ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

4II-I-I58.89

Линия полуавтоматическая ЛО-I5А для разделки хлыстов на нижних лесоскладах для лесхозов на железобетонных стойках

АЛЬБОМ 4

Спецификации оборудования

24053-04
ЦЕНА 1-06

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

4II-I-I58.89

Линия полуавтоматическая ЛО-I8А для разделки хлыстов на нижних лесоскладах для лесхозов на железобетонных эстакадах

АЛЬБОМ

Спецификации оборудования

РАЗРАБОТАН

проектным институтом "Союзгипролесхоз"

Главный инженер института В.М.Нагаев

Главный инженер проекта Т.А.Сергеева

© КФ ЦИТП ГОССТРОЯ СССР, 1990 г.

УТВЕРЖДЕН

Госкомлесом СССР

Протокол от № I9 от II октября I989г.

Введен в действие институтом "Союзгипролесхоз"

Приказ № I27 от I9 октября I989г.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА № 4

№№ п/п	Наименование	Марка спецификаций	№№ страниц	Количество листов
I	Технологическое оборудование	ТХ.СО	3	2
2	Силовое электрооборудование	ЭМ.СО	5	5
3	Связь и сигнализация	СС.СО	IO	3

альбом 4

тп 411-1-158.89

С.Ж.-90

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 заказчиком								
	Технологическое оборудование для лесозаготовительной промышленности								
I	Устройство разгрузочно-растаскивающее. Тип лебедки: однобарабанная, реверсивная. Тяговое усилие лебедки - 5000 кг. Мощность электродвигателей - 30 кВт	РРУ-10[illegible] ([illegible]-10)	компл.	67I				I	4200
2	Установка раскряжевочная. Производительность по чистому времени работы при среднем объеме хлыста 0,45м^3 - 33м^3/ч. Наибольший диаметр хлыста в комле пропускаемого под пилой - 90 см. Наибольшая высота пропила - 60 см. Скорость резания (расчетная) - 70 м/с. Скорость движения тягового рабочего органа транспортера продольного (расчетная) - не менее I,8 м/с. Мощность установленных электродвигателей - 77 кВт.	[illegible]-15А	компл.	37I	[illegible]	4851212043		I	25000

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

Инв. №

ГИП	Сергеева	[signature]
Нач.отд.	Рогачев	[signature]
Н.контр.	Березин	[signature]
Гл.спец.	Сергеева	[signature]
Ст.инж.	Шевченко	[signature]

Привязан

ТП 414-1-158.89 ТХ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
	I	2

Союзгипролесхоз

24053-04

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
	Состав установки:								
	Манипулятор двухстреловой	ЛО-15А.10.000	компл.	671				I	
	Блок раскряжевки	ЛО-15А.20.000	компл.	671				I	
	Стол приемный	ЛО-15А.30.000	компл.	671				I	
	Гидрооборудование	ЛО-15А.40.000	компл.	671				I	
	Транспортер отходов	ЛО-15А.50.000	компл.	671				I	
	Электрооборудование	ЛО-15А.60.000	компл.	671				I	
	Комплект запасных частей	ЛО-15А.98.000	компл.	671				I	
4.	Погрузчик скиповый	ЛВ-175	шт.	796	0257113	4851382809		I	3600
	Вместимость скипа - 5м^3. Скорость подъёма скипа 0,1 .... 0,2 м/с. мощность электродвигателя - 7,5 кВт.								
5	Лоток								

Привязан

Инв. №

ТП 411-1-158.89 ТХ.С

Лист 2

24053-04 5

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

Альбом 4

Р.Н.-90

Альбом 4

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
	I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I.I. Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций.								
	I.I.I. Печь электрическая 220В, I кВт	ПЭТ-4	шт	796				I6	
	I.I.2. Трансформатор однофазный понижающий 220/I2В, 250ВА	ОСОВ-0,25 ТУI6-5I7.70I -73	шт	796				2	
	I.I.3. Шкаф распределительный с 2 предохранителями ПН2-250 и 3 предохранителями ПН2-I00. Ток плавких вставок: I60А - I шт., I00А- 2 шт., 50А - I шт., 3I,5А - I шт.	ШРII-73707 54У2 ТУI6-536.506 -76	шт	796				I	
	I.I.4. Щиток осветительный с ПВЗ-60 на вводе и 6 автоматическими выключателями АЕ-I03I-I с расцепителями на ток: I6А - 2 шт., I0А - 4 шт.	ЯОУ-850I ТУI6-536.683 -8I	шт	796				2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Сергеева	
Нач.отд.	Рогачев	
Н.контр.	Сергеева	
Рук.гр.	Разуваева	
Ст.инж.	Румянцева	1989

ТП 411-1-158.89 ЭМ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

Союзгипролесхоз

Альбом 4

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
	I.I.5. Светильник люминесцентный для 2-х ламп мощностью по 40 Вт, IP54	ПВЛП-2х40-01 ОСТI60.535.033-78	шт	796				I0	
	I.I.6. Лампа люминесцентная белой цветности мощностью 40 Вт.	ЛБ-40-I ТУI6-545 264-79	шт	796				20	
	I.I.7. Стартер 220В	4ОС-220 ГОСТ8799-75	шт	796				20	
	I.I.8. Лампа ручная переносная	СР-2	шт	796				2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 4

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
	Кабельные изделия								
	Заводы МЭТП								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, сечением	ГОСТ16442-80				352200			
	I.I.9. 3х70+Iх25-I,0	АПВГ	км	008				0,0I2	
	I.I.I0. 3х25+IхI0-0,66	АПВГ	км	008				0,03I	
	I.I.II. 3хI0+Iх6-0,66	АПВГ	км	008				0,033	
	I.I.I2. 3х6+Iх4-0,66	АПВГ	км	008				0,088	
	I.I.I3. 3х2,5-0,66	АПВГ	км	008				0,092	
	I.I.I4. 2х2,5-0,66	АПВГ	км	008				0,060	
	Провод гибкий с медной жилой, сечением	ГОСТ6323-79							
	I.I.I5. Iх4,0-380	ПВ2	км	008				0,07I	
	I.I.I6. Iх2,5-380	ПВ2	км	008				0,070	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 4

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
	2. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	2.I. Материалы, поставляемые генподрядчиком								
	2.I.I. Труба легкая, под накатку резьбы, неоцинкованная, с полностью сплющенным гратом Д-М-20х2,5	ГОСТ 8262-75	км	008				0,046	

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

Инв. №

связан

ТП 411-4-152.89 ЭМ.СС

Лист 4

24053-04 9

Альбом 4

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
	2.2. Изделия, поставляемые электромонтажной организацией								
	Электроустановочные устройства								
	2.2.I. Розетка штепсельная, двухполюсная, 250В, 6А	Инд.03290 ГОСТ7396-85Е	шт	796				5	
	2.2.2. Выключатель однополюсный, брызгозащищенный, 250В, 6А	Инд.02620 ГОСТ7397-88Е	шт	796				7	
	Изделия ГЭМ								
	2.2.3. Коробка ответвительная	КОР73УЗ ТУ36УССР667-75	шт	796				I0	
	2.2.4. То же	КОР74УЗ ТУ36УССР667-75	шт	796				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 411-1-158.89 ЭМ.СО

Лист 5

24053-04 10

Альбом 4

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
	I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I.I. Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций								
	Телефонизация								
	I.I.I. Аппарат телефонный настенный системы АТС	ТАСт-70 ГОСТ7153-85	шт	796				2	
	Пожарная сигнализация								
	I.I.2. Извещатель пожарный тепловой t сраб.=72±2°С	ИПТ04-I ТУ25-09-I-83	шт	796				6	
	I.I.3. Извещатель пожарный ручного действия е У2.402.004ТУ	ИПР ТУ95-I4I9-86	шт	796				2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Сергеева	
Нач.отд.	Рогачев	
Н.контр.	Сергеева	
Рук.гр.	Разуваева	
Ст.инж.	Ладыгина	1989

ТП 411-1-158.89 СС.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Союзгипролесхоз

Альбом 4

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, провода								
	Телефонизация								
	I.I.4. Провод телефонный однопарный абонентский 2х0,5	ТРП ГОСТ20575-75Е	м	006				20	
	Пожарная сигнализация								
	I.I.5. Кабель однопарный с медными жилами 2хI,2	ПРШМ ТУI6-505.755--75	м	006				20	
	I.I.6. Провод линейный телефонный однопарный 2х0,5	ДТВ-П	м	006				30	
	Комплексная телефонная сеть								
	I.I.7. Кабель телефонный распределительный емкостью IOх2х0,5	ТПП	м	006				35	
	I.I.8. Муфта разветвительная полиэтиленовая на 2 направления IO+IO	ICПБ-I2	компл.	67I				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 411-1-158.89 СС.СО

Лист 2

24053-04 12

Альбом 4

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
	2. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Комплексная телефонная сеть								
	2.1. Коробка телефонная распределительная чугунная	КРТ-10х2	шт	796				2	
	2.2. Труба стальная водогазопроводная 25х3,2	ГОСТ3262-75	м	006				35	2,39
	2.3. Коробка универсальная	УК-2П	шт	796				3	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 411-1-158.89 СС.СО

Лист 3

24053-04

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ
г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

2/4
Заказ № 8582/р Инв № 24053-04 Тираж 150
Сдано в печать 22/8 1980 Цена 1-06

gost.e-ecolog.ru