

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
291-8-19С.87

СПОРТИВНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС  
В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ  
С ЗАЛОМ 36X18 М /ФОЗ-1/

АЛЬБОМ V

22983-06

ОТПУСКНАЯ ЦЕНА  
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ,  
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
291-8-19С.87

СПОРТИВНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС  
В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ  
С ЗАЛОМ 36X18 М /Ф03-1/

АЛЬБОМ V  
ПЕРЕЧЕНЬ АЛЬБОМОВ:

АЛЬБОМ	I	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ
АЛЬБОМ	II	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ, АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ.
АЛЬБОМ	III	
ЧАСТЬ	I	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ. ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ. СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ.
АЛЬБОМ	III	
ЧАСТЬ	2	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ. АВТОМАТИЗАЦИЯ ОТОПИТЕЛЬНЫХ И ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ
АЛЬБОМ	IV	СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ
АЛЬБОМ	V	СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ
АЛЬБОМ	VI	ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
АЛЬБОМ	VII	СМЕТЫ
АЛЬБОМ	VIII	ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПО ПРОИЗВОДСТВУ МОНТАЖНЫХ РАБОТ

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ УТВЕРЖДЕН ГОСГРАЖДАНСТРОЕМ  
ПРИКАЗ № 194 ОТ 24.06. 1987 ГОДА  
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ИИ - ТОМ „СОЮЗСПОРТПРОЕКТ“  
ПРИКАЗОМ № 40 ОТ 11.02 1988 ГОДА

РАЗРАБОТАН ИНСТИТУТОМ «СОЮЗСПОРТПРОЕКТ»  
ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ИНСТИТУТА *Гунст И.А.*  
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Маврин Д.А.*

				ПРИВЯЗАН:	
ИИВ N					

## ПЕРЕЧЕНЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ ОБОРУДОВАНИЯ

Обозначение	Наименование	Стр.
АС.СО	Спецификация оборудования к основному комплекту АС	3
ТХ.СО	Спецификация спортивного и медицинского оборудования к основному комплекту марки ТХ	4
ТХП.СО	Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки ТХП	9
ОВ.СО	Спецификация оборудования к основному комплекту марки ОВ	10
ВК.СО	Спецификация оборудования к основному комплекту марки ВК	16
ЭМ.СО	Спецификация оборудования к основному комплекту марки ЭМ	23
АОВ.СО	Спецификация оборудования к основному комплекту марки АОВ	39
СС.СО (сс.со-1, сс.со-2)	Спецификация оборудования к основному комплекту марки СС	50
ОПС.СО (опс.со-1, опс.со-2)	Спецификация оборудования к основному комплекту марки ОПС	53



291-8 - 19с. 87

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 заказчиком								
1	Шкаф-секция для верхней одежды	3-01-10-05	шт.	796		56 I5I2		1	
2	Шкаф канцелярский	3-01-04-04	шт.	796		56 I53I		2	
3	Стол рабочий одностумбовый	I-01-04-04	шт.	796		56 II22		3	
4	Стол журнальный	I-01-I3-01	шт.	796		56 II42		1	
5	Стул рабочий	2-01-04-01	шт.	796		56 I2I4		10	
6	Кресло для отдыха	2-02-06-02	шт.	796		56 I223		6	
7	Скамья жесткая	2-04-03-04	шт.	796		56 I25I		2	
8	Подцветочницы	6-07-01-01	шт.	796		56 I94I		3	
9	Зеркало	ГОСТ I3025.4-85	шт.	796		59 2I9I		3	
10	Сейф		шт.	796		52 97I7		1	
12	Электроушитель		шт.	796		34 6878		3	
13	Ведро педальное		шт.	796		25 4450		6	
14	Вешалка гардеробная настенная l = 800	3-05-02-08	шт.	796		56 I952		16	
15	Вешалка гардеробная напольная l = 800	3-05-02-07	шт.	796		56 I95I		4	
16	Шкаф индивидуального пользования "ШП" на 3 ячейки	44I-00-00	шт.	796				4	
18	Вешалка на 5 крюков	3-05-02-04	шт.	796				1	
19	Стеллаж	3-02-02-04	шт.	796		56 I537		6	
	Аппарат для сушки волос СА-I		шт.	796		34 6870		4	

Спецификация оборудования составлена по "Единой номенклатуре мебели и оборудования общественных зданий массового строительства"

Принят		
Име. №		
291-8-19с.87		АС.СО
Нач.мас. Цветков	Гунст	
Г А П	Маврин	
Г И П	Андреева	
Исполн.	Горбачев	
Провер.	Пахомов	
Спецификация оборудования к основному комплекту АС		Стр. 1   Лист 1   Листов 1
		Совзспортпроект г. Москва

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



291-8-19с.87 Альбом 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
1	Стакан для крепления школьного гимнастического оборудования	TУ62-01-00-4363-84	шт	796		96 II20		16	
2	Вертушки для крепления школьного гимнастического оборудования	TУ62-01-00-7364-84	шт	796		96 II20		16	
3	Гриф для перекладной гимнастической школьной	TУ62-01-00-4456-84	шт	796		96 II20		2	
4	Берды школьных гимнастических брусьев	TУ62-01-00-4456-84	шт	796		96 II20		4	
5	Корпус бревна гимнастического школьного	TУ62-01-00-4334-84	шт	796		96 II20		1	
6	Корпус козла гимнастического универсального школьного	TУ62-01-00-4127-84	шт	796		96 II20		1	
7	Стойка для крепления школьного гимнастического оборудования	TУ62-7363-84	шт	796		96 II20		16	
8	Стенка гимнастическая	OCT62-53-74	шт	796		96 II92		15	
9	Канат гимнастический для лазания	TУ62-2740-77	шт	796		96 I913		2	
10	Скамейка гимнастическая	OCT62-52-74	шт	796		96 II29		6	

Име. № подл. Подпись и дата Разм. ил. №

Примечание		
Име. №		
291-8-19с.87		ТХ.СО
Н.отд.	Баленький	Спецификация спортивного и медицинского оборудования к основному комплекту марки ТХ
Рук.гр.	Сухер	
Провер.	Резников	
Н.конт.	Пугин	
Страна	Лист	Листов
РП	1	5
Совзспортцентр г. Москва		



Альбом 7  
291-8-19с.87

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер вопросного 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
11	Мостик гимнастический	TU62-5360-81	шт	796		96 II26		1	
12	Скакалка гимнастическая	TU62-1680-75	шт	796		96 II34		10	
13	Обруч гимнастический	TU62-4674	шт	796		96 II34		10	
14	Полка гимнастическая	TU62-2110-73	шт	796		96 II34		10	
15	Мат гимнастический	TU62-5273-76	шт	796		96 II20		22	
16	Медицинбол резиновый	TU62-3052-75	шт	796		96 II20		15	
17	Ворота гандбольные	TU62-5I-93- -80	шт	796		96 I532		2	
18	Стойки волейбольные	TU62-0I-00- -87-84	шт	796		96 I52I		2	
19	Стойка для бадминтона	TU62-0I-00- -73I0-84	шт	796		96 I545		8	
20	Стойки теннисные	TU62-2334-77	шт	796		96 I542		2	
21	Сетка для бадминтона	TU62-5I66-75	шт	796		96 I546		4	
22	Сетка для волейбола	OCT62-32-78	шт	796		96 I522		1	
23	Сетка теннисная	OCT62-34-77	шт	796		96 I543		1	
24	Сетка ворот для спортивных игр	TU62-3654-74	шт	796		96 I534		2	
25	Мячи волейбольные	TU62-7I30-78	шт	796		96 I520		5	
26	Мячи баскетбольные	TU62-4595-77	шт	796		96 I5I0		5	
27	Инвентарь для игры в бадминтон	TU62-527I-76	шт	796		96 I547		10	
28	Ракетка для тенниса	OCT62-9I-76	шт	796		96 I54I		20	
29	Гантели массивные	OCT62-48-73	шт	796		96 I9II		30	
30	Гири спортивные	OCT62-49-73	шт	796		96 I9I2		10	
31	Сетка заградительная, разм. сетки 7x18 м разм. ячеек 30x30 мм	TU62-7225-78	шт	796		8I 9822		3	

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

Примечание			
Имя, №			

291-8-19с.87

ТХ.СО



291-8-19с.87 АЛБОВ У

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
32	Сетка заградительная, разм. сетки 7х36 м, разм. ячеек 30х30 мм	ТУ62-7225-78	шт	796		81 9822		2	
33	Сетка заградительная, разм. сетки 18х38 м, разм. ячеек 100х100 мм	ТУ62-7225-78	шт	796		81 9822		1	
34	Велотренажер "Здоровье"	пр-т 049-11-02-1976/2	шт	796		96 1915		2	
35	Штанга с резиновыми дисками (50 кг)	ОСТ62-71-83	шт	796		96 1920		1	
36	Тренажер гимнастический комбинированный ТТК-1 "Волшебница"	ТУ62-01-00-8735-87	шт	796		96 1915		1	
37	Рычаг подвижный "Атлант-2"	"-	шт	796		96 1915		1	
38	Устройство гребное "Скиф-2"	"-	шт	796		96 1915		1	
39	Тренажер "Спектр"	ТУ62-01-00-7864-84	шт	796		96 1915		1	
40	Тренажер для развития тазобедренных суставов	ТУ62-01-00-8735-87	шт	796		96 1915		1	
41	Тренажер "Темп"	ТУ62-01-00-7894-83	шт	796		96 1915		1	
42	Тренажер для бега ЛЗ-01	ТУ62-01-00-8735-87	шт	796		96 1915		2	
43	Тренажер гребной "Универсал"	ТУ62-01-01-8234-84	шт	796		96 1915		1	
44	Скамья наклонная "Чародейка"	ТУ62-01-00-8735-87	шт	796		96 1915		10	

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

Примечание			

291-8-19с.87

ТХ.СО

Лист 3



Альбом У  
291-8-19с.87

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
45	Велотренажер "Циклон"	TU62-CI-00- -809I-84	шт	796		96 I9I5		I	
46	Тренажер кистевой фрикционный "Момент"	TU62-2-0I- -83I6-84	шт	796		96 I9I7		5	
47	Тренажер-эспандер	TU62-0I-00- -8052-83	шт	796		96 I9I7		5	
48	Тренажер для вращений "Диск здоровья"	OCT62-I34-84	шт	796		96 I9I7		30	
49	Эспандер плечевой резиновый	OCT62-I8-75	шт	796		96 I9I7		30	
50	Эспандер кистевой	OCT62-89-76	шт	796		96 I9I7		30	
51	Станок хореографический напольный стационарный	TU62-75I9-80	шт	796		96 II30		2	
52	Щит баскетбольный тренировочный и кольцо уменьшенных размеров	TU62-537-8I	шт	796		96 I5I5		2	
53	Конструкция потолочная баскетбольная	TU62-5878-8I	шт	796		96 I5I5		2	
54	Телескопический подъемник "Темп У-2"	TU36-I456-77	шт	796		94 5I54		I	
55	Талреп 0,6 ВУ-ОШ	ГОСТ 9690-6I	шт	796		96 8I92		4	
56	Канат Ø 8	ГОСТ 3067-74	п.м	006		96 8I93		80	
57	Коретка АРЗ	№ 437.200. 00.00	шт	796		96 8I8I		50	
58	Болт М12х160	ГОСТ 7798-70	шт	796		45 9300		30	
59	Болт М16х50	"	шт	796		45 9300		8	
60	Кухетка смотровая	инд. ОН-7- -92I/II	шт	796		56 I320		I	
61	Ширма трехстворчатая	проект № МТ6- -I50.002	шт	796		95 5233		I	

Имя, № подл. Подпись и дата. Власт. м.п. №

Привезен			
Имя, №			

291-8-19с.87

ТХ.СО



Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Загод-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
62	Стол врача однотумбовый	инд. ОН-7-	шт	796		56 2210		I	
		-301-I							
63	Шкаф медицинский двухстворчатый	ТУ64-I-I4I-	шт	796		94 5233		I	
		-73							
64	Стул полужесткий	инд. ОН-7-	шт	796		56 1214		3	
		-301/7							
65	Весы медицинские РП-150-МГ	ТУ25.06-263-	шт	796		42 7434		I	
		-68							
66	Ростомер деревянный	ТУ21-ЗУССР7-	шт	796		94 5248		I	
		-72							
67	Устройство электрообогревательное ИЭТ-61-И	ТУ16-531-	шт	796		34 4350		I	
		-650-79							
68	Вешалка на 3 крючка	инд. ОН-I-	шт	796		49 5381		I	
		-149-35							

Альбом У  
291-8-19с.87

№ по полл. Подпись и дата Власт. инв. №

Примечание			
Име. №			

291-8-19с.87

ТХ.СО







291-8-19с.87

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер справочного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материалов	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
Вентиляция									
I	Агрегат вентиляционно-приточный с рециркуляцией Схема УЗ	ВПА-10	КОМПЛ	796		4863431101		I	805
		708.00.000ТУ							
2	Вентилятор вытяжной	ВК-7У4	ШТ	796		3468950000		6	1,6
		"Самал"							
3	Заслонка воздушная утепленная с исполнительным механизмом МЭО-1,6/25-0,25	КВУ 1000x600	ШТ	796		48633114301		I	69,6
		АУ2							
4	Тележка ручная с подъемной платформой грузоподъемностью 0,25-1 т	ТРЦ-1	ШТ	796		31 7112		2	
5	Заслонка воздушная с вл. приводом МЭО-4/63-0,63	П 1000x600э	ШТ	796		48633114301		2	70
6	Кондиционер бытовой	БК-1500	ШТ	796		5156741301		8	
Отопление									
I	Регулятор Ø 25 теплоноситель 150°-70° и 95°-70° tн= -30° -40°	УРРД-М	ШТ	796		42 18539003		I	
2	Водосчетчик Ø 32 теплоноситель 150°-70° tн= -30°; -40°	ВСКМФГ-32	ШТ	796		42 13210187		I	

Уч. № подл. Подпись и дата. Изм. №

Примечание		
Изм. №		
291-8-19с.87		ОВ.СО.
Нач. отд. Трушнина	Спецификация оборудования	Страница 1 из 5
Г.И.П. Богомолец		Лист 1
Рук. гр. Гундеев		Листов 5
Вед. инж. Леонова		
Ст. инж. Попова		
Н. контр. Гундеев		

22983-06 11



Альбом У

291-8-19с 01

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	Водосчетчик Ø 50 теплоноситель 95°-70° tн= -30°; -40°	СТВГ I-65	шт	796		42 13212474		1	
4	Элеватор водоструйный № I теплоноситель 150°-70°, tн= -30°; -40°	40с IOбк	шт	796		37 42616005		1	
5	Манометр показывающий ГОСТ 2405-80 теплоноситель 95°-70° tн= -30°; -40°	ГОСТ 2405-80 МТИ-160-16	шт	796		42 12430787		3	
6	Манометр показывающий ГОСТ 2405-80 теплоноситель 150°-70° tн= -30°; -40°	ГОСТ 2405-80 МТИ-160-10	шт	796		42 12130787		3	
7	Контрольный кран теплоноситель 150°-70°	I4MI-16	шт	796		37 12226007		6	
8	Манометр показывающий ГОСТ 2405-80 теплоноситель 95°-70° tн= -30°; -40°	ГОСТ 2405-80 МТИ-160-10	шт	796		42 12430787		2	
9	Контрольный кран теплоноситель 95°-70° tн= -30°; -40°	I4MI-16	шт	796		37 12226007		2	
								2	
II.	Термометр ртутный технический в оправе теплоноситель 150°-70° tн= -30°; -40°	П5. I-240-66	шт	796		4321221132		4	
								4	
12	Термометр ртутный технический в оправе теплоноситель 95°-70° tн= -30°; -40°	П5. I-240-66	шт	796		4321221132		3	
								3	
13	Клапан регулирующий Ø 15 с электрическим исполнительным механизмом	254 943 нж	шт	796		37 22511358		1	

Име. № подл. Подпись и дата. Выдана, име. №

Примечания			
Име. №			

291-8-19с.87

ОВ.СО.

Лист 2

22983-06 12



АЛБОМ У

291-8-19с.87

Позиция	Наименование и технические характеристики 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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком</b>									
Вентиляция									
1	Глушители шума трубчатые прямоугольные	Серия 5.904-17 ГТД-1-5	шт	796				5	37,2
2	Решетка жалюзийная неподвижная односекционная	СТД 302	шт	796				2	1,13
3	Решетки регулирующие	РР-5; серия 4.494-8.	шт	796				6	4,52
4	Заслонка воздушная с ручным управлением.	серия 5.904-13 Р400х400Р							
5	Воздуховод из оцинкованной стали б=0,5 мм ф 180	ГОСТ 19904-74	м	006				22	
6	То же, б = 0,6 мм ф 250		м	006				15	
7	То же, б = 0,7 мм 400х600		м	006				14	
8	То же, б = 0,7 мм 400х400		м	006				8	
9	Сетка просечно-штампованная	ТУ36-1973-74	м2	055				1	
10	Воздуховод из оцинкованной стали б= 0,5 мм 250х250	ГОСТ 19904-74	м	006				3	
11	То же, б= 1,0 мм 1000х300		м	006				3	
12	То же, б= 1,0 мм 1000х600		м	006				4	
13	Изоляция минераловатными матами б=100мм на синтетическом связующем	ГОСТ 9573-72	м3	113				2,5	
14	Стеклопластик рулонный "РСТ-Б"	ТУ6-11-145-74	м2	055				30	
Отопление									
1	Водяные радиаторы с подвижным штоком ф 50 температура 95 <sup>0</sup> -70 <sup>0</sup> н=30 <sup>0</sup> ; 40 <sup>0</sup>	30с76нхП	шт	796				2	

Лист № 12  
Подпись и дата  
Имя, инициалы, Ф.И.О.

Примечание		
Имя №		
ТП 291-8-19с.87		ОВ.СЗ
Нач. отд. Трушин	Иль	Спецификация оборудования
Ген. дир. Богомолов	Бог	
Рук. гр. Гунцов	Гун	
Вед. инж. Авоков	Аво	
Ст. инж. Попов	Поп	
Н. конт. Гунцов	Гун	
Страница	Лист	Листов
РП	3	
СОД СПОРТПРОЕКТ		
Г. МОСКВА		

22983-06 13



АЛБОН У

291-8-19с 87

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала. 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	Вентиль запорный проходной фланцевый $\phi$ 40 теплоноситель 150 <sup>0</sup> -70 <sup>0</sup> н=-30 <sup>0</sup> ; -40 <sup>0</sup>	15с22нк	шт	796				2	
3	Вентиль запорный муфтовый $\phi$ 40 теплоноситель 150 <sup>0</sup> -70 <sup>0</sup> (115 <sup>0</sup> -70 <sup>0</sup> ) н=-30 <sup>0</sup> ; -40 <sup>0</sup>	ГОСТ 18161-72 15кч18п1	шт	796				9	
4	То же, $\phi$ 25 н=-30 <sup>0</sup> н=-40 <sup>0</sup>	15кч18п1	шт	796				10	
5	То же, $\phi$ 20 н=-30 <sup>0</sup> н=-40 <sup>0</sup>	15кч18п1	шт	796				14	
6	То же, $\phi$ 15 н=-30 <sup>0</sup> ; -40 <sup>0</sup>	15кч18п1	шт	796				10	
7	Водянке параллельная с выдвижным шпинделем $\phi$ 50 теплоноситель 95 <sup>0</sup> -70 <sup>0</sup> н=-30 <sup>0</sup> ; -40 <sup>0</sup>	ГОСТ 8437-75 30ч60р	шт	796				19	
8	Вентиль запорный муфтовый $\phi$ 32 теплоноситель 95 <sup>0</sup> -70 <sup>0</sup> н=-30 <sup>0</sup> н=-40 <sup>0</sup>	ГОСТ 18161-72 15кч18п1	шт	796				4	
9	Вентиль запорный муфтовый $\phi$ 25 н=-30 <sup>0</sup> н=-40 <sup>0</sup>	15кч18п1	шт	796				8	
10	То же, $\phi$ 20 н=-30 <sup>0</sup> ; -40 <sup>0</sup>	15кч18п1	шт	796				10	
11	То же, $\phi$ 15 н=-30 <sup>0</sup> ; -40 <sup>0</sup>		шт	796				6	
12	Кран Маевского теплоноситель 150 <sup>0</sup> -70 <sup>0</sup> и 95 <sup>0</sup> -70 <sup>0</sup>		шт	796				14	
13	Грязевик 16-40 теплоноситель 150 <sup>0</sup> -70 <sup>0</sup> н=-30 <sup>0</sup> ; -40 <sup>0</sup>	Серия 4.903-10, в.8 Т34.01	шт	796				11	
14	Грязевик 16-50 теплоноситель 95 <sup>0</sup> -70 <sup>0</sup> н=-30 <sup>0</sup> ; -40 <sup>0</sup>	Т34.02	шт	796				12	
15	Фильтр для воды теплоноситель 150 <sup>0</sup> -70 <sup>0</sup> и 95 <sup>0</sup> -70 <sup>0</sup> н=-30 <sup>0</sup> ; -40 <sup>0</sup>	серия 5.903-1	шт	796				2	

Имя № года Подпись и дата Взам. инв. № 172

Примечание			
Имя №			

ИЛ 291-8-19с.87

ОБ.СО.



АЛЕСОМ У  
291-8-19с.87

Позиция	Наименование и технические характеристики 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
16	Конвектор островной напольный высокий теплоноситель 150°-70° и 95°-70° t <sub>н</sub> = -30°; -40°	КВ20-10-600	шт	796				2	
			/экм					/20	
17	Радиаторы отопительные чугунные теплоноситель 150°-70° (115°-70°) t <sub>н</sub> = -30° t <sub>н</sub> = -40°	М140-А0	секц	796/				608/	
			/экм	/084				/215	
			секц	796/				780/	
			/экм	/084				/273	
18	Радиаторы отопительные чугунные теплоноситель 95°-70° t <sub>н</sub> = -30° t <sub>н</sub> = -40°	М140-А0	секц	796/				640/	
			/экм	/084				/224	
			секц	796/				804/	
			/экм	/084				/282	
19	Трубы стальные электросварные теплоноситель 95°-70° ø 76x2,8 t <sub>н</sub> = -30°; -40°	10704-76 <sup>x</sup>	м	006				10	
20	То же, ø 50 теплоноситель 150°-70° t <sub>н</sub> = -30°; -40°	10704-76 <sup>x</sup>	м	006				10	
21	Трубы стальные водогазопроводные ø 40, ЛЕГКИЕ теплоноситель 150°-70° (115°-70°) t <sub>н</sub> = -30°; -40°	3262-75 <sup>x</sup>	м	006				70	
22	То же, ø 32 t <sub>н</sub> = -30° t <sub>н</sub> = -40°	3262-75 <sup>x</sup>	м	006				60	
23	То же, ø 25 t <sub>н</sub> = -30° t <sub>н</sub> = -40°	3262-75 <sup>x</sup>	м	006				160	
24	То же, ø 20 t <sub>н</sub> = -30° t <sub>н</sub> = -40°	3262-75 <sup>x</sup>	м	006				76	

№ инв. №  
Дата, инв. №  
Подпись и дата

Примечание			

291-8-19с.87

ОВ.СС



291-8-19с 87

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
25	То же, Ø 15 $t_H = -30^{\circ}; -40^{\circ}$	3262-75 <sup>x</sup>	м	006				165	
26	Трубы стальные водопроводные Ø 50, ЛЕГКИЕ теплоноситель 95 <sup>o</sup> -70 <sup>o</sup> $t_H = -30^{\circ}$ $t_H = -40^{\circ}$	3262-75 <sup>x</sup> 3262-75 <sup>x</sup>	м	006				60 65	
27	То же, Ø 40 $t_H = -30^{\circ}$ $t_H = -40^{\circ}$	3262-75 <sup>x</sup> 3262-75 <sup>x</sup>	м	006				80 85	
28	То же, Ø 32 $t_H = -30^{\circ}$ $t_H = -40^{\circ}$	3262-75 <sup>x</sup> 3262-75 <sup>x</sup>	м	006				105 180	
29	То же, Ø 25 $t_H = -30^{\circ}$ $t_H = -40^{\circ}$	3262-75 <sup>x</sup>	м	006				100 25	
30	То же, Ø 20 $t_H = -30^{\circ}$ $t_H = -40^{\circ}$	3262-75 <sup>x</sup>	м	006				110 100	
31	То же, Ø 15 $t_H = -30^{\circ}$ $t_H = -40^{\circ}$	3262-75 <sup>x</sup>	м	006				70 70	
32	Пухляк из минваты $\delta = 30$ мм	Серия 4.904-83. 011 ТУ 36-1695-73	м <sup>3</sup>	113				2,7	
33	Стеклопластик рулонный "РСТ-Б"	Серия 4.904-83. 011 ТУ 6-11-145-74	м <sup>2</sup>	055				130	
34	Кронштейн для крепления нагревательных приборов.	Серия 4.904-83. 011	шт	795				30	

Имя, № подл. Подпись и дата

Примечание			
Имя, №			

291-8-19с.87

ОВ.СО



Альбом У  
291-8-19с 87

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначения документов и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена - единица оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Оборудование и материалы, поставляемые Заказчиком.</b>									
<b>I. Система ВІ.</b>									
1	Счетчик холодной воды крыльчатый, $\varnothing 50$	ВСКМ-50 ГОСТ 6019-83	шт.	796		42 1302		I	11,6
2	Манометр показывающий общего назначения Верхний предел измерения 0,6 МПа 6 (КГС/см <sup>2</sup> )	ОБМ-100 ГОСТ 8625-77	"	"		42 1020		I	0,92
3	Смеситель со стационарной душевой трубкой и сеткой	См-Д-СТ ГОСТ 25809-83	"	"		49 5113		8	-
4	Смеситель для умывальника	См-Ум-ВКСЦ ГОСТ 25809-83	"	"		49 5115		I	1,4
5	Латунный водоразборный туалетный настольный кран для умывальника	КТН 15ЖЛ ГОСТ 20275-74	"	"		49 5121		3	0,35

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

Инв. №		Привезен	
291-8-19с.87		ВК.СО	
нач.отд	Грушин	Спецификация оборудования к основному комплекту ВК СОИСПОРТПРОЕКТ г. Москва	
гл. спец	Карасев		
рук.гр	Афанасьев		
исполн	Афанасьев		
провер	Карасев		
и.к.снтг	Ванфиатов	Страниц	Лист
		7	7



Позиция	Наименование и технические характеристики 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	Смеситель латунный для мойки центральный	СМ-М-ВКСЦ ГОСТ 25809-83	шт.	796		49 5114		2	1,25
7	Пожарный кран $\phi$ 65. Комплектно:								
	а) Вентиль запорный муфтовый $\phi$ 65 мм	15кч4к ГОСТ 18161-72	шт.	796		37 2214		2	7,9
	б) Головка соединительная цапковая	ГЦ-70 ГОСТ 2217-76	шт.	796		48 5484		2	0,28
	в) Головка соединительная рукавная	ГР-70 ГОСТ 2217-76	шт.	796		48 5484		4	0,38
	г) Головка соединительная муфтовая	ГМ-70 ГОСТ 2217-76	шт.	796		48 5484		2	0,28
	д) Рукав пожарный напорный льяной $\phi$ 66 мм	ГОСТ 472-75	м	006		81 9323		40,0	-
	е) Ствол пожарный ручной	ГС-70 ТУ 22-4814-80	шт.	796		48 5482			-

291-8-19с.87 Альбом У

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

Примечание			
Имя, №			

291-8-19с.87

БК.СО

Лист 2

22983-06 18



Альбом У  
291-8-19с.87

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 материалы, поставляемые Подрядчиком.								
	I. Система В1.								
I	Умывальники керамические второй величины	ПК6С	шт.	796		49 6235		4	-
		ГОСТ23759-79							
2	Унитазы керамические тарельчатые с отъемной полочкой и косым выпуском	ГОСТ22847-77	шт.	796		49 6515		3	-
3	Смывной низкорасполагаемый бачок керамический с пластмассовым поплавком	ГОСТ21485-76	шт.	796		49 6835		3	-
4	Вентили запорные муфтовые $\phi 15$	I5кчI8p	шт.	796		37 32II		10	0,7
5	То же $\phi 20$	I5кчI8p	шт.	796		37 32II		2	0,9
6	То же $\phi 25$	I5кчI8p	шт.	796		37 32II		7	1,45
7	То же $\phi 40$	I5кчI8p	шт.	796		37 32I2		1	3,6
8	Кран трехходовой $\phi 15$	I4M-CC-00	шт.	796		3I I30I		1	0,26
9	Задвижка клиновья с недвижным шпинделем, фланцевая $\phi 50$	30ч470p2	шт.	796		37 2II2		3	20,6
		ТУ-26-07-1150-77							

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

Примечание			

291-8-19с.87

ЕК.СО

3

22983-06 19



Альбом У

291-8 - 19с. 87

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
10	Трубы стальные электросварные $\phi 325 \times 8$	ГОСТ 10704-76	м	006		13 0300		1,0	62,54
11	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные (ввод водопровода) $\phi 89 \times 5,0$	ГОСТ 8732-78	м	006		13 0103		5,0	10,36
12	Трубы стальные водопроводные оцинкованные легкие $\phi 15$	ГОСТ 3262-75	м	006		13 8501		45,0	1,16
13	То же $\phi 20$	ГОСТ 3262-75	м	006		13 8501		16,0	1,5
14	То же $\phi 25$	ГОСТ 3262-75	м	006		13 8501		23,0	2,12
15	То же $\phi 50$	ГОСТ 3262-75	м	006		13 8501		4,0	4,22
16	То же $\phi 65$	ГОСТ 3262-75	м	006		13 8501		35,0	5,71
17	Рукав резиновый $\phi 20$	ГОСТ 18698-79	м	006		25 5321		30,0	-
18	То же $\phi 25$	ГОСТ 18698-79	м	006		25 5321		30,0	-
19	Гибкий рукав-вставка $\phi 50$ $l = 500$ мм	ТУ-38-5-546-87	шт.	796				1	-
20	Окраска труб лаком	БТ-577	м2	055				0,12	

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

Примечание			
Имя, №			

291-8-19с.87

ВК.СО

Лист 4

22983-06 20



291-8-19с 87 Альбом У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-готовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-готовителя	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
21	Минераловатные маты толщиной 30 мм		м3	II3		57 6200		0,02	
22	Пергамин		м2	055		57 7443		0,12	
23	Оклеяка стеклотканью		м2	055		22 948I		0,12	
24	Окраска стальных труб масляной краской за 2 раза		м2	055				4I,0	
II. Система ТЗ.									
I	Вентиль запорный муфтовый	∅15	шт.	796		37 32II		I	0,7
2	То же	∅20	шт.	796		37 32II		2	0,9
3	То же	∅25	шт.	796		37 32II		4	1,4
4	То же	∅40	шт.	796		37 32I2		2	3,7
5	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные легкие	∅15	м	006		13 850I		28,0	1,15
6	То же	∅20	м	006		13 850I		15,0	1,5
7	То же	∅25	м	006		13 850I		19,0	2,12

Лист № 12 из 12  
Подпись и дата  
Взвеш. инв. №

Примечание			

291-8-19с.87

BR.CO

5



291-8-19с.87 Альбом У

Позиция	Наименование и технические характеристики 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
8	То же	∅40	ГОСТ3262-75 <sup>X</sup>	м	006		13 850I	18,0	3,93
9	Грунтовка		IV-020	м2	055			0,06	
10	Минераловатные маты толщиной 30 мм			м3	II3		57 6200	0,01	
11	Пергамин			м2	055		57 7443	0,06	
12	Оклейка стеклотканью			м2	055		22 958I	0,06	
13	Окраска стальных труб масляной краской за 2 раза			м2	055			26,0	
III. Система К1.									
1	Трап чугунный эмалированный	∅50	ГОСТ 1811-81	шт.	796		49 470I	1	4,9
2	То же	∅100	"	шт.	796		49 470I	4	10,3
3	Сифон пластмассовый бутылочный		СБIV ГОСТ23412-79	шт.	796		49 4936	4	0,45
4	Сифон-ревизия чугунный двухоборотный		СФ150Ц ГОСТ 6924-73	шт.	796		49 492I	1	

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

Примечание			
Имя, №			

291-8-19с.87

ВК.СО

Лист 6



291-8-19с.87 Альбом У

Позиция	Наименование и технические характеристики 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 оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	Поэстмассовые безнапорные канализационные трубы с раструбом и гладким концом	ТКР-ПНД-50-I ГОСТ 22689,3-77	м	006		49 2611		7,0	0,316
6	То же	ТКР-ПНД-100-I ГОСТ 22689,3-77	м	006		49 2613		57,0	0,93
17 <sup>х</sup> . Система К1. (только для варианта с чугунными канализационными трубами)									
1	Трубы чугунные канализационные	6942,3-80	м	006		49 2511		7,0	5,9
2	То же	"	м	006		49 2512		57,0	13,4

Изм. № 001  
Год выпуска и дата  
Всего, тыс. №

Примечания			

291-8-19с.87

БК.00

7



АА660МУ

191-0-19с.07

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер справочного 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
<b>I. Силовое электрооборудование</b>									
<b>I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</b>									
<b>I.1. Оборудование</b>									
I.1.1. Пост управления с диаметром отверстия для ввода проводов 3/4"		ПКЕ 722-2У3 ТУ 16-642. 006-83	шт.	796		34 2844		1	
I.1.2. Пост управления с диаметром отверстия для ввода проводов 3/4"		ПКЕ 222-2У3 ТУ 16-642. 006-83	шт.	796		34 2844		2	
№ 1 - Ц; Ч; Iв+Ip; "Откр."									
№ 2 - Ц; К; Iв+Ip; "Закр."									
I.1.3. Ящик управления со станцией автоматического переключения на напряжение ~ 220 В, ток 40 А		ЯУ825I- I2A2 ТУ 16.536. 042-76	шт.	796		34 3181 825I		1	

Электрооборудование и материалы, указанные в спецификации, поставляются в виде поставочного комплекта организациями МСС СССР

Примечание			
ТШ 291-8-19с.87 ЭМ.СО			
Имя, №	Подпись	Дата	Лист
И.И.И. Бунин	[Подпись]	25.05.87	1
Г.О.С.С. Самсонов	[Подпись]	25.05.87	16
Н.О.С.С. Брянский	[Подпись]	25.05.87	
И.А.С.С. Рыбченко	[Подпись]	25.05.87	
И.А.С.С. Колычев	[Подпись]	25.05.87	
Р.К.С.С. Золотев	[Подпись]	25.05.87	
Р.К.С.С. Андреева	[Подпись]	25.05.87	
В.О.С.С. Покровский	[Подпись]	25.05.87	

Спецификация оборудования для основного комплекта чертежей марки "ЭМ"  
 Стадия: РП  
 Лист: 1  
 Листов: 16  
 ИИИ Электропроект Москва

22983-06 24







АЛБОНУ

291-8-19с.07

Позиция	Наименование и технические характеристики 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>1.2. Кабельные изделия</u>								
	1.2.1. Кабель 0,66 кВ, 2x2,5	АВВГ	км	008		35 2222 0100		0,012	
	3x2,5	ГОСТ 16442-	км	008				0,204	
	4x2,5	80	км	008				0,070	
	3x4		км	008				0,010	
	3x25+1x16		км	008				0,010	
	1.2.2. Провод 0,66 кВ, 6	РКГМ	км	008				0,016	
		ГОСТ 16036-							
		70							
	1.2.3. Провод 0,66 кВ, 2,5	АПВ	км	008		35 5133 0100		0,679	
		ГОСТ 6323-79							
	1.2.4. Провод 0,38 кВ, I	ПВИ	км	008		35 5433 0100		0,008	
		ГОСТ 6323-79							
	1.2.5. Кабель 0,66 кВ, контрольный 4x2,5	АКВВГ	км	008		35 6344 0100		0,022	
		ГОСТ 1508-							
		78E							

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

Примечание


Имя, №

ИИ 291-8-19с.07 ЗИ.00



- Альбом V -

291-8-19с.87

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Фирма, марка оборудования Обозначение документа и номер описного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во мест	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>2.2. Изделия, поставляемые электромонтажной организацией</b>								
	<b>2.2.1. Электроустановочные устройства</b>								
	<b>2.2.1.1. Розетка штепсельная для открытой установки ~ 220 В, 10 А с третьим заземляющим контактом</b>								
		РН-Ц-20-0-54-10/220	шт.	796		34 6442 1244		2	
		ОСТ 16.0.800.466-77							
	<b>2.2.1.2. Вилка штепсельная с третьим заземляющим контактом, ~ 220 В, 10 А, брызгозащитная</b>								
		ВН-Ц-20-01-10/220	шт.	796		34 6442 2241		2	
		ТУ 16-434.041-84							

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

Принят			
Имя №			

ИИ 291-8-19с.87 ЭМ.СО



АЛБОМУ

291-8-19с.07

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, материалы	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>2. Оборудование, изделия и материалы, поставляемые подрядчиком</b>									
<b>2.1. Материалы, поставляемые генеральным подрядчиком</b>									
<b>2.1.1. Полоса Б-2 ГОСТ 103-76</b>									
Ст3 кп ГОСТ 535-79, 4x40									
<b>2.1.2. Труба водогазопроводная легкая неоцинкованная обжимной точности изготовления номинальной длины с полнотью сплюснутым гратом с резьбой и муфтой</b>									
с условным проходом 20 мм, толщиной стенки 2,5 мм									
ГОСТ 3262-75									
М-Р-20x2,5									
км 008									
т 168									
с условным проходом 25 мм, толщиной стенки 2,8 мм									
М-Р-25x2,8									
км 008									
т 168									
<b>2.1.3. Труба из полиэтилена низкой плотности среднего типа</b>									
с наружным диаметром									
32									
ГОСТ 18599-87									
км 008									
т 168									
<b>2.1.4. Труба винилпластовая ПВХ-В-Р-ЭП, усиленного типа</b>									
с наружным диаметром									
25У									
ТУ 6-19-215-83									
км 008									
т 168									
32У									
км 008									
т 168									

Изм. № по плану Подпись и дата

Примечание			
Изм. №			

III 291-8-19с.07 ЭИ.СО







ЛАНБОМ V

291-8-19с. 87

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>2.2.2. Изделия заводов Главэлектромонтажа</u>								
	2.2.2.1. Короба								
		ТУ 36-2158-81							
	Короб прямой	У1080У3	шт.	796		34 4961 1051		30	
	Короб тройниковый	У1084У3	шт.	796		34 4961 1121		2	
	Короб угловой (горизонтальный)	У1083У3	шт.	796		34 4961 1601		4	
	Короб угловой (вверх)	У1081У3	шт.	796		34 4961 1521		4	
	Короб угловой (вниз)	У1082У3	шт.	796		34 4961 1571		4	
	Короб соединительный	У1086У3	шт.	796		34 4961 1221		2	
	Заглушка торцевая	У1087У3	шт.	796		34 4961 1721		2	
	2.2.2.2. Шведлер								
		К235У2	шт.	796		34 4962 6121		20	
		ТУ 36-1434-87							
	2.2.2.3. Коробка протяжная								
		У994МУ3	шт.	796		34 6474 1213		5	
		ТУ 36-2415-81							
	2.2.2.4. Вводи гибкие								
		К1082У3	шт.	796		34 4965 0103		23	
		К1085У3	шт.	796		34 4965 0106		4	
		К1087У3	шт.	796		34 4965 0108		6	
		ТУ 36-1684-81							

Име. № подл. Подпис. и дата. Взам. шта. №

Примечания			
Име. №			

III 291-8-19с.87 ЗЛ.СО







АВБОМУ

291с 8-19с 87

Позиция	Наименование и технические характеристики 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
	<b>II. Электроосвещение</b>								
	<b>I. Оборудование и материалы, поставляемые Заказчиком</b>								
	<b>I.I. Оборудование</b>								
	<b>I.I.I. Пост управления кнопочный</b>								
	№ 1,4 - АСТЗ, 220 В	ПКУ15-21.	шт.	796		34 2845 3300		I	
	№ 2,5 - КЕОII, исп.2, "Ч", ПУСК	23I-40УЗ							
	№ 3,6 - КЕОII, исп.2, "К", СТОП	ТУ I6-526.							
		333-83							
	<b>I.I.2. Светильник для лампы накаливания, потолочный, до 100 Вт</b>								
		НШП03-100-001УЗ	шт.	796		34 6111 073I		10	
		ТУ I6-535.							
		99I-75							
	<b>I.I.3. Светильник для люминесцентной лампы, потолочный, 1x40 Вт</b>								
		ЛП003x40/Н-03УХЛ4	шт.	796		34 6112 4494		27	
		ТУ I6-676-							
		055-84							
	<b>I.I.4. Светильник для люминесцентных ламп, потолочный, 2x40 Вт</b>								
		ЛП002-2x40/П-01УХЛ4	шт.	796		34 6112 443I		75	
		ТУ I6-676.							
		055-84							

Имя, № посылки, дата, время, номер, №

Примечание			
Имя, №			

III 291-8-19с.87 ЭМ.00

Лист 9

22983-06 32



АЛБОМУ

291-8-19с.87

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.I.5. Светильник для лампы ДРИ, подвесной, с пружинным хомутом, предохраняющим лампу от выпадения, 400 Вт	ГСП18-400-004УЗ ТУ 16-676. И2-85	шт.	796		34 6113 1441		24	
	I.I.6. Светильник для лампы ДРИ, потолочный, 80 Вт	ИПО1-80-УЗ ТУ 16-676. 070-84	шт.	796		34 6113		3	
	I.I.7. Лампа люминесцентная энергоэкономичная, 36 Вт	ЛБ36УХЛ4.2 ТУ 16-675. 059-84	шт.	796		34 6713 1153		180	
	I.I.8. Лампа ДРИ, 80 Вт	ДРИ80(15) ТУ 16.675. 058-84	шт.	796		34 6721		3	
	I.I.9. Лампа ДРИ, 400 Вт	ДРИ400-5У2 ТУ 16-545. 350-81	шт.	796		34 6752 2107		25	
	I.I.10. Стартер	80С-220 ГОСТ 8799-75	шт.	796		34 6922		180	

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

Привезен			
Имя №			

ИИ 291-8-19с.87 ЗМ.СО

Лист 10



АЛБВМУ

291-8-19с.87

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
	<b>1.2. Кабельные изделия</b>								
	<b>1.2.1. Кабель 0,66 кВ, 2x2,5</b>	АВВГ	км	008		35 2222 II09		0,53	
	3x2,5	ГОСТ 16442-	км	008		35 2222 III7		0,41	
	4x2,5	80	км	008		35 2222 II25		0,09	
	3x4		км	008		35 2222 III8		0,02	
	3x4+1x2,5		км	008		35 2222		0,17	
	<b>1.2.2. Кабель 0,66 кВ, контрольный, 10x2,5</b>	АКВВГ	км	008		35 6344		0,06	
		ГОСТ 1508-							
		78Е							
	<b>1.2.3. Провод 0,66 кВ, 1,5</b>	РКГМ	км	008		35 5115		0,01	
		ГОСТ 16036-							
		79							
	<b>1.2.4. Кабель 0,66 кВ, 3x1,5</b>	КТ	км	008		35 4441 0100		0,02	
		ГОСТ 13497-							
		77							

Имя, № подразделения, дата, взвешивание, №

Примечание			
Имя №			

ТН 291-8-19с.87 ЭМ.СО

Лист II











АББОВИУ

291-8-19с.87

Имя, № подл. Подпись и дата

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								
	2.2.1. Электроустановочные устройства								
	2.2.1.1. Выключатель для открытой установки, 220 В, 6,3 А, однополюсный, брызгозащищенный	0-I-IP44- I7-6/220 ГОСТ 7397-76	шт.	796		34 642I III2		3	
	2.2.1.2. Выключатель для открытой установки, 220 В, 6,3 А, трехполюсный	0-2-84-10/220 ОСТ 16.0.800. 466-77	шт.	796		34 6423 I203		3I	
	2.2.1.3. Розетка штепсельная для открытой установки, 220 В, 10 А, с третьим заземляющим контактом	III-ц-20-0- 54-I9/220 ОСТ 16.0.800. 466-77	шт.	796		34 6442 I244		30	
	2.2.1.4. Вилка штепсельная, с третьим заземляющим контактом, 220 В, 10 А, брызгозащищенная	III-ц-20- 0I-10/220 ТУ 15-134. 04I-34	шт.	796		34 6442 22AI		30	
	2.2.1.5. Розетка штепсельная для открытой установки, 42 В, 10 А, брызгозащищенная	2I-ц-2- 0-IP43- 0I-10/42 ТУ 15-528. 463-79	шт.	796		34 6436 IIII		4	

Примечание			
Имя, №			

III 291-8-19с.87 3М.00

Лист 14







АЛБОН V

291-8-19с.87

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 изделия оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>2.2.2. Изделия заводов Главэлектромонтажа</u>								
	2.2.2.1. Ящик с понижающим трансформатором для питания сетей местного освещения, 220/36 В, 250 В.А	ЯЩ-0,25-23У3	шт.	796		34 3429 506I		I	
	2.2.2.2. Световой указатель "Выход"	СУВ-МУ3	шт.	796		34 4995 20II		3	
	2.2.2.3. Патрубок	УСЭК82УI	шт.	796		34 4962 689I		24	
	2.2.2.4. Прижим	УСЭК65УI	шт.	796		34 4962 565I		24	
	2.2.2.5. Профиль	К347У2	шт.	796		34 4962 6I4I		3	
	2.2.2.6. Профиль	К235У2	шт.	796		34 4962 6I2I		19	
	2.2.2.7. Полоса	КI06У2	шт.	796		34 4962 63II		28	
	2.2.2.8. Полоса	К209У2	шт.	796		34 4962		17	
	2.2.2.9. Уголок	К236У2	шт.	796		34 4962 62II		5	
	2.2.2.10. Коробка	У994У2	шт.	796		34 5474 12II		7	
	2.2.2.11. Коробка	КОР-74УI.5	шт.	796		34 5474 252I		15	
	2.2.2.12. Коробка	КОР-73УI.5	шт.	796		34 5474 251I		30	

Имя № подл. Год выпуска и дата. Владелец. Инв. №

Привезен


Имя №

III 291-8-19с.87 ЗИ.00

Лист 16



АВВВМІ

291-0-19с.07

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
<b>I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</b>									
<b>I.1. Приборы и средства автоматизации</b>									
I-I	Термометр (технический углового) Пределы измерения -30...+50 °С. Температура воздуха перед калорифером	ТТ2 I 240 44I ГОСТ 2823-73	шт.	796		43 2I22 I505		I	
Запас	То же	ТТ2 I 240 44I ГОСТ 2823-73	шт.	796		43 2I22 I505		I	
I-Ia	Оправа (для технического термометра углового) № 5	2У 265 400 6450 ГОСТ 3029-75	шт.	796		43 2I8I 0206		I	
I-2	Термометр (технический углового) Пределы измерения -30...+50 °С. Температура в коробе приточного воздуха	ТТ У2 I 240 20I ГОСТ 2823-73	шт.	796		43 2I22 I503		I	
Запас	То же	ТТ У2 I 240 20I ГОСТ 2823-73	шт.	796		43 2I22 I503		I	

Электрооборудование и материалы, указанные в спецификации, поставляются в виде поставочного комплекта организациями МПС СССР

ГОСТ 2823-73

				Привезен		
Кни. №						
ГММ	Г.ЧНИИ	ГММ	ЗДВ	ТН 291-8-19с.87 АОВ.СО		
М.КОНТ	Рыбченко	В.В.В.	ЗДВ			
Н.Х.ОИД	В.М.О.О.С.	Е.М.Ц.	ЗДВ			
Р.К.ЗР	И.О.В.О.	В.С.С.	ЗДВ			
Р.К.ЗР	А.В.С.В.О.	Г.Г.	ЗДВ			
В.В.И.И.	П.В.О.П.И.И.	Е.М.В.	ЗДВ	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА ЧЕРТЕЖЕЙ МАРКИ АОВ		
В.В.И.И.	В.О.К.О.В.О.	Г.О.У.	ЗДВ			
В.В.И.И.	Н.О.Т.О.Л.Ц.Е.В.	Г.В.М.	ЗДВ			
Статус	Лист	Издание				
РН	1	Б	ИПН Электропроект МОСКВА			

22983-06 40



Альбом I

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 по	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I-2а	Оправа (для технического термометра углового) № 3	2У 265 I60	шт.	796		43 2I8I C204		I	
		6450							
		ГОСТ 3029-75							
I-3	Термометр (технический угловой). Пределы измерения 0...+160 °С. Температура воды от подающего коллектора	ТТ У5 I	шт.	796		43 2I22 I525		I	
		240 I04							
		ГОСТ 2823-73							
Запас	То же	ТТ У5 I 240	шт.	796		43 2I22 I525		I	
		I04							
		ГОСТ 2823-73							
I-3а	Оправа (для технического термометра углового) № I	2У 265 63	шт.	796		43 2I8I 0202		I	
		64 I60							
		ГОСТ 3029-75							
I-4	Термометр (технический угловой). Пределы измерения 0...+100 °С. Температура обратного теплоносителя	ТТ У4 I	шт.	796		43 2I22 I5I3		I	
		240 I04							
		ГОСТ 2823-73							
Запас	То же	ТТ У4 I 240	шт.	796		43 2I22 I5I3		I	
		I04							
		ГОСТ 2823-73							
I-4а	Оправа (для технического термометра углового) № I	2У 265 63	шт.	796		43 2I8I 0202		I	
		64 I00							
		ГОСТ 3029-75							
2	Термометр комнатный. Температура воздуха в спортзале	ТБ-2М А I	шт.	796		43 2I24 CGII		I	
		ТУ 25-II-447-76							

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

Примечание			
Име. №			

III 29I-8-I9c.87 AOB.CO







Альбом

291-8-19с.87

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.	Кол-во мест	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>I.2. Электроаппаратура</u>								
	I.2.1. Пост управления с диаметром отверстия для ввода проводов 3/4"								
		ПКЕ222-273	шт.	796		34 2844		6	
		ТУ 16-642.							
		№ 1 - Ц, Ч, Из+Пр. "Откр."		006-83					
		№ 2 - Ц, К, Из+Пр. "Закр."							
	I.2.2. Звонок герметичного тока								
		ЗВН-220	шт.	796		34 6884		I	
		ТУ 16-739.							
		059-75							

Имя, № подл. Подпись и дата. Изм. №, №

Примечание			
Имя, №			

III 291-8-19с.87 АОВ.СО







ААВВВУУ

291-8-19с.87

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
<b>2. Оборудование, изделия и материалы, поставляемые подрядчиком</b>									
<b>2.1. Материалы, поставляемые генеральным подрядчиком</b>									
<b>2.1.1. Труба водогазопроводная легкая, неоцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 20 мм, толщиной стенки 2,5 мм, с полностью сдвоенным гратом, с резьбой и муфтой</b>		M-P-20x2,5	км	008		13 8500		0,007	
		ГОСТ 3262-75	т	168				0,011	
<b>2.1.2. Труба виниловая ПВХ-В-Р-ЭП усиленного типа с наружным диаметром</b>		ТУ 6-19-215-83				22 4820			
25У			км	008				0,010	
			т	168				0,002	
32У			км	008				0,011	
			т	168				0,003	
40У			км	008				0,032	
			т	168				0,011	

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

Примечание


Имя, №

ИИ 291-8-19с.87 АОВ.СО



ЛВВВМУ

291-8-19с.87

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер вопросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материал	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>2.2. Изделия, поставляемые электромонтажной организацией</u>								
	<u>2.2.1. Изделия заводов Главэлектромонтажа</u>								
	<u>2.2.1.1. Короба</u>								
	Короб прямой	ТУ 36-2158-81							
	Короб прямой	У1080У3	шт.	796		34 4961 1051		1	
	Короб угловой (вверх)	У1081У3	шт.	796		34 4961 1521		1	
	Короб присоединительный	У1086У3	шт.	796		34 4961 1221		1	
	Заглушка торцевая	У1087У3	шт.	796		34 4061 1721		1	
	<u>2.2.1.2. Гибкий ввод</u>								
		К1082У3	шт.	796		34 4965 0103		16	
		К1085У3	шт.	796		34 4965 0106		5	
		К1087У3	шт.	796		34 4965 0108		6	
	<u>2.2.1.3. Швеллер</u>								
		ТУ 36-1684-81							
		К235У2	шт.	796		34 4962 6121		5	
	<u>2.2.1.4. Профиль</u>								
		ТУ 36-1434-82							
		К239У2	шт.	796		34 4962 6191		6	
	<u>2.2.1.5. Стойка</u>								
		ТУ 36-1434-82							
		К314УХЛ2	шт.	796		34 4962 8021		5	
	<u>2.2.1.6. Стойка</u>								
		ТУ 36-22-80							
		К305МУХЛ2	шт.	796		34 4962 8031		6	
		ТУ 36-22-80							

Имя, № года, Подпись и дата, Взам. №, №

Приказ			
Имя, №			

ИЛ 291-8-19с.87 АДВ.СО

Лист 7

22983-06 46











АВВВМ Д

291-8-19с.87

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер эпросного 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
<b>2. Аппаратура, поставляемая комплектно со щитами</b>									
	<b>2.1. Выключатель автоматический ~220 В</b>	АБЗ-МУЗ	шт.	796				4	
	Ин 25 А, Iр 6,3 А, Iото I,5 Iр	ТУ 16-522.							
		110-77							
	<b>2.2. Реле промежуточное ~220 В, 50 Гц</b>	РПУ-2-М36440	шт.	796				9	
		УЗБ							
		ТУ 16-523.							
		331-78							
	<b>2.3. То же</b>	РПУ-2-М36400	шт.	796				3	
		УЗБ							
	<b>2.4. "</b>	РПУ-2-М36220	шт.	796				3	
		УЗБ							
	<b>2.5. Реле времени ~220 В, 50 Гц, импульс I-10 с, пауза</b>	ВЛ40УХЛ4	шт.	796				1	
	I0-I00 с	ТУ 16-523.							
		572-79							
	<b>2.6. Реле времени программное ~220 В, 50 Гц, I-60 мин</b>	ВС-43-32УХЛ4	шт.	796				1	
		ТУ 16-523.							
		476-78							
	<b>2.7. Реле времени ~220 В, 50 Гц</b>	РВП72-3121	шт.	796				1	
		00УХЛ4							
		ТУ 16-523.							
		472-79							

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

Примечание			
Имя №			

ИИ 291-8-19с.87 АВВ.СОИ



АЛББОМЪ  
291-8-19с 87

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
	2.8. Переключатель универсальный	УП5311-С225	шт.	796				2	
		ТУ I6-524.							
		074-75							
	2.9. То же	УП5312-С86	шт.	796				1	
	2.10. Кнопка, исполнение 4, черный, П	КЕ011У3	шт.	796				2	
		ТУ I6-526.							
		407-79							
	2.11. Кнопка, исполнение 4, красный, П	КЕ011У3	шт.	796				1	
	2.12. Кнопка, исполнение 5, красный, П	КЕ011У3	шт.	796				2	
	2.13. Арматура - 220 В	АС12011У2	шт.	796				3	
	2.14. Двуд 400 В, 0,3 А	Д226Б	шт.	796				3	
		ТБЗ.362.							
		002 ТУ1							

Имя, № РАДИА, Подпись и дата, Объем, № в. №

Примечание			
Имя №			

ТН 291-8-19с.87 АОВ.СО1

Лист  
3

22983-06 50



Альбом У  
291-8-19С.87

Позиция	Наименование и технические характеристики 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 материалы, поставляемые заказчиком:									
I. Звукофикация:									
1	Трансляционная установка	ТУ100У-101	КОМПЛ			52 9536		1	
2	Усилитель	100У-101	ШТ.	796		52 9536		1	
3	Колонка звуковая	15КЗ-4	ШТ.	796		52 9537		3	
4	Громкоговоритель	ГА-III	ШТ.	796		52 9530		4	
5	Провод ГОСТ 10254-74	ПТПС-2x1,2	М.	006		35 7551		180	
6	Провод ГОСТ 10254-74	ПТПС-2x0,6	М	006		35 7551		30	
7	Кабель ГОСТ 433-73 <sup>X</sup>	АНРГ-2x4	М	006		35 2234		20	
8	Кабель ГОСТ 433-73 <sup>X</sup>	АНРГ-1x4	М	006		35 2234		30	
9	Провод ТУ 16.505.711-75	ПМЦЗВ2x0,35	М	006		35 8211		20	
II. Городская радиотрансляционная сеть:									
1	Громкоговоритель	ГА-II	ШТ.	796		52 9530		5	
2	Трансформатор абонентский	ТАМУ-10	ШТ.	796		52 9535		1	
3	Провод ГОСТ 10254-74	ПВС-1,8	М	006		35 7782		60	
4	Провод ГОСТ 10254-74	ПТПС-2x1,2	М	006		35 7551		100	
5	Провод ГОСТ 10254-74	ПТПС-2x0,6	М	006		35 7551		30	

№ в альбоме  
Подпись и дата  
Взам. инв. №

Привезен		
291-8-19С.87		
Нач. отд. Грушин <i>Грушин</i>	Гл. спец. Осетрова <i>Осетрова</i>	Состав. Осетрова <i>Осетрова</i>
Н. конт. Осетрова <i>Осетрова</i>		Спецификация на оборудование к основному комплекту чертежей марки СС
Страница	Лист	Листов
11	1	2
"Совзспортпроект" г. Москва		

22983-06 51







Альбом У

291-8-19с.87

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
Монтажные изделия, поставляемые подрядчиком:									
I. Звукофикация									
I	Коробка ГОСТ 10040-75	УК-2Р	шт	796		52 9633		6	
2	Коробка	У-272	шт	796		52 9632		10	
II. Городская радиотрансляционная сеть									
I	Коробка	РОН	шт	796		52 9633		4	
2	Розетка	РПВ-2	шт	796		34 640I		5	
3	Ряднстойка габ.0,8 к ГОСТ 8715-78		шт	796		52 6413		I	
III. Городская телефонная сеть									
I	Шкаф	ШС-3М	шт	796		34 3640		I	
2	Коробка	КРТП-10	шт	796		52 9622 3203		I	
3	Коробка подпольная 200x200x100	ПК-II	шт	796		34 3325		4	
4	Труба поливинилхлоридная ø 40 ТУ6.19-215-83		м	006		22 482I		40	
5	Труба поливинилхлоридная ø 20 ТУ6.19-215-83		м	006		22 482I		130	

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

Примечание		
Имя, №		
ТУ 291-8-19с.87		СС.002
Спецификация на оборудование к основному комплекту чертежей марки СС		Страницы   Лист   Листов
ИВЧ.отд. Трушин Г.д.спец. Осетров Бед. инж. Репринцев Н.контр. Осетров		РД   I   I СОУЗСПОРТПРОЕКТ г. Москва

22983-06 53



Альбом У  
291-0-19С.01

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 материалы, поставляемые заказчиком:								
	I. Пожарная сигнализация								
I	Пульт приемно-контрольный на 20 шлейфов в комплекте:	ППК-2	КОМПЛ			66 53I2		I	
	а) извещатель дыма радиоизотопный	РИД-6MI	ШТ	796		66 53I2		50	
	б) выносное устройство оптической сигнализации ЕУ5.142.004	ВУОС	ШТ	796		66 53I2		25	
	в) пробник-съемник ЕУ6.894.002		ШТ	796				I	
	г) плата ЕУ6.672.149		ШТ	796				I	
	д) кабель ЕУ4.854.068		ШТ	796				I	
	е) съемник ЕУ6.894.003		ШТ	796				I	
	ж) вставка плавкая ВШ-I-5А АГО48I.303ТУ		ШТ	796				2	
	з) вставка плавкая ВШ-I-1А АГО48I.303ТУ		ШТ	796				4	
	и) комплект эксплуатационных документов		КОМПЛ					2	
2	Кабель ГОСТ 22498-77	ТПП-20x2x0,5	М	006		35 72II		20	
3	Кабель ГОСТ 22498-77	ТПП-10x2x0,5	М	006		35 72II		50	
4	Провод ГОСТ 20575-75	ТРП-1x2x0,5	М	006		35 75II		800	
5	Кабель ГОСТ 433-73 <sup>X</sup>	АНРГ-2x4	М	006		35 2234 0100		20	
6	Кабель ГОСТ 433-73 <sup>X</sup>	АНРГ-1x4	М	006		35 2234 0100		30	

№ в. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №2

Примечание		
291-8-19с.87		
ОПС.СОI		
Нач. отд. Группы	ИЛГ	Спецификация на оборудование к основному комплекту чертежей марки ОПС
Гл. спец. Осетрова	ИЛГ	
Состав. Осетрова	ИЛГ	
Н. контр. Осетрова	ИЛГ	
Страницы	Лист	Листов
РП	I	2
Совзспортпроект г. Москва		

22983-06 54







Альбом У

291-8-19С.87

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
Монтажные изделия, поставляемые подрядчиком									
I. Пожарная сигнализация									
1	Коробка ГОСТ 8525-78	КРТП-10	шт	796		52 9622 3203		1	
2	Коробка	КО-2УХЛЗ	шт	796		52 9633		15	
3	Коробка	У-272	шт	796		52 9633		15	
4	Труба поливинилхлоридная $\varnothing$ 20 мм ТУ 6-19-215-83		м	006		22 4821		100	
II. Охранная сигнализация									
1	Коробка ГОСТ 8525-78	КРТП-10	шт	796		66 5313 3203		1	
2	Сигнализатор магнитно-контактный	СМК-1	шт	796		66 5313		45	
3	Датчик магнитный	ДИМК	шт	796		66 5313		80	
4	Коробка	КО-2УХЛЗ	шт	796		66 5313		100	
5	Труба поливинилхлоридная $\varnothing$ 20 мм ТУ 6-19-215-83		м	006		22 4821		150	

№ п/п, № листа, Год, месяц и дата, Взам. инв. №

Привязки		
№ инв. №		
ТН 291-8-19С.87		ОПС.С02
Нач. отд. Трушкин	Гл. спец. Осетров	Вед. инж. Рапрингова
Н. контр. Осетров		Спецификация на оборудование к основному комплекту чертежей марки ОПС
Стандарт	Лист	Листов
Р11	1	1
СОДЭСКОПРОЕКТ г. Москва		

22983 -06

Формат А3  
ГОСТ 21.110-17