15954-09

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
221-1-335
СЕРИЯ 125 (75)

ШКОЛА НА 30 КЛАССОВ /1176 УЧАЩИХСЯ/

А Л Ь Б О М VIII

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

г. Москва

15954-09
ЦЕНА 1-41

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать III 197[illegible]г.

Заказ № 5090 Тираж 360 экз.

15954-09

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
221-1-335

СЕРИЯ 125 (75)

ШКОЛА НА 30 КЛАССОВ /1176 УЧАЩИХСЯ/

А Л Ь Б О М VIII

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

Разработан КБ по железобетону
Госстроя РСФСР

Технический проект утвержден
Госстроем РСФСР Постановлениями
№ 70, 72 от 29 сентября 1977 года

Рабочие чертежи введены в
действие КБ по железобетону
Приказ № 56 от 13.IV.1979 г.

Главный инженер КБ по железобетону В.А.Болтинский

Главный архитектор проекта В.Т.Чистяков

15954-09

№ п/п	Перечень заказных спецификаций	Марка листа	№№ листов
	Технологическая часть		
I	На технологическое оборудование	ТО-I	1-19
	Сантехническая часть		
2	На сантехническое оборудование	СВ-I	20-21
3	На измерительную аппаратуру	СВ-2; ВК	22
	Электротехническая часть		
4	На электрооборудование	Э-I	23-24
5	На материалы и кабельную продукцию	Э-2	25
	Автоматизация проточной системы		
6	На щиты	АП-I	26
7	На электроаппаратуру	АП-2	27-28
8	На приборы и средства автоматизации	АП-3	29-30
9	На основные монтажные изделия и материалы	АП-4	31
	Слаботочные устройства		
10	На оборудование	СУ-ICП	32-33
II	На материалы	СУ-2СП	34-35

15954-09

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник _____
" " _____ 197 г.

Генеральная проектная организация
Проектная организация-разработчик КБ по железобетону Госстроя РСФСР
Комплектующая организация
Отрасль народного хозяйства
Министерство (ведомство) заказчик
Главное управление министерства (объединение)
Предприятие
Объект (производственная мощность) школа на 30 классов (1176 уч.) серия 125
ГУМТС (УМС)
Часть (раздел) проекта. Технология
Срок ввода объекта в эксплуатацию

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № от " " _____ 19 г.

на технологическое оборудование

Всего листов 17
Лист № 1

№№ пп	№ поз. по технолог. схеме место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборуд. каталог № черт. № опросного листа	Завод-изготовитель (для импортного оборудования, страна, фирма)	Единица измерения наим.	Единица измерения код	Код оборудования материалов	Потр. по проекту	Цена един. в тыс. руб.	Потр. на пусковой комплекс	Ожид. наличие на нач. план. год в т.ч. на складе	Заявл. потр. на план. год	Принятая потребность на 19 год: Всего	в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	Стоим. всего в тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1.	1	Стол ученический двухместный 1200x450x540	Т-МШ-144А		шт			92										
2.	2	Стол ученический двухместный 1200x450x600	Т-МШ-144Б		шт			140										
3.	3	Стол ученический двухместный 1200x450x681	Т-МШ-144В		шт			724										
4.	4	Стол ученический двухместный 1200x450x720	Т-МШ-144Г		"			159										
5.	5	Стол ученический двухместный 1200x450x780	Т-МШ-144А		"			133										
6.	6	Стул ученический 310x260x320/560	Т-МШ-146А		"			184										
7.	7	Стул ученический 310x280x300/615	Т-МШ-146В		"			280										
8.	8	Стул ученический 340x320x400/700	Т-МШ-146В		"			170										

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № _____

Предприятие _____ (наименование)

15954-09

Всего листов 17

Объект (производственная мощность) Школа на 30 классов (1176 уч) серия 125

Лист № 2

№ п/п	№ поз. по техн. спец.	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования; каталог; № чертежа; № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования, страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования материалов	Потребность по проекту	Цена единицы в тыс. руб.	Потребность на ПУ своим хозяйством	Ожидаемое наличие на начало планируемого года	Принятая потребность на 19__ год: Всего	в т.ч. на складе	в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
9	9	Стул ученический 370х350х440/755	Т-МШ-146Г		шт.			381										
10	10	Стул ученический 400х380х480/810	Т-МШ-146А		"			357										
11	11	Стол демонстрационный 2550х750х850	Т-МШ-28	Калькодержатель. Новосибирский филиал ЦИТП шифр 64-36 Ч.II	"			3										
12	12	Эпидиаскоп 750х470х360 0,5 квт; 220в; 1ф	ЭПД-455	п/я 176 г. Казань	"			8										
13	13	Печь муфельная 410х315х440 1 квт; 220в; 1ф	ПМ-7	з-д № 10 "Электродело" г. Ленинград	"			2										
14	14	Верстак слесарный школьный 962х670х1300/900	76И-01	Всесоюзный трест учебно-наглядных пособий	"			46										
15	15	Электроточило наждачное 400х340х340 0,27 квт; 380/220в; 3ф	ЭТ-62	г. Касимов механический завод № 8	"			3										
16	16	Верстак столярный (1250х575х710) 1250х575х780	ВС III	З-д № 2 "Физприбор" г. Киров	"			22										
17	17	Тумбочка для инструмента 450х500х1650	ОР-II-447	ММСК-I г. Сходня Московской обл.	"			1										
18	18	Стол лабораторный (для приборов) 2000х800х800	ОН-II-430/9	Новгородский МК	"			1										
19	19	Стол лабораторный для приборов без надстройки 1500х800х800	ОН-II-430/10	Новгородский МК з-д № 6 школьного приборостроения г. Загорск	"			7										
20	20	Террариум 310х280х280	Тер.		"			1										
21	21	Аквариум		Торговая сеть	"			1										
22	22	Станок токарный настольный по дереву 1160х500х475 0,4 квт; 380/220в; 3ф	ТСД-Д	З-д № 2 "Физприбор" г. Киев	"			1										
23	23	Шкаф для учебно-наглядных пособий 1162х354х1345	ОХ-00-19/4	Свердловский ДСК Свердлесдревпром	"			141										

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № _____

Всего листов 17

Лист №3

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Школа на 30 классов (1176 уч.) серия 125

№ п/п	№ поз. по техн. схеме. Место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип, и марка оборудования; каталог; № чертежа; № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования, страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года	Принятая потребность на 19__ год: Всего	в т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
24	24	Диван для отдыха 1800x600x400	Арт. 4000	Торговая сеть Минторг СССР	шт.			1									
25	25	Секция стол со встроенной мочной ванной 1470x840x1630	СМ-ВСМ	г. Москва "Союзторгоборуд."	"			2									
26	26	Стол для рукоделия с откидной доской 1200x700x780	-	Главмебельпром г. Москва	"			11									
27	27	Машина швейная 0,27 квт; 220в; 1ф	"Подольск"	Подольский механический завод	"			5									
28	28	Доска гладильная 1500x500x900	С-10	Минторг СССР г.Москва "Союзторгоборуд."	"			2									
29	29	Манекен	-	Местная промышленность	"			1									
30	30	Шкаф для одежды 1000x550x1750	Арт. 1900	Торговая сеть	"			1									
31	31	Телевизор 0,15 квт;220в,1ф	ТЕМП-7М	Торговая сеть	"			2									
32	32	Электроплита 4-х конфорочная 1036x805x820 9,2квт; 380/220в; 3ф	ЭП-4	Душанбинский з-д торг. оборудования	"			2									
33	33	Шкаф холодильный 590x685x1410 0,15 квт; 127/220в; 1ф	ЗИЛ	З-д "ЗИЛ" г. Москва	"			2									
34	34	Стол обеденный раздвижной 900x900x800	-	Торговая сеть	"			1									
35	35	Стул полумягкий 420x425x820	Арт. 200	Егорьевская мебельная ф-ка	"			32									
36	36	Стеллаж приставный деревянный 1500x500x1750	СП-7	Минторг СССР г.Москва "Союзторгоборудование"	"			8									
37	37	Стеллаж приставный деревянный 1000x500x1750	СП-7А	Минторг СССР г. Москва "Союзторгоборудование"	"			12									
38	38	Плита разметочная шлифовальная 400x400	-	Ставропольский инструментальный з-д	"			1									
39	39	Станок сверлильный настольный 370x770x820 0,6квт; 380/220в; 3ф	2М-112	Вильнюсский станкостроительный з-д "Коммунарас"	"			8									

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № _____ Предприятие _____

Всего листов 17 Объект (производственная мощность) Школа на 30 классов (1176 уч.) серия 125

Лист № 4

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме. Место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип, и марка оборудования, каталог; № чертежа; № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования, страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планир. год	Принятая потребность на 19__ год: Всего	в т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
40	40	Станок горизонтальный фрезерный наст. 765х575х700 0,6 квт; 380/220в; 3ф	НГФ 110 Ш 3	З-д учебного оборудования г. Ростов-на-Дону ул. Орского дом 3	шт.			I										
41	41	Станок токарный винторезный по металлу 1100х470х1020 0,6 квт; 380/220в; 3ф	ТВ-4		"			I										
42	42	Станок комбин. наст. строгально-дуговальный 920х515х560 1,0 квт; 380/220в; 3ф	КСФШ-4	г. Касимов механический завод № 8	"			I										
43	43	Станок поперечно-строгальный 1380х800х1395 1,5 квт; 380/220в; 3ф	7А31I	Оренбургский станкозавод г. Оренбург, ул. Нагина, 8	"			I										
44	44	Станок ножовочный 1660х750х900 1,5 квт; 220/380в; 3ф	8Б72	Краснодарский эксперимент. з-д им. Калинина	"			I										
45	45	Наковальня двурогая 600х110	ГОСТ11398-65	г. Горький п/я 7567	"			I										
46	46	Школьный электрораспределительный щиток 610х490х270 23,0 квт; 220в; 3ф	ЩЭ-59	З-д № 4 "Физэлектроприбор" г. Москва Электрозаводская, 33	"			6										
47	47	Стол-мойка на 2 отделения 1200х650х900	Гипронии 108083	Главмебельпром г. Москва	"			I										
48	48	Стол для фотолаборатории 1200х600х700 (1200х600х780)	ОН-I-549/12	г. Москва, Главмебельпром	"			2										
49	49	Шкаф для хранения реактивов 1160х500х2000	ОХ-I-427	Главмебельпром г. Москва	"			2										
50	50	Устройство для сушки пленок 486х442х695 0,03квт; 220в; 1ф	2УС	З-д "Гостзасвет" г. Москва	"			I										
51	51	Фотоувеличитель 375х410х1210	НЕВА-2М	З-д "Фотоприбор" г. Ленинград	"			I										
52	52	Трельяж 1215х1430	-	Минторг СССР г. Москва "Союзторгоборудование"	"			I										
53	53	Стол письменный однотумбовый 1200х650х760	Арт. 1500	г. Москва "Союзторгоборудование"	"			14										

Предприятие _____ ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № _____

Объект (производственная мощность) Школа на 30 классов /1176 уч/серия 125

15954-09
Всего листов 17
Лист № 5

№ п/п	№ поз по технологической схеме	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № черт. материал, № опросного листа	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения: наим.	Единица измерения: код люм л нак	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Стоимость единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожид. наличие на начало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируем. год	Принятая потребность на 197 год: Всего	в т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
54	54	Шкаф лабораторный для хранения приборов 1500x500x2500	ОХ-1-426	Главмебельпром г.Москва	шт			15										
55	55	Доска меловая настенная 2000X50x1500	-	Главмебельпром г.Москва	"			8										
56	56	Стойка гардероба 1800x400x820	-	ВПКСИМ	"			6										
57	57	Диапроектор 305x140x290 0,45 квт; 220в; 1ф	ЛЭТИ-60	Москва,	"			8										
58	58	Кресло зубоврачебное однотелескопическое 610x1670/1820/1060/1700	КЗ-2	Волгоградский з-д медоборудования	"			1										
59	59	Установка стоматологическая универсальная 1550x1000x1960 0,9 квт; 220 в; 1ф	УС-30	Волгоградский з-д медоборудований	"			1										
60	60	Табурет винтовой Ф270 =800	ТУ-870-52	З-д медоборудования г.Киев														
61	61	Столик стоматолога 600x450x850	-	Днепропетровск. з-д медоборудования	"			1										
62	62	Стол палатный 700x550x760	ОР-08-198	Главмебельпром г.Москва	"			2										
63	63	Стерилизатор 254x120x112 0,55 квт; 220 в; 1ф	С-80	Тюменский з-д медоборудования "Красный металлист"	"			1										
64	64	Ширма трехстворчатая 2212x50x1700	-	Торговая сеть	"			1										
65	65	Кушетка медицинская 1850x600x500	ОД-10-171	Главмебельпром г.Москва	"			1										
66	66	Ростомер 420x530x220	ТУ-785	З-д ДПИ г.Киев	"			1										
67	67	Весы медицинские 495x510x1300	РП-150-МГ	З-д Приборостроительный г.Орехово-Зуево	"			1										
68	68	Шкаф медицинский 620x400x1700	М-852	Моск.меб.Сходненск.к-т № 1	"			1										
69	69	Доска классная настенная 3000x50x1500	-	Главмебельпром г.Москва	"													
70	70	Магнитофон 605x460x285 0,2квт; 220в, 3ф	Тембр	Торговая сеть	"			1										

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № _____
Всего листов 17
Лист № 6

Предприятие _____
Объект (производственная мощность) Школа на 30 классов (1176 уч.) серия 125

№ п/п	№ поз. по техн. схеме	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования, страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года	в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ год: Всего	в т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс руб.
71	71	Плита электрич. секц. модулированная 840x840x860 18,8квт, 380/220в 3Ф	ПЭСМ-4Ш	Торговая сесть Душанбинский завод. Торгмаш	шт.			3											
72	72	Прилавок-мармит для I блюд на 2 конфорки 1000x840x1420 4,62 квт; 380/220в; 3Ф	ЛПС-10	Харьковский з-д торг. маш.	"			1											
73	73	Электрокотел 1200x1150x2110 21 квт; 380/220 в; 3Ф	КПЭ-160	Ново-Троицкий машинный з-д	"			2											
74	74	Станция управления 550x200x750	СУ	Комплектно с КПЭ-160	"			2											
75	75	Электрокипятильник 485x515x1250 120 квт; 380/220в; 3Ф	КНЭ-100	г. Челябинск	"			1											
76	76	Машина моечная универсальная 1806x760x1440 25,7 квт; 380/220В; 3Ф	МКУ-500	Гродненский з-д торгмаш	"			2											
77	77	Стол со встроенной моечной ванной 1470x840x1630	СМВСМ	Московская обл. г. Люберцы	"			2											
78	78	Хлеборезка 1200x600x730, 0,27 квт; 380/220в; 3Ф	МРХ-180	Кибартайский з-д торг. обор.	"			1											
79	79	Шкаф холодильный 1500x750x1800 0,29 квт; 380/220в; 3Ф	ШХ-080	Марийский з-д торг. маш.	"			1											
80	80	Провод универсальный 1100x900x x1000 0,6 квт; 380/220в; 3Ф	ПУ-0.6	Пермский з-д торг. маш.	"			1											
81	81	Ванна моечная 840x840x860	ВМ-1	Минторг СССР г. Москва "Союзторгоборудование"	"			2											
82	82	Ванна моечная 1260x630x860	ВМ-2А	Минторг СССР г. Москва "Союзторгоборудование"	"			1											
83	83	Ванна моечная 630x630x860	ВМ-1А	Минторг СССР г. Москва "Союзоборудование"	"			3											
84	84	Электрополотенце 297x216x230 1,3 квт; 220в, 1Ф	ЭР-4	Утевский з-д лабораторного оборудования	"			4											
85	85	Секция-вставка к техн. обор. с краном смесителем 210x840x1450	ВК СМ	Люберецкий з-д торг. маш.	"			1											

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ №_____

Всего листов 17

Лист № 7

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Школа на 30 классов (1176 уч.) серия 125

№ позиц. технолог. схемы	№ п/п	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования; каталог; № чертежа; № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования, страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года	Заявленная потребность на планируемый год: в т.ч. на складе	Принятая потребность на 19__ год: Всего	в т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
86	86	Секция-вставка к тепл.электрич. секц.мод.оборуд. 210x840x860	ВСМ-210	Люберецкий з-д торг. машин.	шт.			1										
87	87	Местные вентилят.отсосы к тепл. эл.секц.мод.оборудов. 420x720x400	МВО-420Ф	Комиссаровский завод торг. маш.	"			10										
88	88	Маслоделитель ручной 370x260x520	РДМ-5	Кибартайский з-д торг.обор.	"			1										
89	89	Шкаф карочный двухсекц.эл.модуль 830x800x1500 9,6квт;380/220в,3Ф	ШКЭСМ-2	Люберецкий завод торг. маш.	"			1										
90	90	Стойка раздаточная с подогревом стола 1470x840x860 2,0 квт; 380/220в; 3Ф	СРТЭСМ	Люберецкий завод торг. маш.	"			1										
91	91	Прилавок-мармит для панировочных изд.812x666x1215	ЛПС-19	Харьковский завод торг. маш.	"			1										
92	92	Прилавок-мармит для II блюд 1600x840x1420,64квт;380/220в;3Ф	ЛПС-3	Харьковский завод торг. маш.	"			1										
93	93	Мясорубка 840x310x420; 1,0 квт; 380/220в; 3Ф	М-2	Барановический завод торг. маш.	"			1										
94	94	Местные вентиляционные отсосы к тепл.электр.секц.мод.обор. 840x1000x460	МВО-840В	Комиссаровский завод торг. маш.	"			1										
95	95	Секция-стол с охлаждаемым шкафом 1680x840x860 0,31 квт; 220/380в; 3Ф	СОЭС	Люберецкий завод торг. маш.	"			1										
96	96	Шкаф холодильный 800x560x1930 0,27 квт; 220в; 1Ф	ШХ-0,4	Марийский завод торг. маш.	"			1										
97	97	Электроплита настольная 650x535x x220; 4,5 квт; 220в ; 1Ф	ЭПН-4	г. Тамбов МВД	"			1										
98	98	Секция-вставка к тепловому оборуд. с гл.столом 420x840x860	ВСМ-420	Люберецкий завод торг. маш.	"			3										
99	99	Камера холодильная сборно-разборная 1970x1970x2290	КХ-6.6	Броварский з-д холодильных машин	"			1										

221-1-335 (VIII)

15954-09

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № _____

Всего листов 17

Лист № 8

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Школа на 30 классов (1176 уч.) серия 125

№ п/п.	№ поз. по технолог. схеме. Место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования; каталог; № чертежа; № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования, страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: В т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ год: Всего	В т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
100	100	Машина холодильная 580x440x600 1,1 квт; 380/220в; 3Ф	ФАК-1.1	Комплектно с КУ-65	шт.			1										
101	101	Сетка капроновая (для спорт. зала) 26000x5600	-	Торговая сеть	"			1										
102	102	Стол производственный 1050x630x860	СП-1050А	Главмебельпром г.Москва	"			3										
103	103	Стол производственный 1470x630x860	СП-1470А	Главмебельпром г. Москва	"			1										
104	104	Стол для хлеборезки 1470x840x860	СХ-1	Главмебельпром г. Москва	"			1										
105	105	Стол для сбора остатков пищи 1050x630x860	СО-1	Главмебельпром г. Москва	"			2										
106	106	Стеллаж стационарный общепроизвод. 1050x840x2000	СПС-2	Главмебельпром г. Москва	"			2										
107	107	Шкаф для посуды с перед. окном 1050x630x2000	ШПО-2	Главмебельпром г. Москва	"			1										
108	108	Шкаф для посуды 1470x630x2000	ШП-1	Главмебельпром г. Москва	"			1										
109	109	Шкаф для белья 1050x630x2000	ШБ-2	Главмебельпром г. Москва	"			1										
110	110	Шкаф для одежды 840x630x2000	ШО-3	Главмебельпром г. Москва	"			5										
111	111	Шкаф для одежды 1260x630x2000	ШО-2	Главмебельпром г. Москва	"			1										
112	112	Кассета настенная 1050x295x340	КТ-1А	Главмебельпром г. Москва	"			2										
113	113	Весы товарные 645x560x2000	ШI3	Кокчетавский механич. з-д	"			2										
114	114	Тележка для грязной посуды 860x450x950	ТП	Смоленский завод торг. оборудов.	"			3										
115	115	Стол обеденный на 6 мест 1563x600x670	T_1-МШ-13	Калькодержатель Новосибирский филиал ЦИТП шифр 64-36ч.II	"			11										
116	116	Стол обеденный на 4 места 1063x600x670	T_1-МШ-13	Калькодержатель Новосибирск. филиал ЦИТП шифр 64-35 ч.II	"			38										

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № _____ Предприятие _____

Всего листов 17 Объект (производственная мощность) Школа на 30 классов (1176 уч.) серия 125

Лист № 9

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме. Место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования; каталог; № чертежа; № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования, страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый	Принятая потребность на 19__ год: Всего	В т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
117	117	Скамья на 3 места 1500х380х400	T_I-МШ-12	Калькодержатель Новосибирский филиал ЦИТП шифр 64-35 ч.II	шт.			28										
118	118	Скамья на 2 места 1000х380х4000	T_I-МШ-12	Калькодержатель Новосибирский филиал ЦИТП шифр 64-36 ч.II	"			106										
119	119	Тележка грузовая на 400 кг	-	Ц/я ОБ-21/6 г. Брянск	"			2										
120	120	Тележка грузовая на 100 кг	-	Ц/я ОБ-21/6 г. Брянск	"			2										
121	121	Весы товарные 500 кг 850х1045х х1375	РП-500ТЛБ	Армавирский приборостроительный завод	"			1										
122	122	Стол учителя 1200х500х770	ОР-01-198	Главмебельпром г. Москва	"			33										
123	123	Стул учителя 400х340х810	Арт.300	Торговая сеть	"			63										
124	124	Ящик для мусора 300х300х400	-	Торговая сеть	"			39										
125	125	Стол ученический для кабинета физики 1200х602х703	T_I-МШ-30	Калькодержатель Новосибирский филиал ЦИТП шифр 64-35 ч. II	"			40										
126	126	Стол-подставка для эпидиаскопа 980х750х900	ОР-Р4-252	Сосвинский ДОК	"			17										
127	127	Машина вычислительная электронная 275х233х74 0,03 квт;220в;1Ф	"Электроника" Б3-06	Завод УМ г. Орел	"			20										
128	128	Станок рядовой намотки 920х765х х1400;0,35квт; 220в; 1Ф	СРН-0,5 МТ	г.Йошкар-Ола Марийская АССР. Механич. завод	"			1										
129	129	Плита поверочная шлифовальная 400х400		Ставропольский инструмент. завод	"			1										
130	130	Станок токарный повышенной точности 695х520х300;0,27 квт; 380/220в; 3Ф	1Б70 2М	г. Одесса опытно-механический завод	"			1										

Предприятие _____ ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № _____

Объект (производственная мощность) школа на 30 классов (1176 уч.) серия 125

15954-09
Всего листов 17
Лист № 10

№ п/п	№ поз по технол схеме место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № черт. материал, № опросного листа	Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Единица измерения: наим.	Единица измерения: код лом л л нак	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Стоимость единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожид. наличие на начало план. года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируем. год	Принятая потребность на 197 год: Всего	в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	Стоимость всего тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I31	I31	Стул для актового зала 450х430х х825	ГОСТ I4-I76	Торговая сеть	шт.			240										
I32	I32	Кровать раскладная детская I690х620х260	ТО-089-05	Торговая сеть Главмебельпром	"			100										
I33	I33	Подтоварник I470х840х280	ПТ-I	г. Москва	"			2										
I34	I34	Подтоварник I470х630х280	ПТ-2	-"-	"			2										
I35	I35	Стеллаж металлический стан. общепр. I470х840х2000	СПС-I	-"-	"			I										
I36	I36	Шкаф для хлеба 1050х650х1000	ШХ-2	-"-	"			I										
I37	I37	Подъемник грузовой 900х660х1000 I,5 квт; 380/220 в, 3ф	ГОСТ 8824-67 =100 кг	Моск. лифтостроит. завод	"			I										
I38	I38	Стол радиомонтажный I500х850х 800/1320 0,5 квт; 220 в; Iф	-	Слуцкая мебельная фабрика	"			10										
I39	I39	Шкаф канцелярский 960х450х1850	ОХ-0I-285/2	Моск. мебельная ф-ка № 6	"			7										
I40	I40	Доска классная настенная АК-4 1000х50х1000	ч. 10 раздел 10.6/2 дер. изд	Торговая сеть	"			31										
I41	I41	Подцветочница 500х400х890	Мод. 654	Главмебельпром г. Москва	"			10										
I42	I42	Стол для совещаний I800х800х750	ОН-I67043	Мебельная фирма г. Рига	"			7										
I43	I43	Пульт преподавателя для лингафонного кабинета I,0 квт; 220 в, Iф	ЯЛ-20	г. Ромны Сумской обл. з-д ДТС	"			2										
I44	I44	Шкаф для хранения читательских формуляров 970х500х1694	ММ6-I4	г. Астрахань ф-ка "Астраханец"	"			I										
I45	I45	Шкаф несгораемый 1000х520х1890	№ 10	З-д металлоизделий № I г. Москва	"			4										
I46	I46	Стол передвижной дер. с ящиком для песка со схемой крышкой 2000х1000х850	-	Изготовляется по месту	"			I										
I47	I47	Стол письменный двухтумбовый I490х700х760	Арт. I607	Торговая сеть	"			2										
I48	I48	Стол лаб. химический пристенный 2040х850х1860 4 квт; 380/220 в; 3ф	ОН-II-43074	Главмебельпром г. Москва	"			I										

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ №

Всего листов 17
Лист 11

Предприятие
Объект (производственная мощность) школа на 30 классов (1176 уч.) серия 125

№№ пп	№ поз. по техн. схеме Место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборуд. каталог № черт. № опросного листа	Завод-изготовитель (для импортного оборудования, страна, фирма)	Единица измерения наим.	Единица измерения код	Код оборудования материалов	Потр. по проекту	Цена един. в тыс. руб.	Потр. на пусковой комплекс	Ожид. наличие на нач. план. года в т.ч. на складе	Заявлен. потр. на план год	Принятая потребность на 19 г. Всего	в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	Стоим. всего в тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
149.	149	Стул ученический с 600x600x400(600)	-	Торговая сеть	шт			100										
150.	150	Кресло рабочее 600x600x760	Арт.4501	Торговая сеть	шт			5										
151.	151	Сейф 450x650x1480	-	з-д № 1 Металлоизделий г.Москва	шт			2										
152.	152	Вешалка метал. на 8 звеньев 1800x3500x1800	Ш-147	САКБ АПУ Мосгорисполкома	шт			4										
153.	153	Вешалка метал. на 5 звеньев 1800x2000x1800	Ш-147	Карачаровский механический з-д	шт			2										
154.	154	Пианино 1500x750x1500	Красный Октябрь	З-д "Красный Октябрь" г.Москва	шт			2										
155.	155	Табурет к пианино 400 =450/800	Арт.801	Торговая сеть	шт			2										
156.	156	Стол журнальный 600x600x520		Главмебельпром г.Москва	шт			1										
157.	157	Тумбочка под телевизор 790x380x440	Арт.3400	Торговая сеть	шт			2										
158.	158	Стол ученический для кабинета химии 1200x1222x763	T_I-МШ-29	Калькодержатель Новосибирский филиал	шт			20										
159.	159	Табурет с подъемным сиденьем 350 Пр.553	T_I-МШ-9	ЦИТП шифр 64-36 4П	шт			197										
160.	160	Стол чертежный одноместный школьный 750x500x720/770	ОР-7-336/I	Главмебельпром г.Москва	шт			40										
161.	161	Щит баскетбольный школьный	ЩБШ-70	г.Энгельс Саратовская обл.УК-328	комп			1										
162.	162	Щит баскетбольный деревянный	МРТУ62 2279-75	г.Павлов Ленинградская обл. ф-ка "Динамо"	шт			1										

15954-09

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ №

Всего листов 17
Лист 12

Предприятие
Объект (производственная мощность) школа на 30 классов (1176 уч.) серия 125

№№ пп	№ поз. по технолог. схеме	Место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборуд. каталог № черт. № опросного листа	Завод-изготовитель (для импортного оборудования, страна, фирма)	Единица измерения наим.	Единица измерения код	Код оборуд. материалов	Потр. по проекту	Цена един. в тыс. руб.	Потр. на пусковой комплекс	Ожид. наличие на нач. план. года в т.ч. на складе	Заявлен. потр. на план. год	Принятая потребность на 19 г. Всего	в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	Стоим. всего в тыс. руб.
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
163.	163		Стойки волейбольные консольные	СО-I-0--00СБ	Тип.пр.296-2-28 Альбом 2	ком.			I										
164.	164		Сетка волейбольная	ОСТ62 32-72	Москов.обл. Перхушково Галантерейная фабрика	шт			I										
165.	165		Ворота для ручного мяча	ТУ62 5193-75	по черт. ВИСТИ	шт			2										
166.	166		Бревно гимнастическое	ОСТ62 50-74	г.Москва ф-ка "Спортиздалий"	шт			I										
167.	167		Конь гимнастический универсальный	ОСТ62 69-75	г.Харьков з-д "Спортинвентарь"	шт			2										
168.	168		Перекладина гимнастическая	ОСТ62 5I-74	г.Ленинград ф-ка "Спорт"	шт			I										
169.	169		Брусья гимнастические	ОСТ62 35-72	г.Киров ф-ка "Динамо"	шт			I										
170.	170		Ковер гимнастический 12х12м	ТУ62 4602-72	г.Ленинград ф-ка "Спорт"	шт			I										
171.	171		Подвеска блочная с гимнастическими кольцами	ТУ-62 1343-76	по черт. ВИСТИ	шт			I										
172.	172		Стенка гимнастическая	ОСТ62 53-74	г.Павлов Ленингр. обл. ф-ка "Динамо"	шт			I0										
173.	173		Мат гимнастический тренировочный набивной	ТУ62 5273-76	г.Ленинград ф-ка "Спорт"	шт			20										
174.	174		Мостик гимнастический эластичный	ОСТ62 II-70	г.Павлов Ленингр. обл. ф-ка "Динамо"	шт			2										
175.	175		Дорожка гимнастическая для разбега	ТУ62 2998-76	г.Ленинград ф-ка "Спорт"	шт.			I										
176.	176		Шест для лазания	ТУ62 2808-77	г.Павлов Ленингр. обл. ф-ка "Динамо"	шт			I										
177.	177		Канат для лазания	ТУ62 2740-72	г.Павлов Ленингр. обл. ф-ка "Динамо"	шт			2										

15954-02

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ №

Всего листов 17
Лист 13

Предприятие
Объект (производственная мощность) школа на 30 классов (1176 уч.) серия 125

№№ пп	№ поз. по технолог. схеме место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборуд. каталог № черт. № опросного листа	Завод-изготовитель (для импортного оборудования, страна, фирма)	Единица измерения наим.	Единица измерения код	Код оборуд. материалов	Потр. по проекту	Цена един. в тыс. руб.	Потр. на пусковой комплекс	Ожид. наличие на нач. план. года в т.ч. на складе	Заявлен. потр. на план. год	Принятая потребность на 197 г. Всего	в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	Стоим. всего в тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
178.	178	Устройство для страховки подвесное (АОНЖА)	ОСТ62 40-72	по черт. ЦНИИСТИ	шт			1										
179.	179	Козел гимнастический	ТУ62 2637-76	г.Харьков з-д "Спортинвентарь"	шт			1										
180.	180	Скамейка гимнастическая	ОСТ62 52-74	Ленинград.обл. ф-ка "Динамо"	шт			10										
181.	181	Трамплин гимнастический	ОСТ62 39-72	г.Павлов Ленингр. обл. ф-ка "Динамо"	шт			2										
182.	182	Трамплин на амортизаторах	ТУ62 2559-76	Ленингр.обл. ф-ка "Динамо"	шт			2										
183.	183	Тележка для перевозки брусьев	ТУ62 4220-71	г.Киров з-д "Динамо"	шт			1										
184.	184	Барьеры учебные	ВТУ-62 3746-69	Торг.сеть	ком.			2										
185.	185.	Стойки для прыжков в высоту	ТУ62 1911-75	Торг.сеть	ком.			1										
186.	186	Планки для прыжков	ТУ62 2046-76	Торг.сеть	шт			4										
187.	187	вытяжной 1190x610x2430 3квт; 380/210; 3Ф	индекс ОК5-646	Моск.мебельная ф-ка Мосторгпромсовнархоза	шт			1										
188.	188	Скамья для раздевальной 1500x400x435	ТУ-47 2-60	Торговая сеть	шт			8										
189.	189	Вешалка напольная простенная 900x250x1750	Арт. 6402	Торговая сеть	шт			12										
190.	190	Бачек педальный для отходов 270 =600	ТУ 906-86	Управление металлопрома Мосгорисполкома	шт			1										
191.	191	Стол двухместный для читателей ср. и стар.школьного возраста 1200x550x660	МД6-2	г.Астрахань ф-ка "Астраханец"	шт			5										

Предприятие _____ ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № _____

15954-09

Объект (производственная мощность) Школа на 30 классов (1176 уч.) серия 125

Всего листов 17

Лист № 14

№ п/п	№ поз по технологсхеме	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № черт. материал, № опросного листа	Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Единица измерения: наим.	Единица измерения: код люм л л нак	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Стоимость единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожид. наличие на начало план. года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируем. год	Принятая потребность на 197 год: Всего	в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
192	192	Стол двухместный для читателей младш. школьного возраста 1200x550x580	МД6-4	г. Астрахань ф-ка "Астраханец"	шт.			4										
193	193	Стул полумягкий для читателей средн. и старш. школьного возраста 440x420x720	МД6-11	г. Астрахань ф-ка "Астраханец"	"			10										
194	194	Стул полумягкий для читателей мл. школьного возраста 340x350x450	МД6-12	г. Астрахань ф-ка "Астраханец"	"			8										
195	195	Кафедра выдачи книг 1500x600x900	МД6-9	г. Астрахань ф-ка "Астраханец"	"			1										
196	196	Стеллаж двухсторонний 1020x496x1992	СБ-2-16-01	З-д Уралец г. Н. Тагил	"			2										
197	197	Стеллаж односторонний 920x240x2100	СБ-1-07	Саратовский мех. з-д театральн. и библ. обор.	"			1										
198	198	Занторивание актового зала (репс) 18000x5600	-	Торговая сеть	"			1										
199	199	Медицинбол	ТУ 62-2127-74	Торговая сеть	ком.			2										
200	200	Мяч баскетбольный	ТУ 62-4596-72	Торговая сеть	шт.			20										
201	201	Мяч волейбольный	ОСТ62-42-73	Торговая сеть	"			20										
202	202	Мяч для игры в ручной мяч	ОСТ62-42-73	Торговая сеть	"			20										
203	203	Мяч футбольный	ОСТ62-42-73	Торговая сеть	"			20										
204	204	Свистки судейские	ОСТ62-42-73	Торговая сеть	"			5										
205	205	Насос универсальный для накачивания мячей	ТУ62-4807-74	Торговая сеть	"			3										

Предприятие

Объект (производственная мощность) Школа на 30 классов (1176 уч.) серия 125

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № 15954-09

Всего листов 17

Лист № 15

№ п/п	№ поз по технологической схеме	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № черт. материал, № опросного листа	Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Единица измерения: наим.	Единица измерения: код (люм л / л нак)	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Стоимость единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожид. наличие на начало план. года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируем. год	Принятая потребность на 197 год: Всего	в т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
206	206	Шнурователь	ТУ62 400-73	Торговая сеть	шт.			2										
207	207	Рулетка		Торговая сеть	"			4										
208	208	Электрофон			"			1										
209	209	Обручи гимнастические	ТУ62 4577-76	Торговая сеть	"			40										
210	210	Булавы гимнастические	ТУ62-1732-72	Торговая сеть	"			40										
211	211	Скакалки гимнастические	ТУ62-1690-75	-"-	"			40										
212	212	Шарф для художественной гимнастики	ТУ62-5017-73	-"-	"			40										
213	213	Ядра разного веса	ОСТ62-15-75	-"-	комп.			2										
214	214	Гранаты разного веса	ТУ62-2108-75	-"-	"			10										
215	215	Копья для метания разного веса		-"-	"			10										
216	216	Диски для метания разного веса	ОСТ62-82-76	-"-	"			10										
217	217	Станок стартовый	ТУ62-4308-72	-"-	шт.			10										
218	218	Эстафетка палочная	ТУ62-3103-72	-"-	"			20										
219	219	Лыжи гоночные	ТУ62-4229-72	-"-	пар			50										
220	220	Палки лыжные спортивные	ТУ62-1614-73	-"-	"			80										
221	221	Крепления лыжные	ТУ62-1960-72	-"-	"			90										
222	222	Стол для настольного тенниса	ОСТ62-96-72	-"-	шт.			2										

Предприятие _____ ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № _____ 15954-09

Объект (производственная мощность) Школа на 30 классов (1176 уч.) серия 125

Всего листов 17

Лист № 16

№ п/п	№ поз по тех нолог схеме	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № черт. материал, № опросного листа	Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Единица измерения: наим.	Единица измерения: код лом л л нак	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Стоимость единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожид. наличие на начало план. года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируем. год	Принятая потребность на 197 год: Всего	в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
223	223	Теннис настольный	ТУ62-3185-73	Торговая сеть	комп.			6										
224	224	Скамейка	С-2	По тип. пр. 180-58	шт.			I										
225	225	Скамья гимнастическая	-		"			10										
226	I	Стационарная двухпостная киноустановка	КН-17МI	З-д Вавилова г. Минск	к-т			I	I,2									
227	4	Насадка анаморфотная проекционная	35НАП-2-3	ЛОМО	шт.			2	0,09									
228	5	Киноустановка передвижная с магнитным и фотографическим воспроизведением звука, с объективом - 65 мм	"Украина-5"	КИНАП г. Одесса	к-т			I	0,5									
229	6	Экран алюминированный широкоэкранный размером 4,6хI,95 м	ЗНА-П	"ИСКЖ" г. Калинин	шт.			I	0,22									
230	8	Заслонка механическая с ручным приводом	ЗШМ	Кинодеталь г. Миасс	"			6	0,04									
231	9	Фильмостат для 35 мм фильмокопий в рулонах 600 мм	КС-10	КМЗ г. Минск	шт.			2	0,08									
232	7	Обрамление киноэкрана	полуфабрикат черный		м2			4,5										
233	15	Шкаф-подставка на колесах	ОН-I-549/32	ДОК г. Москва	шт.			I										
234	10	Бра	БУН-60Н	МЭП	"			4										
235	12	Выключатель	0225	МЭП	"			4										

Предприятие _____ ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № _____

Объект (производственная мощность) Школа на 30 классов (1176 уч.) серия 125

15954-09
Всего листов 17
Лист № 17

№ п/п	№ поз по тех нолог схеме место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № черт. материал, № опросного листа	Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Единица измерения: наим.	Единица измерения: код цифровой л л нак	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Стоимость единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожид. наличие на начало план. года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируем. год	Принятая потребность на 197 год: Всего	в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
236	11	Розетка	0327	МЭП	шт.			8										
237	–	Рама киноэкрана с помостом под громкоговорители		Изготовлен на месте	"			1										
238	13	Коробка установочная	У196	ТЭМ	"			16										
239	14	Коробка протяжная	У994	ТЭМ	"			8										
240	16	Огнетушитель	ОУ-2		"			2										
241	18	Провод установочный в ПХВ изоляции, медный гибкий сеч. 1,5 мм2 (длина первого провода 40 м)	ПГВ-500		м			180										
242	19	Труба стальная водопроводная Ду-15 (для скрытой прокладки)	ГОСТ 3262-75		"			50										

Гл. архитектор проекта _____ Заказчик _____ Руководитель монтажной организации _____

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

" " _____ 197 г.

15954-09

Генеральная проектная организация _____

Проектная организация - разработки Конструкторское бюро по железобетону

Комплектующая организация _____

Отрасль народного хозяйства _____

Министерство (ведомство) - заказчик _____

Главное управление министерства (объединение) _____

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Общеобразовательная школа на 30 классов Серия 125

ГУМТС (УМТС) _____

Часть (раздел) проекта Отопление и вентиляция

Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ОВ-I от "___" _____ 197 г.

на сантехническое оборудование
(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов 2

Лист № I

№ п/п	№ поз по технолог схеме место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № черт. материал, № опросного листа	Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Единица измерения наим.	Единица измерения код лим л л наж	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Стоимость единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожид. наличие на начало план. года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируем. год	Принятая потребность на 197 год: Всего	в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
I	2	3		5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
I.		Вентилятор центробежный. Положение кожуха ПР45° п=755об/мин. Исполнение 6. Эл. двигатель А02-42-6 № =4 квт п=960 об/мин.	Ц4-70 № 8	301782 г. Донской Тульской обл. Учреждение УЛ-40015	комп.			I										
2.		Вентилятор центробежный. Положение кожуха Л45° п=755об/мин. Исполнение 6. Эл. двигатель А02-42-6 №=4 квт п=960 об/мин	Ц4-70 № 8	то же	"			I										
3.		Вентилятор центробежный. Положение кожуха Л0°, на одном валу с эл. двигателем А02-32-6 №=2,2квт п=950об/мин.	Ц4-70 № 6,3 Дном= I,05	301050г. Плавск Тульск. обл. учреждение УЛ-400/4	"			I										
4.		Вентилятор центробежный: Положение кожуха Л0° на одном валу с эл. двигателем А02-32-6 №=2,2квт. П=950 об/мин	Ц4-70 №6,3 Дном= I,05	То же	"			2										
5.		Центробежный вентилятор. Положение кожуха пр.90° на одном валу с эл. двигателем А02-32-6 № =2,2 квт П=950 об/мин.	Ц4-70 № 6 Дном= I,05	то же	"			I										

Предприятие Общеобразовательная школа на 30 классов

Объект (производственная мощность)

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ОВ-I

15954-09

Всего листов 2

Лист № 2

№ п/п	№ поз по технолог схеме место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № черт. материал, № опросного листа	Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Единица измерения наим.	Единица измерения код люм л л нак	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Стоимость единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожид. наличие на начало план. года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируем. год	Принятая потребность на 197 год Всего	в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
6		Вентилятор центробежных. Положение кожуха Л0 на одном валу с эл. двигателем АОЛ-2-21-6 № = 0,8 квт П=980об/мин	Ц4-70 № 5 Дном= I,0	То же	комп.			I										
7		Пластинчатые многоходовые калориферы для =-20÷80°	КВБ8П	I81230, пос. Середка, Псковск. обл. учрежд. ЯМ-6I/4				4										
		для =-85°	КВБ9П															
		для =-40°	КВБI0П		шт			4										
8		Пластинчатые многоходовые калориферы для =-20÷25°С	КВБ-6П	То же	шт			2										
		для =-30÷35°С			"			2										
		для =-40°С			"			2										
9		Пластинчатые калориферы многоходовые для =-20÷80°	КВБ-6П	То же	шт			2										
		для =-35÷40°	КВБ-7П		"			2										
I0		Пластинчатые многоходовые калориферы	КВБI-0П	То же	"			2										
II		Крышный вентилятор с эл. двигателем А02-8I-6ВМС N=I,5 квт П=950 об/мин	КЦ3-90 №6,3	229911г. Вентпилс, ул. Карклина, 5, Вентспилсский вентил. з-д	"			I										
I2		Крышный вентилятор с эл. двигателем АОМ2-II-6 N=0,4 квт П=915об/мин	КЦ3-90 № 4	То же	"			8										
I3		Заслонка воздушная 300х400		То же	"			I										
I4		-"- -"- 400х500		То же	"			I										
I5		-"- -"- 500х800	Т	То же	"			I										
I6		Элеваторный узел	ВЭ-I2															
I7		Клапан регулирующий Ø = 20	25ч931нж		"			5										
I8		Утепленная воздушная заслонка I000х600 с электроприводом МЭО-4/I00	КВУ-I	229911г. Вентспилс ул. Карклина 5, Вентспилсский вентиляторн. з-д	"			3										
I9		Утепленная воздушная заслонка I000хI600 с эл. приводом МЭО-I0/I00	КВУ-2	-"-	"			2										
20		Герметическая дверь 505хI250			"			2										

/Начальник отдела Фрейдин Заказчик Руководитель комплектующей организации

15954-09

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

" " _____ 197 г.

Генеральная проектная организация _____

Проектная организация - разработки Конструкторское бюро по железобетону

Комплектующая организация _____

Отрасль народного хозяйства _____

Министерство (ведомство) - заказчик _____

Главное управление министерства (объединение) _____

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Общеобразовательная школа на 30 классов

ГУМТС (УМТС) _____ Серия I25

Часть (раздел) проекта _____

Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ОБ-2, ВК от " " _____ 197 г.

на измерительную аппаратуру
(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов I
Лист № I

№ п/п	№ поз по технолог схеме место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № черт. материал, № опросного листа	Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Единица измерения: наим	Единица измерения: код по ОКЕИ	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Стоимость единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожид. наличие на начало план. года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируем. год	Принятая потребность на 197 год: Всего	в т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
I		Термометр технический № 3 от 0° до I00°	2828-78	Моск.обл.г.Клин Волоколамское ш.,44, з-д термометров	шт			I0										
2		Термометр технический № 4 от 0° до I50°	2828-73	То же	"			4										
3		Манометр общего назначения ОБМ I60 =I60 до 6-8 атм	8625-69	г.Томск,Комсомольский пр. д.46, з-д "Манометр"	"			9										
4		Монометр общего назначения ОБМ I60 =I60 до I2-I6 ат	8625-69	То же	"			8										
5		Счетчик холодной воды ВТ-50	I4I67-69	Приборостроительный завод г.Кировабад	"			I										

Начальник отдела Фрейдин Заказчик Руководитель комплектующей организации

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

" " _____ 197 г.

15954-09

Генеральная проектная организация _____

Проектная организация - разработки Конструкторское бюро по железобетону

Комплектующая организация Госстроя РСФСР

Отрасль народного хозяйства _____

Министерство (ведомство) - заказчик _____

Главное управление министерства (объединение) _____

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Общеобразовательная школа на 30 классов

ГУМТС (УМТС) _____

Часть (раздел) проекта Электрооборудование и электроосвещение

Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № _____ от "___" _____ 197 г.

на оборудование
(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов

Лист № I

№ п/п	№ поз по технологической схеме место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № черт. материал, № опросного листа	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения: наим.	Единица измерения: код лим л ник	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Стоимость единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожид. наличие на начало план. года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируем. год	Принятая потребность на 197 год: Всего	в т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
I	2	3		5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
I		Вводно-распределительное устройство ГОСТ 19734-74	ВРУ I-I3	Завод	комп.			I	I									
2		-"-	ВРУ I-4I	Главэлектромонтаж	"			I	I									
3		-"-	ВРУ I-46		"			I	I									
4		Шкаф силовой распределительный ГОСТ 7145-70	СПУ 62-5/I		"			9	9									
5		Щиток осветительный	ЯОШВ-I2		"			9	9									
6		Щиток лабораторный для физкабинета ТУ 36-668-71		З-ды Главэлектромонтаж	шт.			42	42									
7		Ящик распределительный ТУ 68I-65	ЯПТ-0,25-220/36в		"			I	I									
8		Выключатель пакетный 3-х полюсный герметический	ППН2-25		"			I0	I0									
9		Розетка штепсельная 3-х полюсная с 4-м заземляющим контактом СТУ 04-I5-6I			"			4	4									
I0		Кнопка управления ГОСТ 5.1273-72	КМЕ-I22-2М		"			9	9									
II		Пускатель магнитный с катушкой 220в вст.=5,7а МРТУ 16.529.008-65	ПМЕ-222	З-д РЭЗ г.Рига				I	I									
I2		То же, вст. = 4,5 а -"-			"			5	5									

15954-09

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № Э-I
Всего листов 2
Лист № 2

Предприятие КБ по железобетону Госстроя РСФСР
Объект (производственная мощность) Общеобразовательная школа на 30 классов

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа, материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования материалов	Потребность по проекту: Вар. с Л.Н.	Потребность по проекту: Вар. с Л.Н.	Цена единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ год: Всего	Принятая потребность на 19__ год: в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
I3		Выключатель автоматический Iвст = 6,4а МРТУ 16.522.06-70	АП50-3МТ		шт.			6	6										
I4		Iвст = 2,8 а -"-	-"-		"			4	4										
I5		Iвст = 1,6 а -"-	-"-		"			3	3										
I6		Выключатель автоматический Iвст= =50 а МРТУ I6.526.010-65	А-3II4		"			2	2										
I7		Трансформатор понижающий 380/220В ГОСТ II677-65	ТС3-2,5/7		"			5	5										
I8		Светильник люминесцентный на 2 лампы 40 вт ТУ I6.535057-67	ЛПР-2х40		"			563	-										
I9		То же, на 6 ламп по 20 вт ТУ I6.535.046-77	УСП-6		"			I39	-										
20		То же, на 2 лампы по 40 вт ГОСТ II536-65	ЛПО-I2		"			40	-										
2I		То же на 2 лампы по 40 вт ТУ I6.535.I35-68	ПВЛП		"			55	-										
22		То же, на 2 лампы по 40 вт ТУ I6.535.046-7I	УСП-5		"			46	-										
23		То же, с защитной сеткой на 2 лампы по 40 вт ТУ I6.535.8I8-75	ЛПО-25-2х40 П54-I2У4		"			I40	-										
24		Светильник с лампой накаливания ТУ I6.535.095-68	ШПР-200		"			I	I4										
25		То же ТУ I6.535.095-68	ШПР-I00		"			II3	77										
26		То же ТУ I6.535.I33-68	БУН-60М		"			I5	I8										
27		То же кольцевой	СК-300		"			8	57I										
28		Плафон одноламповый			"			5	23										
29		Универсальный 4-х камерный световой прибор (софит)	РСП-4к		"			I3	I3										

Зав. отделом Фрэйдин Заказчик Руководитель комплектующей организации

221-1-335 (VIII)

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник _____

" " _____ 19__ г.

15954-09

Генеральная проектная организация _____

Проектная организация-разработчик Конструкторское бюро по железобетону Госстроя РСФСР

Комплектующая организация _____

Отрасль народного хозяйства _____

Министерство (ведомство) - заказчик _____

Главное управление министерства (объединение) _____

Предприятие _____

Объект (производственная мощность (Общеобразовательная школа на 30 классов

ГУМТС (УМС) _____

Часть (раздел) проекта Электрооборудование и электроосвещение

Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № 3-2 от " " _____ 19__ г.

на Материалы и кабельную продукцию

Всего листов I
Лист № I

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа, материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования материалов	Потребность по проекту: Вар. с Л.Н.	Потребность по проекту: Вар. с Л.Н.	Цена единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ год: Всего	Принятая потребность на 19__ год: в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	Стоимость всего тыс. руб.
		Провод с алюминиевой жилой в поливинилхлоридной изоляции. ГОСТ 6323-71	АПВ-660																
I		сечением 2,5 мм²	-"-		м			3700	3700										
2		сечением 4 мм²	-"-		"			130	130										
3		сечением 6 мм²	-"-		"			150	150										
4		сечением 10 мм²	-"-		"			350	350										
5		сечением 16 мм²	-"-		"			1200	1200										
6		сечением 35 мм²	-"-		"			240	240										
7		сечением 50 мм²	-"-		"			1200	1200										
8		То же, сеч. 4 мм²	ПВ-660		"			200	200										
9		То же, сеч. 3х2,5 мм²	АШПС		"			2500	3000										
10		сеч. 2х2,5 мм²	АШПС		"			6000	7200										

Зав. отделом Фрейдин Заказчик Руководитель комплектующей организации

221-1-335 (VIII)

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник _____

" " _____ 19__ г.

15954-09

Генеральная проектная организация _____

Проектная организация-разработчик КБ по железобетону Госстроя РСФСР

Комплектующая организация _____

Отрасль народного хозяйства _____

Министерство (ведомство)- заказчик _____

Главное управление министерства (объединение) _____

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Общеобразовательная школа на 30 классов

ГУМТС (УМТС) _____

Часть (раздел) проекта Приточные системы П1+П5

Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № АП-I от " " _____ 19__ г.

на Щиты

Всего листов I
Лист № I

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа, материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы тыс.руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ год: Всего	в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	Стоимость всего тыс.руб.
I		Щит шкафной малогабаритный с передней дверью размером 1400x800x600 мм ГОСТ 3244-68	ЩШМ	Опытный завод г. Ростов-на-Дону	шт.			5										

Зав. отделом _____ Фрейдин Заказчик Руководитель комплектующей организации

221-1-335 (VIII)

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник _____

" " _____ 19__ г.

15954-09

Генеральная проектная организация _____

Проектная организация-разработчик КБ по железобетону Госстроя РСФСР

Комплектующая организация _____

Отрасль народного хозяйства _____

Министерство (ведомство)-заказчик _____

Главное управление министерства (объединение) _____

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Общеобразовательная школа на 30 мест

ГУМТС (УМТС) _____

Часть (раздел) проекта Приточная система П1ЭБ

Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № АП-2 от " " _____ 19__ г.

на Электроаппаратуру

Всего листов 2
Лист № I

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа, материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Оставшаяся часть лимита на начало года	Заявленная потребность на планируемый год: в т.ч. на складе	Принятая потребность на 19..год: Всего	Принятая потребность на 19..год: в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
I		Выключатель пакетный исполнения III	ПП-10	г.Ташкент Электротехнический завод	шт.			5										
2		Выключатель пакетный исполнение I	ПВ3-25	То же	"			5										
3		Выключатель автоматический с комбинированными расцепителями на 380в, Uн.р.= 6,4а, U отс = II U н.р.	АП50-3МТ	г.Курск Электроаппаратный завод	"			3										
4		Выключатель автоматический с комбинированными расцепителями на 380в; Uн.р. = 10А U отс = II U нр.	АП50-3МТ	г.Курск Электроаппаратный завод	"			2										
5		То же U н.р. = 4А	АП50-3МТ	То же	"			5										
6		Выключатель автоматический однополюсный с электромагнитным расцепителем переменного тока 220В; Uн.р.=1А;Uотс=5 Uн.р крепление на панели СТЭП-1154-65	А63-М	То же	"			10										
7		То же Uн.р. = 2А	А63-М	-"-	"			5										
8		Реле промежуточное с катушкой 220В; с2з+2р+2п контактами, закрытого исполнения с передним присоединением проводов	РЭ-21	г.Киев завод реле и автоматики	"			40										
9		Реле времени программное 220В;50 гц; 3 переключающих контакта, выдержка времени от 150 до 9 мин ТУ 16.10.523.292-70	ВС-10-33У	То же	"			5										

15954-09

Предприятие

Объект (производственная мощность) Общеобразовательная школа на 30 классов

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № АП2

Всего листов 2
Лист № 2

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования; каталог, № чертежа, № опросного листа, материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования материалов	Потребность по проекту	Цена единицы тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: в т.ч. на складе	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ год: Всего	Принятая потребность на 19__ год: в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
10		Пускатель магнитный с катушкой 220В	ПМЕ-111	З-д НВА г. Москва	шт.			10										
11		Ступенчатый импульсный прерыватель	СИП-01	г.Ташкент з-д Узремприбор	"			5										
12		Переключатель универсальный для установки на панели 3 мм, рукоятка овальной формы, надпись на розетке № 24	УП5311-С225	г. Уфа завод НВА	"			5										
13		То же, надпись на розетке № 46	УП5312-С36	То же	"			5										
14		То же, рукоятка револьверной формы надпись на розетке № 36	УП5311-А225	-"-	"			5										
15		Кнопка управления исполнение 18	КЕ-011	г.Москва завод НВА	"			10										
16		То же, исполнение 23	КЕ-011	То же	"			10										
17		То же, исполнение 24	КЕ-011	-"-	"			10										
18		То же, исполнение 19	КЕ-011	-"-	"			10										
19		Арматура с зеленой линзой с лампой типа РНЦ-220-10	АС-220	г.Ленинград з-д "Электропульт"	"			5										
20		Арматура с красной линзой с лампой типа РНЦ-220-10	АС-220	То же	"			5										
21		Арматура с молочной линзой с лампой типа РНЦ-220-10	АС-220	-"-	"			5										
22		Лампа в цилиндрическом баллоне, 220В, 10 ВТ	РНЦ-220-10	г. Томск Электроламповый завод	"			15										

Зав. отделом Фрейдин Заказчик Руководитель комплектующей организации

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

" " _____ 197 г.

Генеральная проектная организация 15954-09

Проектная организация - разработки КБ по железобетону при Госстрое РСФСР

Комплектующая организация

Отрасль народного хозяйства

Министерство (ведомство) - заказчик

Главное управление министерства (объединение)

Предприятие

Объект (производственная мощность) Общеобразовательная школа на 30 классов

ГУМТС (УМТС)

Часть (раздел) проекта Приточные системы П1-П5

Срок ввода объекта в эксплуатацию

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № АП-3 от " " _____ 197 г.

на приборы и средства автоматизации

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов 2

Лист № I

№ п/п	№ поз по технологической схеме место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № черт. материал, № опросного листа	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения: наим.	Единица измерения: код лом л лиж	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Стоимость единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожид. наличие на начало план. года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируем. год	Принятая потребность на 197 год: Всего	в т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
I	I. Щит автоматизации	Регулятор температуры полупроводниковый трехпозиционный. Диапазон регулирования 5÷35°С. Датчик погружного типа 220 мм	ПТРЗ-04	г. Орел, з-д приборов	шт.			5										
2	2. Перед калорифером	Терморегулирующее устройство дилатометрическое электрическое с н.о. контактом. Длина чувствительной трубки 505 мм. Дифференциал 4°С	ТУДЭ-I	г. Каменец-Подольск, приборостроительный завод	"			5										
3	3. Трубопровод обратной воды	Терморегулирующее устройство дилатометрическое электрическое с н.о. контактом. Длина чувствительной трубки 265 мм	ТУДЭ-4	г. Каменец-Подольск, приборостроительный завод	"			5										
4	4;5 перед калорифером; в приточном воздуховоде	Термометр технический угловой комплектно с оправой ГОСТ 2823-73	У №2-0,5° 240-291	г. Клин термометровый завод	"			10										

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Общеобразовательная школа на 30 классов

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № АПЗ

Всего листов 2
Лист № 2

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования каталог, № чертежа, № опросного листа, материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования материалов	Потребность по проекту	Цена единицы тыс.руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года: в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ год: Всего	в т.ч. по кварталам I	II	III	IV	Стоимость всего тыс.руб.
5	Резерв	То же без оправы ГОСТ 2823-73	У №2-0,5 240-291	То же	шт.			5										
6	6;7 трубопровод обратной и прямой воды	Термометр технический прямой комплектно с оправой ГОСТ 2823-73	П №5-2° 240-103	-"-	"			10										
7	Резерв трубопровод обратной и прямой воды	Термометр технический прямой без оправы ГОСТ 2823-73	П №5-2° 240-103	г. Клин термометровый завод	"			5										
8	8 в помещении	Термометр жидкостный комнатный	ТБ-2	То же	"			5										

Зав. отделом _____ Ф райлин

Заказчик

Руководитель комплектующей организации

15954-09

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

" " _____ 197 г.

Генеральная проектная организация _____

Проектная организация - разработки КБ по железобетону Госстроя РСФСР

Комплектующая организация _____

Отрасль народного хозяйства _____

Министерство (ведомство) - заказчик _____

Главное управление министерства (объединение) _____

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Общеобразовательная школа на 30 классов

ГУМТС (УМТС) _____

Часть (раздел) проекта Приточные системы П1÷П5

Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № АП-4 от "___" _____ 197 г.

на основные монтажные изделия и материалы
(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов I
Лист № I

№ п/п	№ поз по технолог схеме место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № черт. материал, № опросного листа	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения: наим.	Единица измерения: код лом л лжк	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Стоимость единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожид. наличие на начало план. года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируем. год	Принятая потребность на 197 год: Всего	в т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
I		Провод с алюминиевой жилой поливинилхлоридной изоляцией сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-71	АПВ-660		м			300										
2		Кабель контрольный с алюминиевыми жилами сечением 4х2,5 мм2 ГОСТ 1508-II	АКВВГ		"			245										
3		Кабель контрольный с алюминиевыми жилами сечением 10х2,5 мм2	АКВВГ		"			62										
4		Кабель контрольный экранированный с медными жилами сечением 3х1,5мм2 ГОСТ 7866-67	КНРЭ		"			73										
5		Коробка соединительная	КСК-8		шт.			5										
6		Труба стальная электросварная ГОСТ 10704-38	26х1,8		м			56										
7		Метахлорунаб	РЗ-ПУ-20		"			70										

Зав. отделом Фрейдин Заказчик Руководитель комплектующей организации

УТВЕРЖДАЮ

Начальник _____

" " _____ 197 г.

15954-09

Генеральная проектная организация _____

Проектная организация - разработки Конструкторское бюро по железобетону

Комплектующая организация Госстроя РСФСР

Отрасль народного хозяйства _____

Министерство (ведомство) - заказчик _____

Главное управление министерства (объединение) _____

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Общеобразовательная школа на 30 классов

ГУМТС (УМТС) _____

Часть (раздел) проекта Слаботочные устройства

Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № СУ-ICП от "___" _____ 197 г.

на оборудование

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов 2

Лист № I

№ п/п	№ поз по технолог схеме место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип, марка, каталог, № черт. материал, № опросного листа	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения: наим.	Единица измерения: код лим л л нак	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Стоимость единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожид. наличие на начало план. года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируем. год	Принятая потребность на 197 год: Всего	в т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9
		I. Телефонизация																
I		Телефонный аппарат настольный сист. АТС	ТАН-70		шт.			5										
		2. Местная радиотрансляция																
I		Радиотрансляционный усилитель	ТУ I00 БУ 4.2		комп.			I										
2		Магнитофон	"Тембр"		шт.			I										
3		Электропроигрыватель "Концертный"			"			I										
4		Громкоговоритель динамический мощн. 3 ва	ГР-3		"			25										
5		Громкоговоритель абонентский мощн. 0,25 ва	0,25-ГД-II		"			46										
		3. Электрочасофикация																
I		Часы электрические первичные	ПКЛ-3-24		"			2										
2		Часы сигнальные	ЭВЧС-24		"			I										
3		Часы электровторичные	БП-30-73К		"			I7										

Предприятие Общеобразовательная школа

Объект (производственная мощность) на 30 классов

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № СУ-1СП

Всего листов 2
Лист № 2

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа, материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования материалов	Потребность по проекту	Стоимость единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ год: Всего	в т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
4		Выпрямительное устройство	ВП-24/I		шт.			I										
		4. Телевидение																
I		Антенна телевизионная "Волновой канал"	АТВК-6/12		комп.			2										
2		Усилитель антенный	ОТТУ		шт.			2										
3		Коробка телевизионная	КРТ-6		"			6										
		5. Пожарная сигнализация																
I		Концентратор малой емкости	"Сигнал-12АМ" ("Комар")		шт.			I										
2		Приставка к концентратору "Сигнал-12БМ"			"			I										
3		Извещатель тепловой	ДТП		"			I40										
4		Пакетный выключатель двухполюсный	ПВ-2-50		"			I										
5		Реле промежуточное ~ 220в	РЭ-21-I		"			I										
6		Ящик распределительный	ЯЗ16I-23		"			I										

Зав. отделом Фрейдин

Составил Исаева

221-1-335 (VIII)

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник _____

" " _____ 19__ г.

15954-09

Генеральная проектная организация _____

Проектная организация-разработки Конструкторское бюро по железобетону Госстроя РСФСР

Комплектующая организация _____

Отрасль народного хозяйства _____

Министерство (ведомство) - заказчик _____

Главное управление министерства (объединение) _____

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Общеобразовательная школа на 30 классов

ГУМТС (УМТС) _____

Часть (раздел) проекта Слаботочные устройства

Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № СУ-2СП от " " _____ 1978 г.

на материалы _____

Всего листов 2

Лист № I

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа, материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования материалов	Потребность по проекту	Стоимость единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года	В т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ год: Всего	в т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
		I. Телефонизация																	
I		Коробка распределительная телефонная	КРТП-I0х2		шт.			I											
2		Кабель телефонный с полиэтиленовой изоляцией	ТПП-I0х2х0,5		м			I0											
3		Провод телефонный распределительный однопарный	ТРП-Iх2х0,5		"			I50											
4		Труба полиэтиленовая d= 40 мм			"			I0											
5		Труба асбестоцементная d= I00 мм, ℓ=3м			шт.			2											
		2. Городская радиотрансляция																	
I		Радиотрубостойка, габ. 0,8 м	РС-I		"			I											
2		Трансформатор абонентский мощн.I0ва	ТАТ-I0М		"			I											
3		Коробка универсальная ответвительная	УК-2П		"			2											
4		То же, ограничительные	УК-2С		"			7											
5		Радиорозетка	РШР		"			7											
6		Провод трансляционный с полиэтиленовой изоляцией	ПТПЖ-2хI,2		м			200											
		Труба стальная тонкостенная d= 25 мм	-		"			I0											

221-1-335 (VIII)

15954-09

Всего листов 2
Лист № 2

Предприятие Общеобразовательная школа на 30 классов
Объект (производственная мощность) _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № СУ-2СП

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа, материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Стоимость единицы в тыс. руб.	Потребность на пусковой комплект	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая к отпуску на 19__ год: Всего	в т.ч. по кварталам: I	II	III	IV	Стоимость всего в тыс. руб.
		3. Местная радиотрансляция																
I		Коробка универсальная ответвительная	УК-2П		шт.			I4										
2		То же, ограничительная	УК-2С		"			5I										
3		Радиорозетка	РШР		"			46										
4																		
5		Микрофонный разъем	ШР-20 ПЗЭШВ		"			2										
6		Провод трансляционный с п/э изоляцией	ПТПЖ-2хI,2		м			700										
7		Провод микрофонный экранированный	РКПЭ-I		"			50										
8		Труба полиэтиленовая d = 20 мм	–		"			50										
9		Трубка полиэтиленовая d = I5 мм			"			50										
		4. Электрогасофикация																
I		Коробка универсальная с перемычками	УК-2П		шт.			I0										
2		Провод трансляционный с п/э изоляцией	ПРППМ-2хI,2		м			300										
3		Кабель силовой с резиновой изоляцией	ВРГ-2хI,5		"			I0										
		5. Звонковая сигнализация																
I		Звонок громкого боя	МЗ-I		шт.			II										
2		Провод с алюминиевой жилой	АППВС-2х2,5		м			200										
3		Коробка универсальная с перемычками	УК-2П		шт.			2										
		6. Телевидение																
I		Кабель телевизионный	КПТМ-Iх0,I3		м			50										
2		Труба стальная тонкостенная = 20 мм	–		"			25										
		7. Пожарная сигнализация																
I		Коробка универсальная с перемычками	УК-2П		шт.			5										
2		Провод телефонный распределительный однопарный	ТПП-Iх2х0,5		м			I200										
3		Кабель силовой с медными жилами	ВРГ-2х4		"			20										
4		Труба полиэтиленовая = 40 мм			"			I00										
5		Подрозетник			шт.			I40										
6		Резистор 0,5 вт, I00 м						I4										
7		Коробка протяжная	У-272		м			3										
		8. Заземление																
I		Сталь арматурная d = 8 мм			"			90										
2		То же d = I2 мм			"			5										
3		Сталь полосовая 40х4 мм			"			I0										

Зав. отделом Фрейдин

Составила Исаева