

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-1-177.85

ПРИРЕЛЬСОВЫЙ СКЛАД МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ
ВМЕСТИМОСТЬЮ 5 ТЫС. ТОНН
ИЗ КЛЕБНЫХ ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ПРОХОДНОЙ ЭСТАКАДОЙ
И НАПОЛЬНЫМИ СРЕДСТВАМИ МЕХАНИЗАЦИИ

АЛЬБОМ III

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

20297-03

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-1-177.85

ПРИРЕЛЬСОВЫЙ СМАЗД МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ
ЕМКОСТЬЮ 5 ТЫС. ТОНН
ИЗ КЛЕБНЫХ ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ПРОХОДНОЙ ЭСТАКАДОЙ
И НАПОЛЬНЫМИ СРЕДСТВАМИ МЕХАНИЗАЦИИ

АЛЬБОМ II

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

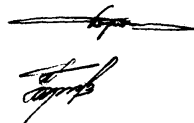
РАЗРАБОТАН
проектным институтом
"ЦИТЭПсельхоз"

УТВЕРЖДЕН Минсельхозом СССР
Приказ № 67-ЗГ от 13.08.84 г.
Введен в действие "ЦИТЭПсельхозом"
Приказ № 12 от 30.01.85г.

20297-03

Главный инженер института

Главный инженер проекта



(Болонкин)

(Тринов)

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	Наименование	Марка	Номера страниц
ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА			
I	Спецификация оборудования	ТХ.СО	3-5
ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ			
2	Спецификация оборудования	ОВ.СО	6-7
СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ			
3	Спецификация оборудования	ЭМ.СО	8-12
СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ			
4	Спецификация оборудования	СС.СО	13

АЛБОМ III

705-1-177.85

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
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
I	Погрузчик одноковшовый фронтальный на спецшасси; емкость ковша I м ³ ; размером 5790x2335x2900	Т0-6А	шт	796		483572I0I8		2	7100
2	Передвижная компрессорная установка; производительность 0,5 м ³ /мин; размером 920x485x820; мощность 4,0 кВт	СО-7Е	то же	"		4833I85225		I	I60
3	Вибратор, мощность 0,25 кВт	ИВ-102	"	"		48338I2I07		4	I8,5
4	Маневровое устройство, мощность I3/I8 кВт	МУ-12М2	"	"		3I4483		I	3800
5	Бункер промежуточный передвижной; размером I840xI564x2000	по черт. ЦИТЭПсельхоз						I	476,4

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

Инв. №		Т.п. 705-1-177.85		ТХ.СО	
Г.И.П.	Трынов	Спецификация оборудования		Страница	Лист
Н.контр.	Смирнов			Р	Т
Нач.отд.	Бузунов			З	
Гл.спец.	Беляков			ЦИТЭПсельхоз Владимир	
Рук.гр.	Смирнов				
Ст.инж.	Цележевич				

20297-03

Формат А3

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
6	Конвейер ленточный передвижной, производительность: 104 т/час; мощность 4,0 кВт размером 15660х2050; наибольшая высота разгрузки 5,5 м	TK-20	шт	796		4835863025		I	1080
7	Воздухосборник, высота - 2380 мм, диаметр - 800 мм	B-I,0 ГОСТ9023-76	шт	796		361511		I	330
	Вентиль запорный муфтовый на Ру 16 кгс/см ² ϕ 15	I5ч8п2	шт	796		3722111012		5	0,75
	ϕ 25		шт	796		3722121020		6	1,75
	Кран трехходовой, натяжной, муфтовый с фланцем для контрольного манометра на Ру 16 кгс/см ² ϕ 15		шт	796		3712226007		2	0,31
	Клапан предохранительный, малоподъемный фланцевый на Ру 16 кгс/см ² с ответным фланцем по ГОСТ 12820-80 ϕ 25	I7ч36п1	шт	796		3722517005		I	4,6
	Регулятор давления прямого действия фланцевый на Ру 16 кгс/см ² с ответным фланцем по ГОСТ 12820-80 ϕ 25		шт	796		3722516019		I	8,5
	Манометр технический	MTH-100/I- 16x1,5 ГОСТ 8625-77	шт	796				2	
	Бобышка под манометр	ЗКЧ-45-70						2	

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

Привязан

Имя, №

Т.п. 705-1-177.85

ТХ.СО

Лист
2

21297-03

705-1-177.85 Альбом III

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

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опрессного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Рукав резиновый	Г(ЛУ)-10-25-3	м	006				40	
		ГОСТ18696-79							
	Ниппели к резиновым рукавам	ГОСТ1078-81	шт	796				5	
	Фильтр влагоотделитель ϕ 25	26-25x40 (В41-36)	шт	796				1	
		ГОСТ17437-81							
	<u>Оборудование и материалы поставляемые подрядчиком</u>								
	Труба стальная бесшовная из стали 20 по ГОСТ 1050-74 ^{ЗЗ}	ГОСТ8734-75							
	ϕ 18x1,8		м	006				20	0,717
	ϕ 32x2,5		тоже	тоже				110	1,76
	Прокладка, материал паронит по ГОСТ 481-80 А-25-16	ГОСТ15180-70	шт	796				2	0,013
	Болт, материал Ст.35 по ГОСТ 1050-74 ^{ЗЗ} М12x55	ГОСТ 7798-70	тоже	тоже				8	0,05
	Гайка, материал Ст.25 по ГОСТ 1050-74 ^{ЗЗ} М12	ГОСТ 5915-70 ^{ЗЗ}	"	"				8	0,015
	Шайба, материал Ст.20 по ГОСТ 1050-74 ^{ЗЗ} 12	ГОСТ 11371-78	"	"				8	0,006
	Швеллер 10, материал Ст.3 по ГОСТ 535-79	ГОСТ 8240-72	м	006				10	8,59
	Опора ОПБ-2/32	ГОСТ14911-69 ^{ЗЗ}	шт	796				40	0,13

Привязан

Имя, №

Т.п. 705-1-177.85

ТХ.СО

Лист
3

20297-03

705-1-177.85 АПЛООМ Ш

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования.		Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
		Обозначение документа и номер опросного листа	Наименование	Код						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
	Вентиляторный агрегат		шт.	796					4	284,0
	Вентилятор центробежный	В-ЦЧ-70 №6,3				4861214617				
	исполнение I, положение 10°, 170°, с колесом 100 Дном.									
	с электродвигателем 4А13254 7,5 кВт, 1450 об/мин.									
	виброизоляторы Д041									
	<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>									
	Вентиляция									
	I. Гибкие вставки	ВЗ-21	шт.	796					4	
		ВН-14	то же	то же					4	
		5.904-5								
	2. Клапан обратный общего назначения	К0т3								
		I.494-28	"	"					4	
	3. Решетки жалюзийные 150 x 530	СТД 5289							48	
	4. Заглушка питомерного лучка	СТД 8281А	"	"					8	

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

Привязан			
Инв. №			
ГИП Трышов		30.01.85	
Н.контр. Глушаков		30.01.85	
Нач.отд. Сидева		30.01.85	
Гл. спец. Щербакова		30.01.85	
Рук.гр. Глушаков		30.01.85	
Ст. тех. Шмелева		30.01.85	
Т.п. 705-1-177.85		ОВСО	
Спецификация оборудования		Стадия	Лист
		Р	1
		Листов	2
ЦИТЭСельхоз Владимир			

20297-03

Формат А3

705-1-177.85 АЛБOM 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	5	6	7	8	9	10
	5. Воздуховоды из тонколистовой стали								
	по ГОСТ 19904-74 * =0,7 мм	Ø 500 мм	м	006				5	
		Ø 560 мм	ТО же	ТО же				136	
		Ø 630 мм	"	"				22	
	6. Решетки щелевая регулирующая	р200 Ш	шт.	796				32	
		р400	шт.	796				4	

Изм. № подл. Подпись и дата
Изм. № 2

Приказ			
Изм. №2			

Т.п. 705-1-177.85 ОБ.СО

Лист 2

20297-03

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбом III

705-1-177.85

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования, Облачение документа и номер отросного 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> Электроснабжение								
	Ящик с понижающим трансформатором 000-0,25, 250 ВА 220/36В	ЯТТ-0,25	шт.	796		343429502I		I	
	Пускатель 380В, ТУ16-526, 437-78, ток реле 19А	ПМЛ-221002	тоже	тоже		3427200083		4	
	Кнопочный пост управления 500 В; 6,3 А двухштыфтовый с надписью "Пуск", "Стоп", исполнение Ip54, категория У2	ПКБ-222-2У2	"	"		3426440005		4	
	Щитовое соединение, степень защиты Ip54, 380 В, I-10А	ИЭ9901А	"	"				8	
	Шкаф силовой распределительный, с рубильником на 400 А, с четырьмя группами на 60А и четырьмя группами на 100 А. Плашки вставки предохранителей: 1х10А; 2х32А; 2х50А; 2х60А; 1х100А	ШР11-73509- -22У3	"	"		343414		I	

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

Привезен		
Изм. №		
Т.п. 705-1-177.85		ЭМ.СО
Спецификация оборудования	Страница	Лист
	Р	1
		5
ЦИТЭсельхоз Владимир		

20297-03

Формат А3

Альбом Ш

705-1-177.85

Позиция	Наименование и едичная 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
	Ящик однофазный с выключателем и индустриальным разъемом на 25 А, степень защиты IP54, У2	ЯВУЗ-25	шт	796		3434220044		2	
	Светотехническое оборудование								
	Щиток осветительный с выключателем на броне и автоматами АВ-1000, ток расцепителя 16А	ОП-6	тоже	тоже		3434330001		1	
	Светильник подвесной мощностью до 100 Вт Степень защиты 5*3, подвес на кронштейне	НСЦЭ1-100	"	"		346111		40	
	То же, мощностью до 200 Вт	НСЦЭ1-200	"	"		346111		2	
	Светильник подвесной мощностью до 500 Вт степень защиты 5*0, подвес на крюке	НСЦЭ2-500	"	"		346111		18	
	Лампы накаливания общего назначения 220-230В								
	мощность: 100 Вт	Б220-230-100	"	"		346601		40	
	200 Вт	Б220-230-200	"	"		346601		2	
	300 Вт	Г220-230-300	"	"		346601		18	
	Провода и кабели								
	Кабель силовой алюминиевый с полихлорвиниловой изоляцией и оболочкой ГОСТ 16442-80 сечением: 3х2,5	АВВГ-660	км	008		3522221100		0,220	

Примечание

Имя, №

Т.п. 705-1-177.85

ЭМ.СО

Лист

2

20297-03

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Имя, № год, Подпись и дата, Власт. инв. №

Альбом III
705-1-177.85

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
	4x2,5	АВВГ-660	км	008		352222II00		0,370	
	2x4	АВВГ-660	"	"		352222II00		0,500	
	3x4	АВВГ-660	"	"		352222II00		0,245	
	3x4+Ix2,5	АВВГ-660	"	"		352222II00		0,065	
	3x6+Ix4	АВВГ-660	"	"		352222II00		0,120	
	3x10+Ix6	АВВГ-660	"	"		352222II00		0,120	
	3x35+Ix16	АВВГ-660	"	"		352222II00		0,015	
	Кабель тяжелый переносный с медными жилами								
	ГОСТ 13497-77 ^Э сечением: 3x2,5+Ix1,5	КРПТ-660	"	"		354840		0,020	
	Провод с медной жилой ГОСТ 6323-79 ^Э								
	сечением: Ix1,5-0,66	ПВИ	"	"		355II30I0C		0,010	
	Ix2,5-0,66	ПВИ	"	"		355II30I00		0,010	
	Кабели контрольные								
	Кабель с алюминиевыми жилами с резиновой изоляцией								
	ГОСТ. I508-78 ^Э сечением: 4x2,5	АКВВГ	км	008		356340		0,130	
	7x2,5	АКВВГ	тоже	тоже		тоже		0,150	
	19x2,5	АКВВГ	"	"		"		0,025	

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

Примечание			
Имя, №			

Т.п. 705-1-177.85

ЭМ.СО

Лист
3

20297-03

705-1-177.85 АЛБОМ III

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>								
	Электроустановочные изделия								
	Выключатель бронезащищенный 220 В 6А ГОСТ 7397-76	0-I-IP44-0I-6/220	шт.	796		346431		2.4	
	Розетка штепсельная ГОСТ 7396-76,	РШ-П-200-IP43-0I-IO/230	тоже	тоже		346432		5	
	То же	РШ-П-20-0							
		IP43-0I-IO/42	"	"		346432		II	
	Изделия заводов								
	Коробка пластмассовая	KOP-73	"	"		34647425II		8I	
	Коробка	У994У2	"	"				4	
	Коробка ответвительная	У 409	"	"		344963		42	
	Полоса монтажная	K202	"	"		344962633I		3	
	То же	KI06	"	"		34496263I2		I	
	"	K238	"	"		3449626I9I		I	
	Профиль зетовый	K239	"	"		34496I6I8I		5	
	Стойка	K-3IOм	"	"		34496I		8	
	Крык		"	"				18	
	Ввод гибкий	K IO8I	"	"		344965		2	
	Кронштейн	У1I6	"	"		346474I02I		42	

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

Приказ			
Имя, №			

T. n. 705-1-177.85

ЭМ.СО

Лист 4

20297-03

705-1-177.85 Альбом 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>								
	Оборудование и аппаратура связи								
	Прибор громкоговорящей связи	ПГС-3	шт	796		6652310900		5	
	Кабели и провода								
	Парный кабель радиосвязи емкости 2х1.2 ТУ 16.505.755-75	ПРПМ	м	006		357300		110	
	Основные монтажные материалы и изделия								
	Металлорукав СТУ36-05-33	РЭПХ-22	м	006		3449650101		10	

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

Имя №		Примечание	
Т.п. 705-1-177.85		СС.СО	
ГИП	Трышов	Спецификация оборудования	Студия
Н.контр.	Едаков		Р
Нач.отд.	Федорова		Лист
Рук.гр.	Едаков		Листов
Ст.инж.	Цыганова		1
		ЦИТЭПсельхоз Владимир	

20297-03

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТЕПЛООВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4
Заказ № 2628 Инв. № 2 0297 - 03 тираж 200
Сдано в печать 29.08 1985г цена 0-57