

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

416-6-39.90

ПОКАРНОЕ ДЕЛО НА 2 АВТОМОБИЛЯ В СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ

АЛЬБОМ № 3

СО. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

2759 -03

ЧЕНО

ТИПОВЫЙ ПРОЕКТ

416-6-39.90

ПОЖАРНОЕ ДЕПО НА 2 АВТОМОБИЛЯ В СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ

АЛЬБОМ 3

СОСТАВЛЕН ИЗ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан
Белагропроектом

Главный инженер института С.И. Колесник

Главный инженер проекта С.В. Редько

Утвержден Госагропромом БССР
22.10.1990 года, письмо № 40-КС

Введен в действие Белагропроектом
12.11.1990 года, приказ № 124

2759-03
чена 6 - 39

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА 3

Наименование и обозначение документов	стр.
1. Спецификация оборудования	TK.C0 3
2. Спецификация оборудования	HK.C0 5
3. Спецификация оборудования	OB.C0 9
4. Спецификация оборудования	EM.C0 16
5. Спецификация оборудования	CC.C0 23

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготови- теля	Код оборудо- вания, материала	Цена единицы обору- дования, тыс. руб	Коли- чество	Масса единицы обору- дования, кг
			На- име- ни- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
1 Погрузчик для грузовых автомобилей, Q=4т									
2	Электромеханический солидаронагнетатель	П 113	шт	796		4577230007		1	
3	Компрессор гаражный передвижной	ВЗ-9903-							
4	Бак маслораздаточный	ГОСНИТИ	шт	796				1	
5	Барaban для перемотки - рука́бов - в скатку с электродвигателем N=0,37 кВт	С 412	шт	796		4577340009		1	
6	Буксанизатор переносной электрический N=0,97 кВт	133Н	шт	796				1	
7	Верстак для ремонта рука́бов : 1250×850×800	Л 920ЛЛН6-39	шт	796				2	
8	Шкаф щиточный N=2,35 кВт : 1343×630×2375	ШСР-220-2	шт	796		5297168448		2	
9	Шкаф для инструмента, 605×400×1230	Н 915							
10	Вытяжной шкаф для хранения материалов 1020×800×1800	Н 914						1	
11	Банка цементная эмалированная 1500×700×445	Т.В НТ 164-39	шт	796				1	
12	Электроплитка бытовая стационарная Электра 1001	ГОСТ 1154-80	шт	796				1	
		ЭВУ.ШБ4-85/0-220	шт	796				1	

ШИП 55-12103

Формат А3
ГОСТ 21.110-82

Альбомъ 3

4

Привязан			
Имя №			

TP416-6-39.90-TX.CQ

2

ШИП 55 12103

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 до- кумента и номер запросного листа	Единицы измерения		Код завода - изготови- теля	Код оборудова- ния, материала	Цена единицы обору- дова- ния, тыс. руб.	Коли- чество	Масса единицы оборо- дова- ния, кг
			На- име- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТУ22-4720-80							
Горячее водоснабжение									
Вентили запорный пултевой									
	φ 25	15т 8П2	шт.	796	0218383	3722121020	0,0013	4	1,80
	φ 32	15т 8П2	шт.	796	0218383	3722134035	0,0022	1	2,70
КАНАЛИЗАЦИЯ ДОЖДЕВАЯ									
Кран пробковый									
	φ 32	11т 3БК	шт.	796	5743083	3722221006	0,00135	1	1,37

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы обору- дования, тыс/ руб	Коли- чество	Масса единицы обору- дования, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование, поставляемое подрядчиком									
Водопровод									
Трубопровод из чугунных труб по ГОСТ 9583-75 $\phi 65$									
Трубопровод из стальных водогазопроводных труб под накатку по ГОСТ 3262-75									
		$\phi 65$		п 006					5,0
		$\phi 50$		п 006					
		$\phi 25$		п 006					12,0
		$\phi 15$		п 006					24,0
		Смеситель со стационарной душевой труской и сеткой $\phi 15$		ГОСТ 25809-83	шт.	796			1
		Шланг резиновый $l=20,0\text{ м}$	$\phi 25$	ГОСТ 18698-79	шт.	796			3
		Упор бетонный	$0,12\text{ м}^3$		шт.	796			1
		Смеситель для ванны	$\phi 15$	ГОСТ 25809-83	шт.	796			1
Горячее водоснабжение									
Трубопровод из стальных водогазопроводных труб ГОСТ 3262-75									
		$\phi 32$		п 006					3
		$\phi 25$		п 006					24
		$\phi 15$		п 006					18
Канализация хоз-бытовая К1									
Трубопровод из чугунных канализационных труб ГОСТ 5492-00-80									
		$\phi 100$		п 006					15
		$\phi 50$		п 006					9
Примечан									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									
Ини. №									

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количества	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трап чугунный $\phi 50$	ГОСТ 1811-81	шт	796					1
	Ревизия чугунная $\phi 100$	ГОСТ 6942.24-80	шт	796					1
	Трап начальный бетонный С 2800-2		шт	796					1
	Умывальник керамический	ГОСТ 23759-85	шт	796					1
	Унитаз "КОМПАКТ"	ГОСТ 22847-85	шт	796					1
	Раковина стальная эмалированная	ГОСТ 24843-81	шт	796					1
<u>КАНАЛИЗАЦИЯ ДОЖДЕВАЯ К2</u>									
Трубопровод из чугунных канализационных труб ГОСТ 6942.00-80									
	Трубопровод из чугунных канализационных труб ГОСТ 6942.00-80 $\phi 100$		п	006					30
	Ревизия чугунная $\phi 50$	ГОСТ 6942.24-80	шт	006					2
	Воронки водосточные В8-1 сер. 4 900-10.4.3	ГЧ-36-2426-81	шт.	796					4
<u>КАНАЛИЗАЦИЯ производственная К3</u>									
Трубопровод из чугунных канализационных труб ГОСТ 6942-80									
	Трубопровод из чугунных канализационных труб ГОСТ 6942-80 $\phi 100$		п	006					25
	Трап чугунный $\phi 50$	ГОСТ 1811-81	шт	796					2
	Ревизия чугунная $\phi 100$	ГОСТ 6942.24-80	шт	796					1
	Раковина стальная эмалированная	ГОСТ 24843-81	шт.	796					1

Генерал

T-PI 416-6-39 90-6K.EC

Лист
4

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единицы измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб	Колич-	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u>									
<u>УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ ($t_p = -20^\circ\text{C}; -26^\circ\text{C}$)</u>									
ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ		$\phi 32/\phi 40$	15кч 27НМ1	шт	796		3732411077	3,3	2/2*
ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ		$t_p = -20^\circ\text{C} \quad \phi 32$	15кч 18п2	шт	796		3732421034	1,85	2/-
		$t_p = -20^\circ\text{C} \quad \phi 15$	15кч 18п2	шт	796		3732411032	1,35	4/3
		$t_p = -26^\circ\text{C} \quad \phi 15$	15кч 18п2	шт	796		3732411032	1,35	4/3
		$t_p = -20^\circ\text{C} \quad \phi 25$	15кч 18п2	шт	796		3732411034	1,85	4
		$t_p = -26^\circ\text{C} \quad \phi 25$	15кч 18п2	шт	796		3732411034	1,85	4/2
ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ПО ГОСТ 27544-87			04.2-160-66	шт	796			2/1	
			05.1-160-66	шт	796			-1	
МАНОМЕТР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПО ГОСТ 2405-88			AM-1001-10-1,5ТУ	шт	796			2/2	
ВЕНТИЛЬ ТРЕХХОДОВОЙ К МАНОМЕТРУ		$\phi 15$	14.1М1	шт	796			4/4	
<u>ОТОПЛЕНИЕ ($t_p = -20^\circ\text{C}; -26^\circ\text{C}$)</u>									
ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ		$\phi 15$	15кч 18п2	шт	796		3732411032	1,35	10/2
		$\phi 20$	15кч 18п2	шт	796		3732411033	1,55	2/-
		$\phi 15$	15кч 8п2	шт	796		3722411012	4,3	2/2

* В ЧИСЛЕНТЕЛЕ ЦИФРЫ ДАНЫ ДЛЯ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ 95-70°
В ЗНАМЕНИТЕЛЕ ДЛЯ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ 150-70°

Aeron 3

100000

Mrs. Ma

TIT 416-6-39.90-08.00

Лис
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	Колич-	Масса единицы оборудования, кг	
			Наименование	Код						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>										
<u>Отопление ($t_d = -20^\circ\text{C}$)</u>										
Радиатор										
		MC-140	кбт/шт	- 796				2405		
			шт	- 796				130		
Конвектор типа "Комфорт" проходной										
		KH20-0.655 П	кбт	- 796				0.655		
			шт	- 796				1		
		KH20-0.82 П	кбт	- 796				3.28		
			шт	- 796				4		
		KH20-0.986 П	кбт	- 796				0.986		
			шт	- 796				1		
		KH20-1.15 В	кбт	- 796				2.98		
			шт	- 796				3		
		KH20-1.315 П	кбт	- 796				3.45		
			шт	- 796				3		
		KH20-1.475 П	кбт	- 796				4.60		
			шт	- 796				4		
		KH20-1.64 П	кбт	- 796				13.45		
			шт	- 796				10		
		KH20-1.805 П	кбт	- 796				13.45		
			шт	- 796				1		
		KH20-1.97 П	кбт	- 796				13.515		
			шт	- 796				5		
	Регистр из гладких стальных электросварных									
* В числителе цифры даны для теплоносителя $95-70^\circ\text{C}$, в знаменателе для теплоносителя $150-70^\circ\text{C}$										
Примечан										
Имя №										
Лист										
3										
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 до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода- изгото- вите- ля	Код оборудова- ния, материала	Цена единицы обору- дования, тыс. руб.	Коли- чество	Масса единицы обору- дования, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	труб по ГОСТ 10704-76	φ 76 × 3.0	Л-4Н; п=3шт.	шт	796			1	
	Трубы стальные водогазопроводные по ГОСТ 3262-75								
	легкие								
		φ 15 × 2.5		шт	006			145 200	
		φ 20 × 2.5		шт	006			50	
		φ 25 × 2.8		шт	006			5	
	Окраска труб и нагревательных приборов масляной краской за 2 раза			м ²	055			55 50	
	Воздухосборник горизонтальный АИУ 010.000		5.903-2	шт	796			2/2	
	Отопление (t _р =-26°C)								
	Радиатор	МС-140	кбт	шт	-	796		22.78 123	
			кбт	шт	-	796		30.93 167	
	Конвектор типа "Комфорт-20" проходной								
		КН 20-0.82 П	кбт	шт	-	796		164 2	
			кбт	шт	-	796		4.1 5	
		КН 20-0.986 П	кбт	шт	-	796		2.60 3	
			кбт	шт	-	796		2.60 3	
		КН 20-1.15 П	кбт	шт	-	796		3.45 3	
			кбт	шт	-	796		4.60 4	
		КН 20-1.315 П	кбт	шт	-	796		4.315 1	
			кбт	шт	-	796		3.95 3	
		КН 20-1.415 П	кбт	шт	-	796		7.38 5	
* В числителе цифры даны для теплоносителя 95-70°C, в знаменателе для теплоносителя 150-70°C		Принято						ТП 416-6-39 90-08-С0	
Изл. № подачи	Подпись к дате	Взам. инв. №							Лист
									4

* В числителе цифры даны для теплоносителя 95-70°C,
в знаменателе для теплоносителя 150-70°C

Приказы			
Изм №			

T 11416-6-39 90-08; FO

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение до- кумента и номер запросного листа	Единица измерения		Код завода - изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб	Коли- чество	Масса единицы оборудо- вания, кг							
			На- име- ни- ние	Код												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10							
	Антикоррозийное покрытие масляно-битумное б	ОСТ 6-10-426-79														
	два слоя по гречину ГФ-021	ГОСТ 25129-82	м ²	055				0,9 / 0,9*								
	Пакеты минераловатные прошивные б ткани ХЛС	ТУ 336 Б ССР														
	марки 150	44-79	м ³	113				0,1 / 0,1*								
	Бетонопластик рулонный для теплоизоляции РСТ	ТУ 6-11-145-80	м ²	055				4,5 / 4,0*								
	Вентиляция (t_р=-20°C, -25°C)															
	Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали															
	по ГОСТ 19904-74															
	δ _{ст} = 0,5 ф 160		м	056				12								
	δ _{ст} = 0,5 ф 200		м	056				20								
	δ _{ст} = 0,5 ф 250		м	056				15								
	δ _{ст} = 0,5 ф 315		м	056				2								
	Решетки щелевые регулирующие типа Р	Р150	шт	796				3								
	Труба из стальных электросварных труб по															
	ГОСТ 10704-76	ф 174x4,0	м	056				12								
	Рукав резиновый ф 100 по ГОСТ 472-75		м	056				15								
	Зонт кружевной	3К00.000	шт	796				6								
		5.904-51														
		3К00.000-01	шт	796				1								
		5.904-51														
	Дефлектор	1315.00.000	шт	796				1								
		5.904-51														
	Чулок прохода	ЧП1	шт	796				8								
Номер позиции в альбоме	Примечание															
								Лист								
Имя №								6								
1П 416-Б-39.90-08:00																

ANSWER 3

• Привязка

TП 416-6-39 90-03. L3

Лист
7

АЛЬБОН 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изгото- вителя	Код оборудова- ния, материала	Цена единицы обору- дования, тыс. руб	Коли- чество	Масса единицы обору- дования, кг
			На- име- ни- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Оборудование и материалы,</u>									
<u>поставляемые заказчиком</u>									
<u>Силовое электрооборудование</u>									
<u>Шкафы Пункты</u>									
Ббодное устройство I п. бст = 2x80A									
тт. 40/5A и 10/5A ТУ-36-1002-80									
БПЧИ-10УХЛ4 компл. 671									
3434362011 1									
Пункт распределительный с автоматами									
АЕ2046 М Iр = 4+10A									
ПР11-3084									
АЕ2044 М Iр = 4+10+1+25+1+50A ТУ16-536 610-79									
2143 компл. 671									
3434411500400 1									
Комплектное устройство I нз = 3,2 A,									
Iр = 4A ТУ16-536 444-74									
РУССМ-0382 А									
- 54 91 шт 796									
343400 0000 1									
<u>Низковольтное комплектное устройство</u>									
Щит сигнализации 600x400x350 mm									
(по чертежу общего вида - Лист ЭМ-7) ОСТ 15 0884-115-74									
шт 796 1									

* На основании письма Госстроя СССР № 8А764-2/4 от 10.02.83 задание заводу -изготовителю НКУ выполняется приблзяющей организацией по отдельному договору с Заказчиком

		Принятан
Инв. №		
ГИП	Редакт.	07.90
Нач. отд.	Нишев	07.90
Д-спец	Барановичский	07.90
Рук. отд.	Махиевич	07.90
В. штк	Когалевич	07.90
Н. контр.	Никладашевич	07.90
Спецификация оборудования		Стадия
		Лист
		Листов
р / / 7		
Госагропром БССР БЕЛАГРОПРОЕКТ г Минск		

Дата № порт. Подпись и Авт. Взам. №

АЛЬБОН 3 Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип марка оборудования Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изгото- вите- ля	Код оборудова- ния, материала	Цена единицы обору- дования, тыс руб	Коли- чество	Масса единицы обору- дования, кг	
			На име- ни- ние	Код						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
АППАРАТЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1000В										
	Пускатель магнитный, Ук ≈ 220В									
	ТУ 16-044 001-83	ПМА151102А	шт	796		3427000000		1		
	То же, Иэ = 16А									
	ТУ 16-044.001-83	ПМА122002А	шт	796		3427000000		1		
	Ящик со штепсельным разъемом I _н = 25А									
	ТУ 16-536 007-72	ЯВШ3-2542	шт	796		3434226021		1		
	Выключатель плавкий ТУ 16-526 486-84	ВП15-216111-								
		5442 Б	шт	796		3428358711		2		
	Пост кнопочный с сальником сверху d = 25мм. № 1-КЕ141, исп 4, Пожар.	ПКУ1521141-5442	шт	796				2		
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ										
ЩИТКИ ЯЩИКИ										
	Щиток осветительный на 6 групп, I _р = 16А									
	ТУ 36-1888-75	ОП-6 УХЛ4	шт	796		3434374341		1		
	Ящик с понижающим трансформатором									
	~220/36 В, 250ВА ТУ 36-631-84	ЯТП-025-1393	шт	796		3434295031		1		
СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ										
	Светильник с лампой накаливания									
	ТУ 16-545 344-81	НСЛМ7-200-003	шт	796		3451111085		14		
Нан. № подл. Подпись и дата	Взам. нан. №	Привлек				Лист				
		_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	2	
Изм. №										
ТП416-6-39 90-ЭМСО										

ЦИТП 55 12104

Формат А3
ГОСТ 21 110-82

ГП 416-6-39 90-ЭМ СО

АКТ № 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования, Обозначение до- кумента и номер справочного листа	Единицы измерения		Код заво- доготови- теля	Код оборудо- вания, материала	Цена единицы обору- дования, тыс. руб.	Коли- чество	Масса единицы обору- дования, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
КАБЕЛИ ПРОВОДА									
Силовые Электрооборудование									
КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ СЕЧЕНИЕМ:		ГОСТ 16442-80							
	2x2,5 ММ ²	АВВГ-0,66	КМ	008		3522221100		0,025	
	3x2,5 ММ ²	АВВГ-0,66	КМ	008		3522221100		0,020	
	4x2,5 ММ ²	АВВГ-0,66	КМ	008		3522221100		0,055	
	2x4 ММ ²	АВВГ-0,66	КМ	008		3522221100		0,008	
	3x4 ММ ²	АВВГ-0,66	КМ	008		3522221100		0,025	
	3x6+1x4 ММ ²	АВВГ-0,66	КМ	008		3522221100		0,007	
	3x10 ММ ²	АВВГ-0,66	КМ	008		3522221100		0,040	
	3x16+1x10 ММ ²	АВВГ-0,66	КМ	008		3522221100		0,005	
КАБЕЛЬ ТИПКИЙ СЕЧЕНИЕМ 4x1,0 ММ²									
			КГ-0,66	КМ	008	3544010000		0,020	
Провод СЕЧЕНИЕМ:		ГОСТ 6323-79							
	2x2,5 ММ ²	АПРВ-660	М	006		3551330000		260	
	3x2,5 ММ ²	АПРВ-660	М	006		3551330000		35	
	2x4 ММ ²	АПРВ-660	М	006		3551330000		25	
Электроосвещение									
КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 2x2,5 ММ²		ГОСТ 16442-80							
			АВВГ-0,66	КМ	008	3522221100		0,090	
Провод СЕЧЕНИЕМ 1x25 ММ²		ГОСТ 6323-79							
			АВВ-660	М	006	3551330000		100	
Лист №	Номер листа	Время №	Приложение				ТП 416-6-39 90		
								-ЭМСО	4

АЛЬБОН Э

ЦИТП-55 12104

Формат А3
FOCT 21. 110 - 82

FOCT 21. 110 - 82

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов.	Тип, марка оборудования.	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб	Количества	Масса единицы оборудования, кг	
			Наименование	Код						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>										
<u>Складное электротехническое оборудование</u>										
Розетка для открытой установки с										
третьим заземляющим контактом		РШ - п-20-0-								
инд 05 2 2-03, ~220В ГОСТ 73-96.0-89е		ЭР-63-01-10/220		шт	796	3464320000		1		
розетка одноконтактная для электрических		РШ - п-20-0-								
плат инд 05 2 2-05, ~220В ТУ16-526.385-75		25/220		шт	796	3464320000		1		
блока для электрических плат		ВШ - п-20-								
инд 05 2 4-06: ~220В ТУ16-526.385-75		25/220		шт	796	3464300000		1		
коробка ТУ16-526.316-78		КР-63-545		шт	796	3424960000		1		
блока для подключения к ящику										
яблз-25у2; 25А, ~380В		А-700-КМБ		шт	796			1		
лоток перфорированный ТУ36-2486-82		НЛ20-П2У3		шт	796	3449615251		3		
секция угловая ТУ36-2486-82		НА-У9543		шт	796	3449615321		1		
кабельная стойка ТУ36-1496-82		К115093		шт	796	3449625011		6		
кабельная полка ТУ36-1496-82		К116193		шт	796	3449625121		6		
труба металлическая, дч = 20 мм		ГОСТ 10704-76		п	006			2		
выключатель открытой установки		Д4-ЗР44-01-								
инд 02 11-21: ~220В ГОСТ 7397-88е		6/220		шт	796	3464210000		5		
<u>Электросвещение</u>										
выключатель открытой установки										
Инв. № подл. Порядок и дата	Бланк. №бл.									

Л/ч. №	№ по дн.	Причины и явки	Время	НЧ №

Имя №	
ГИП	Рогано
Нач. СДР	Кадам
Нач. гр.	Толкаков
Вед. инж.	Сарбаш
Н. контра	Толкаков

Спецификация оборудования

ТП 416-Б-39 90-СС.С

Спецификация оборудования		
Стадия	Лист	Листов
P	+	2
Госагропром БССР БЕЛАГРОПРОЕКТ г. Минск.		

ЦИТП 55 12104

Формат А3
ГОСТ 21.110-82