ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
704-2-65.93

СКЛАД НЕФТЕПРОДУКТОВ ВМЕСТИМОСТЬЮ 40 м3 ДЛЯ КОЛХОЗОВ И СОВХОЗОВ

НАДЗЕМНЫЙ ВАРИАНТ

АЛЬБОМ 3

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Ц00060-03

				Привязан	
Инв.№					

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
704-2-65.93

СКЛАД НЕФТЕПРОДУКТОВ ВМЕСТИМОСТЬЮ 40 м3 ДЛЯ КОЛХОЗОВ И СОВХОЗОВ

НАДЗЕМНЫЙ ВАРИАНТ

АЛЬБОМ 3

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан
проектным институтом
"Гипроагротехпром"
г.Иваново

Утвержден Главным управлением проектирования
и инженерных изысканий Госстроя России
письмо № 9-3-1/238 от 12.11.93 г.
Введен в действие институтом "Гипроагротехпром"
приказ № 521 от 15.11.93г.

Директор института В.В.Баранов
Главный инженер проекта В.И.Глезин

				Привязан
Инв.№				

Ц00060-03, 2

С О Д Е Р Ж А Н И Е

Обозначение	Наименование	Стр.
ТХ.СО	Спецификация оборудования	3
НВК.СО	Спецификация оборудования	8
ОВ.СО	Спецификация оборудования	II
ЭМ.СО	Спецификация оборудования	I2

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Стандартное оборудование								
I	Агрегат приемо-раздаточный, N =5,5кВт	03-23820	шт.	796		52 527I 620I		3	370
	Габарит: I275х680хI245мм								
2	Колонка с пультом дистанционного управления	IКЭД-50-0,25	шт.	796		42 I3I3 8028		2	I50
	"Электроника ЭКЦI-2" производительностью 50л/мин,	-2-I							
	N =0,55кВт. Габарит: 755х420хI400мм	"Нара 27М"							
БП	Устройство для обнаружения водных примесей	СВН-I	шт.	796		43 2I32		I	
	в нефтепродуктах, комплект:								
	- индикатор		шт.	796				I	
	- датчик обнаружения отстоя в емкостях		шт.	796				6	
БП	Огнетушитель порошковый, масса заряда 90кг	ОП-I00	шт.	796		48 5433 32I3		I	I75
	Габарит: 800х850хI300мм								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Инж.	Верхоглядова		12.10.92
Рук. гр.	Нуждин		12.10.92
Гл. спец.	Селиверстов		12.01.93
Нач. отд.	Рекин		12.01.93
ГИП	Глезин		12.01.93

ТП 704-2-65.93 - ТХ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

Гипроагротехпром г.Иваново

Ц00060-03, 4

Формат А3

ЦИТП 55 12103

ГОСТ 21.110-82

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
БП	Огнетушитель углекислотный, масса заряда 3,5кг	ОУ-5	шт.	796		48 543I I034		I	
	Габарит: 270х570 (Н) мм								
БП	Огнетушитель химический воздушно-пенный, емк. 9л	ОХВП-IO	шт.	796		48 5432 2II6		I	
БП	Огнетушитель порошковый, масса заряда IOкг	ОП-IOА	шт.	796		48 5432 2II6		8	
	Габарит: 300х700 (Н) мм								
БП	Вентиль прямоточный стальной фланцевый	I5cI2п2	шт.	796				IO	
	Ру = 2,5 МПа (25кгс/см2) Ду 25мм	Каталог ЦКБА							
БП	Предохранитель огневой, ф 50мм	ОП-504А	шт.	796				3	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 704-2-65.93 – ТХ.СО

Лист 2

Ц00060-03, 5

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Нестандартизированное оборудование								
3	Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 3м3. Надземная установка. Габарит: I408x2038мм	тп 704-I-I58 83 Альбом I,2	шт	796				2	392
4	Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 5м3. Надземная установка. Габарит: I908x2038мм	тп704-I--I59.83 Альбом I,2	шт	796				I	744
5	Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 10м3 Надземная установка. Габарит: 2228x2038мм	тп 704-I--I60.83 Альбом I,2	шт	796				3	1188

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 704-2-65.93 - ТХ.СО

Лист 3

400060-03, 6

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
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
БП	Трубопроводы из стальных электросварных труб								
	по ГОСТ10704-91, В-БСт3сп ГОСТ 10705-80								
	ϕ 33х2,5мм		м	006				96	
	ϕ 45х2,5мм		м	006				55	
	ϕ 57х3мм		м	006				112	
	Кронштейны опорные из швеллера по ГОСТ 8240-89								
6	ℓ =100мм		шт.	796				4	
7	ℓ =250мм		шт.	796				2	
8	ℓ =550мм		шт.	796				2	
9	ℓ =850мм		шт.	796				4	
	Труба стальная водогазопроводная по ГОСТ 3262-75								
	(для удлинителей к датчику устройства СВН-1) Ду 15мм								
10	ℓ =1460мм		шт.	796				2	
11	ℓ =1960мм		шт.	796				1	
12	ℓ =2280мм		шт.	796				3	
	Опоры подвижные по ОСТ 3694-83								
	ϕ н=33,5мм	ОПП1	шт.	796				7	
		ОПБ2	шт.	796				6	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

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	5	6	7	8	9	10
	Опоры подвижные по ОСТ 3694-83								
	ϕ н=45мм	ОПП1	шт.	796				5	
		ОПБ2	шт.	796				4	
	ϕ н=57мм	ОПП1	шт.	796				I0	
		ОПБ2	шт.	796				30	
БП	Муфта быстросъемная, Ду 50мм	МС-I	шт.	796		389II		2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 704-2-65.93 - ТХ.СО

Лист 5

Ц00060-03, 8

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Канализация дождевая								
	I.Задвижка чугунная параллельная с выдвижным шпинделем ∅200	30ч6бр Каталог ЦКБА	шт	796		37 2I25 I005		I	I25
	2.Колонка управления задвижкой	3.90I-I3	шт	796				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Исполн.	Балашова		15.12.92
Гл.спец.	Юматов		15.12.92
Нач.отд.	Лищулин		15.12.92
ГИП	Глезин		15.12.92

Привязан

ТП 704-2-65.93 - НВК.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Гипроагротехпром г.Иваново

Ц00060-03, 9

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

ЦИТП 55 12103

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Канализация дождевая								
	3.Патрубок ∅200	ПФР							
		ГОСТ5525-88	шт	796				I	3I,I
	4.Тройник	ТР							
		ГОСТ5525-88	шт	796				I	8I,9
	5.Дождеприемник	ДМ							
		ГОСТ26008-83	шт	796				2	80
	6.Люк	ЛК							
		ГОСТ3634-89	шт	796				4	69
	7.Колодец ∅I000, компл.:	902-09-22.84	шт	796				5	
	а) кольцо опоры	К06							
		ГОСТ8020-90	шт	796				9	
	б) кольцо стеновое	КС7.3							
		ГОСТ8020-90	шт	796				I	
	в) кольцо стеновое	КСI0.6							
		ГОСТ8020-90	шт	796				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 704-2-65.93 - НВК.СО

Лист 2

400060-03, 10

Формат А3

ЦИТП 55 12104

ГОСТ 21.110-82

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
	г) кольцо стеновое	КС10.9							
		ГОСТ 8020-90	шт	796				5	
	д) плита перекрытия	ПП10-1							
		ГОСТ 8020-90	шт	796				5	
	е) плита днища	ПН10							
		ГОСТ 8020-90	шт	796				5	
	8. Колодец ∅ 1500, компл.:	902-09-22.84	шт	796				1	
	а) кольцо опоры	К06							
		ГОСТ 8020-90	шт	796				1	
	б) кольцо стеновое	КС15.9							
		ГОСТ 8020-90	шт	796				1	
	в) плита перекрытия	ПП15-1							
		ГОСТ 8020-90	шт	796				1	
	г) плита днища	ПН15							
		ГОСТ 8020-90	шт	796				1	
	9. Трубопровод из керамических канализационных								
	труб по ГОСТ 286-82 ∅200		м	006				54	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 704-2-65.93 - НВК.СО

Лист 3

Ц00060-03, 11

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Вентиляция								
	I. Дефлектор	Д 315.00.00 5.904-51	шт.	796				2	
	2. Труба асбестоцементная ϕ 300	ГОСТ1839-80	м	006				2	

Привязан

Инв. №

Исполн	Вихрева		15.12.93
Рук. гр	Шилкова		15.12.93
Гл. спец	Крылов		15.12.93
ГИП	Глезин		15.12.93

ТП 704-2-65.93 - ОВ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Гипроагротехпром г. Иваново

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Ц00060-03, 12

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

ЦИТП 55 12103

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые								
	заказчиком								
	Силовое электрооборудование								
	Кабели								
	Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной	ГОСТ16442-80							
I	изоляцией, 660В 3х4+Iх2,5	АВВГз	км	008		35 2222 II00		0,090	
2	4х2,5	АВВГз	км	008		35 2222 II00		0,050	
3	Кабель с алюминиевыми жилами, контрольный с поливинилхло-	АКВВГ							
	ридной изоляцией, 7х2,5	ГОСТ1508-78Е	км	008		35 6344 0000		0,I35	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Инжен.	Катаманова		5.12.92
Рук.груп	Колесова		5.12.92
Гл.спец	Сидоров		5.12.92
Нач.отд.	Собиков		5.12.92
ГИП	Глезин		12.01.93
Н.контр.	Антонычева		12.01.93

ТП 704-2-65.93 - ЭМ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

Гипроагротехпром г.Иваново

Ц00060-03, 13

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Наружное освещение								
	Оборудование и аппаратура								
4	Светильник	РСУ08-50--001 ГОСТ1045-82Е	шт.	796		34 6123 1661		3	
5	Прожектор	ПЗС-35АУ1	шт.	796		34 6131 0351		3	
6	Предохранитель на 6А с Jп.в.=2А	ПРС-6 ТУ16-522.112-74	шт.	796		34 2444		6	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 704-2-65.93 - ЭМ.СО

Лист 2

Ц00060-03, 14

Формат А3

ЦИТП 55 12104

ГОСТ 21.110-82

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабели и провода								
7	Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией, 660В 2х2,5	АВВГз ГОСТ16442-80	км	008		35 2222 1100		0,190	
8	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией 2,5	АПВ ГОСТ6323-79	км	008		35 5133 0100		0,100	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 704-2-65.93 ЭМ.СО

Лист 3

400060-03, 15

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабели контроля и управления								
9	Кабель с алюминиевыми жилами, контрольный, с поливинил-	ГОСТ1508-78Е							
	хлоридной изоляцией, 4х2,5	АКВВГ	км	008		35 6344 0000		0,365	
10	Кабель с медными жилами, контрольный, с поливинилхлоридной	ГОСТ1508-78Е							
	изоляцией, 7х0,75	КВВГЭ	км	008		35 6314 0000		0,072	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

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	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и изделия, поставляемые подрядчиком								
	Наружное освещение								
	Оборудование и аппаратура								
II	Лампа ртутная	ДРЛ-250	шт.	796				3	
I2	Лампа накаливания	Г220-230-500 ГОСТ2239-79	шт.	796				3	
I3	Установка УС7-КР6	Серия 320-062	шт.	796				6	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 704-2-65.93 - ЭМ.СО

Лист 5

Ц00060-03, 17

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
	Молниезащита								
I4	Молниеотвод железобетонный	МЖ-24.3	шт.	796				I	
		серия							
		3.407-I08							

Привязан

Инв. №

ТП 704-2-65.93 - ЭМ.СО

Лист 6

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

gost.e-ecolog.ru

400060-03, 18