изд. ГЭМ		"	264					4989
2.5.		Угольник универсальный	К-1054	"		"	25					43
2.6.		Тройник	К-1052	"		"	42					117
2.7.		Обойма съемная	К-1057	"		"	162					36
2.8.		Кнопка из полиэтилена ТУ36.1446-70	К-227	"		"	43000					4,3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2.9.		Лоток	К 420		изд. ГЭМ	шт	840			5376		
2.I0.		Лента из полихлорвинилового пластика I0xI ТУ36.I446-75	К 226		"	"	2200			28		
2.II.		Рукав металлический гибкий Ду=I5 мм IOCT 3575-75	Р2-II-Н-Ц0Н-I5			"	I40					

Главный инженер проекта Лихачев

Рук.группы Чикова

Составил Зюганова

Типовой проект

Ангарные теплицы и соединительный коридор

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

на радио- телефонную часть проекта

На 2 листах
лист I

№№ пп	Шифр по общесоюз. классиф.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка катал. №черт.	№поз. по техно-логич. схеме	Завод-изгот.	Един. изм.	К-во	Мате-риал	Вес в кг ед.	Вес в кг общ.ед.	Стоимость по смете в руб. общая
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. Оборудование										
I.I.		Аппарат производственной громкоговорящей связи	ШГС-3		з-д Телемеханич. аппаратуры г.Нальчик	шт	3					
I.2.		Коробка универсальная ГОСТ I0040-62	УК-2		"		2					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	I I	I2	I3

2. Кабели и провода

2.I.	Кабель 2хI.2 МРТУ I6.I05.045-70	ПРППМ	м	200

Гл.инженер проекта Лихачев

Рук.группы Чикова

Составил Скоридова

gost.e-ecolog.ru