

ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ
Департамент экономической политики
и развития города Москвы

**Сборник стоимостных нормативов по эксплуатации
зданий и сооружений, содержанию памятников
культурного наследия, праздничному и
тематическому оформлению (СН-2012) в текущих
ценах по состоянию на 01.01.2017 года**

Глава 6
СН-2012.6-2

**Укрупненные показатели
стоимости**

Сборник 2
Укрупненные показатели стоимости
технического обслуживания и
ремонта городских объектов отрасли
«Образование»

Москва 2016

СОДЕРЖАНИЕ

	Техническая часть	13
Отдел № 5.	Полы	16
<i>Раздел № 11.</i>	<i>Санитарная эксплуатация (уборка, очистка)</i>	16
Таблица № 2-0511-132.	Уборка лестниц, полов коридоров, вестибюлей, гардеробных в течении месяца в период проведения занятий в школах, построенных по типовому проекту	16
Таблица № 2-0511-133.	Уборка лестниц, полов коридоров, вестибюлей, гардеробных в течении месяца в период проведения занятий в дошкольных учреждениях, построенных по типовому проекту	16
Таблица № 2-0511-134.	Уборка полов санитарно-технических помещений в течении месяца в период проведения занятий в школах, построенных по типовому проекту	17
Таблица № 2-0511-135.	Уборка полов санитарно-технических помещений в течении месяца в период проведения занятий в дошкольных учреждениях, построенных по типовому проекту	17
Таблица № 2-0511-136.	Уборка полов административных помещений (кабинеты, библиотеки и читальные залы, актовые залы, помещение персонала и пр.) в течении месяца в период проведения занятий в школах, построенных по типовому проекту	18
Таблица № 2-0511-137.	Уборка полов административных помещений (кабинеты, библиотеки и читальные залы, актовые залы, помещение персонала и пр.) в течении месяца в период проведения занятий в дошкольных учреждениях, построенных по типовому проекту	18
Таблица № 2-0511-138.	Уборка полов учебных помещений в течении месяца в период проведения занятий в школах, построенных по типовому проекту	19
Таблица № 2-0511-139.	Уборка полов пищеблоков в течении месяца в период проведения занятий в школах, построенных по типовому проекту	19
Таблица № 2-0511-140.	Уборка полов помещений для приготовления пищи в течении месяца в период проведения занятий в дошкольных учреждениях, построенных по типовому проекту	20
Таблица № 2-0511-141.	Уборка полов спортивных залов в течении месяца в период проведения занятий в школах, построенных по типовому проекту	20
Таблица № 2-0511-142.	Уборка полов групповых, помещений для игр и спортивных занятий, спален в течении месяца в период проведения занятий в дошкольных учреждениях, построенных по типовому проекту	21
Отдел № 7.	Водоснабжение	21
<i>Раздел № 22.</i>	<i>Техническое обслуживание</i>	21
Таблица № 2-0722-1.	Техническое обслуживание систем горячего и холодного водоснабжения школ по типовому проекту	21
Таблица № 2-0722-2.	Техническое обслуживание систем горячего и холодного водоснабжения школ по индивидуальному проекту	22
Таблица № 2-0722-3.	Техническое обслуживание систем горячего и холодного водоснабжения детских садов по типовому проекту	22
Таблица № 2-0722-4.	Техническое обслуживание систем горячего и холодного водоснабжения детских садов по индивидуальному проекту	22
Таблица № 2-0722-5.	Техническое обслуживание систем горячего и холодного водоснабжения дополнительных зданий и сооружений	23
Таблица № 2-0722-46.	Техническое обслуживание систем противопожарного водопровода и автоматического пожаротушения	23
Таблица № 2-0722-103.	Техническое обслуживание систем горячего и холодного водоснабжения зданий по индивидуальному проекту	23
<i>Раздел № 31.</i>	<i>Ремонт</i>	24
Таблица № 2-0731-6.	Текущий ремонт систем горячего и холодного водоснабжения школ по типовому проекту	24
Таблица № 2-0731-7.	Текущий ремонт систем горячего и холодного водоснабжения школ по индивидуальному проекту	24
Таблица № 2-0731-8.	Текущий ремонт систем горячего и холодного водоснабжения детских садов по типовому проекту	25

Таблица № 2-0731-9.	Текущий ремонт систем горячего и холодного водоснабжения детских садов по индивидуальному проекту	25
Таблица № 2-0731-10.	Текущий ремонт систем горячего и холодного водоснабжения дополнительных зданий и сооружений	26
Таблица № 2-0731-104.	Текущий ремонт систем горячего и холодного водоснабжения зданий по индивидуальному проекту	26
Отдел № 8.	Канализация и водосток	27
<i>Раздел № 11.</i>	<i>Санитарная эксплуатация (уборка, очистка)</i>	27
Таблица № 2-0811-11.	Очистка трубопроводов канализации школ по типовому проекту	27
Таблица № 2-0811-12.	Очистка трубопроводов канализации школ по индивидуальному проекту	27
Таблица № 2-0811-13.	Очистка трубопроводов канализации детских садов по типовому проекту	28
Таблица № 2-0811-14.	Очистка трубопроводов канализации детских садов по индивидуальному проекту	28
Таблица № 2-0811-15.	Очистка трубопроводов канализации дополнительных зданий и сооружений	29
Таблица № 2-0811-16.	Очистка трубопроводов водостока школ, построенных по типовому проекту	29
Таблица № 2-0811-17.	Очистка трубопроводов водостока школ, построенных по индивидуальному проекту	30
Таблица № 2-0811-18.	Очистка трубопроводов водостока детских садов по типовому проекту	30
Таблица № 2-0811-19.	Очистка трубопроводов водостока детских садов по индивидуальному проекту	30
Таблица № 2-0811-20.	Очистка трубопроводов водостока дополнительных зданий и сооружений	31
Таблица № 2-0811-105.	Очистка трубопроводов канализации зданий по индивидуальному проекту	31
<i>Раздел № 22.</i>	<i>Техническое обслуживание</i>	31
Таблица № 2-0822-115.	Техническое обслуживание приборов систем дождевой канализации: насосов, клапанов, задвижек дополнительных зданий и сооружений	31
<i>Раздел № 31.</i>	<i>Ремонт</i>	32
Таблица № 2-0831-116.	Текущий ремонт приборов систем дождевой канализации: насосов, клапанов, задвижек дополнительных зданий и сооружений	32
Отдел № 9.	Отопление и теплоснабжение	32
<i>Раздел № 22.</i>	<i>Техническое обслуживание</i>	32
Таблица № 2-0922-21.	Гидравлическая опрессовка трубопроводов отопления, теплоснабжения и водоснабжения школ по типовому проекту	32
Таблица № 2-0922-22.	Гидравлическая опрессовка трубопроводов отопления, теплоснабжения и водоснабжения школ по индивидуальному проекту	33
Таблица № 2-0922-23.	Гидравлическая опрессовка трубопроводов отопления, теплоснабжения и водоснабжения детских садов по типовому проекту	33
Таблица № 2-0922-24.	Гидравлическая опрессовка трубопроводов отопления, теплоснабжения и водоснабжения детских садов по индивидуальному проекту	34
Таблица № 2-0922-25.	Гидравлическая опрессовка трубопроводов отопления, теплоснабжения и водоснабжения дополнительных зданий и сооружений	34
Таблица № 2-0922-26.	Техническое обслуживание систем отопления и теплоснабжения школ по типовому проекту	35
Таблица № 2-0922-27.	Техническое обслуживание систем отопления и теплоснабжения школ по индивидуальному проекту	35
Таблица № 2-0922-28.	Техническое обслуживание систем отопления и теплоснабжения детских садов по типовому проекту	35
Таблица № 2-0922-29.	Техническое обслуживание систем отопления и теплоснабжения детских садов по индивидуальному проекту	36
Таблица № 2-0922-30.	Техническое обслуживание систем отопления и теплоснабжения дополнительных зданий и сооружений	36
Таблица № 2-0922-106.	Гидравлическая опрессовка трубопроводов отопления и теплоснабжения зданий по индивидуальному проекту	37
Таблица № 2-0922-107.	Техническое обслуживание систем отопления и теплоснабжения зданий по индивидуальному проекту	37
<i>Раздел № 31.</i>	<i>Ремонт</i>	37
Таблица № 2-0931-31.	Текущий ремонт систем отопления и теплоснабжения школ по типовому проекту	37

Таблица № 2-0931-32.	Текущий ремонт систем отопления и теплоснабжения школ по индивидуальному проекту	38
Таблица № 2-0931-33.	Текущий ремонт систем отопления и теплоснабжения детских садов по типовому проекту	38
Таблица № 2-0931-34.	Текущий ремонт систем отопления и теплоснабжения детских садов по индивидуальному проекту	39
Таблица № 2-0931-35.	Текущий ремонт систем отопления и теплоснабжения дополнительных зданий и сооружений	39
Таблица № 2-0931-108.	Текущий ремонт систем отопления и теплоснабжения зданий по индивидуальному проекту	40
Отдел № 10.	Вентиляция и кондиционирование воздуха	40
<i>Раздел № 22.</i>	<i>Техническое обслуживание</i>	40
Таблица № 2-1022-36.	Техническое обслуживание систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года школ по типовому проекту	40
Таблица № 2-1022-37.	Техническое обслуживание систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года школ по индивидуальному проекту	41
Таблица № 2-1022-38.	Техническое обслуживание систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года детских садов по типовому проекту	42
Таблица № 2-1022-39.	Техническое обслуживание систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года детских садов по индивидуальному проекту	43
Таблица № 2-1022-40.	Техническое обслуживание систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года дополнительных зданий и сооружений	44
Таблица № 2-1022-109.	Техническое обслуживание систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года зданий по индивидуальному проекту	45
<i>Раздел № 31.</i>	<i>Ремонт</i>	45
Таблица № 2-1031-99.	Текущий ремонт систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года детских садов, построенных по типовому проекту	45
Таблица № 2-1031-100.	Текущий ремонт систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года детских садов, построенных по индивидуальному проекту	46
Таблица № 2-1031-101.	Текущий ремонт систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года школ, построенных по типовому проекту	46
Таблица № 2-1031-102.	Текущий ремонт систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года школ, построенных по индивидуальному проекту	47
Таблица № 2-1031-110.	Текущий ремонт систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года зданий по индивидуальному проекту	47
Таблица № 2-1031-117.	Текущий ремонт систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года дополнительных зданий и сооружений	48
Отдел № 11.	Электроосвещение и силовое электрооборудование	49
<i>Раздел № 22.</i>	<i>Техническое обслуживание</i>	49
Таблица № 2-1122-41.	Техническое обслуживание систем силового электрооборудования школ по индивидуальному проекту	49
Таблица № 2-1122-42.	Техническое обслуживание систем силового электрооборудования школ по типовому проекту	49
Таблица № 2-1122-43.	Техническое обслуживание систем силового электрооборудования детских садов по типовому проекту	50
Таблица № 2-1122-49.	Техническое обслуживание электроосветительных приборов и сетей электроосвещения школ по индивидуальному проекту	50
Таблица № 2-1122-98.	Техническое обслуживание электроосветительных приборов и сетей электроосвещения школ по типовому проекту	51
Таблица № 2-1122-111.	Техническое обслуживание электроосветительных приборов и сетей электроосвещения детских садов по типовому проекту	51
Таблица № 2-1122-118.	Техническое обслуживание систем силового электрооборудования детских садов, построенных по индивидуальному проекту	52
Таблица № 2-1122-119.	Техническое обслуживание систем силового электрооборудования зданий, построенных по индивидуальному проекту	52
Таблица № 2-1122-120.	Техническое обслуживание систем силового электрооборудования	53

	дополнительных зданий и сооружений	
Таблица № 2-1122-124.	Техническое обслуживание электроосветительных приборов и сетей электроосвещения детских садов, построенных по индивидуальному проекту	53
Таблица № 2-1122-125.	Техническое обслуживание электроосветительных приборов и сетей электроосвещения зданий, построенных по индивидуальному проекту	54
Таблица № 2-1122-126.	Техническое обслуживание электроосветительных приборов и сетей электроосвещения дополнительных зданий и сооружений	54
<i>Раздел № 31.</i>	<i>Ремонт</i>	55
Таблица № 2-1131-44.	Текущий ремонт систем силового электрооборудования школ по индивидуальному проекту	55
Таблица № 2-1131-45.	Текущий ремонт систем силового электрооборудования школ по типовому проекту	55
Таблица № 2-1131-48.	Текущий ремонт систем силового электрооборудования детских садов по типовому проекту	56
Таблица № 2-1131-112.	Текущий ремонт электроосветительных приборов и сетей электроосвещения школ по индивидуальному проекту	56
Таблица № 2-1131-113.	Текущий ремонт электроосветительных приборов и сетей электроосвещения школ по типовому проекту	57
Таблица № 2-1131-114.	Текущий ремонт электроосветительных приборов и сетей электроосвещения детских садов, построенных по типовому проекту	57
Таблица № 2-1131-121.	Текущий ремонт систем силового электрооборудования детских садов, построенных по индивидуальному проекту	58
Таблица № 2-1131-122.	Текущий ремонт систем силового электрооборудования зданий, построенных по индивидуальному проекту	58
Таблица № 2-1131-123.	Текущий ремонт систем силового электрооборудования дополнительных зданий и сооружений	59
Таблица № 2-1131-127.	Текущий ремонт электроосветительных приборов и сетей электроосвещения детских садов, построенных по индивидуальному проекту	59
Таблица № 2-1131-128.	Текущий ремонт электроосветительных приборов и сетей электроосвещения зданий, построенных по индивидуальному проекту	60
Таблица № 2-1131-129.	Текущий ремонт электроосветительных приборов и сетей электроосвещения дополнительных зданий и сооружений	60
Отдел № 12.	Сети связи и сигнализации	61
<i>Раздел № 22.</i>	<i>Техническое обслуживание</i>	61
Таблица № 2-1222-50.	Техническое обслуживание системы охранно-пожарной сигнализации школ, построенных по типовому проекту	61
Таблица № 2-1222-51.	Техническое обслуживание системы охранно-пожарной сигнализации школ, построенных по индивидуальному проекту	61
Таблица № 2-1222-52.	Техническое обслуживание системы охранно-пожарной сигнализации детских садов, построенных по типовому проекту	62
Таблица № 2-1222-53.	Техническое обслуживание системы охранно-пожарной сигнализации детских садов, построенных по индивидуальному проекту	62
Таблица № 2-1222-54.	Техническое обслуживание системы охранно-пожарной сигнализации дополнительных зданий и сооружений	63
Таблица № 2-1222-60.	Техническое обслуживание сети городской телефонной связи школ, построенных по типовому проекту	63
Таблица № 2-1222-61.	Техническое обслуживание сети городской телефонной связи школ, построенных по индивидуальному проекту	64
Таблица № 2-1222-62.	Техническое обслуживание сети городской телефонной связи детских садов, построенных по типовому проекту	64
Таблица № 2-1222-63.	Техническое обслуживание сети городской телефонной связи детских садов, построенных по индивидуальному проекту	65
Таблица № 2-1222-64.	Техническое обслуживание сети городской телефонной связи дополнительных зданий и сооружений	65
Таблица № 2-1222-70.	Техническое обслуживание сети городского проводного вещания школ, построенных по типовому проекту	66
Таблица № 2-1222-71.	Техническое обслуживание сети городского проводного вещания школ,	66

	построенных по индивидуальному проекту	
Таблица № 2-1222-72.	Техническое обслуживание сети городского проводного вещания детских садов, построенных по типовому проекту	67
Таблица № 2-1222-73.	Техническое обслуживание сети городского проводного вещания детских садов по индивидуальному проекту	67
Таблица № 2-1222-74.	Техническое обслуживание сети городского проводного вещания дополнительных зданий и сооружений	68
Таблица № 2-1222-80.	Техническое обслуживание сети кабельного телевидения	68
Таблица № 2-1222-82.	Техническое обслуживание системы автоматической местной телефонной связи	69
Таблица № 2-1222-84.	Техническое обслуживание системы оповещения о пожаре	69
Таблица № 2-1222-86.	Техническое обслуживание системы электрочасофикации	70
Таблица № 2-1222-88.	Техническое обслуживание системы видеонаблюдения	70
Таблица № 2-1222-90.	Техническое обслуживание видеодомофона	71
Таблица № 2-1222-92.	Техническое обслуживание системы звукоусиления	71
Таблица № 2-1222-94.	Техническое обслуживание кабельной сети для системы видеопозаказ в актовом зале	72
Таблица № 2-1222-96.	Техническое обслуживание системы лингафонного кабинета аналогового типа с аудиоактивным обучением	72
Таблица № 2-1222-130.	Техническое обслуживание системы охранно-пожарной сигнализации зданий, построенных по индивидуальному проекту	72
Раздел № 31.	Ремонт	73
Таблица № 2-1231-55.	Текущий ремонт системы охранно-пожарной сигнализации школ, построенных по типовому проекту	73
Таблица № 2-1231-56.	Текущий ремонт системы охранно-пожарной сигнализации школ, построенных по индивидуальному проекту	73
Таблица № 2-1231-57.	Текущий ремонт системы охранно-пожарной сигнализации детских садов, построенных по типовому проекту	74
Таблица № 2-1231-58.	Текущий ремонт системы охранно-пожарной сигнализации детских садов, построенных по индивидуальному проекту	74
Таблица № 2-1231-59.	Текущий ремонт системы охранно-пожарной сигнализации дополнительных зданий и сооружений	75
Таблица № 2-1231-65.	Текущий ремонт сети городской телефонной связи школ, построенных по типовому проекту	75
Таблица № 2-1231-66.	Текущий ремонт сети городской телефонной связи школ, построенных по индивидуальному проекту	76
Таблица № 2-1231-67.	Текущий ремонт сети городской телефонной связи детских садов, построенных по типовому проекту	76
Таблица № 2-1231-68.	Текущий ремонт сети городской телефонной связи детских садов, построенных по индивидуальному проекту	77
Таблица № 2-1231-69.	Текущий ремонт сети городской телефонной связи дополнительных зданий и сооружений	77
Таблица № 2-1231-75.	Текущий ремонт сети городского проводного вещания школ, построенных по типовому проекту	78
Таблица № 2-1231-76.	Текущий ремонт сети городского проводного вещания школ, построенных по индивидуальному проекту	78
Таблица № 2-1231-77.	Текущий ремонт сети городского проводного вещания детских садов, построенных по типовому проекту	79
Таблица № 2-1231-78.	Текущий ремонт сети городского проводного вещания детских садов по индивидуальному проекту	79
Таблица № 2-1231-79.	Текущий ремонт сети городского проводного вещания дополнительных зданий и сооружений	80
Таблица № 2-1231-81.	Текущий ремонт сети кабельного телевидения	80
Таблица № 2-1231-83.	Текущий ремонт системы автоматической местной телефонной связи	81
Таблица № 2-1231-85.	Текущий ремонт системы оповещения о пожаре	81
Таблица № 2-1231-87.	Текущий ремонт системы электрочасофикации	82
Таблица № 2-1231-89.	Текущий ремонт системы видеонаблюдения	82

Таблица № 2-1231-91.	Текущий ремонт видеодомофона	83
Таблица № 2-1231-93.	Текущий ремонт системы звукоусиления	83
Таблица № 2-1231-95.	Текущий ремонт кабельной сети для системы видеопозаказа в актовом зале	84
Таблица № 2-1231-97.	Текущий ремонт системы лингафонного кабинета аналогового типа с аудиоактивным обучением	84
Таблица № 2-1231-131.	Текущий ремонт системы охранно-пожарной сигнализации зданий, построенных по индивидуальному проекту	84
Отдел № 17.	Бассейны	85
<i>Раздел № 22.</i>	<i>Техническое обслуживание</i>	85
Таблица № 2-1722-47.	Техническое обслуживание бассейна в школе, детском дошкольном учреждении с системой водоподготовки в течение года	85
Отдел № 90.	Показатели в целом по объекту	86
<i>Раздел № 31.</i>	<i>Ремонт</i>	86
Таблица № 2-9031-1001.	Техническое обслуживание и текущий ремонт в течение года санитарно-технических систем здания школы по типовому проекту	86
Таблица № 2-9031-1002.	Техническое обслуживание и текущий ремонт в течение года санитарно-технических систем здания школы по индивидуальному проекту	86
Таблица № 2-9031-1003.	Техническое обслуживание и текущий ремонт в течение года санитарно-технических систем здания детского сада по типовому проекту	87
Таблица № 2-9031-1004.	Техническое обслуживание и текущий ремонт в течение года санитарно-технических систем здания детского сада по индивидуальному проекту	87
Таблица № 2-9031-1005.	Техническое обслуживание и текущий ремонт в течение года санитарно-технических систем дополнительных зданий и сооружений	88

Техническая часть

1. Общие указания

1. Укрупненные показатели настоящего сборника предназначены для определения начальной (максимальной) цены на оказание услуг по техническому обслуживанию и ремонту городских объектов отрасли «Образование» (школы, детские сады, блоки начальных классов, колледжи и т.п.).

2. Укрупненные показатели настоящего сборника разработаны с учетом требований «Методических рекомендаций по расчету укрупненных показателей стоимости по ремонту и техническому обслуживанию оборудования и инженерных систем городских объектов отрасли «Образование», утвержденных Распоряжением ДЭПиР от 30 июня 2010 года № 22-Р.

3. Укрупненные показатели стоимости в текущем уровне цен по состоянию на 1 января 2017 года настоящего сборника учитывают:

3.1. Заработную плату рабочих, занятых на основном производстве, на основе уровня оплаты труда, установленного Департаментом экономической политики и развития города Москвы на одного работника в месяц, установленную на 01.01.2017 г., в размере:

- 1 разряд – 17 561 руб.
- 2 разряд – 24 523 руб.
- 3 разряд – 27 429 руб.
- 4 разряд – 33 822 руб.
- 5 разряд – 38 870 руб.
- 6 разряд – 45 432 руб.
- 7 разряд – 48 461 руб.
- 8 разряд – 51 743 руб.

Заработная плата 1 разряда принимается в соответствии с Соглашением о минимальной заработной плате в городе Москве.

3.2. Стоимость эксплуатации строительных машин и механизмов по сметным ценам эксплуатации строительных машин и механизмов сборника СН-2012.22. Заработная плата рабочих, занятых эксплуатацией машин и механизмов, составляет 38 870 руб. (средний разряд 4,3).

3.3. Накладные расходы и сметную прибыль, исчисляемые от заработной платы рабочих, занятых на основном производстве, в размере:

- Накладные расходы – 70%;
- Сметная прибыль – 10%.

3.4. Накладные расходы и сметную прибыль, исчисляемые от заработной платы рабочих, занятых эксплуатацией машин и механизмов, в размере:

- Накладные расходы – 78%;
- Сметная прибыль – 30%.

3.5. Стоимость вспомогательных материалов по сметным ценам сборника СН-2012.21.

4. Настоящими показателями не учитываются затраты, связанные с производством работ в зимнее время.

5. Укрупненные показатели стоимости настоящего сборника, как правило, выведены на 100 м² общей площади здания.

В других случаях укрупненные показатели выведены на следующие единицы измерения:

№ п/п	Номер таблиц	Ед. изм.	Наименование
1	2	3	4
1	2-1222-82, 2-1231-83	номер	Количество номеров мини-АТС
2	2-1222-84, 2-1231-85	точка	Приборы оповещения: оповещатели, громкоговорители, ретрансляторы
3	2-1222-86, 2-1231-87	точка	Часы электронные вторичные
4	2-1222-88, 2-1231-89	точка	Камеры видеонаблюдения
5	2-1222-90, 2-1231-91	точка	Видеодомофон
6	2-1222-92, 2-1231-93	точка	Громкоговоритель
7	2-1222-94, 2-1231-95	зал	Система звукоусиления одного зала
8	2-1222-96, 2-1231-97	место	Рабочее место учащегося
9	2-1722-47	система	Система водоснабжения и водоподготовки бассейна

6. Стоимость материальных ресурсов (труб, фасонных изделий, арматуры, проводов, кабелей, приборов и др.), а также стоимость запасных частей и узлов оборудования, необходимых для проведения ремонтных работ или замены оборудования и материалов, потребность в которых выявляется в процессе проведения технического обслуживания или ремонта, должна учитываться в соответствии с Законом Российской Федерации от 5 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (п.2, статья 42).

7. Укрупненными показателями настоящего сборника, как правило, учтены затраты на выполнение работ в течение года с периодичностью, установленной соответствующими регламентами, нормами и правилами за исключением показателей с конкретным временным периодом (месяц и т.д.).

8. Укрупненными показателями на техническое обслуживание и текущий ремонт систем отопления и водоснабжения учтены затраты на регулировку трехходовых кранов, набивку сальников, разборку, осмотр и очистку грязевиков воздухоотборников, компенсаторов, регулирующих кранов, вентилях, задвижек, очистку от накипи запорной арматуры, укрепление расшатавшихся приборов в местах присоединения к трубопроводу, укрепление трубопроводов, устранение завоздушивания системы отопления, гидравлическая опрессовка трубопроводов и другие работы, перечисленные в составах работ. Данными показателями не учтены работы по техническому обслуживанию и текущему ремонту систем «теплый пол» и «теплая стена».

9. Укрупненными показателями таблиц с 2-0811-16 по 2-0811-20 учтены затраты по очистке участков трубопроводов водостока, примыкающих к водосточным воронкам.

10. Укрупненными показателями на техническое обслуживание и текущий ремонт сетей связи и сигнализации учтены затраты на проверку функциональности системы и поступающих сигналов, проверку электрических параметров, электрических схем. В укрупненных показателях на текущий ремонт учтены затраты на очистку контактов.

11. Укрупненными показателями на техническое обслуживание и текущий ремонт в течение года санитарно-технических систем зданий отдела 90 не учтены затраты на работы по

техническому обслуживанию и текущему ремонту автоматики санитарно-технических систем, насосных станций, бассейнов с системой водоподготовки.

12. В наименовании укрупненных показателей наполняемость классов и групп указана по проектным данным.

13. Укрупненные показатели настоящего сборника распространяются на инженерные системы зданий, находящихся в эксплуатации, как после нового строительства, так и после капитального ремонта. В настоящем сборнике учтены инженерные системы зданий старого фонда (по типовым проектам VI-52 выпуск 3, 2МГ-04-3, VI-44, VI-13А, МЮ), введенные в эксплуатацию после капитального ремонта.

14. Укрупненными показателями на санитарную эксплуатацию (уборку) помещений учтен полный комплекс работ в течение месяца, включая ежедневные и генеральные уборки, производимые с периодичностью согласно регламентам, нормам и правилам в соответствии с назначением каждого помещения и графиком работы учреждения.

Под периодом проведения занятий следует понимать период проведения учебных занятий в школах и посещениях детьми дошкольных учреждений, исключая каникулы. Для определения затрат на уборку в период каникул следует применять нормативы на уборку в период проведения занятий с понижающим коэффициентом по таблице 1.

Таблица 1

№ п.п.	Таблица	Коэффициенты, учитывающие работу по уборке помещений при отсутствии детей (в летний период, каникулы)		
		к затратам труда и заработной плате	к эксплуатации машин	к материальным ресурсам
1	2	3	4	5
14.1	2-0511-132	0,35	-	0,35
14.2	2-0511-133	0,34	-	0,34
14.3	2-0511-134	0,50	-	0,50
14.5	2-0511-135	0,43	-	0,43
14.6	2-0511-136	0,47	-	0,31
14.7	2-0511-137	0,46	-	0,65
14.8	2-0511-138	0,39	-	0,39
14.9	2-0511-139	0,33	-	0,33
14.10	2-0511-140	0,33	-	0,33
14.11	2-0511-141	0,39	-	0,39
14.12	2-0511-142	0,47	0,17	0,36

Отдел № 5. Полю

Раздел № 11. Санитарная эксплуатация (уборка, очистка)

Таблица № 2-0511-132. Уборка лестниц, полов коридоров, вестибюлей, гардеробных в течении месяца в период проведения занятий в школах, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Получение и доставка к месту работы инвентаря, приспособлений и средств уборки.
2. Приготовление, замена моющего раствора и воды.
3. Подметание и мытье лестниц и полов согласно периодичности уборки помещений.
4. Протирка перил лестниц.
5. Уборка инвентаря, приспособлений и средств уборки.

Измеритель:
100 м²

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-0511-132-1	65-426/1	2309,41	812,32	-	847,23	568,63	81,23		7,61
2-0511-132-2	V-76	2868,97	1009,15	-	1052,51	706,40	100,91		9,45
2-0511-132-3	V-79	2818,12	991,26	-	1033,85	693,88	99,13		9,28
2-0511-132-4	И-1577А	2970,50	1044,86	-	1089,75	731,40	104,49		9,78
2-0511-132-5	МЮ	2827,85	994,68	-	1037,42	696,28	99,47		9,31

Таблица № 2-0511-133. Уборка лестниц, полов коридоров, вестибюлей, гардеробных в течении месяца в период проведения занятий в дошкольных учреждениях, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Получение и доставка к месту работы инвентаря, приспособлений и средств уборки.
2. Приготовление, замена моющего раствора и воды.
3. Подметание и мытье лестниц и полов согласно периодичности уборки помещений.
4. Протирка перил лестниц.
5. Уборка инвентаря, приспособлений и средств уборки.

Измеритель:
100 м²

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-0511-133-1	И-1158 с бассейном	2277,48	801,09	-	835,52	560,76	80,11		7,50
2-0511-133-2	И-1194 с бассейном	1967,10	691,92	-	721,65	484,34	69,19		6,48
2-0511-133-3	VI-52 с бассейном	1597,67	561,97	-	586,12	393,38	56,20		5,26
2-0511-133-4	2МГ-04-3	1528,87	537,77	-	560,88	376,44	53,78		5,04
2-0511-133-5	VI-44	1446,22	508,70	-	530,56	356,09	50,87		4,76

Таблица № 2-0511-134. Уборка полов санитарно-технических помещений в течении месяца в период проведения занятий в школах, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Получение и доставка к месту работы инвентаря, приспособлений и средств уборки.
2. Приготовление, замена моющего и дезинфицирующего раствора и воды.
3. Подметание и мытье полов согласно периодичности уборки помещений.
4. Уборка инвентаря, приспособлений и средств уборки.

Измеритель:
100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9
2-0511-134-1	65-426/1	331,03	154,84	-	52,32	108,39	15,48		1,45
2-0511-134-2	V-76	589,46	275,72	-	93,17	193,00	27,57		2,58
2-0511-134-3	V-79	484,69	226,71	-	76,61	158,70	22,67		2,12
2-0511-134-4	И-1577А	548,79	256,69	-	86,74	179,69	25,67		2,40
2-0511-134-5	МО	408,38	191,02	-	64,55	133,71	19,10		1,79

Таблица № 2-0511-135. Уборка полов санитарно-технических помещений в течении месяца в период проведения занятий в дошкольных учреждениях, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Получение и доставка к месту работы инвентаря, приспособлений и средств уборки.
2. Приготовление, замена моющего и дезинфицирующего раствора и воды.
3. Подметание и мытье полов согласно периодичности уборки помещений.
4. Уборка инвентаря, приспособлений и средств уборки.

Измеритель:
100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9
2-0511-135-1	И-1158 с бассейном	1361,48	636,83	-	215,19	445,78	63,68		5,96
2-0511-135-2	И-1194 с бассейном	1342,95	628,16	-	212,26	439,71	62,82		5,88
2-0511-135-3	VI-52 с бассейном	1082,29	506,24	-	171,06	354,37	50,62		4,74
2-0511-135-4	2МГ-04-3	869,09	406,52	-	137,36	284,56	40,65		3,81
2-0511-135-5	VI-44	838,64	392,27	-	132,55	274,59	39,23		3,67

Таблица № 2-0511-136. Уборка полов административных помещений (кабинеты, библиотеки и читальные залы, актовые залы, помещение персонала и пр.) в течение месяца в период проведения занятий в школах, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Получение и доставка к месту работы инвентаря, приспособлений и средств уборки.
2. Приготовление, замена моющего раствора и воды.
3. Подметание и мытье полов согласно периодичности уборки помещений.
4. Уборка инвентаря, приспособлений и средств уборки.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0511-136-1	65-426/1	385,76	144,25	-	126,11	100,97	14,43	1,35
2-0511-136-2	V-76	257,50	96,12	-	84,49	67,28	9,61	0,90
2-0511-136-3	V-79	195,34	80,52	-	50,40	56,37	8,05	0,75
2-0511-136-4	И-1577А	296,29	129,20	-	63,73	90,44	12,92	1,21
2-0511-136-5	МО	332,99	127,73	-	103,08	89,41	12,77	1,20

Таблица № 2-0511-137. Уборка полов административных помещений (кабинеты, библиотеки и читальные залы, актовые залы, помещение персонала и пр.) в течение месяца в период проведения занятий в дошкольных учреждениях, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Получение и доставка к месту работы инвентаря, приспособлений и средств уборки.
2. Приготовление, замена моющего раствора и воды.
3. Подметание и мытье полов согласно периодичности уборки помещений.
4. Уборка инвентаря, приспособлений и средств уборки.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0511-137-1	И-1158 с бассейном	531,16	165,80	-	232,72	116,06	16,58	1,55
2-0511-137-2	И-1194 с бассейном	286,45	89,61	-	125,15	62,73	8,96	0,84
2-0511-137-3	VI-52 с бассейном	463,38	177,27	-	144,29	124,09	17,73	1,66
2-0511-137-4	2МГ-04-3	497,05	177,92	-	176,80	124,54	17,79	1,67
2-0511-137-5	VI-44	455,27	132,07	-	217,54	92,45	13,21	1,24

Таблица № 2-0511-138. Уборка полов учебных помещений в течении месяца в период проведения занятий в школах, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Получение и доставка к месту работы инвентаря, приспособлений и средств уборки.
2. Приготовление, замена моющего раствора и воды.
3. Подметание и мытье полов согласно периодичности уборки помещений.
4. Уборка инвентаря, приспособлений и средств уборки.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9
2-0511-138-1	65-426/1	1228,41	479,26	-	365,74	335,48	47,93		4,49
2-0511-138-2	V-76	1004,36	379,16	-	321,87	265,41	37,92		3,55
2-0511-138-3	V-79	1002,05	372,71	-	331,17	260,90	37,27		3,49
2-0511-138-4	И-1577А	1346,04	573,09	-	314,48	401,16	57,31		5,37
2-0511-138-5	МЮ	944,07	351,15	-	312,01	245,80	35,11		3,29

Таблица № 2-0511-139. Уборка полов пищеблоков в течении месяца в период проведения занятий в школах, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Получение и доставка к месту работы инвентаря, приспособлений и средств уборки.
2. Приготовление, замена моющего и дезинфицирующего раствора и воды.
3. Подметание и мытье полов согласно периодичности уборки помещений.
4. Уборка инвентаря, приспособлений и средств уборки.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9
2-0511-139-1	65-426/1	318,29	163,48	-	24,03	114,43	16,35		1,53
2-0511-139-2	V-76	333,01	171,51	-	24,29	120,06	17,15		1,61
2-0511-139-3	V-79	287,94	147,96	-	21,61	103,57	14,80		1,39
2-0511-139-4	И-1577А	298,44	153,71	-	21,76	107,60	15,37		1,44
2-0511-139-5	МЮ	467,42	240,13	-	35,19	168,09	24,01		2,25

Таблица № 2-0511-140. Уборка полов помещений для приготовления пищи в течении месяца в период проведения занятий в дошкольных

учреждениях, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Получение и доставка к месту работы инвентаря, приспособлений и средств уборки.
2. Приготовление, замена моющего и дезинфицирующего раствора и воды.
3. Подметание и мытье полов согласно периодичности уборки помещений.
4. Уборка инвентаря, приспособлений и средств уборки.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9
2-0511-140-1	И-1158 с бассейном	190,57	97,52	-	15,03	68,27	9,75		0,91
2-0511-140-2	И-1194 с бассейном	193,22	98,99	-	15,04	69,29	9,90		0,93
2-0511-140-3	VI-52 с бассейном	179,68	92,39	-	13,38	64,67	9,24		0,87
2-0511-140-4	2МГ-04-3	151,66	77,28	-	12,55	54,10	7,73		0,72
2-0511-140-5	VI-44	181,26	92,65	-	14,50	64,85	9,26		0,87

Таблица № 2-0511-141. Уборка полов спортивных залов в течении месяца в период проведения занятий в школах, построенных по типовому

проекту

Состав работ:

1. Получение и доставка к месту работы инвентаря, приспособлений и средств уборки.
2. Приготовление, замена моющего и дезинфицирующего раствора и воды.
3. Подметание и мытье полов согласно периодичности уборки помещений.
4. Уборка инвентаря, приспособлений и средств уборки.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9
2-0511-141-1	65-426/1	142,05	47,69	-	56,21	33,38	4,77		0,45
2-0511-141-2	V-76	166,00	55,73	-	65,69	39,01	5,57		0,52
2-0511-141-3	V-79	168,39	56,53	-	66,64	39,57	5,65		0,53
2-0511-141-4	И-1577А	159,49	53,54	-	63,12	37,48	5,35		0,50
2-0511-141-5	МЮ	243,70	81,81	-	96,44	57,27	8,18		0,77

Таблица № 2-0511-142. Уборка полов групповых, помещений для игр и спортивных занятий, спален в течении месяца в период проведения занятий в дошкольных учреждениях, построенных по типовому проекту

Состав работ: 1. Получение и доставка к месту работы инвентаря, приспособлений и средств уборки.

2. Приготовление, замена моющего и дезинфицирующего раствора и воды.

3. Подметание и мытье полов согласно периодичности уборки помещений.

4. Сухая и влажная уборка ковровых покрытий.

5. Уборка инвентаря, приспособлений и средств уборки.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-0511-142-1	И-1158 с бассейном	2777,77	1424,58	5,14	208,34	997,24	142,47	13,34	
2-0511-142-2	И-1194 с бассейном	2866,72	1452,77	4,97	246,72	1016,97	145,29	13,60	
2-0511-142-3	VI-52 с бассейном	3285,08	1659,46	7,80	290,17	1161,68	165,97	15,54	
2-0511-142-4	2МГ-04-3	3622,03	1848,54	8,60	285,99	1294,03	184,87	17,31	
2-0511-142-5	VI-44	3775,18	1926,23	8,60	299,30	1348,41	192,64	18,03	

Отдел № 7. Водоснабжение

Раздел № 22. Техническое обслуживание

Таблица № 2-0722-1. Техническое обслуживание систем горячего и холодного водоснабжения школ по типовому проекту

Состав работ: 1. Осмотр, техническое обслуживание и мелкий ремонт трубопроводов, запорно-регулирующей арматуры.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-0722-1-1	65-426/1	254,86	79,50	59,58	3,08	91,11	21,59	0,41	
2-0722-1-2	V-76	178,20	56,28	40,58	2,87	63,55	14,92	0,29	
2-0722-1-3	И-1577А	162,59	59,40	27,35	5,78	57,86	12,20	0,29	
2-0722-1-4	МЮ	579,77	202,25	110,20	14,73	207,15	45,44	1,01	

Таблица № 2-0722-2. Техническое обслуживание систем горячего и холодного водоснабжения школ по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр, техническое обслуживание и мелкий ремонт трубопроводов, запорно-регулирующей арматуры.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-0722-2-1	на 24 класса 720 учащихся	175,72	54,35	39,28	6,25	61,42	14,42		0,28
2-0722-2-2	на 22 класса 550 учащихся с автономным блоком спортсооружений и блоком начальных классов	152,98	48,62	35,44	0,82	55,13	12,97		0,25
2-0722-2-3	на 22 класса 550 учащихся с блоком столовой и спортивным залом	830,06	285,35	159,75	25,04	294,82	65,10		1,42

Таблица № 2-0722-3. Техническое обслуживание систем горячего и холодного водоснабжения детских садов по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр, техническое обслуживание и мелкий ремонт трубопроводов, запорно-регулирующей арматуры.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-0722-3-1	И-1158 с бассейном	836,35	264,26	192,50	9,54	299,55	70,50		1,35
2-0722-3-2	И-1194 с бассейном	817,47	294,91	146,40	19,57	293,58	63,01		1,44
2-0722-3-3	VI-52 выпуск 3	579,04	196,30	108,03	28,65	201,70	44,36		0,99
2-0722-3-4	2МГ-04-3	904,19	371,68	119,18	17,77	331,11	64,45		1,74
2-0722-3-5	VI-44	945,58	322,39	178,90	38,96	332,14	73,19		1,62
2-0722-3-6	VI-13A	738,56	249,30	146,17	25,17	260,08	57,84		1,22
2-0722-3-7	VI-49	630,75	198,06	107,17	78,77	202,41	44,34		1,06

Таблица № 2-0722-4. Техническое обслуживание систем горячего и холодного водоснабжения детских садов по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр, техническое обслуживание и мелкий ремонт трубопроводов, запорно-регулирующей арматуры.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-0722-4-1	на 9 групп 160 мест	493,57	183,20	71,31	33,74	170,68	34,64		0,90
2-0722-4-2	на 5 групп 95 мест с бассейном	673,81	242,69	121,03	16,19	241,92	51,98		1,18
2-0722-4-3	кирпичный 2-х этажный на 6 групп 134 места	916,01	295,87	176,97	60,66	312,42	70,09		1,56
2-0722-4-4	кирпичный 2-х этажный на 4 группы 80 мест	614,95	183,04	153,07	6,27	219,23	53,34		0,93

Таблица № 2-0722-5. Техническое обслуживание систем горячего и холодного водоснабжения дополнительных зданий и сооружений

Состав работ: 1. Осмотр, техническое обслуживание и мелкий ремонт трубопроводов, запорно-регулирующей арматуры.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0722-5-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест	705,84	259,06	120,71	19,35	253,18	53,54	1,30
2-0722-5-2	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест с блоком столовой и актовым залом	817,73	288,15	154,46	17,31	293,63	64,18	1,45
2-0722-5-3	блок столовой с актовым залом по типовому проекту И-1131А, столовая на 232 п/м	1136,74	371,08	250,70	11,51	408,96	94,49	1,90
2-0722-5-4	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	584,77	191,65	110,38	38,47	199,84	44,43	1,02

Таблица № 2-0722-46. Техническое обслуживание систем противопожарного водопровода и автоматического пожаротушения

Состав работ: 1. Осмотр, техническое обслуживание и мелкий ремонт трубопроводов, запорно-регулирующей арматуры.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0722-46-1	школа	1399,46	664,29	100,76	42,42	508,74	83,25	3,21
2-0722-46-2	детский сад	2975,44	1413,18	173,43	115,38	1092,44	181,01	6,77

Таблица № 2-0722-103. Техническое обслуживание систем горячего и холодного водоснабжения зданий по индивидуальному проекту

Состав работ: 1. Осмотр, техническое обслуживание и мелкий ремонт трубопроводов, запорно-регулирующей арматуры.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0722-103-1	начальная школа-сад с возможностью круглосуточного пребывания на 11 групп 82 места	796,72	277,84	152,45	18,53	285,22	62,68	1,39

Раздел № 31. Ремонт

Таблица № 2-0731-6. Текущий ремонт систем горячего и холодного водоснабжения школ по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр и мелкий ремонт трубопроводов, запорно-регулирующей арматуры.
2. Ремонт участков трубопроводов сваркой.
3. Осмотр и текущий ремонт запорной арматуры.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-0731-6-1	65-426/1	353,14	153,03	42,21	4,82	129,26	23,82	0,74	
2-0731-6-2	V-76	327,59	140,70	40,89	4,49	119,40	22,11	0,69	
2-0731-6-3	И-1577А	307,43	150,30	18,91	2,43	116,44	19,35	0,71	
2-0731-6-4	МЮ	377,85	179,12	29,49	4,25	141,05	23,94	0,85	

Таблица № 2-0731-7. Текущий ремонт систем горячего и холодного водоснабжения школ по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр и мелкий ремонт трубопроводов, запорно-регулирующей арматуры.
2. Ремонт участков трубопроводов сваркой.
3. Осмотр и текущий ремонт запорной арматуры.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-0731-7-1	на 24 класса 720 учащихся	349,76	169,91	23,79	2,70	131,53	21,83	0,81	
2-0731-7-2	на 22 класса 550 учащихся с автономным блоком sportsоружений и блоком начальных классов	193,98	92,19	16,29	2,27	71,38	11,85	0,42	
2-0731-7-3	на 22 класса 550 учащихся с блоком столовой и спортивным залом	549,57	252,05	56,86	5,99	200,29	34,38	1,22	

Таблица № 2-0731-8. Текущий ремонт систем горячего и холодного водоснабжения детских садов по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр и мелкий ремонт трубопроводов, запорно-регулирующей арматуры.
2. Ремонт участков трубопроводов сваркой.
3. Осмотр и текущий ремонт запорной арматуры.

Измеритель:
100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч		
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3	
1	2	3	4	5	6	7	8		9	
2-0731-8-1	И-1158 с бассейном	1673,32	811,22	115,70	7,90	632,51	105,99			4,00
2-0731-8-2	И-1194 с бассейном	1604,29	779,83	109,20	10,51	604,30	100,45			3,78
2-0731-8-3	VI-52 выпуск 3	849,48	381,84	99,90	11,41	304,02	52,31			1,80
2-0731-8-4	2МГ-04-3	937,60	424,68	109,41	11,93	334,71	56,87			1,98
2-0731-8-5	VI-44	1288,06	588,22	138,88	13,42	467,34	80,20			2,81
2-0731-8-6	VI-13A	918,43	417,84	103,16	12,66	328,96	55,81			1,96
2-0731-8-7	VI-49	1573,16	726,36	142,53	21,60	581,81	100,86			3,45

Таблица № 2-0731-9. Текущий ремонт систем горячего и холодного водоснабжения детских садов по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр и мелкий ремонт трубопроводов, запорно-регулирующей арматуры.
2. Ремонт участков трубопроводов сваркой.
3. Осмотр и текущий ремонт запорной арматуры.

Измеритель:
100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч		
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3	
1	2	3	4	5	6	7	8		9	
2-0731-9-1	на 9 групп 160 мест	1311,81	628,81	102,26	5,04	492,64	83,06			3,25
2-0731-9-2	на 5 групп 95 мест с бассейном	1904,17	917,16	140,26	10,86	715,79	120,10			4,57
2-0731-9-3	кирпичный 2-х этажный на 6 групп 134 места	1124,92	509,62	117,94	18,04	408,47	70,85			2,45
2-0731-9-4	кирпичный 2-х этажный на 4 группы 80 мест	1701,39	778,69	179,52	20,77	616,91	105,50			3,89

Таблица № 2-0731-10. Текущий ремонт систем горячего и холодного водоснабжения дополнительных зданий и сооружений

Состав работ:

1. Осмотр и мелкий ремонт трубопроводов, запорно-регулирующей арматуры.
2. Ремонт участков трубопроводов сваркой.
3. Осмотр и текущий ремонт запорной арматуры.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч		
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3	
1	2	3	4	5	6	7	8		9	
2-0731-10-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест	858,45	381,99	67,22	53,69	303,47	52,08			1,79
2-0731-10-2	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест с блоком столовой и актовым залом	1010,02	462,75	77,90	42,68	364,72	61,97			2,19
2-0731-10-3	блок столовой с актовым залом по типовому проекту И-1131А, столовая на 232 п/м	1442,14	693,01	108,34	11,30	539,33	90,16			3,36
2-0731-10-4	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	1244,87	603,87	80,21	11,73	470,35	78,71			2,78

Таблица № 2-0731-104. Текущий ремонт систем горячего и холодного водоснабжения зданий по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр и мелкий ремонт трубопроводов, запорно-регулирующей арматуры.
2. Ремонт участков трубопроводов сваркой.
3. Осмотр и текущий ремонт запорной арматуры.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч		
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3	
1	2	3	4	5	6	7	8		9	
2-0731-104-1	начальная школа-сад с возможностью круглогодичного пребывания на 11 групп 82 места	372,56	180,18	25,08	2,85	140,79	23,66			0,82

Отдел № 8. Канализация и водосток

Раздел № 11. Санитарная эксплуатация (уборка, очистка)

Таблица № 2-0811-11. Очистка трубопроводов канализации школ по типовому проекту

Состав работ: 1. Очистка отдельных участков трубопроводов канализации.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0811-11-1	65-426/1	441,88	245,49	-	-	171,84	24,55	1,29
2-0811-11-2	V-76	306,54	170,30	-	-	119,21	17,03	0,90
2-0811-11-3	И-1577А	462,95	257,15	-	0,09	180,00	25,71	1,35
2-0811-11-4	МЮ	607,34	337,41	-	-	236,19	33,74	1,77

Таблица № 2-0811-12. Очистка трубопроводов канализации школ по индивидуальному проекту

Состав работ: 1. Очистка отдельных участков трубопроводов канализации.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0811-12-1	на 24 класса 720 учащихся	702,78	378,82	9,99	2,67	271,13	40,17	1,98
2-0811-12-2	на 22 класса 550 учащихся с автономным блоком спортооружений и блоком начальных классов	490,78	259,88	12,23	0,68	189,20	28,79	1,35
2-0811-12-3	на 22 класса 550 учащихся с блоком столовой и спортивным залом	708,15	393,42	-	-	275,39	39,34	2,07

Таблица № 2-0811-13. Очистка трубопроводов канализации детских садов по типовому проекту

Состав работ: 1. Очистка отдельных участков трубопроводов канализации.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-0811-13-1	И-1158 с бассейном	1958,06	1054,00	28,73	8,45	754,90	111,98		5,51
2-0811-13-2	И-1194 с бассейном	1884,80	1042,09	3,27	3,07	731,41	104,96		5,48
2-0811-13-3	VI-52 выпуск 3	1191,21	584,90	-	138,39	409,43	58,49		3,70
2-0811-13-4	2МГ-04-3	1661,69	815,91	-	193,05	571,14	81,59		5,16
2-0811-13-5	VI-44	929,14	456,22	-	107,94	319,36	45,62		2,89
2-0811-13-6	VI-13A	1203,61	590,99	-	139,83	413,69	59,10		3,74
2-0811-13-7	VI-49	779,97	382,98	-	90,61	268,08	38,30		2,42

Таблица № 2-0811-14. Очистка трубопроводов канализации детских садов по индивидуальному проекту

Состав работ: 1. Очистка отдельных участков трубопроводов канализации.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-0811-14-1	на 9 групп 160 мест	889,13	476,31	17,02	0,72	343,55	51,53		2,48
2-0811-14-2	на 5 групп 95 мест с бассейном	1312,88	681,76	37,08	18,08	499,29	76,67		3,53
2-0811-14-3	кирпичный 2-х этажный на 6 групп 134 места	679,80	333,79	-	78,98	233,65	33,38		2,11
2-0811-14-4	кирпичный 2-х этажный на 4 группы 80 мест	634,55	311,57	-	73,72	218,10	31,16		1,97

Таблица № 2-0811-15. Очистка трубопроводов канализации дополнительных зданий и сооружений

Состав работ: 1. Очистка отдельных участков трубопроводов канализации.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-0811-15-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест	781,43	432,43	0,84	1,53	303,20	43,43		2,27
2-0811-15-2	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест с блоком столовой и актовым залом	966,38	523,77	12,11	1,50	373,85	55,15		2,72
2-0811-15-3	блок столовой с актовым залом по типовому проекту И-1131А, столовая на 232 п/м	1493,63	784,18	44,24	1,40	575,26	88,55		3,99
2-0811-15-4	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	639,79	355,44	-	-	248,81	35,54		1,87

Таблица № 2-0811-16. Очистка трубопроводов водостока школ, построенных по типовому проекту

Состав работ: 1. Очистка отдельных участков трубопроводов водостока.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-0811-16-1	65-426/1	56,77	31,54	-	-	22,08	3,15		0,17
2-0811-16-2	V-76	65,47	36,37	-	-	25,46	3,64		0,19
2-0811-16-3	И-1577А	95,99	53,33	-	-	37,33	5,33		0,28
2-0811-16-4	МЮ	72,52	40,29	-	-	28,20	4,03		0,21
2-0811-16-5	65-426/1	93,35	51,86	-	-	36,30	5,19		0,27

Таблица № 2-0811-17. Очистка трубопроводов водостока школ, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ: 1. Очистка отдельных участков трубопроводов водостока.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-0811-17-1	на 24 класса 720 учащихся	62,50	34,72	-	-	24,31	3,47	0,18	
2-0811-17-2	на 22 класса 550 учащихся с автономным блоком	55,92	31,06	-	-	21,75	3,11	0,16	
2-0811-17-3	спортобъектов и блоком начальных классов	60,92	33,85	-	-	23,69	3,38	0,18	
	на 22 класса 550 учащихся с блоком столовой и спортивным залом								

Таблица № 2-0811-18. Очистка трубопроводов водостока детских садов по типовому проекту

Состав работ: 1. Очистка отдельных участков трубопроводов водостока.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-0811-18-1	И-1158 с бассейном	173,03	96,13	-	-	67,29	9,61	0,51	
2-0811-18-2	И-1194 с бассейном	164,70	91,50	-	-	64,05	9,15	0,48	
2-0811-18-3	VI-52 выпуск 3	350,08	194,49	-	-	136,14	19,45	1,02	
2-0811-18-4	2МГ-04-3	432,74	240,41	-	-	168,29	24,04	1,26	
2-0811-18-5	VI-44	212,72	118,18	-	-	82,72	11,82	0,62	
2-0811-18-6	VI-49	146,49	81,38	-	-	56,97	8,14	0,44	

Таблица № 2-0811-19. Очистка трубопроводов водостока детских садов по индивидуальному проекту

Состав работ: 1. Очистка отдельных участков трубопроводов водостока.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-0811-19-1	на 9 групп 160 мест	160,71	89,28	-	-	62,50	8,93	0,47	
2-0811-19-2	на 5 групп 95 мест с бассейном	238,48	132,49	-	-	92,74	13,25	0,70	

Таблица № 2-0811-20. Очистка трубопроводов водостока дополнительных зданий и сооружений

Состав работ: 1. Очистка отдельных участков трубопроводов водостока.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0811-20-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест	122,68	68,15	-	-	47,71	6,82	0,36
2-0811-20-2	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест с блоком столовой и актовым залом	151,36	84,09	-	-	58,86	8,41	0,44
2-0811-20-3	блок столовой с актовым залом по типовому проекту И-1131А, столовая на 232 п/м	233,13	129,52	-	-	90,66	12,95	0,68
2-0811-20-4	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	111,08	61,71	-	-	43,20	6,17	0,33

Таблица № 2-0811-105. Очистка трубопроводов канализации зданий по индивидуальному проекту

Состав работ: 1. Очистка отдельных участков трубопроводов канализации.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0811-105-1	начальная школа-сад с возможностью круглосуточного пребывания на 11 групп 82 места	716,47	398,04	-	-	278,63	39,80	2,09

Раздел № 22. Техническое обслуживание

Таблица № 2-0822-115. Техническое обслуживание приборов систем дождевой канализации: насосов, клапанов, задвижек дополнительных зданий и сооружений

Состав работ: 1. Осмотр и техническое обслуживание:

- напорных насосных агрегатов;
- клапанов;
- кранов шаровых.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0822-115-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	90,91	21,32	11,17	32,16	21,57	4,69	0,11

Раздел № 31. Ремонт

Таблица № 2-0831-116. Текущий ремонт приборов систем дождевой канализации: насосов, клапанов, задвижек дополнительных зданий и сооружений

Состав работ:

1. Осмотр и текущий ремонт:
 - насосных агрегатов;
 - клапанов.
 100 м2

Измеритель:

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			зарплата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0831-116-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	254,37	108,33	19,83	23,21	87,63	15,37	0,55

Отдел № 9. Отопление и теплоснабжение

Раздел № 22. Техническое обслуживание

Таблица № 2-0922-21. Гидравлическая опрессовка трубопроводов отопления, теплоснабжения и водоснабжения школ по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр трубопроводов.
 2. Присоединение трубопроводов к гидравлическому прессу.
 3. Установка заглушек и манометров.
 4. Наполнение системы водой до заданного давления.
 5. Повторный осмотр трубопроводов, устранение дефектов.
 6. Окончательная проверка и сдача системы.
 7. Спуск воды из системы, снятие заглушек, манометра и отсоединение пресса.
 100 м2

Измеритель:

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			зарплата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0922-21-1	65-426/1	3132,59	1728,01	-	22,17	1209,61	172,80	7,07
2-0922-21-2	V-76	1943,70	1073,04	-	12,23	751,13	107,30	4,39
2-0922-21-3	И-1577А	2416,74	1333,95	-	15,64	933,76	133,39	5,46
2-0922-21-4	МЮ	3959,05	2183,60	-	28,57	1528,52	218,36	8,94

Таблица № 2-0922-22. Гидравлическая опрессовка трубопроводов отопления, теплоснабжения и водоснабжения школ по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр трубопроводов.
2. Присоединение трубопроводов к гидравлическому прессу.
3. Установка заглушек и манометров.
4. Наполнение системы водой до заданного давления.
5. Повторный осмотр трубопроводов, устранение дефектов.
6. Окончательная проверка и сдача системы.
7. Спуск воды из системы, снятие заглушек, манометра и отсоединение пресса.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0922-22-1	на 24 класса 720 учащихся	2422,75	1337,16	-	15,86	936,01	133,72	5,47
2-0922-22-2	на 22 класса 550 учащихся с автономным блоком спортсооружений и блоком начальных классов	2097,77	1157,33	-	14,58	810,13	115,73	4,74
2-0922-22-3	на 22 класса 550 учащихся с блоком столовой и спортивным залом	3637,18	2004,59	-	28,92	1403,21	200,46	8,20

Таблица № 2-0922-23. Гидравлическая опрессовка трубопроводов отопления, теплоснабжения и водоснабжения детских садов по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр трубопроводов.
2. Присоединение трубопроводов к гидравлическому прессу.
3. Установка заглушек и манометров.
4. Наполнение системы водой до заданного давления.
5. Повторный осмотр трубопроводов, устранение дефектов.
6. Окончательная проверка и сдача системы.
7. Спуск воды из системы, снятие заглушек, манометра и отсоединение пресса.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0922-23-1	И-1158 с бассейном	6464,84	3566,06	-	45,93	2496,24	356,61	14,59
2-0922-23-2	И-1194 с бассейном	6774,05	3739,27	-	43,36	2617,49	373,93	15,30
2-0922-23-3	VI-52 выпуск 3	4054,96	2235,95	-	30,24	1565,17	223,60	9,15
2-0922-23-4	2МГ-04-3	5368,04	2963,26	-	34,17	2074,28	296,33	12,13
2-0922-23-5	VI-44	6464,84	3566,06	-	45,93	2496,24	356,61	14,59
2-0922-23-6	VI-13A	5203,70	2872,72	-	32,81	2010,90	287,27	11,75
2-0922-23-7	VI-49	3153,25	1740,90	-	19,63	1218,63	174,09	7,12

Таблица № 2-0922-24. Гидравлическая опрессовка трубопроводов отопления, теплоснабжения и водоснабжения детских садов по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр трубопроводов.
2. Присоединение трубопроводов к гидравлическому прессу.
3. Установка заглушек и манометров.
4. Наполнение системы водой до заданного давления.
5. Повторный осмотр трубопроводов, устранение дефектов.
6. Окончательная проверка и сдача системы.
7. Спуск воды из системы, снятие заглушек, манометра и отсоединение пресса.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0922-24-1	на 9 групп 160 мест	3306,01	1821,55	-	27,21	1275,09	182,16	7,45
2-0922-24-2	на 5 групп 95 мест с бассейном	5258,44	2903,51	-	32,12	2032,46	290,35	11,88
2-0922-24-3	кирпичный 2-х этажный на 6 групп 134 места	3343,94	1815,34	-	76,33	1270,74	181,53	7,43
2-0922-24-4	кирпичный 2-х этажный на 4 группы 80 мест	6517,08	3598,48	-	39,81	2518,94	359,85	14,73

Таблица № 2-0922-25. Гидравлическая опрессовка трубопроводов отопления, теплоснабжения и водоснабжения дополнительных зданий и сооружений

Состав работ:

1. Осмотр трубопроводов.
2. Присоединение трубопроводов к гидравлическому прессу.
3. Установка заглушек и манометров.
4. Наполнение системы водой до заданного давления.
5. Повторный осмотр трубопроводов, устранение дефектов.
6. Окончательная проверка и сдача системы.
7. Спуск воды из системы, снятие заглушек, манометра и отсоединение пресса.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0922-25-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест	2137,03	1178,94	-	14,94	825,26	117,89	4,82
2-0922-25-2	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест с блоком столовой и актовым залом	2822,90	1557,92	-	18,64	1090,55	155,79	6,38
2-0922-25-3	блок столовой с актовым залом по типовому проекту И-1131А, столовая на 232 п/м	4778,32	2638,41	-	29,19	1846,88	263,84	10,80
2-0922-25-4	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	2493,81	1376,98	-	15,24	963,89	137,70	5,63

Таблица № 2-0922-26. Техническое обслуживание систем отопления и теплоснабжения школ по типовому проекту

Состав работ: 1. Осмотр и мелкий ремонт трубопроводов, приборов и запорно-регулирующей арматуры.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-0922-26-1	65-426/1	753,16	256,57	141,72	32,84	263,93	58,10	1,37	
2-0922-26-2	V-76	469,57	162,20	84,32	23,82	163,71	35,52	0,86	
2-0922-26-3	И-1577А	643,82	225,05	108,29	41,21	221,98	47,29	1,21	
2-0922-26-4	МЮ	691,18	230,47	112,95	70,32	228,54	48,90	1,23	

Таблица № 2-0922-27. Техническое обслуживание систем отопления и теплоснабжения школ по индивидуальному проекту

Состав работ: 1. Осмотр и мелкий ремонт трубопроводов, приборов и запорно-регулирующей арматуры.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-0922-27-1	на 24 класса 720 учащихся	545,71	188,36	99,83	24,57	191,26	41,69	0,98	
2-0922-27-2	на 22 класса 550 учащихся с автономным блоком спортсооружений и блоком начальных классов	495,28	164,84	85,32	42,95	166,16	36,01	0,88	
2-0922-27-3	на 22 класса 550 учащихся с блоком столовой и спортивным залом	889,86	329,42	140,98	39,77	314,48	65,21	1,67	

Таблица № 2-0922-28. Техническое обслуживание систем отопления и теплоснабжения детских садов по типовому проекту

Состав работ: 1. Осмотр и мелкий ремонт трубопроводов, приборов и запорно-регулирующей арматуры.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-0922-28-1	И-1158 с бассейном	1311,25	344,78	183,49	355,96	350,54	76,48	1,84	
2-0922-28-2	И-1194 с бассейном	1648,58	551,69	327,31	58,55	580,95	130,08	2,96	
2-0922-28-3	VI-52 выпуск 3	948,87	364,38	146,35	26,03	342,17	69,94	1,83	
2-0922-28-4	2МГ-04-3	1233,64	464,61	200,05	32,47	444,26	92,25	2,32	
2-0922-28-5	VI-44	1240,93	394,77	228,15	114,20	412,11	91,70	2,11	
2-0922-28-6	VI-13A	1390,10	444,61	185,38	251,67	421,55	86,89	2,29	
2-0922-28-7	VI-49	1074,34	275,20	160,38	286,44	288,09	64,23	1,47	

Таблица № 2-0922-29. Техническое обслуживание систем отопления и теплоснабжения детских садов по индивидуальному проекту

Состав работ: 1. Осмотр и мелкий ремонт трубопроводов, приборов и запорно-регулирующей арматуры.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0922-29-1	на 9 групп 160 мест	1657,40	598,77	224,00	171,06	552,43	111,14	3,21
2-0922-29-2	на 5 групп 95 мест с бассейном	1759,31	638,39	302,95	57,64	627,15	133,18	3,13
2-0922-29-3	кирпичный 2-х этажный на 6 групп 134 места	1472,75	499,38	236,17	143,11	490,10	103,99	2,59
2-0922-29-4	кирпичный 2-х этажный на 4 группы 80 мест	1483,58	632,53	170,55	33,93	544,28	102,29	3,16

Таблица № 2-0922-30. Техническое обслуживание систем отопления и теплоснабжения дополнительных зданий и сооружений

Состав работ: 1. Осмотр и мелкий ремонт трубопроводов, приборов и запорно-регулирующей арматуры.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0922-30-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест	454,09	169,10	67,61	26,40	158,60	32,38	0,77
2-0922-30-2	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест с блоком столовой и актовым залом	802,03	301,11	118,97	43,04	281,57	57,34	1,36
2-0922-30-3	блок столовой с актовым залом по типовому проекту И-1131А, столовая на 232 п/м	1794,11	677,50	265,42	90,50	632,19	128,50	3,04
2-0922-30-4	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	1086,93	380,78	187,66	59,23	378,23	81,03	1,93

Таблица № 2-0922-106. Гидравлическая опрессовка трубопроводов отопления и теплоснабжения зданий по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр трубопроводов.
2. Присоединение трубопроводов к гидравлическому прессу.
3. Установка заглушек и манометров.
4. Наполнение системы водой до заданного давления.
5. Повторный осмотр трубопроводов, устранение дефектов.
6. Окончательная проверка и сдача системы.
7. Спуск воды из системы, снятие заглушек, манометра и отсоединение пресса.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0922-106-1	начальная школа-сад с возможностью круглогодичного пребывания на 11 групп 82 места	3871,10	2134,31	-	29,35	1494,01	213,43	8,73

Таблица № 2-0922-107. Техническое обслуживание систем отопления и теплоснабжения зданий по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр и мелкий ремонт трубопроводов, приборов и запорно-регулирующей арматуры.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0922-107-1	начальная школа-сад с возможностью круглогодичного пребывания на 11 групп 82 места	604,31	217,67	95,80	37,78	209,37	43,69	1,17

Раздел № 31. Ремонт

Таблица № 2-0931-31. Текущий ремонт систем отопления и теплоснабжения школ по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр и мелкий ремонт трубопроводов, запорно-регулирующей арматуры.
2. Ремонт участков трубопроводов сваркой.
3. Осмотр и текущий ремонт запорной арматуры.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0931-31-1	65-426/1	5234,08	2409,89	463,79	91,49	1933,20	335,71	11,49
2-0931-31-2	V-76	3182,93	1485,03	264,00	37,87	1189,75	206,28	6,85
2-0931-31-3	И-1577А	4404,54	2048,67	359,23	73,56	1639,28	283,80	9,77
2-0931-31-4	МЮ	3314,39	1474,30	346,75	39,00	1230,55	223,79	7,04

Таблица № 2-0931-32. Текущий ремонт систем отопления и теплоснабжения школ по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр и мелкий ремонт трубопроводов, запорно-регулирующей арматуры.
2. Ремонт участков трубопроводов сваркой.
3. Осмотр и текущий ремонт запорной арматуры.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
			4	5	6	7	8	9	
1	2	3							
2-0931-32-1	на 24 класса 720 учащихся	3671,77	1725,52	282,77	58,64	1369,95	234,89		8,07
2-0931-32-2	на 22 класса 550 учащихся с автономным блоком спортооружений и блоком начальных классов	3690,26	1717,67	301,29	60,94	1372,97	237,39		8,25
2-0931-32-3	на 22 класса 550 учащихся с блоком столовой и спортивным залом	4000,27	1819,62	367,28	62,74	1486,74	263,89		9,14

Таблица № 2-0931-33. Текущий ремонт систем отопления и теплоснабжения детских садов по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр и мелкий ремонт трубопроводов, запорно-регулирующей арматуры.
2. Ремонт участков трубопроводов сваркой.
3. Осмотр и текущий ремонт запорной арматуры.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
			4	5	6	7	8	9	
1	2	3							
2-0931-33-1	И-1158 с бассейном	2195,81	1025,77	183,82	31,86	814,63	139,73		4,90
2-0931-33-2	И-1194 с бассейном	2299,06	1076,92	183,02	35,84	856,22	147,06		5,11
2-0931-33-3	VI-52 выпуск 3	1214,47	571,69	96,59	15,11	453,43	77,65		2,54
2-0931-33-4	2МГ-04-3	928,56	436,96	75,14	6,10	349,77	60,59		1,96
2-0931-33-5	VI-44	1073,87	503,80	89,32	16,37	396,96	67,42		2,29
2-0931-33-6	VI-13A	1574,23	735,49	128,48	22,37	586,70	101,19		3,50
2-0931-33-7	VI-49	1815,67	874,24	127,21	10,11	687,60	116,51		3,96

Таблица № 2-0931-34. Текущий ремонт систем отопления и теплоснабжения детских садов по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр и мелкий ремонт трубопроводов, запорно-регулирующей арматуры.
2. Ремонт участков трубопроводов сваркой.
3. Осмотр и текущий ремонт запорной арматуры.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
			4	5	6	7	8	9	
1	2	3							
2-0931-34-1	на 9 групп 160 мест	5798,35	2682,52	487,01	96,78	2156,56	375,48	12,77	
2-0931-34-2	на 5 групп 95 мест с бассейном	9238,81	4301,44	735,85	154,09	3448,88	598,55	20,34	
2-0931-34-3	кирпичный 2-х этажный на 6 групп 134 места	1644,29	759,03	152,40	24,16	604,61	104,09	3,64	
2-0931-34-4	кирпичный 2-х этажный на 4 группы 80 мест	1617,61	781,04	100,76	28,05	606,62	101,14	3,63	

Таблица № 2-0931-35. Текущий ремонт систем отопления и теплоснабжения дополнительных зданий и сооружений

Состав работ:

1. Осмотр и мелкий ремонт трубопроводов, запорно-регулирующей арматуры.
2. Ремонт участков трубопроводов сваркой.
3. Осмотр и текущий ремонт запорной арматуры.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
			4	5	6	7	8	9	
1	2	3							
2-0931-35-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест	4942,76	2299,84	396,41	80,04	1845,77	320,70	11,01	
2-0931-35-2	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест с блоком столовой и актовым залом	5038,40	2348,95	402,20	78,43	1882,36	326,46	11,13	
2-0931-35-3	блок столовой с актовым залом по типовому проекту И-1131А, столовая на 232 п/м	5311,10	2488,98	418,72	73,84	1986,67	342,89	11,46	
2-0931-35-4	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	3924,59	1891,84	253,21	78,33	1459,88	241,33	8,66	

Таблица № 2-0931-108. Текущий ремонт систем отопления и теплоснабжения зданий по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр и мелкий ремонт трубопроводов, запорно-регулирующей арматуры.
2. Ремонт участков трубопроводов сваркой.
3. Осмотр и текущий ремонт запорной арматуры.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-0931-108-1	начальная школа-сад с возможностью круглосуточного пребывания на 11 групп 82 места	2627,41	1224,79	179,42	101,07	960,12	162,01	5,93

Отдел № 10. Вентиляция и кондиционирование воздуха

Раздел № 22. Техническое обслуживание

Таблица № 2-1022-36. Техническое обслуживание систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года школ по типовому проекту

Состав работ:

1. Техническое обслуживание приборов вентиляции и кондиционирования воздуха:

-воздушных фильтров;
-вентиляторов;
-приточно-вытяжных установок;
-шумоглушителей;
-воздухораспределителей;
-клапанов и воздушных заслонок;
-воздуховодов;
-решеток;
-тепловых завес.

100 м2

Измеритель:

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1022-36-1	65-426/1	5579,10	2746,89	231,51	212,39	2060,62	327,69	13,59
2-1022-36-2	V-76	3217,88	1612,50	112,96	109,32	1195,99	187,11	7,80
2-1022-36-3	И-1577А	4527,65	2249,26	141,53	230,68	1651,59	254,59	10,58
2-1022-36-4	МЮ	5018,36	2584,34	101,51	181,38	1869,46	281,67	12,10

Таблица № 2-1022-37. Техническое обслуживание систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года школ по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Техническое обслуживание приборов вентиляции и кондиционирования воздуха:

- воздушных фильтров;
- вентиляторов;
- приточно-вытяжных установок;
- шумоглушителей;
- воздухораспределителей;
- клапанов и воздушных заслонок;
- воздуховодов;
- решеток;
- тепловых завес.

100 м2

Измеритель:

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1022-37-1	на 24 класса 720 учащихся	3430,45	1637,96	186,38	142,13	1257,51	206,47	8,52
2-1022-37-2	на 22 класса 550 учащихся с автономным блоком спортсооружений и блоком начальных классов	6047,40	3180,68	73,90	187,37	2270,46	334,99	14,83
2-1022-37-3	на 22 класса 550 учащихся с блоком столовой и спортивным залом	7088,64	3631,71	114,84	322,05	2610,57	389,47	17,38

Таблица № 2-1022-38. Техническое обслуживание систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года детских садов по типовому проекту

Состав работ:

1. Техническое обслуживание приборов вентиляции и кондиционирования воздуха:

- воздушных фильтров;
- вентиляторов;
- приточно-вытяжных установок;
- шумоглушителей;
- воздухораспределителей;
- клапанов и воздушных заслонок;
- воздуховодов;
- решеток;
- тепловых завес.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1022-38-1	И-1158 с бассейном	5575,43	2664,85	320,65	193,81	2056,24	339,88		13,76
2-1022-38-2	И-1194 с бассейном	5590,20	2851,19	126,54	227,22	2071,16	314,09		13,11
2-1022-38-3	VI-52 выпуск 3	2215,89	1078,22	98,36	95,70	813,28	130,33		5,12
2-1022-38-4	2МГ-04-3	2388,15	1141,85	127,55	100,14	875,22	143,39		5,60
2-1022-38-5	VI-44	1516,11	682,38	143,43	26,22	563,01	101,07		3,43
2-1022-38-6	VI-13A	2731,18	1275,42	139,20	181,52	975,64	159,40		6,12
2-1022-38-7	VI-49	1586,49	671,77	166,50	73,61	569,32	105,29		3,64

Таблица № 2-1022-39. Техническое обслуживание систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года детских садов по индивидуальному проекту

Состав работ: 1. Техническое обслуживание приборов вентиляции и кондиционирования воздуха:

- воздушных фильтров;
- вентиляторов;
- приточно-вытяжных установок;
- шумоглушителей;
- воздухораспределителей;
- клапанов и воздушных заслонок;
- воздуховодов;
- решеток;
- тепловых завес.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8		9
2-1022-39-1	на 9 групп 160 мест	9523,24	4587,12	429,84	506,12	3449,65	550,51		21,32
2-1022-39-2	на 5 групп 95 мест с бассейном	7632,61	3707,55	314,74	384,90	2782,61	442,81		17,86
2-1022-39-3	кирпичный 2-х этажный на 6 групп 134 места	2045,83	999,32	80,13	100,88	747,22	118,28		4,88
2-1022-39-4	кирпичный 2-х этажный на 4 группы 80 мест	6483,88	3232,86	175,89	343,89	2367,69	363,55		15,32

Таблица № 2-1022-40. Техническое обслуживание систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года дополнительных зданий и сооружений
Состав работ:

1. Техническое обслуживание приборов вентиляции и кондиционирования воздуха:

- воздушных фильтров;
- вентиляторов;
- приточно-вытяжных установок;
- шумоглушителей;
- воздухоохладителей;
- клапанов и воздушных заслонок;
- воздуховодов;
- решеток;
- тепловых завес.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1022-40-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест	5053,41	2612,19	95,87	176,58	1885,60	283,17		12,02
2-1022-40-2	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест с блоком столовой и актовым залом	9237,81	4842,82	93,85	349,52	3445,85	505,77		21,86
2-1022-40-3	блок столовой с актовым залом по типовому проекту И-1131А, столовая на 232 п/м	21167,45	11202,32	88,10	842,56	7894,07	1140,40		49,90
2-1022-40-4	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	10509,30	5237,93	295,03	542,82	3842,18	591,34		25,88

Таблица № 2-1022-109. Техническое обслуживание систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года зданий по индивидуальному проекту

Состав работ: 1. Техническое обслуживание приборов вентиляции и кондиционирования воздуха:

- воздушных фильтров;
- вентиляторов;
- приточно-вытяжных установок;
- шумоглушителей;
- воздухораспределителей;
- клапанов и воздушных заслонок;
- воздуховодов;
- решеток;
- тепловых завес.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1022-109-1	начальная школа-сад с возможностью круглосуточного пребывания на 11 групп 82 места	3103,35	1616,51	36,78	126,55	1153,44	170,07		7,60

Раздел № 31. Ремонт

Таблица № 2-1031-99. Текущий ремонт систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года детских садов, построенных по типовому проекту

Состав работ: 1. Текущий ремонт приборов систем вентиляции и кондиционирования воздуха:

- воздушных фильтров;
- вентиляторов;
- шумоглушителей;
- воздухораспределителей;
- клапанов и воздушных заслонок;
- решеток;
- тепловых завес.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1031-99-1	VI-52 выпуск 3	861,40	429,21	15,13	61,81	309,03	46,22		1,98
2-1031-99-2	2МГ-04-3	1051,17	508,00	51,72	42,62	386,24	62,59		2,53
2-1031-99-3	VI-44	1061,56	458,49	52,92	140,41	351,96	57,78		2,18
2-1031-99-4	VI-13A	1409,64	622,01	81,91	143,60	482,00	80,12		3,02
2-1031-99-5	VI-49	1339,60	331,52	40,37	674,85	252,03	40,83		1,65
2-1031-99-6	И-1158 с бассейном	1250,48	528,98	62,29	186,88	405,78	66,55		2,45
2-1031-99-7	И 1194 с бассейном	1346,83	669,71	52,68	45,54	499,95	78,95		3,28

Таблица № 2-1031-100. Текущий ремонт систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года детских садов, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ: 1. Текущий ремонт приборов систем вентиляции и кондиционирования воздуха:

- воздушных фильтров;
- вентиляторов;
- шумоглушителей;
- воздухохораспределителей;
- клапанов и воздушных заслонок;
- решеток;
- тепловых завес.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1031-100-1	кирпичный 2-х этажный на 6 групп 134 места	1358,41	335,86	59,94	662,46	257,82	42,33		1,79
2-1031-100-2	кирпичный 2-х этажный на 4 группы 80 мест	1699,41	508,85	93,52	619,40	407,16	70,48		2,57
2-1031-100-3	на 9 групп 160 мест	1371,27	655,91	57,57	86,00	493,13	78,66		3,20
2-1031-100-4	на 5 групп 95 мест	1378,91	661,10	57,48	85,27	496,12	78,94		3,18

Таблица № 2-1031-101. Текущий ремонт систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года школ, построенных по типовому проекту

Состав работ: 1. Текущий ремонт приборов систем вентиляции и кондиционирования воздуха:

- воздушных фильтров;
- вентиляторов;
- шумоглушителей;
- воздухохораспределителей;
- клапанов и воздушных заслонок;
- решеток;
- тепловых завес.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1031-101-1	МЮ	1325,33	653,97	33,13	87,93	477,37	72,93		2,83
2-1031-101-2	И-1577 А	1817,53	853,14	74,26	147,13	640,89	102,11		4,11
2-1031-101-3	65-426/1	1751,48	855,72	73,48	77,56	642,44	102,28		4,17
2-1031-101-4	V-76	1114,69	502,21	54,30	112,21	383,47	62,50		2,38

Таблица № 2-1031-102. Текущий ремонт систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года школ, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Текущий ремонт приборов систем вентиляции и кондиционирования воздуха:
 - воздушных фильтров;
 - вентиляторов;
 - шумоглушителей;
 - воздухораспределителей;
 - клапанов и воздушных заслонок;
 - решеток;
 - тепловых завес.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9
2-1031-102-1	на 22 класса 550 учащихся с блоком столовой и спортивным залом	2034,34	1006,73	88,19	61,67	756,98	120,77		4,98
2-1031-102-2	на 24 класса 720 учащихся	1590,24	719,74	68,00	171,55	543,66	87,29		3,41
2-1031-102-3	на 22 класса 550 учащихся	1683,88	832,09	83,68	33,67	632,13	102,31		4,08

Таблица № 2-1031-110. Текущий ремонт систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года зданий по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Текущий ремонт приборов систем вентиляции и кондиционирования воздуха:
 - воздушных фильтров;
 - вентиляторов;
 - шумоглушителей;
 - воздухораспределителей;
 - клапанов и воздушных заслонок;
 - решеток;
 - тепловых завес.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9
2-1031-110-1	начальная школа-сад с возможностью круглосуточного пребывания на 11 групп 82 места	805,83	190,84	29,79	417,53	144,42	23,25		1,00

Таблица № 2-1031-117. Текущий ремонт систем вентиляции и кондиционирования воздуха в течение года дополнительных зданий и сооружений

Состав работ:

1. Текущий ремонт приборов систем вентиляции и кондиционирования воздуха:

-воздушных фильтров;

-вентиляторов;

-шумоглушителей;

-воздухоохладителей;

-клапанов и воздушных заслонок;

-решеток;

-тепловых завес.

100 м2

Измеритель:

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1031-117-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	3322,74	1540,71	289,79	71,02	1214,75	206,47	7,55
2-1031-117-2	блок начальных классов на 12 классов 240 мест	2181,61	894,04	39,22	501,23	648,86	98,26	4,10
2-1031-117-3	блок начальных классов на 12 классов 240 мест с блоком столовой и актовым залом	2076,19	928,61	91,46	239,87	703,01	113,24	4,32
2-1031-117-4	блок столовой с актовым залом по типовому проекту И-1131А, столовая на 232 п/м	1344,16	660,76	57,77	50,11	496,41	79,11	3,22

Отдел № 11. Электроосвещение и силовое электрооборудование

Раздел № 22. Техническое обслуживание

Таблица № 2-1122-41. Техническое обслуживание систем силового электрооборудования школ по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Техническое обслуживание силовых сетей.
3. Техническое обслуживание шкафов и щитов.
4. Техническое обслуживание трансформаторов.
5. Техническое обслуживание автоматических выключателей.
6. Техническое обслуживание вводных распределительных ящиков.
7. Техническое обслуживание шкафов учета электроэнергии.
8. Техническое обслуживание клеммных коробок.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1122-41-1	на 24 класса 720 учащихся	3818,27	2070,79	26,07	43,29	1465,07	213,05		11,57
2-1122-41-2	на 22 класса 550 учащихся с автономным блоком спортсооружений и блоком начальных классов	3536,46	1927,33	6,67	55,10	1353,10	194,26		10,77
2-1122-41-3	на 22 класса 550 учащихся с блоком столовой и спортивным залом	3789,71	2066,72	8,45	54,21	1451,73	208,60		11,65

Таблица № 2-1122-42. Техническое обслуживание систем силового электрооборудования школ по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Техническое обслуживание силовых сетей.
3. Техническое обслуживание шкафов и щитов.
4. Техническое обслуживание трансформаторов.
5. Техническое обслуживание автоматических выключателей.
6. Техническое обслуживание вводных распределительных ящиков.
7. Техническое обслуживание шкафов учета электроэнергии.
8. Техническое обслуживание клеммных коробок.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1122-42-1	И-1577 А	4242,95	2342,59	8,55	10,68	1644,91	236,22		13,14
2-1122-42-2	65-426/1	3914,23	2159,85	8,01	11,90	1516,66	217,81		12,03
2-1122-42-3	МЮ	3054,71	1684,63	9,18	5,64	1184,70	170,56		9,50
2-1122-42-4	V-76	3904,66	2152,84	4,14	21,99	1509,46	216,23		11,36

Таблица № 2-1122-43. Техническое обслуживание систем силового электрооборудования детских садов по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Техническое обслуживание силовых сетей.
3. Техническое обслуживание шкафов и щитов.
4. Техническое обслуживание трансформаторов.
5. Техническое обслуживание автоматических выключателей.
6. Техническое обслуживание вводных распределительных ящиков.
7. Техническое обслуживание шкафов учета электроэнергии.
8. Техническое обслуживание клеммных коробок.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1122-43-1	И-1158 с бассейном	6117,32	3372,14	13,70	22,48	2388,65	340,35	19,01	
2-1122-43-2	И 1194 с бассейном	4496,83	2475,99	11,83	18,47	1740,23	250,31	13,55	
2-1122-43-3	2МГ-04-3	2913,21	1489,24	124,50	5,49	1116,56	177,42	8,35	
2-1122-43-4	VI-13A	3274,06	1694,36	116,69	11,36	1255,50	196,15	9,44	
2-1122-43-5	VI-44	5273,37	2798,34	123,95	10,27	2032,61	308,20	15,75	
2-1122-43-6	VI-49	4730,56	2594,18	5,11	51,71	1818,97	260,59	13,82	
2-1122-43-7	VI-52 выпуск 2	3888,75	2048,56	107,30	5,62	1497,85	229,42	11,54	

Таблица № 2-1122-49. Техническое обслуживание электроосветительных приборов и сетей электроосвещения школ по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Техническое обслуживание силовых сетей.
3. Техническое обслуживание шкафов и щитов.
4. Техническое обслуживание трансформаторов.
5. Техническое обслуживание автоматических выключателей.
6. Техническое обслуживание вводных распределительных ящиков.
7. Техническое обслуживание шкафов учета электроэнергии.
8. Техническое обслуживание клеммных коробок.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1122-49-1	на 24 класса 720 учащихся	11812,08	6411,12	-	272,07	4487,78	641,11	37,48	
2-1122-49-2	на 22 класса 550 учащихся с автономным блоком спортсооружений и блоком начальных классов	12295,77	6673,27	-	283,88	4671,29	667,33	39,04	
2-1122-49-3	на 22 класса 550 учащихся с блоком столовой и спортивным залом	10451,09	5692,25	-	205,05	3984,57	569,22	31,81	

Таблица № 2-1122-98. Техническое обслуживание электроосветительных приборов и сетей электроосвещения школ по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Техническое обслуживание силовых сетей.
3. Техническое обслуживание шкафов и щитов.
4. Техническое обслуживание трансформаторов.
5. Техническое обслуживание автоматических выключателей.
6. Техническое обслуживание вводных распределительных ящиков.
7. Техническое обслуживание шкафов учета электроэнергии.
8. Техническое обслуживание клеммных коробок.

Измеритель:
100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1122-98-1	И-1577 А	13568,74	7369,27	-	304,05	5158,49	736,93	42,68	
2-1122-98-2	65-426/1	10161,24	5515,41	-	233,50	3860,79	551,54	32,54	
2-1122-98-3	МЮ	12195,09	6676,87	-	176,72	4673,81	667,69	38,89	
2-1122-98-4	V-76	8080,53	4414,10	-	135,15	3089,87	441,41	26,07	

Таблица № 2-1122-111. Техническое обслуживание электроосветительных приборов и сетей электроосвещения детских садов по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Техническое обслуживание силовых сетей.
3. Техническое обслуживание шкафов и щитов.
4. Техническое обслуживание трансформаторов.
5. Техническое обслуживание автоматических выключателей.
6. Техническое обслуживание вводных распределительных ящиков.
7. Техническое обслуживание шкафов учета электроэнергии.
8. Техническое обслуживание клеммных коробок.

Измеритель:
100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1122-111-1	И-1158 с бассейном	9487,59	5111,77	-	286,40	3578,24	511,18	31,33	
2-1122-111-2	И 1194 с бассейном	7014,18	3794,06	-	184,86	2655,85	379,41	22,47	
2-1122-111-3	2МГ-04-3	7287,11	3965,87	-	148,54	2776,11	396,59	22,49	
2-1122-111-4	VI-13A	5497,74	2979,31	-	134,98	2085,52	297,93	17,39	
2-1122-111-5	VI-44	6846,40	3731,18	-	130,27	2611,83	373,12	22,09	
2-1122-111-6	VI-49	6078,08	3297,75	-	142,13	2308,42	329,78	19,60	
2-1122-111-7	VI-52 выпуск 2	5684,24	3091,16	-	120,15	2163,81	309,12	17,85	

Таблица № 2-1122-118. Техническое обслуживание систем силового электрооборудования детских садов, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Техническое обслуживание силовых сетей.
3. Техническое обслуживание шкафов и щитов.
4. Техническое обслуживание трансформаторов.
5. Техническое обслуживание автоматических выключателей.
6. Техническое обслуживание вводных распределительных ящиков.
7. Техническое обслуживание шкафов учета электроэнергии.
8. Техническое обслуживание клеммных коробок.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1122-118-1	на 9 групп 160 мест	4573,41	2502,76	15,87	39,50	1761,37	253,91	14,09	
2-1122-118-2	на 5 групп 95 мест с бассейном	5313,86	2856,43	57,62	67,19	2033,79	298,83	15,66	
2-1122-118-3	кирпичный 2-х этажный на 6 групп 134 места	5294,70	2898,72	27,83	26,24	2045,67	296,24	15,70	
2-1122-118-4	кирпичный 2-х этажный на 4 группы 80 мест	3182,93	1594,84	154,72	30,00	1208,47	194,90	8,97	

Таблица № 2-1122-119. Техническое обслуживание систем силового электрооборудования зданий, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Техническое обслуживание силовых сетей.
3. Техническое обслуживание шкафов и щитов.
4. Техническое обслуживание трансформаторов.
5. Техническое обслуживание автоматических выключателей.
6. Техническое обслуживание вводных распределительных ящиков.
7. Техническое обслуживание шкафов учета электроэнергии.
8. Техническое обслуживание клеммных коробок.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1122-119-1	начальная школа-сад с возможностью круглосуточного пребывания на 11 групп 82 места	4723,28	2575,73	33,11	26,57	1822,72	265,15	13,68	

Таблица № 2-1122-120. Техническое обслуживание систем силового электрооборудования дополнительных зданий и сооружений

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Техническое обслуживание силовых сетей.
3. Техническое обслуживание шкафов и щитов.
4. Техническое обслуживание трансформаторов.
5. Техническое обслуживание автоматических выключателей.
6. Техническое обслуживание вводных распределительных ящиков.
7. Техническое обслуживание шкафов учета электроэнергии.
8. Техническое обслуживание клеммных коробок.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1122-120-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	3306,09	1816,51	10,09	17,96	1277,57	183,96		9,50
2-1122-120-2	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест	2817,01	1450,29	98,23	27,32	1073,66	167,51		8,02
2-1122-120-3	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест с блоком столовой и актовым залом	4675,14	2487,35	102,86	10,27	1802,37	272,29		14,02
2-1122-120-4	блок столовой с актовым залом по типовому проекту И-1131А, столовая на 232 п/м	4889,41	2478,82	208,59	47,05	1859,32	295,63		13,97

Таблица № 2-1122-124. Техническое обслуживание электроосветительных приборов и сетей электроосвещения детских садов, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Техническое обслуживание силовых сетей.
3. Техническое обслуживание шкафов и щитов.
4. Техническое обслуживание трансформаторов.
5. Техническое обслуживание автоматических выключателей.
6. Техническое обслуживание вводных распределительных ящиков.
7. Техническое обслуживание шкафов учета электроэнергии.
8. Техническое обслуживание клеммных коробок.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1122-124-1	на 9 групп 160 мест	7856,99	4262,63	-	184,26	2983,84	426,26		25,22
2-1122-124-2	на 5 групп 95 мест с бассейном	5914,53	3204,18	-	147,00	2242,93	320,42		18,63
2-1122-124-3	кирпичный 2-х этажный на 6 групп 134 места	6095,52	3325,38	-	109,83	2327,77	332,54		19,78
2-1122-124-4	кирпичный 2-х этажный на 4 группы 80 мест	6593,67	3562,11	-	181,87	2493,48	356,21		21,48

Таблица № 2-1122-125. Техническое обслуживание электроосветительных приборов и сетей электроосвещения зданий, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Техническое обслуживание силовых сетей.
3. Техническое обслуживание шкафов и щитов.
4. Техническое обслуживание трансформаторов.
5. Техническое обслуживание автоматических выключателей.
6. Техническое обслуживание вводных распределительных ящиков.
7. Техническое обслуживание шкафов учета электроэнергии.
8. Техническое обслуживание клеммных коробок.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1122-125-1	начальная школа-сад с возможностью на 11 групп 82 места круглогодичного пребывания	6642,92	3616,57	-	133,09	2531,60	361,66	21,21

Таблица № 2-1122-126. Техническое обслуживание электроосветительных приборов и сетей электроосвещения дополнительных зданий и сооружений

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Техническое обслуживание силовых сетей.
3. Техническое обслуживание шкафов и щитов.
4. Техническое обслуживание трансформаторов.
5. Техническое обслуживание автоматических выключателей.
6. Техническое обслуживание вводных распределительных ящиков.
7. Техническое обслуживание шкафов учета электроэнергии.
8. Техническое обслуживание клеммных коробок.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1122-126-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	5631,59	3033,88	-	170,60	2123,72	303,39	18,36
2-1122-126-2	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест	4772,40	2568,97	-	148,25	1798,28	256,90	15,51
2-1122-126-3	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест с блоком столовой и актовым залом	5180,61	2790,52	-	157,68	1953,36	279,05	16,99
2-1122-126-4	блок столовой с актовым залом по типовому проекту И-1131А, столовая на 232 п/м	6146,02	3332,54	-	147,45	2332,78	333,25	19,50

Раздел № 31. Ремонт

Таблица № 2-1131-44. Текущий ремонт систем силового электрооборудования школ по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Текущий ремонт силовых сетей.
3. Текущий ремонт шкафов и щитов.
4. Текущий ремонт трансформаторов.
5. Текущий ремонт автоматических выключателей.
6. Текущий ремонт вводных распределительных ящиков.
7. Текущий ремонт шкафов учета электроэнергии.
8. Текущий ремонт клеммных коробок.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1131-44-1	на 24 класса 720 учащихся	4916,92	2410,23	279,13	69,37	1853,28	304,91		13,37
2-1131-44-2	22 класса 550 учащихся с автономным блоком спортооружений и блоком начальных классов	3577,74	1821,35	125,00	71,32	1349,33	210,74		10,07
2-1131-44-3	на 22 класса 550 учащихся с блоком столовой и спортивным залом	5410,92	2760,62	213,99	51,48	2059,79	325,04		15,55

Таблица № 2-1131-45. Текущий ремонт систем силового электрооборудования школ по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Текущий ремонт силовых сетей.
3. Текущий ремонт шкафов и щитов.
4. Текущий ремонт трансформаторов.
5. Текущий ремонт автоматических выключателей.
6. Текущий ремонт вводных распределительных ящиков.
7. Текущий ремонт шкафов учета электроэнергии.
8. Текущий ремонт клеммных коробок.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1131-45-1	И-1577 А	4698,94	2418,21	166,06	43,26	1791,58	279,83		13,36
2-1131-45-2	65-426/1	5608,40	2939,82	143,51	54,96	2143,28	326,83		15,81
2-1131-45-3	МЮ	4305,83	2165,14	199,32	45,02	1634,22	262,13		12,20
2-1131-45-4	V-76	4661,26	2486,06	50,34	94,53	1770,20	260,13		12,68

Таблица № 2-1131-48. Текущий ремонт систем силового электрооборудования детских садов по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Текущий ремонт силовых сетей.
3. Текущий ремонт шкафов и щитов.
4. Текущий ремонт трансформаторов.
5. Текущий ремонт автоматических выключателей.
6. Текущий ремонт вводных распределительных ящиков.
7. Текущий ремонт шкафов учета электроэнергии.
8. Текущий ремонт клеммных коробок.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1131-48-1	И-1158 с бассейном	6422,03	3270,60	259,01	62,50	2443,57	386,35	18,43
2-1131-48-2	И 1194 с бассейном	7278,48	3871,42	141,04	52,66	2793,94	419,42	21,64
2-1131-48-3	2МГ-04-3	4871,22	2327,63	346,16	50,08	1835,35	312,00	12,95
2-1131-48-4	VI-13A	5779,93	2805,07	359,56	74,95	2177,54	362,81	15,28
2-1131-48-5	VI-44	6325,15	3047,66	431,89	51,58	2390,39	403,63	17,10
2-1131-48-6	VI-49	5928,36	3119,96	135,20	65,81	2264,44	342,95	16,64
2-1131-48-7	VI-52 выпуск 2	4942,31	2317,20	403,65	35,08	1862,27	324,11	13,02

Таблица № 2-1131-112. Текущий ремонт электроосветительных приборов и сетей электроосвещения школ по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Текущий ремонт сетей освещения.
3. Текущий ремонт щитов осветительных.
4. Текущий ремонт электроосветительных приборов.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1131-112-1	на 24 класса 720 учащихся	12845,85	7029,51	-	192,73	4920,66	702,95	39,24
2-1131-112-2	22 класса 550 учащихся с автономным блоком спортооружений и блоком начальных классов	13898,70	7648,71	-	131,02	5354,10	764,87	45,60
2-1131-112-3	на 22 класса 550 учащихся с блоком столовой и спортивным залом	11311,85	6188,95	-	171,75	4332,26	618,89	33,31

Таблица № 2-1131-113. Текущий ремонт электроосветительных приборов и сетей электроосвещения школ по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Текущий ремонт сетей освещения.
3. Текущий ремонт щитов осветительных.
4. Текущий ремонт электроосветительных приборов.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1131-113-1	И-1577 А	14093,51	7771,88	-	104,12	5440,32	777,19	46,83
2-1131-113-2	65-426/1	13716,09	7587,85	-	57,97	5311,49	758,78	46,29
2-1131-113-3	МО	12354,80	6799,54	-	115,63	4759,68	679,95	38,15
2-1131-113-4	V-76	10366,67	5730,66	-	51,48	4011,46	573,07	34,14

Таблица № 2-1131-114. Текущий ремонт электроосветительных приборов и сетей электроосвещения детских садов, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Текущий ремонт сетей освещения.
3. Текущий ремонт щитов осветительных.
4. Текущий ремонт электроосветительных приборов.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1131-114-1	И-1158 с бассейном	10445,07	5723,38	-	142,99	4006,36	572,34	32,44
2-1131-114-2	И 1194 с бассейном	7543,48	4155,80	-	63,04	2909,06	415,58	24,56
2-1131-114-3	2МГ-04-3	7788,94	4254,73	-	130,43	2978,31	425,47	22,68
2-1131-114-4	VI-13A	6506,09	3589,33	-	45,30	2512,53	358,93	20,93
2-1131-114-5	VI-44	7393,67	4079,21	-	51,09	2855,45	407,92	23,18
2-1131-114-7	VI-52 выпуск 2	6839,26	3759,21	-	72,68	2631,45	375,92	21,09
2-1131-114-8	VI-49	7284,57	3954,26	-	166,89	2767,99	395,43	21,21

Таблица № 2-1131-121. Текущий ремонт систем силового электрооборудования детских садов, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Текущий ремонт силовых сетей.
3. Текущий ремонт шкафов и щитов.
4. Текущий ремонт трансформаторов.
5. Текущий ремонт автоматических выключателей.
6. Текущий ремонт вводных распределительных ящиков.
7. Текущий ремонт шкафов учета электроэнергии.
8. Текущий ремонт клеммных коробок.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
			4	5	6	7	8	9	9
2-1131-121-1	на 9 групп 160 мест	5497,64	2803,71	211,50	65,18	2088,47	328,78		15,77
2-1131-121-2	на 5 групп 95 мест с бассейном	5383,63	2700,41	235,79	92,80	2030,62	324,01		14,98
2-1131-121-3	кирпичный 2-х этажный на 6 групп 134 места	5338,57	2751,86	183,08	51,27	2035,26	317,10		14,87
2-1131-121-4	кирпичный 2-х этажный на 4 группы 80 мест	5117,45	2481,49	314,81	76,53	1924,41	320,21		13,91

Таблица № 2-1131-122. Текущий ремонт систем силового электрооборудования зданий, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Текущий ремонт силовых сетей.
3. Текущий ремонт шкафов и щитов.
4. Текущий ремонт трансформаторов.
5. Текущий ремонт автоматических выключателей.
6. Текущий ремонт вводных распределительных ящиков.
7. Текущий ремонт шкафов учета электроэнергии.
8. Текущий ремонт клеммных коробок.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
			4	5	6	7	8	9	9
2-1131-122-1	начальная школа-сад с возможностью круглосуточного пребывания на 11 групп 82 места	5685,61	2953,32	182,18	37,33	2175,75	337,03		15,81

Таблица № 2-1131-123. Текущий ремонт систем силового электрооборудования дополнительных зданий и сооружений

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Текущий ремонт силовых сетей.
3. Текущий ремонт шкафов и щитов.
4. Текущий ремонт трансформаторов.
5. Текущий ремонт автоматических выключателей.
6. Текущий ремонт вводных распределительных ящиков.
7. Текущий ремонт шкафов учета электроэнергии.
8. Текущий ремонт клеммных коробок.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
			4	5	6	7	8	9	9
1	2	3							
2-1131-123-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	3980,84	2066,98	124,56	33,07	1521,02	235,21		11,07
2-1131-123-2	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест	3255,22	1598,52	183,45	43,27	1228,14	201,84		8,90
2-1131-123-3	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест с блоком столовой и актовым залом	6252,12	3041,56	395,90	55,18	2364,70	394,78		17,14
2-1131-123-4	блок столовой с актовым залом по типовому проекту И-1131А, столовая на 232 п/м	6638,78	3221,42	413,21	86,51	2500,92	416,72		18,16

Таблица № 2-1131-127. Текущий ремонт электроосветительных приборов и сетей электроосвещения детских садов, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Текущий ремонт сетей освещения.
3. Текущий ремонт щитов осветительных.
4. Текущий ремонт электроосветительных приборов.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
			4	5	6	7	8	9	9
1	2	3							
2-1131-127-1	на 9 групп 160 мест	8435,67	4614,04	-	130,40	3229,83	461,40		26,09
2-1131-127-2	на 5 групп 95 мест с бассейном	6990,75	3855,92	-	50,09	2699,15	385,59		21,96
2-1131-127-3	кирпичный 2-х этажный на 6 групп 134 места	6893,51	3775,13	-	98,28	2642,59	377,51		21,41
2-1131-127-4	кирпичный 2-х этажный на 4 группы 80 мест	8186,65	4525,81	-	40,19	3168,07	452,58		26,84

Таблица № 2-1131-128. Текущий ремонт электроосветительных приборов и сетей электроосвещения зданий, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Текущий ремонт сетей освещения.
3. Текущий ремонт щитов осветительных.
4. Текущий ремонт электроосветительных приборов.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1131-128-1	начальная школа-сад с возможностью круглосуточного пребывания на 11 групп 82 места	8218,56	4528,55	-	67,16	3169,99	452,86	25,53

Таблица № 2-1131-129. Текущий ремонт электроосветительных приборов и сетей электроосвещения дополнительных зданий и сооружений

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов.
2. Текущий ремонт сетей освещения.
3. Текущий ремонт щитов осветительных.
4. Текущий ремонт электроосветительных приборов.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1131-129-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	6098,03	3363,53	-	43,68	2354,47	336,35	20,38
2-1131-129-2	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест	5456,63	3022,07	-	16,90	2115,45	302,21	18,46
2-1131-129-3	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест с блоком столовой и актовым залом	5691,73	3151,14	-	19,68	2205,80	315,11	18,96
2-1131-129-4	блок столовой с актовым залом по типовому проекту И-1131А, столовая на 232 п/м	7600,93	4169,71	-	95,45	2918,80	416,97	23,40

Отдел № 12. Сети связи и сигнализации

Раздел № 22. Техническое обслуживание

Таблица № 2-1222-50. Техническое обслуживание системы охранно-пожарной сигнализации школ, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов системы сигнализации.
2. Техническое обслуживание извещателей и приборов сигнализации.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи и сигнализации.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1222-50-1	65-426/1	11113,10	4985,31	1097,39	137,87	4142,81	749,72	23,31
2-1222-50-2	V-76	7625,49	3415,51	757,40	96,05	2841,61	514,92	15,91
2-1222-50-3	И-1577А	8564,05	3836,35	849,54	109,02	3191,04	578,10	17,79
2-1222-50-4	МЮ	4610,71	2331,52	217,57	17,08	1761,58	282,96	10,01

Таблица № 2-1222-51. Техническое обслуживание системы охранно-пожарной сигнализации школ, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов системы сигнализации.
2. Техническое обслуживание извещателей и приборов сигнализации.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи и сигнализации.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1222-51-1	на 24 класса 720 учащихся	5153,33	2299,95	514,52	74,91	1916,18	347,77	10,45
2-1222-51-2	на 22 класса 550 учащихся с автономным блоком спортобъектов и блоком начальных классов	7598,76	3319,51	833,40	103,49	2819,65	522,71	15,70
2-1222-51-3	на 22 класса 550 учащихся с блоком столовой и спортивным залом	3841,51	1828,76	285,15	29,59	1449,85	248,16	7,98

Таблица № 2-1222-52. Техническое обслуживание системы охранно-пожарной сигнализации детских садов, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов системы сигнализации.
2. Техническое обслуживание извещателей и приборов сигнализации.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи и сигнализации.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1222-52-1	И-1158 с бассейном	10018,38	4501,36	973,90	139,47	3730,58	673,07	20,08	
2-1222-52-2	И-1194 с бассейном	5487,86	2402,35	597,36	74,03	2037,15	376,97	10,66	
2-1222-52-3	VI-52	8758,07	3939,32	854,89	107,89	3266,34	589,63	17,28	
2-1222-52-4	VI-44	4331,35	2003,81	374,37	41,60	1625,49	286,08	8,84	
2-1222-52-5	VI-13A	4006,97	2021,23	195,99	11,24	1531,52	246,99	8,71	
2-1222-52-6	VI-49	4772,33	2108,81	497,73	68,56	1772,41	324,82	9,43	

Таблица № 2-1222-53. Техническое обслуживание системы охранно-пожарной сигнализации детских садов, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов системы сигнализации.
2. Техническое обслуживание извещателей и приборов сигнализации.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи и сигнализации.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1222-53-1	на 9 групп 160 мест	5387,10	2626,48	340,97	37,46	2041,48	340,71	11,48	
2-1222-53-2	на 5 групп 95 мест с бассейном	5391,81	2621,46	346,05	41,93	2041,00	341,37	11,31	
2-1222-53-3	на 6 групп 134 места	4297,08	2157,03	219,44	14,12	1640,55	265,94	9,25	
2-1222-53-4	на 4 группы 80 мест	3854,95	1942,51	194,03	4,50	1475,24	238,67	8,40	

Таблица № 2-1222-54. Техническое обслуживание системы охранно-пожарной сигнализации дополнительных зданий и сооружений

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов системы сигнализации.
2. Техническое обслуживание извещателей и приборов сигнализации.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи и сигнализации.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
			4	5	6	7	8		9
1	2	3							
2-1222-54-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест с блоком столовой и актовым залом	4196,02	1926,43	361,16	69,65	1563,46	275,32		8,49
2-1222-54-2	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	2898,94	1335,84	256,60	26,37	1087,81	192,32		6,04
2-1222-54-3	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест	6040,47	2936,38	392,77	38,49	2289,27	383,56		12,75

Таблица № 2-1222-60. Техническое обслуживание сети городской телефонной связи школ, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы городской телефонной связи.
2. Техническое обслуживание приборов: -колодки клеммные и ящики; -муфты.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
			4	5	6	7	8		9
1	2	3							
2-1222-60-1	65-426/1	25,07	13,08	0,80	0,07	9,63	1,49		0,06
2-1222-60-2	V-76	16,03	8,41	0,46	0,04	6,17	0,95		0,04
2-1222-60-3	И-1577А	18,73	9,93	0,45	0,04	7,22	1,09		0,05
2-1222-60-4	МЮ	26,74	12,95	1,83	0,08	10,16	1,72		0,06

Таблица № 2-1222-61. Техническое обслуживание сети городской телефонной связи школ, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы городской телефонной связи.
2. Техническое обслуживание приборов:
-колодки клеммные и ящики;
-муфты.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9
2-1222-61-1	на 24 класса 720 учащихся	15,15	7,97	0,42	0,03	5,83	0,90	0,04	0,04
2-1222-61-2	на 22 класса 550 учащихся с автономным блоком спортооружений и блоком начальных классов	11,85	6,32	0,25	0,02	4,57	0,69	0,03	0,03
2-1222-61-3	на 22 класса 550 учащихся с блоком столовой и спортивным залом	30,20	15,17	1,54	0,08	11,54	1,87	0,07	0,07

Таблица № 2-1222-62. Техническое обслуживание сети городской телефонной связи детских садов, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы городской телефонной связи.
2. Техническое обслуживание приборов:
-колодки клеммные и ящики;
-муфты.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9
2-1222-62-1	И-1158 с бассейном	145,36	80,16	0,56	0,05	56,44	8,15	0,39	0,39
2-1222-62-2	И-1194 с бассейном	69,33	36,67	1,74	0,14	26,71	4,07	0,16	0,16
2-1222-62-3	VI-52	94,32	46,32	5,75	0,46	35,84	5,95	0,21	0,21
2-1222-62-4	VI-49	121,27	61,65	5,47	0,32	46,41	7,42	0,26	0,26

Таблица № 2-1222-63. Техническое обслуживание сети городской телефонной связи детских садов, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы городской телефонной связи.
2. Техническое обслуживание приборов:
-колодки клеммные и ящики;
-муфты.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи.
100 м2

Измеритель:

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1222-63-1	на 9 групп 160 мест	75,07	40,95	0,71	0,06	29,09	4,26	0,19
2-1222-63-2	на 5 групп 95 мест с бассейном	21,98	11,70	0,49	0,03	8,48	1,28	0,05
2-1222-63-3	на 4 группы 80 мест	79,01	39,19	4,50	0,25	30,12	4,95	0,18

Таблица № 2-1222-64. Техническое обслуживание сети городской телефонной связи дополнительных зданий и сооружений

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы городской телефонной связи.
2. Техническое обслуживание приборов:
-колодки клеммные и ящики;
-муфты.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи.
100 м2

Измеритель:

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1222-64-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест с блоком столовой и актовым залом	48,39	25,76	1,07	0,07	18,67	2,82	0,12
2-1222-64-2	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	78,67	37,51	6,00	0,21	29,83	5,12	0,19
2-1222-64-4	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест	78,26	38,03	5,26	0,22	29,75	5,00	0,18

Таблица № 2-1222-70. Техническое обслуживание сети городского проводного вещания школ, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы городской телефонной связи.
2. Техническое обслуживание приборов:
-колодки клеммные и ящики;
-муфты.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9
2-1222-70-1	65-426/1	134,13	70,18	3,21	1,95	51,04	7,75	0,32	
2-1222-70-2	V-76	100,84	52,80	2,54	1,17	38,47	5,86	0,24	
2-1222-70-3	И-1577А	99,38	52,59	1,98	1,11	37,99	5,71	0,24	
2-1222-70-4	МЮ	88,85	44,41	4,49	0,72	33,76	5,47	0,20	

Таблица № 2-1222-71. Техническое обслуживание сети городского проводного вещания школ, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы городской телефонной связи.
2. Техническое обслуживание приборов:
-колодки клеммные и ящики;
-муфты.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9
2-1222-71-1	на 24 класса 720 учащихся	118,48	62,10	3,07	1,10	45,30	6,91	0,28	
2-1222-71-2	на 22 класса 550 учащихся с автономным блоком спортооружений и блоком начальных классов	119,20	62,75	3,03	0,74	45,72	6,96	0,28	
2-1222-71-5	на 22 класса 550 учащихся с блоком столовой и спортивным залом	87,36	43,61	4,53	0,60	33,22	5,40	0,20	

Таблица № 2-1222-72. Техническое обслуживание сети городского проводного вещания детских садов, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы городской телефонной связи.
2. Техническое обслуживание приборов:
-колодки клеммные и ящики;
-муфты.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9
2-1222-72-1	И-1158 с бассейном	427,27	223,08	12,36	3,17	163,52	25,14		1,00
2-1222-72-2	И-1194 с бассейном	454,87	236,43	13,52	4,63	173,55	26,74		1,05
2-1222-72-3	VI-52	246,78	123,53	12,67	1,32	94,01	15,25		0,56
2-1222-72-4	VI-49	253,07	128,02	11,35	1,93	96,37	15,40		0,58

Таблица № 2-1222-73. Техническое обслуживание сети городского проводного вещания детских садов по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы городской телефонной связи.
2. Техническое обслуживание приборов:
-колодки клеммные и ящики;
-муфты.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9
2-1222-73-1	на 9 групп 160 мест	243,11	129,00	4,96	1,85	93,26	14,04		0,59
2-1222-73-2	на 5 групп 95 мест с бассейном	311,37	162,43	8,58	3,35	118,81	18,20		0,73

Таблица № 2-1222-74. Техническое обслуживание сети городского вещания дополнительных зданий и сооружений

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы городской телефонной связи.
2. Техническое обслуживание приборов:
-колодки клеммные и ящики;
-муфты.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи.
100 м2

Измеритель:

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1222-74-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест с блоком столовой и актовым залом	230,48	121,40	5,52	1,89	88,27	13,40	0,55
2-1222-74-2	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	228,59	101,37	20,91	7,98	83,40	14,93	0,45
2-1222-74-3	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест	292,77	146,42	15,30	1,31	111,60	18,14	0,66

Таблица № 2-1222-80. Техническое обслуживание сети кабельного телевидения

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы кабельного телевидения.
2. Техническое обслуживание приборов:
-шкафов распределительных;
-муфт;
-нагрузок согласованных;
-колодок клеммных и ящиков;
-усилителей.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей.
100 м2

Измеритель:

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1222-80-1	Техническое обслуживание сети кабельного телевидения	762,97	313,21	87,34	39,88	271,23	51,31	1,34

Таблица № 2-1222-82. Техническое обслуживание системы автоматической местной телефонной связи

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы автоматической местной телефонной связи.
2. Техническое обслуживание приборов:
-мини-АТС;
-телефонных аппаратов;
-муфт;
-колодок клеммных и ящиков.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи и сигнализации.

Измеритель: 1 номер

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1222-82-1	Техническое обслуживание системы автоматической местной телефонной связи	834,97	457,44	6,01	0,61	323,79	47,12		1,86

Таблица № 2-1222-84. Техническое обслуживание системы оповещения о пожаре

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы оповещения.
2. Техническое обслуживание:
-трансляционных узлов;
-усилителей;
-оповещателей и громкоговорителей;
-колодок клеммных и ящиков.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей.

Измеритель: 1 точка

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1222-84-1	Техническое обслуживание системы оповещения о пожаре	483,78	245,08	21,90	2,68	184,60	29,52		1,06

Таблица № 2-1222-86. Техническое обслуживание системы электротасофикации

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы электротасофикации.
2. Техническое обслуживание приборов:
-электротасов первичных, станций часовых;
-часов электрических вторичных;
-колодок клеммных и ящиков.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей.

Измеритель:

1 точка

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1222-86-1	школа	853,60	432,76	39,87	1,90	326,66	52,41	1,89	
2-1222-86-2	детский сад	546,25	274,00	28,44	1,17	208,73	33,91	1,20	

Таблица № 2-1222-88. Техническое обслуживание системы видеонаблюдения

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы видеонаблюдения, проверка функциональности системы и поступающих сигналов.
2. Техническое обслуживание приборов:
-камер видеонаблюдения;
-блоков питания и контроля;
пульта управления.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей.

Измеритель:

1 точка

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1222-88-1	Техническое обслуживание системы видеонаблюдения	2170,16	1145,89	51,93	12,82	833,04	126,48	5,01	

Таблица № 2-1222-90. Техническое обслуживание видеодофона

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов видеодофона.
2. Техническое обслуживание приборов:
- видеодофона;
- блоков питания и контроля;
- блоков памяти;
- вызывной панели;
- электромагнитных замков;
- дополнительных трубок.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей.

Измеритель:
1 точка

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1222-90-1	Техническое обслуживание видеодофона	707,35	347,92	25,18	35,17	258,53	40,55	1,58

Таблица № 2-1222-92. Техническое обслуживание системы звукоусиления

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы звукоусиления.
2. Техническое обслуживание приборов:
- микшера-усилителя;
- источника программ;
- абонентских громкоговорителей;
- микрофонов динамических;
- антенны приемной;
- колодок клеммных и ящиков;
- других приборов системы звукоусиления.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей.

Измеритель:
1 точка

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1222-92-1	Техническое обслуживание системы звукоусиления	524,28	269,44	19,25	4,17	200,07	31,35	1,19

Таблица № 2-1222-94. Техническое обслуживание кабельной сети для системы видеопказа в актовом зале

Состав работ:

1. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей для системы видеопказа в актовом зале.

Измеритель: 1 зал

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1222-94-1	Техническое обслуживание кабельной сети для системы видеопказа в актовом зале	1780,39	937,66	49,16	2,92	685,62	105,03	4,20

Таблица № 2-1222-96. Техническое обслуживание системы лингафонного кабинета аналогового типа с аудиоактивным обучением

Состав работ:

1. Осмотр системы лингафонного кабинета.
2. Техническое обслуживание приборов и оборудования:
 - места преподавателя;
 - места учащегося;
 - сетевого коммутатора;
 - ящика распределительного;
 - видеомагнитофона.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей.

Измеритель: 1 место

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1222-96-1	Техническое обслуживание системы лингафонного кабинета аналогового типа с аудиоактивным обучением	1196,19	645,90	15,20	5,84	461,18	68,07	2,87

Таблица № 2-1222-130. Техническое обслуживание системы охранно-пожарной сигнализации зданий, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сетей и приборов системы сигнализации.
2. Техническое обслуживание извещателей и приборов сигнализации.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи и сигнализации.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1222-130-1	начальная школа-сад с возможностью круглосуточного пребывания на 11 групп 82 места	4884,30	2460,83	242,28	12,84	1866,80	301,55	10,61

Раздел № 31. Ремонт

Таблица № 2-1231-55. Текущий ремонт системы охранно-пожарной сигнализации школ, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы сигнализации.
2. Текущий ремонт извещателей и приборов сигнализации: отсоединение с последующей установкой приборов, проверка электрических параметров, проверка электросхемы, очистка контактов и элементов схемы при необходимости.
3. Профилактическое обслуживание и мелкий ремонт проводов и кабелей связи и сигнализации.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1231-55-1	65-426/1	13703,35	6483,10	1058,88	102,36	5168,33	890,68		30,12
2-1231-55-2	V-76	9422,00	4454,46	730,82	70,94	3553,05	612,73		20,63
2-1231-55-3	И-1577А	10586,75	5007,48	818,55	80,24	3992,37	688,11		23,10
2-1231-55-4	МЮ	5449,15	2663,23	246,76	205,21	2011,14	322,81		11,53

Таблица № 2-1231-56. Текущий ремонт системы охранно-пожарной сигнализации школ, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы сигнализации.
2. Текущий ремонт извещателей и приборов сигнализации: отсоединение с последующей установкой приборов, проверка электрических параметров, проверка электросхемы, очистка контактов и элементов схемы при необходимости.
3. Профилактическое обслуживание и мелкий ремонт проводов и кабелей связи и сигнализации.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1231-56-1	на 24 класса 720 учащихся	6471,25	3061,78	495,82	55,67	2438,31	419,67		13,89
2-1231-56-2	на 22 класса 550 учащихся с автономным блоком спортсооружений и блоком начальных классов	9383,36	4345,65	813,38	77,56	3526,02	620,75		20,36
2-1231-56-3	на 22 класса 550 учащихся с блоком столовой и спортивным залом	5242,55	2536,72	296,70	135,24	1952,30	321,59		10,93

Таблица № 2-1231-57. Текущий ремонт системы охранно-пожарной сигнализации детских садов, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы сигнализации.
2. Текущий ремонт извещателей и приборов сигнализации: отсоединение с последующей установкой приборов, проверка электрических параметров, проверка электросхемы, очистка контактов и элементов схемы при необходимости.
3. Профилактическое обслуживание и мелкий ремонт проводов и кабелей связи и сигнализации.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1231-57-1	И-1158 с бассейном	17759,15	8608,88	1188,02	96,15	6733,27	1132,83	37,97
2-1231-57-2	И-1194 с бассейном	6994,52	3234,58	612,39	55,24	2628,67	463,64	14,40
2-1231-57-3	VI-52	9698,59	4462,72	860,50	96,07	3636,05	643,25	19,67
2-1231-57-4	VI-44	6953,37	3300,58	461,61	170,30	2585,15	435,73	14,47
2-1231-57-5	VI-49	6283,55	3033,60	418,28	60,09	2372,47	399,11	13,43

Таблица № 2-1231-58. Текущий ремонт системы охранно-пожарной сигнализации детских садов, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы сигнализации.
2. Текущий ремонт извещателей и приборов сигнализации: отсоединение с последующей установкой приборов, проверка электрических параметров, проверка электросхемы, очистка контактов и элементов схемы при необходимости.
3. Профилактическое обслуживание и мелкий ремонт проводов и кабелей связи и сигнализации.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1231-58-1	на 9 групп 160 мест	7653,29	3817,36	412,90	28,86	2917,91	476,26	16,65
2-1231-58-2	на 5 групп 95 мест с бассейном	6488,83	3202,43	378,58	33,88	2467,03	406,91	13,88
2-1231-58-3	на 6 групп 134 места	5937,27	3000,61	290,21	6,78	2273,17	366,50	12,84
2-1231-58-4	на 4 группы 80 мест	4265,56	2053,41	218,39	171,04	1567,38	255,34	8,90

Таблица № 2-1231-59. Текущий ремонт системы охранно-пожарной сигнализации дополнительных зданий и сооружений

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы сигнализации.
2. Текущий ремонт извещателей и приборов сигнализации: отсоединение с последующей установкой приборов, проверка электрических параметров, проверка электросхемы, очистка контактов и элементов схемы при необходимости.
3. Профилактическое обслуживание и мелкий ремонт проводов и кабелей связи и сигнализации.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1231-59-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест с блоком столовой и актовым залом	7554,40	3742,82	409,22	70,87	2863,53	467,96	16,76
2-1231-59-2	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	3959,48	1850,98	300,98	78,70	1474,82	254,00	8,39
2-1231-59-3	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест	6830,43	3296,14	326,90	301,06	2501,88	404,45	14,33

Таблица № 2-1231-65. Текущий ремонт сети городской телефонной связи школ, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы городской телефонной связи.
2. Текущий ремонт:
 - колодки клеммные и ящики;
 - муфты;
3. Профилактическое обслуживание и мелкий ремонт проводов и кабелей связи и сигнализации.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1231-65-1	65-426/1	56,66	28,92	2,40	0,23	21,67	3,44	0,12
2-1231-65-2	V-76	34,23	17,54	1,39	0,13	13,10	2,07	0,08
2-1231-65-3	И-1577А	36,56	18,86	1,36	0,13	14,01	2,20	0,08
2-1231-65-4	МЮ	37,05	18,00	2,40	0,27	14,03	2,35	0,08

Таблица № 2-1231-66. Текущий ремонт сети городской телефонной связи школ, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы городской телефонной связи.

2. Текущий ремонт:

-колодки клеммные и ящики;

-муфты;

3. Профилактическое обслуживание и мелкий ремонт проводов и кабелей связи и сигнализации.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9
2-1231-66-1	на 24 класса 720 учащихся	31,56	16,20	1,25	0,12	12,08	1,91		0,07
2-1231-66-2	на 22 класса 550 учащихся с автономным блоком спортсооружений и блоком начальных классов	21,89	11,35	0,76	0,07	8,40	1,31		0,05
2-1231-66-3	на 22 класса 550 учащихся с блоком столовой и спортивным залом	38,88	18,72	2,71	0,24	14,72	2,49		0,09

Таблица № 2-1231-67. Текущий ремонт сети городской телефонной связи детских садов, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы городской телефонной связи.

2. Текущий ремонт:

-колодки клеммные и ящики;

-муфты;

3. Профилактическое обслуживание и мелкий ремонт проводов и кабелей связи и сигнализации.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9
2-1231-67-1	И-1158 с бассейном	167,24	91,14	1,67	0,16	64,78	9,49		0,43
2-1231-67-2	И-1194 с бассейном	138,09	71,14	5,23	0,50	52,91	8,31		0,31
2-1231-67-3	VI-52	141,45	69,66	8,05	1,38	53,55	8,81		0,31
2-1231-67-4	VI-49	128,11	63,69	7,15	0,43	48,83	8,01		0,28

Таблица № 2-1231-68. Текущий ремонт сети городской телефонной связи детских садов, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы городской телефонной связи.

2. Текущий ремонт:

-колодки клеммные и ящики;

-муфты;

3. Профилактическое обслуживание и мелкий ремонт проводов и кабелей связи и сигнализации.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9
2-1231-68-1	на 9 групп 160 мест	103,04	54,97	2,13	0,20	39,75	5,99	0,25	
2-1231-68-2	на 5 групп 95 мест с бассейном	27,96	14,69	0,81	0,03	10,77	1,66	0,07	
2-1231-68-3	на 4 группы 80 мест	87,25	42,93	5,25	0,41	33,17	5,49	0,19	

Таблица № 2-1231-69. Текущий ремонт сети городской телефонной связи дополнительных зданий и сооружений

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы городской телефонной связи.

2. Текущий ремонт:

-колодки клеммные и ящики;

-муфты;

3. Профилактическое обслуживание и мелкий ремонт проводов и кабелей связи и сигнализации.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9
2-1231-69-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест с блоком столовой и актовым залом	69,60	36,38	2,14	0,22	26,73	4,13	0,16	
2-1231-69-2	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	83,60	39,70	6,27	0,70	31,52	5,41	0,19	
2-1231-69-3	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест	97,86	47,61	6,28	0,70	37,07	6,20	0,22	

Таблица № 2-1231-75. Текущий ремонт сети городского проводного вещания школ, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы городского проводного вещания.

2. Текущий ремонт приборов:

-трансформаторов абонентских;

-вводов абонентских;

-колодок клеммных и ящиков.

3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1231-75-1	65-426/1	200,55	105,05	5,21	1,95	76,64	11,70	0,48
2-1231-75-2	V-76	147,65	77,17	4,16	1,16	56,49	8,67	0,35
2-1231-75-3	И-1577А	144,82	76,29	3,50	1,12	55,48	8,43	0,35
2-1231-75-4	МЮ	149,37	72,45	9,98	0,76	56,65	9,53	0,35

Таблица № 2-1231-76. Текущий ремонт сети городского проводного вещания школ, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы городского проводного вещания.

2. Текущий ремонт приборов:

-трансформаторов абонентских;

-вводов абонентских;

-колодок клеммных и ящиков.

3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1231-76-1	на 24 класса 720 учащихся	170,26	88,86	5,05	1,09	65,21	10,05	0,40
2-1231-76-2	на 22 класса 550 учащихся с автономным блоком спортооружений и блоком начальных классов	164,99	86,19	5,00	0,73	63,31	9,76	0,39
2-1231-76-3	на 22 класса 550 учащихся с блоком столовой и спортивным залом	148,94	72,31	9,91	0,70	56,52	9,50	0,34

Таблица № 2-1231-77. Текущий ремонт сети городского проводного вещания детских садов, построенных по типовому проекту

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы городского проводного вещания.
2. Текущий ремонт приборов:
-трансформаторов абонентских;
-вводов абонентских;
-колодок клеммных и ящиков.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1231-77-1	И-1158 с бассейном	616,56	320,11	20,40	3,15	236,22	36,68	1,42	
2-1231-77-2	И-1194 с бассейном	679,81	352,58	22,23	4,61	260,04	40,35	1,57	
2-1231-77-3	VI-52	319,58	160,68	16,12	0,94	122,08	19,76	0,70	
2-1231-77-4	VI-49	309,85	156,50	14,72	1,30	118,31	19,02	0,69	

Таблица № 2-1231-78. Текущий ремонт сети городского проводного вещания детских садов по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы городского проводного вещания.
2. Текущий ремонт приборов:
-трансформаторов абонентских;
-вводов абонентских;
-колодок клеммных и ящиков.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи.

Измеритель:

100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1231-78-1	на 9 групп 160 мест	328,02	172,95	8,15	1,84	125,92	19,16	0,79	
2-1231-78-2	на 5 групп 95 мест с бассейном	460,52	239,72	14,08	3,34	176,19	27,19	1,08	

Таблица № 2-1231-79. Текущий ремонт сети городского проводного вещания дополнительных зданий и сооружений

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы городского проводного вещания.
2. Текущий ремонт приборов:
-трансформаторов абонентских;
-вводов абонентских;
-колодок клеммных и ящиков.
3. Профилактическое обслуживание проводов и кабелей связи.

Измеритель:
100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1231-79-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест с блоком столовой и актовым залом	322,36	168,84	9,08	1,88	123,60	18,96		0,76
2-1231-79-2	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	267,65	129,07	18,81	1,00	101,55	17,22		0,60
2-1231-79-3	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест	369,18	184,90	19,48	0,83	141,02	22,95		0,80

Таблица № 2-1231-81. Текущий ремонт сети кабельного телевидения

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы кабельного телевидения.
2. Текущий ремонт приборов:
-шкафов распределительных;
-муфт;
-нагрузок согласованных;
-колодок клеммных и ящиков;
-усилителей.
3. Профилактическое обслуживание и мелкий ремонт проводов и кабелей.

Измеритель:
100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1231-81-1	Текущий ремонт сети кабельного телевидения	1187,29	514,82	120,66	40,53	432,18	79,10		2,36

Таблица № 2-1231-83. Текущий ремонт системы автоматической местной телефонной связи

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы автоматической местной телефонной связи.

2. Текущий ремонт приборов:

-мини-АТС;

-телефонных аппаратов;

-муфт;

-колодок клеммных и ящиков.

3. Профилактическое обслуживание и мелкий ремонт проводов и кабелей.

Измеритель: 1 номер

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1231-83-1	Текущий ремонт системы автоматической местной телефонной связи	1497,84	513,25	268,24	84,70	518,92	112,73		2,27

Таблица № 2-1231-85. Текущий ремонт системы оповещения о пожаре

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы оповещения.

2. Текущий ремонт:

-трансляционных узлов;

-усилителей;

-оповещателей и громкоговорителей;

-колодок клеммных и ящиков.

3. Профилактическое обслуживание и мелкий ремонт проводов и кабелей.

Измеритель: 1 точка

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1231-85-1	Текущий ремонт системы оповещения о пожаре	579,44	297,61	20,88	5,65	220,76	34,54		1,28

Таблица № 2-1231-87. Текущий ремонт системы электротасофикации

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы электротасофикации.
2. Текущий ремонт приборов:
-электрочасов первичных, станций часовых;
-часов электрических вторичных;
-колодок клеммных и ящиков.
3. Профилактическое обслуживание и мелкий ремонт проводов и кабелей.

Измеритель:

1 точка

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1231-87-1	школа	1046,97	532,22	47,62	2,11	400,90	64,12	2,31	
2-1231-87-2	детский сад	595,90	302,03	27,85	1,44	228,00	36,58	1,32	

Таблица № 2-1231-89. Текущий ремонт системы видеонаблюдения

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы видеонаблюдения, проверка и наладка функциональности системы и поступающих сигналов.
2. Текущий ремонт приборов:
-камер видеонаблюдения;
-блоков питания и контроля;
-пульта управления.
3. Профилактическое обслуживание и мелкий ремонт проводов и кабелей.

Измеритель:

1 точка

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-1231-89-1	Текущий ремонт системы видеонаблюдения	3627,60	1954,87	51,49	14,90	1399,06	207,28	8,64	

Таблица № 2-1231-91. Текущий ремонт видеодофона

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов видеодофона.
2. Текущий ремонт приборов:
- видеодофона;
- блоков питания и контроля;
- блоков памяти;
- вызывной панели;
- электромагнитных замков;
- дополнительных трубок.
3. Профилактическое обслуживание и мелкий ремонт проводов и кабелей.

Измеритель: 1 точка

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1231-91-1	Текущий ремонт видеодофона	1275,33	653,30	49,05	9,92	486,50	76,56	2,92

Таблица № 2-1231-93. Текущий ремонт системы звукоусиления

Состав работ:

1. Осмотр сети и приборов системы звукоусиления.
2. Текущий ремонт приборов:
- микшера-усилителя;
- источника программ;
- абонентских громкоговорителей;
- микрофонов динамических;
- антенны приемной;
- колодок клеммных и ящиков;
- других приборов системы звукоусиления.
3. Профилактическое обслуживание и мелкий ремонт проводов и кабелей.

Измеритель: 1 точка

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1231-93-1	Текущий ремонт системы звукоусиления	702,82	365,24	18,34	11,93	266,59	40,72	1,60

Таблица № 2-1231-95. Текущий ремонт кабельной сети для системы видеопказа в актовом зале

Состав работ: 1. Профилактическое обслуживание и мелкий ремонт проводов и кабелей для системы видеопказа в актовом зале.

Измеритель: 1 зал

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1231-95-1	Текущий ремонт кабельной сети для системы видеопказа в актовом зале	2384,75	1240,26	81,92	2,84	916,94	142,79	5,48

Таблица № 2-1231-97. Текущий ремонт системы лингафонного кабинета аналогового типа с аудиоактивным обучением

Состав работ: 1. Осмотр системы лингафонного кабинета.

2. Текущий ремонт приборов и оборудования:

-оборудование места преподавателя;

-оборудование места учащегося;

-сетевого коммутатора;

-ящика распределительного;

-видеомагнитофона.

3. Профилактическое обслуживание и мелкий ремонт проводов и кабелей.

Измеритель: 1 место

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1231-97-1	Текущий ремонт системы лингафонного кабинета аналогового типа с аудиоактивным обучением	2004,25	1091,23	15,20	12,31	772,91	112,60	4,88

Таблица № 2-1231-131. Текущий ремонт системы охранно-пожарной сигнализации зданий, построенных по индивидуальному проекту

Состав работ: 1. Осмотр сети и приборов системы сигнализации.

2. Текущий ремонт извещателей и приборов сигнализации: отсоединение с последующей установкой приборов, проверка электрических параметров, проверка электросхемы, очистка контактов и элементов схемы при необходимости.

3. Профилактическое обслуживание и мелкий ремонт проводов и кабелей связи и сигнализации.

Измеритель: 100 м2

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1231-131-1	начальная школа-сад с возможностью круглосуточного пребывания на 11 групп 82 места	7508,01	3712,45	349,42	188,18	2806,71	451,25	15,93

Отдел № 17. Бассейны

Раздел № 22. Техническое обслуживание

Таблица № 2-1722-47. Техническое обслуживание бассейна в школе, детском дошкольном учреждении с системой водоподготовки в течение

года

Состав работ: 1. Техническое обслуживание в течение года бассейна и системы водоподготовки:

- узла регулирования температуры;
- узла регулирования уровня;
- водо-водяного нагревателя;
- насосного оборудования;
- запорно-регулирующей арматуры;
- устройства забора воды;
- очистка сетки фильтра;
- очистка и промывка ванн;
- наполнение бассейна водой;
- смена фильтрующего песка в песчаных фильтрах;
- дезинфекция и испытание фильтровальной установки.

Измеритель: 1 система

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-1722-47-1	бассейн с ванной 3х7 м	258732,24	103363,84	26860,76	27380,95	85669,30	15457,39	460,33
2-1722-47-2	бассейн с ванной 6 x 10 м	279095,65	108622,67	31719,06	32123,48	90286,97	16343,47	489,20
2-1722-47-3	бассейн с ванной 25 x 8,5 м	600077,41	273340,95	40125,81	54192,89	201265,60	31152,16	1178,79
2-1722-47-4	бассейн с ванной 25 x 11,5 м	633561,32	283285,43	47073,36	60974,88	209565,96	32661,69	1230,34

Отдел № 90. Показатели в целом по объекту

Раздел № 31. Ремонт

Таблица № 2-9031-1001. Техническое обслуживание и текущий ремонт в течение года санитарно-технических систем здания школы по типовому проекту

Состав работ:

1. Техническое обслуживание и текущий ремонт в течение года санитарно-технических систем здания:

- горячего и холодного водоснабжения;
- канализации;
- водостока;
- отопления и теплоснабжения;
- подготовка системы отопления и теплоснабжения к зимнему периоду (гидравлические испытания трубопроводов);
- вентиляции и кондиционирования.

Измеритель: 1 здание

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-9031-1001-1	65-426/1	646288,92	312845,50	38388,38	14997,79	240500,24	39557,01	1477,34
2-9031-1001-2	V-76	687561,73	336010,64	38504,41	13521,67	257391,56	42133,45	1559,08
2-9031-1001-3	И-1577А	944397,93	462498,84	47526,42	26789,99	350892,85	56689,83	2150,40

Таблица № 2-9031-1002. Техническое обслуживание и текущий ремонт в течение года санитарно-технических систем здания школы по индивидуальному проекту

Состав работ:

1. Техническое обслуживание и текущий ремонт в течение года санитарно-технических систем здания:

- горячего и холодного водоснабжения;
- канализации;
- водостока;
- отопления и теплоснабжения;
- подготовка системы отопления и теплоснабжения к зимнему периоду (гидравлические испытания трубопроводов);
- вентиляции и кондиционирования.

Измеритель: 1 здание

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-9031-1002-1	на 24 класса 720 учащихся	894146,43	434960,11	50529,67	19896,41	333933,04	54827,20	2068,73
2-9031-1002-2	на 22 класса 550 учащихся с автономным блоком спортобружений и блоком начальных классов	1700845,89	855579,17	67454,05	39821,36	637564,43	100426,88	3970,98

Таблица № 2-9031-1003. Техническое обслуживание и текущий ремонт в течение года санитарно-технических систем здания детского сада по типовому проекту

Состав работ: 1. Техническое обслуживание и текущий ремонт в течение года санитарно-технических систем здания:

- горячего и холодного водоснабжения;
- канализации;
- водостока;
- отопления и теплоснабжения;
- подготовка системы отопления и теплоснабжения к зимнему периоду (гидравлические испытания трубопроводов);
- вентиляции и кондиционирования.

Измеритель: 1 здание

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-9031-1003-1	И-1158 с бассейном	595749,46	289996,61	30244,22	19283,21	220495,72	35729,70	1370,86	
2-9031-1003-2	И-1194 с бассейном	390514,84	195930,60	16831,17	7480,70	146921,57	23350,80	895,47	

Таблица № 2-9031-1004. Техническое обслуживание и текущий ремонт в течение года санитарно-технических систем здания детского сада по индивидуальному проекту

Состав работ: 1. Техническое обслуживание и текущий ремонт в течение года санитарно-технических систем здания:

- горячего и холодного водоснабжения;
- канализации;
- водостока;
- отопления и теплоснабжения;
- подготовка системы отопления и теплоснабжения к зимнему периоду (гидравлические испытания трубопроводов);
- вентиляции и кондиционирования.

Измеритель: 1 здание

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-9031-1004-1	на 9 групп 160 мест	1069285,12	511420,94	61524,38	38846,44	392918,84	64574,52	2395,71	
2-9031-1004-2	на 5 групп 95 мест с бассейном	708867,51	342182,15	41793,18	17049,10	264153,35	43689,73	1598,64	

Таблица № 2-9031-1005. Техническое обслуживание и текущий ремонт в течение года санитарно-технических систем дополнительных зданий и сооружений
Состав работ:

1. Техническое обслуживание и текущий ремонт в течение года санитарно-технических систем здания:
 -горячего и холодного водоснабжения;
 -канализации;
 -водостока;
 -отопления и теплоснабжения;
 -подготовка системы отопления и теплоснабжения к зимнему периоду (гидравлические испытания трубопроводов);
 -вентиляции и кондиционирования.

Измеритель:
1 здание

Шифр	Наименование работ	Всего, руб.	в том числе, руб.					Затраты труда, чел.-ч	
			заработная плата	эксплуатация машин	материальные ресурсы	НР	СП	масса, тн	объем, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-9031-1005-1	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест	512719,96	252064,33	25495,36	12686,21	191483,57	30990,49	1169,37	
2-9031-1005-2	блок начальных классов по индивидуальному проекту на 12 классов 240 мест с блоком столовой и актовым залом	958944,42	478839,92	39536,94	25351,46	358403,16	56812,94	2186,12	
2-9031-1005-3	блок столовой с актовым залом по типовому проекту И-1131А, столовая на 232 п/м	446224,46	226775,59	14041,58	12665,25	166919,59	25822,45	1016,75	
2-9031-1005-4	блок начальных классов по индивидуальному проекту 2-3-х этажный на 12 классов 300 мест	1067578,90	517905,29	54880,30	38376,89	392933,60	63482,82	2477,41	