ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

4II-I-I38.87

ЛИНИЯ ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКАЯ ДЛЯ РАСКРЯЖЕВКИ ХЛЫСТОВ ЛО-I5А В ИНДУСТРИАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ

АЛЬБОМ Ш

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

ц D-42

КФ ЦИТП ИНВ. № 2279/3

Привязан

Инв. №

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

4II-I-I38.87

ЛИНИЯ ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКАЯ ДЛЯ РАСКРЯЖЕВКИ ХЛЫСТОВ ЛО-I5А В ИНДУСТРИАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ

АЛЬБОМ III

СОСТАВ ПРОЕКТА

АЛЬБОМ I	– ОБЩАЯ ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ, ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ, СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТИ. ЧЕРТЕЖИ
АЛЬБОМ II	– ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ
АЛЬБОМ III	– СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ
АЛЬБОМ IУ	– ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
АЛЬБОМ У	– СМЕТЫ

РАЗРАБОТАН
ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ
ГИПРОЛЕСТРАНС

УТВЕРЖДЕН
МИНЛЕСБУМПРОМ СССР
ОТ 23.04.87 ПРОТОКОЛ № 60

Главный инженер института В.К.Сербский

Главный инженер проекта И.Н.Дугин

КФ ЦИТП инв. № 2279/3

Привязан

Инв. №

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
4II-I-I38.87

ЛИНИЯ ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКАЯ ДЛЯ РАСКРОЯ ЛИСТОВ ЛО-I5А В ИНДУСТРИАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ

АЛЬБОМ III

ПЕРЕЧЕНЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ ОБОРУДОВАНИЯ

№№ пп	Наименование спецификаций оборудования	Шифр спецификаций	Количество листов
I	Технологическое оборудование для лесозаготовительной промышленности	ТХ.СО	3
2	Силовое электрооборудование	ЭМ.СО	4

2279/3

				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: 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.	РРУ-10М	компл	671		4851400000004		I	4200
	Тип лебедки: однобарабанная, реверсивная. Тяговое усилие	(ЛТ-10)							
	лебедки - 5000 кг. Мощность электродвигателей - 26 кВт								
2	Установка раскряжевочная. Правое исполнение.	ЛО-15А	компл	671	0239864	4851210000000		I	25000
	Производительность по чистому времени работы при среднем объеме								
	хлыста 0,45 м³-33 м³/ч. Наибольший диаметр хлыста в комле про-								
	пускаемого под пилой - 90 см. Наибольшая высота пропила -								
	60 см. Скорость резания (расчетная) - 70 м/с. Скорость движе-								
	ния тягового рабочего органа транспортера продольного (расчет-								
	ная) - не менее 1,8 м/с. Мощность установленных электродвига-								
	телей - 77 кВт								

2279/3

Привязан

Инв. №

ГИП	Тугин	
Нач.отд.	Башков	
Н.контр.	Короткина	
Гл.спец.	Циндюк	
Рук.гр.	Патрухин	05.08.87
Ст.инж.	Ведерников	5.08.87
Инж.	Полякова	7.01.87

411-1-138.87 ТХ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ГИПРОЛЕСТРАНС
Ленинград

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
	Состав установки:								
	2.I. Манипулятор двустреловой	ЛО-I5А.I0.000	компл.	67I				I	
	2.2. Блок раскряжевки	ЛО-I5А.20.000	компл.	67I				I	
	2.3. Стол приемный	ЛО-I5А.30.000	компл.	67I				I	
	2.4. Гидрооборудование	ЛО-I5А.40.000	компл.	67I				I	
	2.5. Транспортер отходов	ЛО-I5А.50.000	компл.	67I				I	
	Электрооборудование	ЛО-I5А.60.000	компл.	67I				I	
	Комплект запасных частей	ЛО-I5А.98.000	компл.	67I				I	
3	Установка раскряжевочная. Левое исполнение	ЛО-I5А	компл.	67I	0239864	485I2I000000		I	25000
	Производительность по чистому времени работы при среднем объеме хлыста 0,45 м³-33 м³/ч. Наибольший диаметр хлыста в комле пропускаемого под пилой - 90 см. Наибольшая скорость 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.								
	Состав установки:								
	3.I. Манипулятор двухстреловой	ЛО-I5А.I0.000	компл.	67I				I	

Привязан

Инв. №

2279/3

ТХ.СО

411-1-135.87

Лист 2

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
	3.2. Блок раскряжевки	ЛО-15А.20.000	комп.	671				I	
	3.3. Стол приемный	ЛО-15А.30.000	комп.	671				I	
	3.4. Гидрооборудование	ЛО-15А.40.000	комп.	671				I	
	3.5. Транспортер отходов	ЛО-15А.50.000	комп.	671				I	
	Электрооборудование	ЛО-15А.60.000	комп.	671				I	
	Комплект запасных частей	ЛО-15А.98.000	комп.	671				I	
4	Погрузчик скиповый.	ЛВ-175	шт.	796	0257113	485140000004		I	3600
	Вместимость скипа - 5 м^3. Скорость подъема скипа 0,1...0,2 м/с.								
	Мощность электродвигателя - 7,5 кВт.								
5	Кабина оператора модернизированная.	ВО-88А.00.000	шт.	796	025186 0	485148201 2		I	2200
	(заднее расположение двери). Объем помещения рабочий - 13 м^3	-02							
	Площадь пола - 5,9 м^2. Угол обзора: в горизонтальной плоскости-								
	230^0, в вертикальной плоскости - 70^0.								
6	Кабина оператора модернизированная	ВО-88А.00.000	шт.	796	025186 0	485148201 2		I	2200
	(Правое расположение двери). Объем помещения рабочий - 13 м^3.								
	Площадь пола - 5,9 м2. Угол обзора: в горизонтальной плоскос-								
	ти - 230^0, в вертикальной плоскости - 70^0.								
7	Кабина оператора модернизированная. (Левое расположение двери).	ВО-88А.00.000	шт.	796	025186 0	485148201 2		I	2200
	Объем помещения рабочий - 13 м^3. Площадь пола - 5,9 м^2. Угол	-01							
	обзора: в горизонтальной плоскости - 230^0, в вертикальной плоскости - 70^0.								

Прикреплен

Инв. №

2279/3
ТХ.СО

411-1-138.87

Лист 3

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. Аппараты низкого напряжения								
	I.I.I. Выключатель автоматический номинальный ток расцепителя I6A	АЕ I03I-2У3	шт.	796		342II00000		I	
	I.I.2. Трансформатор понижающий 220/36 В	ОСОВ 220/36	шт.	796		34I3II0000		2	
	I.2. Пункты, щитки, ящики								
	I.2.I. Распределительный пункт 50 Гц с вводным автоматом А3744С с номинальным током расцепителя 250А, с 8-ю линейными 3-х фазными выключателями А37I6 БУ3, с расцепителями: I00А - 2 шт.: 80А-I шт.: 25А-I шт., I6А - 4 шт.	ПР 24-7222-54У3	шт.	796		3434II0000		I	

2279/3

Привязан

Инв. №

ГИП	Дутин	
Нач.отд.	Сидельников	
Н.контр.	Толокнинков	
Рук.гр.	Немец	
Инженер	Волкова	

411-1-138.87

ЭМ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
	1	4

ГИПРОЛЕСТРАНС Ленинград

7

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
	I.3. Радиаторы								
	I.3.I. Радиатор электрический 220 В мощностью 0,8 кВт	Термо-2	шт.	796		3442030000		5	
	I.4. Оборудование светотехническое								
	I.4.I. Светильник люминесцентный подвесной с лампой мощностью Ix40 Вт	ПВЛМ-Ix40--0I-У4	шт.	796		346II20000		6	
	I.4.2. Светильник подвесной с лампой накаливания I00 Вт	НСП02	шт.	796		346III0000		3	
	I.4.3. Светильник люминесцентный потолочный с лампами мощностью 2x40	ЛП002-2x40/ П-0I	шт.	796		346II20000		2	
	I.4.4. Лампа люминесцентная мощностью 40 Вт	ЛБ-40-I	шт.	796		3467I30000		I0	
	I.4.5. Лампа накаливания мощностью I00 Вт	Б220-230-I00	шт.	796		3466II0000		3	

Привязан

Инв №

2279/3

411-1-138.87 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 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.5. Кабели силовые								
	Кабель силовой с алюминиевой жилой	АВВГ ГОСТ I6442-80^{x}							
	I.5.I 2x2,5		км	008		352222II09		0,I4	
	I.5.2 4x4		км	008		352222II26		0,05	
	I.5.3. 3xI6+IxI0		км	008		352222II29		0,04	
	I.5.4. 3x50+Ix2,5		км	008		352222II32		0,04	
	I.6. Кабель гибкий с медными жилами								
	I.6.I 2xI,0	КГ.ГОСТ I3497-77Е	км	008				0,05	
	I.6.2. 3xI0+Ix6	КГ	км	008				0,0I	
	I.6.3. 3x2,5+IxI,5	КГ	км	008				0,03	
	I.6.4 3x4+Ix2,5	КРПТ	км	008		3555I4I0I8		0,05	

Привязан

Инв. №

2279/3

411-1-138.87 ЭМ.СО

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								
	2.1. Электроустановочные изделия								
	2.1.1. Выключатель брызгонепроницаемый 6А.220В	0-4-IP-44 -0I-6/220	шт.	796				7	
	2.1.2. Штепсельная розетка с заземляющим контактом 10А. 220В	РШ-Ц-20-0- -IP43-0I- -I0/220	шт.	796				5	
	2.1.3. Розетка штепсельная для открытой установки, 42В, I0А	РШ-П-2-0- -IP43-0I- -I0/42	шт.	796				2	
	2.2. Трубы								
	Труба стальная электросварная 20хI,6	ГОСТ I0704- -76[X]	м	006				75	

Привязан

Инв №

2279/3

4II-1-138.87 ЭМ.СО Лист 4

gost.e-ecolog.ru