Приложение 50
к приказу Министра фина
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года №

Фа Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Государственное учреждение "Управление строительства, архитектуры и градостроительства по ВКО",Республика Казахстан, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Казахстан, дом № 27** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**0601400038**
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия",071401, Республика Казахстан, ВКО, г. Семей, ул. Северная, дом № 4 А, тел.: (8-7222) 33-44-08** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**9402400000**
Договор (контракт)	Договор № 97 от 24.08.2020 года. Школа на 1200 мест п.Восточный	

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер документа	Дата составления
75	**26.04.2021**

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе :, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Строительство средней школы на 1200 мест в пос.Восточный г.Семей ВКО (без наружных инженерных сетей). Акты №21,22,23,24,25,26,27,28. Период: за апрель 2021 года.			работа	1	528 741 285,00	528 741 285,00	56 650,96
				Итого	1	x	528 741 285,00	56 650,96

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Дускужанова С.Ж.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчи _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка под*

Дата подписания (принятия) работ (усл 26.04.2021

М.П.

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

Заказчик **Государственное учреждение "Управление строительства, архитектуры и градостроительства по ВКО",Республика Казахстан, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Казахстан, дом № 27**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

ИИН/БИН **060140003830**

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия",071401, Республика Казахстан, ВКО, г. Семей, ул. Северная, дом № 4 А, тел.: (8-7222) 33-44-08**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

940240000011

Договор (контракт) Договор № 97 от 24.08.2020 года. Школа на 1200 мест п.Восточный

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер документа	Дата составления
75	**26.04.2021**

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Строительство средней школы на 1200 мест в пос.Восточный г.Семей ВКО (без наружных инженерных сетей). Акты №21,22,23,24,25,26,27,28. Период: за апрель 2021 года.			работа	1	528 741 285,00	528 741 285,00	56 650 851,96
				Итого	1	x	528 741 285,00	56 650 851,96

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Дускужанова С.Ж.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (усл) 26.04.2021

М.П.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №97 от 24 августа 2020 г.
Доп.соглашение №2 от 10 февраля 2021 г.

Наименование стройки: Строительство средней школы на 1200 мест в пос. Восточный г. Семей ВКО (без наружных инженерных сетей)

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за апрель 2021 года

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма		
		номер	дата	наименование		код	наименование		код
		97	24.08.2020						

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно, с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметной стоимости	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР в сметной стоимости	дополнительные			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ:										
в том числе:										
Акт №21 Надземная часть (2-1-2)	165 774 482	148 012 930							17 761 552	165 774 482
Акт №22 Отопление и вентиляция (2-1-5)	9 386 945	8 381 201							1 005 744	9 386 945
Акт №23 Электроосвещение (2-1-6)	62 447 075	55 756 317							6 690 758	62 447 075
Акт №24 Силовое электрооборудование (2-1-7)	5 787 399	5 167 321							620 078	5 787 399

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Акт №25 Технологическое оборудование (2-1-9)	276 669 388	247 026 239							29 643 149	276 669 388
Акт №26 Наружный водопровод (6-1-1)	1 108 061	989 340							118 721	1 108 061
Акт №27 Наружные сети канализации (6-1-2)	2 938 205	2 623 397							314 808	2 938 205
Акт №28 Вертикальная планировка (7-1-1)	4 629 730	4 133 688							496 042	4 629 730
ВСЕГО выполнено:	**528 741 285**	**472 090 433**							**56 650 852**	**528 741 285**
Минус аванс										158 622 385
ИТОГО к оплате с НДС 12%										**370 118 900**
К оплате:Триста семьдесят миллионов сто восемнадцать тысяч девятьсот тенге										

ЗАКАЗЧИК:
Зам. руководителя
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Байбулов А.А.

ТЕХНАДЗОР:
Директор
ТОО "Бестау-С"

_____ Шакимов Е.К.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер группы
авторского надзора ТОО ПИИ "Семстройпроект"

_____ Утенев З. К.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №97 от 24 августа 2020 г.
Доп.соглашение №2 от 10 февраля 2021 г.
Наименование стройки: Строительство средней школы на 1200 мест в пос. Восточный г. Семей ВКО (без наружных инженерных сетей)
Наименование объекта: Школа

Акт № 21
приемки выполненных работ за апрель 2021 г
Надземную часть (2-1-2)

Составлена в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Каркас										
	1.1 Колонны										
1	1106-0501-0201	Колонны гражданских зданий в металлической опалубке(КМ1±4шт). Устройство НР = 91 %	м3	4,08	66227,71	27914,99	270 209	113 893	91 807	82 669	381 108
					15810,96	6455,01	64 509	26 336	–	28 230	
5	1106-0501-0201	Колонны гражданских зданий в металлической опалубке(КМ2±2шт). Устройство НР = 91 %	м3	2,04	66227,71	27914,99	135 105	56 947	45 904	41 335	190 554
					15810,96	6455,01	32 254	13 168	–	14 115	
	1.2 Балки БМ1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	1106-0701-0107	Балки с жесткой арматурой высотой до 900 мм Бетон М25 F200 W8. Устройство НР = 91 %	м3 за вычетом объема жесткой арматуры	5,7	41662,28	3634,82	237 475	20 718	146 747	67 830	329 730
					12282,4	794,57	70 010	4 529	–	24 424	
	1.3 Рама МР-2=2шт. Колонны										
13	1106-0501-0201	Колонны гражданских зданий в металлической опалубке(КМ3±4шт). Устройство НР = 91 %	м3	2,8	66227,71	27914,99	185 438	78 162	63 005	56 734	261 545
					15810,96	6455,01	44 271	18 074	–	19 374	
17	1106-0501-0201	Колонны гражданских зданий в металлической опалубке(КМ4±2). Устройство НР = 91 %	м3	1,4	66227,71	27914,99	92 719	39 081	31 503	28 367	130 772
					15810,96	6455,01	22 135	9 037	–	9 687	
	1.4 Балки БМ2										
20	1106-0701-0107	Балки с жесткой арматурой высотой до 900 мм Бетон М25 F200 W8. Устройство НР = 91 %	м3 за вычетом объема жесткой арматуры	3,8	41662,28	3634,82	158 317	13 812	97 832	45 220	219 820
					12282,4	794,57	46 673	3 019	–	16 283	
	1.5 Балки БМ3=1шт										
25	1106-0701-0107	Балки с жесткой арматурой высотой до 900 мм Бетон М25 F200 W8. Устройство НР = 91 %	м3 за вычетом объема жесткой арматуры	3,57	40996,44	3634,82	146 357	12 976	89 533	42 483	203 948
					12282,4	794,57	43 848	2 837	–	15 107	
29	1108-0101-0305	Балки. Покрытие балок Изоллатом-01 НР = 93 %	м2 поверхности	102,42	677,43	39,54	69 382	4 050	–	61 484	141 335
					637,88	7,61	65 332	779	–	10 469	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	2977-7777-0101 (пл)СТПРАЙС-	Изоллат-01 толщиной 2мм 3300:1,12	литр	204,84	2946,43		603 546		603 546	–	651 8
					–		–		–	48 284	
31	1107-0516-0107	Зазор между колоннами рамы. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков герметизирующей нетвердеющей мастикой НР = 118 %	м шва	20	681,22	200,31	13 624	4 006	5 166	7 517	22 8
					222,6	95,91	4 452	1 918	–	1 691	
1.6 Колонны КМ5=14шт											
32	1106-0501-0201	Колонны гражданских зданий в металлической опалубке(КМ5). Устройство НР = 91 %	м3	18,48	66227,71	27914,99	1 223 888	515 869	415 832	374 442	1 726 1
					15810,96	6455,01	292 187	119 289	–	127 866	
37	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,2408	498995,45	1338,45	120 158	322	102 071	16 295	147 3
					73776	587,19	17 765	141	–	10 916	
38	2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,2408	108311		26 081		26 081	–	28 1
					–		–		–	2 087	
1.7 Колонны КМ6=7шт											
39	1106-0501-0201	Колонны гражданских зданий в металлической опалубке(КМ5). Устройство НР = 91 %	м3	14	66227,71	27914,99	927 188	390 810	315 025	283 668	1 307 7
					15810,96	6455,01	221 353	90 370	–	96 869	
44	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,22	498995,45	1338,45	109 779	294	93 254	14 888	134 6
					73776	587,19	16 231	129	–	9 973	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков	т	0,22	108311		23 828		23 828	–	25 735
					–		–		–	1 906	
	Раздел 2 Стены										
46	1108-0201-1005	Стены наружные из кирпича, толщиной 640 мм. Кладка с облицовкой лицевым кирпичом при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	1942,975	11616,63	1927,36	22 570 817	3 744 812	6 965 545	11 830 498	37 153 421
					6104,28	442,88	11 860 461	860 505	–	2 752 105	
49	1108-0201-1002	Стены наружные из кирпича, толщиной 380 мм. Кладка с облицовкой лицевым кирпичом при высоте этажа свыше 4 м НР = 93 %	м3 кладки	130,68	12928,89	1746,67	1 689 548	228 255	468 486	972 089	2 874 568
					7597,24	401,36	992 807	52 450	–	212 931	
52	1108-0201-1003	Стены наружные из кирпича, толщиной 510 мм. Кладка с облицовкой лицевым кирпичом при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	205,7	12230,7	1987,59	2 515 855	408 847	737 432	1 361 076	4 187 085
					6658,12	456,72	1 369 575	93 947	–	310 154	
55	1108-0201-1001	Стены наружные из кирпича, толщиной 380 мм. Кладка с облицовкой лицевым кирпичом при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	56,3	13531,12	2228,51	761 802	125 465	201 834	430 900	1 288 118
					7717,64	512,08	434 503	28 830	–	95 416	
58	1108-0201-0107	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	1709	10967,85	2409,2	18 744 060	4 117 323	6 392 775	8 537 460	29 464 041
					4818	553,6	8 233 962	946 102	–	2 182 522	
60	1108-0201-0107	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	93,32	10967,86	2409,2	1 023 521	224 827	349 078	466 188	1 608 886
					4818	553,6	449 616	51 662	–	119 177	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	1108-0201-0301	Столбы прямоугольные армированные из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	26,55	18901,92	2668,16	501 846	70 840	165 602	262 887	825 912
					9996,4	650,48	265 404	17 270	–	61 179	
64	1126-0201-0301	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо НР = 76 %	м3 изоляции	370,5	15637,11	1703,25	5 793 549	631 054	–	4 157 320	10 746 939
					13933,86	830,4	5 162 495	307 663	–	796 070	
2.1 Блок А,Б 1-3эт.											
66	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	538	473,54	253,13	254 766	136 186	22 713	150 903	438 123
					178,19	59,51	95 867	32 017	–	32 454	
67	1107-0104-0301	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т НР = 118 %	шт. сборных конструкций	30	2313,93	1300,97	69 418	39 029	1 023	45 234	123 824
					978,85	298,94	29 366	8 968	–	9 172	
69	1107-0512-0111	Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	42	1925,25	57,82	80 861	2 428	23 405	65 590	158 167
					1310,16	13,29	55 027	558	–	11 716	
71	1109-0302-0301	Перемычки из уголков. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР = 69 % ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1: ктрр1=1,1;	т конструкций	5,8623	99174,77	21791,69	581 392	127 749	14 975	327 021	981 086
					74828,6	6017,4	438 668	35 276	–	72 673	
75	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг(МС13). Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,01255	717091,54	6040,6	8 999	76	8 124	964	10 761
					63665,7	1425,52	799	18	–	797	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	1107-0503-0105	Ригели, масса до 1 т. Укладка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	30	3795,48	1342,7	113 865	40 281	3 746	93 462	223 913
					2327,94	312,23	69 838	9 367	–	16 586	
77	1107-0503-0106	Ригели, масса до 2 т. Укладка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	22	5668,16	1958,34	124 700	43 083	4 478	102 308	245 168
					3506,28	434,71	77 138	9 564	–	18 161	
79	1106-0701-0109	Перемычки монолитные МП-1. Устройство НР = 91 %	м3	1,064	45430,35	4275,64	48 338	4 549	27 328	15 884	69 360
					15471,1	934,26	16 461	994	–	5 138	
85	1106-0701-0109	Перемычки монолитные МП-2. Устройство НР = 91 %	м3	0,49	45430,35	4275,64	22 261	2 095	12 585	7 315	31 942
					15471,1	934,26	7 581	458	–	2 366	
90	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг(МС13). Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,00251	717091,54	6040,6	1 800	15	1 625	193	2 152
					63665,7	1425,52	160	4	–	159	
91	1126-0201-0505	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо НР = 76 %	м3 изоляции	6,002	13573,25	883,45	81 467	5 302	–	59 842	152 613
					12689,8	429,04	76 164	2 575	–	11 305	
93	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг(скобы). Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,14904	717091,54	6040,6	106 875	900	96 486	11 447	127 789
					63665,7	1425,52	9 489	212	–	9 466	
2.2 Блок В,Г 1-3											
94	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	480	473,54	253,13	227 301	121 504	20 265	134 635	390 891
					178,19	59,51	85 532	28 565	–	28 956	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	1107-0104-0301	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т НР = 118 %	шт. сборных конструкций	114	2313,93	1300,97	263 788	148 310	3 889	171 889	470 532
					978,85	298,94	111 589	34 079	–	34 854	
97	1107-0512-0111	Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	48	1925,25	57,82	92 412	2 775	26 749	74 960	180 762
					1310,16	13,29	62 888	638	–	13 390	
99	1109-0302-0301	Перемычки из уголков. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР = 69 % ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1: ктрр1=1,1;	т конструкций	7,05	99174,77	21791,68	699 182	153 631	18 009	393 275	1 179 854
					74828,6	6017,4	527 542	42 423	–	87 397	
103	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг(МС13). Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,02259	717091,54	6040,6	16 199	136	14 625	1 735	19 369
					63665,7	1425,52	1 438	32	–	1 435	
104	1107-0503-0105	Ригели, масса до 1 т. Укладка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	26	3795,48	1342,7	98 682	34 910	3 246	81 000	194 058
					2327,94	312,23	60 526	8 118	–	14 375	
105	1107-0503-0106	Ригели, масса до 2 т. Укладка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	20	5668,16	1958,34	113 363	39 167	4 070	93 007	222 880
					3506,28	434,71	70 126	8 694	–	16 510	
107	1106-0701-0109	Перемычки монолитные МП-1±2шт. Устройство НР = 91 %	м3	1,064	45430,35	4275,64	48 338	4 549	27 328	15 884	69 360
					15471,1	934,26	16 461	994	–	5 138	
112	1106-0701-0109	Перемычки монолитные МП-2. Устройство НР = 91 %	м3	1,96	45430,35	4275,64	89 043	8 380	50 340	29 261	127 768
					15471,1	934,26	30 323	1 831	–	9 464	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117	1126-0201-0505	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо НР = 76 %	м3 изоляции	7,95	13573,25	883,45	107 907	7 023	–	79 264	202 145
					12689,8	429,04	100 884	3 411	–	14 974	
119	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг(скобы). Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,18134	717091,54	6040,6	130 037	1 095	117 397	13 928	155 483
					63665,7	1425,52	11 545	259	–	11 517	
2.3 Блок Д,Е 1-2эт.											
120	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	276	473,54	253,13	130 698	69 864	11 652	77 415	224 762
					178,19	59,51	49 181	16 426	–	16 649	
123	1107-0512-0111	Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	5	1925,25	57,82	9 626	289	2 786	7 808	18 829
					1310,16	13,29	6 551	66	–	1 395	
125	1109-0302-0301	Перемычки из уголков. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР = 69 % ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1: ктрр1=1,1;	т конструкций	2,536	99174,77	21791,68	251 507	55 264	6 478	141 468	424 413
					74828,6	6017,4	189 765	15 260	–	31 438	
130	1107-0503-0106	Ригели, масса до 2 т. Укладка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	31	5668,16	1958,34	175 713	60 709	6 310	144 161	345 464
					3506,28	434,71	108 695	13 476	–	25 590	
140	1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР = 93 %	т металлических изделий	1,2352	71390,39	2243,99	88 181	2 772	–	80 289	181 949
					69146,4	747,36	85 410	923	–	13 478	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
143	1107-0516-0107	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков герметизирующей нетвердеющей мастикой НР = 118	м шва	24,984	681,22	200,31	17 020	5 005	6 454	9 390	28 522
					222,6	95,91	5 561	2 396	–	2 113	
144	1108-0701-0101	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка НР = 93 %	м2 вертикальной проекции	151,8	717,2	1,94	108 872	294	30 772	72 496	195 877
					512,55	0,97	77 806	147	–	14 509	
145	1126-0201-0505	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо НР = 76 %	м3 изоляции	2,672	13573,25	883,45	36 268	2 361	–	26 641	67 941
					12689,8	429,04	33 907	1 146	–	5 033	
147	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг(скобы). Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,0792	717091,54	6040,6	56 794	478	51 273	6 083	67 907
					63665,7	1425,52	5 042	113	–	5 030	

Раздел 3 Перекрытие

3.1 Перекрытие на отм.0,300м

152	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР = 118 %	шт. сборных конструкций	52	4523,31	972,46	235 212	50 568	65 482	154 369	420 747
					2291,58	224,21	119 162	11 659	–	31 166	
153	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР = 118 %	шт. сборных конструкций	362	6864,8	1296,23	2 485 058	469 235	703 363	1 678 883	4 497 056
					3625,58	304,76	1 312 460	110 322	–	333 115	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
154	1107-0504-0102	Панели перекрытий площадью до 15 м2. Установка с опиранием по контуру НР = 118 %	шт. сборных конструкций	12	6172,68	1528,39	74 072	18 341	10 510	58 531	143 211
					3768,45	365,1	45 221	4 381	–	10 608	
155	1107-0504-0103	Панели перекрытий площадью до 20 м2. Установка с опиранием по контуру НР = 118 %	шт. сборных конструкций	4	7176	1952,12	28 704	7 808	3 957	22 189	54 964
					4234,65	466,41	16 939	1 866	–	4 071	
181	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка(МС2,МС3) НР = 118 %	т стальных элементов	0,33082	717091,54	6040,6	237 231	1 998	214 171	25 410	283 652
					63665,7	1425,52	21 062	472	–	21 011	
182	2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков	т	0,33082	108311		35 832		35 832	–	38 698
					–		–		–	2 867	
183	1106-0701-0201	Заделка швов между плитами бетон кл.В15. Устройство НР = 91 %	м3	31,1816	34365,25	4631,64	1 071 564	144 422	605 839	320 924	1 503 887
					10304,25	1005,75	321 303	31 361	–	111 399	
184	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	0,128	32434,46	2613,11	4 152	334	2 577	1 197	5 777
					9696,01	584,3	1 241	75	–	428	
3.2 Монолитные участки УМ1 кол.13шт											
187	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	3,2448	32434,46	2613,11	105 243	8 479	65 303	30 355	146 447
					9696,01	584,3	31 462	1 896	–	10 848	
3.3 Монолитные участки УМ2 кол.3шт											
190	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	0,5208	32434,46	2613,11	16 892	1 361	10 481	4 872	23 505
					9696,01	584,3	5 050	304	–	1 741	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3.4 Монолитные участки УМ14 кол.5шт										
193	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	1,56	32434,46	2613,11	50 598	4 076	31 396	14 594	70 407
					9696,01	584,3	15 126	912	–	5 215	
	3.5 Монолитные участки УМ35 кол.3шт										
196	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	1,512	32434,46	2613,11	49 041	3 951	30 430	14 145	68 241
					9696,01	584,3	14 660	883	–	5 055	
	3.6 Монолитные участки УМ3										
199	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	0,0976	32434,46	2613,11	3 166	255	1 964	913	4 405
					9696,01	584,3	946	57	–	326	
	3.7 Монолитные участки УМ4 кол.2шт										
202	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	0,2816	32434,46	2613,11	9 134	736	5 667	2 634	12 709
					9696,01	584,3	2 730	165	–	941	
	3.8 Монолитные участки УМ13 кол.6шт										
205	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	1,44	32434,46	2613,11	46 706	3 763	28 980	13 471	64 991
					9696,01	584,3	13 962	841	–	4 814	
	3.9 Монолитные участки УМ15										
208	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	0,28	32434,46	2613,11	9 082	732	5 635	2 619	12 637
					9696,01	584,3	2 715	164	–	936	
	3.10 Монолитные участки УМ19 кол.3шт										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
211	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	0,8712	32434,46	2613,11	28 257	2 277	17 533	8 150	39 320
					9696,01	584,3	8 447	509	–	2 913	
	3.11 Монолитные участки УМ20 кол.4шт										
214	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	1,2224	32434,46	2613,11	39 648	3 194	24 601	11 436	55 170
					9696,01	584,3	11 852	714	–	4 087	
	3.12 Монолитные участки УМ24										
217	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	1,016	32434,46	2613,11	32 953	2 655	20 447	9 505	45 855
					9696,01	584,3	9 851	594	–	3 397	
	3.13 Монолитные участки УМ25										
221	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	1,1704	32434,46	2613,11	37 961	3 058	23 555	10 949	52 823
					9696,01	584,3	11 348	684	–	3 913	
	3.14 Монолитные участки УМ26										
225	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	1,1552	32434,46	2613,11	37 468	3 019	23 249	10 807	52 137
					9696,01	584,3	11 201	675	–	3 862	
	3.15 Монолитные участки УМ28										
229	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	0,5552	32434,46	2613,11	18 008	1 451	11 174	5 194	25 058
					9696,01	584,3	5 383	324	–	1 856	
	3.16 Монолитные участки УМ29										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
233	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	0,4056	32434,46	2613,11	13 155	1 060	8 163	3 794	18 306
					9696,01	584,3	3 933	237	–	1 356	
3.17 Монолитные участки УМ30 кол.2шт											
237	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	0,4816	32434,46	2613,11	15 620	1 258	9 692	4 505	21 736
					9696,01	584,3	4 670	281	–	1 610	
3.18 Монолитные участки УМ31 кол.2шт											
240	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	0,4576	32434,46	2613,11	14 842	1 196	9 209	4 281	20 653
					9696,01	584,3	4 437	267	–	1 530	
3.19 Монолитные участки УМ32 кол.9шт											
243	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	1,008	32434,46	2613,11	32 694	2 634	20 286	9 430	45 494
					9696,01	584,3	9 774	589	–	3 370	
3.20 Монолитные участки УМ33 кол.3шт											
246	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	0,168	32434,46	2613,11	5 449	439	3 381	1 572	7 582
					9696,01	584,3	1 629	98	–	562	
3.21 Монолитные участки УМ34 кол.2шт											
249	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	0,2608	32434,46	2613,11	8 459	681	5 249	2 440	11 771
					9696,01	584,3	2 529	152	–	872	
3.22 Монолитные участки УМ36											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
252	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	0,36	32434,46	2613,11	11 676	941	7 245	3 368	16 248
					9696,01	584,3	3 491	210	–	1 204	
3.23 Перекрытие на отм.6,300м											
256	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР = 118 %	шт. сборных конструкций	290	6864,8	1296,23	1 990 792	375 907	563 467	1 344 961	3 602 614
					3625,58	304,76	1 051 418	88 379	–	266 860	
257	1107-0504-0102	Панели перекрытий площадью до 15 м2. Установка с опиранием по контуру НР = 118 %	шт. сборных конструкций	12	6172,68	1528,39	74 072	18 341	10 510	58 531	143 211
					3768,45	365,1	45 221	4 381	–	10 608	
270	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка(МС2,МС3) НР = 118 %	т стальных элементов	0,14675	717091,54	6040,6	105 233	886	95 004	11 272	125 825
					63665,7	1425,52	9 343	209	–	9 320	
271	2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков	т	0,14675	108311		15 895		15 895	–	17 166
					–		–		–	1 272	
272	1106-0701-0201	Заделка швов между плитами бетон кл.В15. Устройство НР = 91 %	м3	14,723	34365,25	4631,64	505 960	68 192	286 058	151 531	710 089
					10304,25	1005,75	151 709	14 808	–	52 599	
273	1106-0801-0109	Монолитные участки. Устройство НР = 91 %	м3	0,08	32434,46	2613,11	2 595	209	1 611	748	3 611
					9696,01	584,3	776	47	–	267	
6.2 Узел примыкания оконного блока (балконного дверного блока) к стеновым проемам											
464	2113-0809-	Лента пароизоляционная	м2	115,652	532		61 527		61 527	–	66 449
					–		–		–	4 922	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
466	2111-0102-0104	Плиты теплоизоляционные из базальтовой ваты на синтетическом связующем ГОСТ 9573-2012 марки П 100	м3	9,4372	17889 / –		168 822 / –		168 822 / –	– / 13 506	182 328
	Раздел 7 Витражи										
468	2109-0304-0107	Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом	м2	189,5775	35875 / –		6 801 093 / –		6 801 093 / –	– / 544 087	7 345 180
470	2109-0201-0401	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	31,67	15576 / –		493 292 / –		493 292 / –	– / 39 463	532 755
471	2109-0202-0101	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей остекленные, однопольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014	м2	12,88	25592 / –		329 625 / –		329 625 / –	– / 26 370	355 995
	Раздел 9 Лестница										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
485	1109-0302-0401	Монтаж лобовых балок. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР = 69 % ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1: ктрр1=1,1;	т конструкций	0,5428	32959,53	10292,43	17 890	5 587	2 168	8 148	28 121
					18674,04	3080,46	10 136	1 672	–	2 083	
487	1109-0302-0301	Монтаж косоуров. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР = 69 % ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1: ктрр1=1,1;	т конструкций	0,4653	99174,77	21791,68	46 144	10 139	1 189	25 955	77 867
					74828,6	6017,4	34 816	2 800	–	5 768	
490	1107-0105-0101	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м НР = 118	шт. сборных конструкций	6	6259,53	1505,52	37 557	9 033	12 802	21 430	63 706
					2620,32	406,54	15 722	2 439	–	4 719	
491	2104-0108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.48.15-8к7, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	32	6154		196 928		196 928	–	212 682
					–		–		–	15 754	
493	1106-0801-0107	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм(УМ3). Устройство НР = 91 %	м3	0,1952	42831,11	3090,28	8 361	603	4 484	3 096	12 373
					16770,2	660,4	3 274	129	–	917	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
496	1107-0518-0101	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию НР = 118 %	м ступеней	54	1464,98	54,14	79 109	2 924	2 002	89 055	181 617
					1373,76	23,84	74 183	1 287	–	13 453	
498	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,01901	677075,45	1338,45	12 870	25	8 057	4 367	18 615
					251856	587,19	4 787	11	–	1 379	
499	2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков	т	0,01901	108311		2 059		2 059	–	2 223
					–		–		–	165	
500	1107-0512-0111	Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	8	1925,25	57,82	15 402	463	4 458	12 493	30 127
					1310,16	13,29	10 481	106	–	2 232	
501	2104-9999-	Опорные подушки ОП2,5.4-т	м3	0,132	43306		5 716		5 716	–	6 174
					–		–		–	457	
504	2106-0208-	Стремянка ЛВ-6.27	т	0,02738	544367		14 905		14 905	–	16 097
					–		–		–	1 192	
9.2 блок В Л-2,Л-3											
506	1109-0302-0401	Монтаж лобовых балок. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР = 69 % ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1: ктрр1=1,1;	т конструкций	1,0856	32959,53	10292,43	35 781	11 173	4 335	16 296	56 242
					18674,04	3080,46	20 273	3 344	–	4 166	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
508	1109-0302-0301	Монтаж косоуров. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР = 69 % ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1: ктрр1=1,1;	т конструкций	0,94112	99174,77	21791,68	93 335	20 509	2 404	52 499	157 501
					74828,6	6017,4	70 423	5 663	–	11 667	
511	1107-0105-0101	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м НР = 118	шт. сборных конструкций	10	6259,53	1505,52	62 595	15 055	21 337	35 717	106 177
					2620,32	406,54	26 203	4 065	–	7 865	
514	1106-0801-0107	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм(УМ3). Устройство НР = 91 %	м3	0,2952	42831,11	3090,28	12 644	912	6 781	4 682	18 712
					16770,2	660,4	4 951	195	–	1 386	
517	1107-0518-0101	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию НР = 118 %	м ступеней	108	1464,98	54,14	158 218	5 847	4 004	178 110	363 234
					1373,76	23,84	148 366	2 575	–	26 906	
519	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,03802	677075,45	1338,45	25 740	51	16 114	8 733	37 231
					251856	587,19	9 575	22	–	2 758	
520	2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков	т	0,03802	108311		4 118		4 118	–	4 447
					–		–		–	329	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
521	1107-0512-0111	Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	16	1925,25	57,82	30 804	925	8 916	24 987	60 254
					1310,16	13,29	20 963	213	–	4 463	
522	2104-9999-	Опорные подушки ОП2,5.4-т	м3	0,264	43306		11 433		11 433	–	12 347
					–		–		–	915	
525	2106-0208-	Стремянка ЛВ-6.27	т	0,02738	544367		14 905		14 905	–	16 097
					–		–		–	1 192	
	9.3 блок Г Л-4										
527	1109-0302-0401	Монтаж лобовых балок. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР = 69 % ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1: ктрр1=1,1;	т конструкций	0,5428	32959,53	10292,43	17 890	5 587	2 168	8 148	28 121
					18674,04	3080,46	10 136	1 672	–	2 083	
529	1109-0302-0301	Монтаж косоуров. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР = 69 % ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1: ктрр1=1,1;	т конструкций	0,46992	99174,77	21791,68	46 604	10 240	1 200	26 214	78 644
					74828,6	6017,4	35 163	2 828	–	5 825	
532	1107-0105-0101	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м НР = 118	шт. сборных конструкций	6	6259,53	1505,52	37 557	9 033	12 802	21 430	63 706
					2620,32	406,54	15 722	2 439	–	4 719	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
535	1107-0518-0101	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию НР = 118 %	м ступеней	54,0	1464,98	54,14	79 109	2 924	2 002	89 055	181 617
					1373,76	23,84	74 183	1 287	–	13 453	
537	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,01901	677075,45	1338,45	12 870	25	8 057	4 367	18 615
					251856	587,19	4 787	11	–	1 379	
538	2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков	т	0,01901	108311		2 059		2 059	–	2 223
					–		–		–	165	
539	1107-0512-0111	Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	8	1925,25	57,82	15 402	463	4 458	12 493	30 127
					1310,16	13,29	10 481	106	–	2 232	
540	2104-9999-	Опорные подушки ОП2,5.4-т	м3	0,132	43306		5 716		5 716	–	6 174
					–		–		–	457	
9.4 блок Е Л-5,Л6											
542	1109-0302-0401	Монтаж лобовых балок. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР = 69 % ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1: ктрр1=1,1;	т конструкций	0,79219	32959,53	10292,43	26 110	8 154	3 163	11 891	41 042
					18674,04	3080,46	14 793	2 440	–	3 040	
544	1109-0302-0301	Монтаж косоуров. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР = 69 % ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1: ктрр1=1,1;	т конструкций	0,42490	99174,77	21791,68	42 139	9 259	1 085	23 702	71 109
					74828,6	6017,4	31 794	2 557	–	5 267	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
547	1106-0801-0101	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м ЛП1 НР = 91 %	м3	2,112	36267,49	1825,41	76 597	3 855	52 638	19 134	103 390
					9518,86	436,97	20 104	923	–	7 658	
550	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг МС2. Установка НР = 91 %	т	0,00341	677075,45	1338,45	2 307	5	1 444	783	3 338
					251856	587,19	858	2	–	247	
551	2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков	т	0,00341	108311		369		369	–	399
					–		–		–	30	
552	1107-0518-0101	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию НР = 118 %	м ступеней	58,32	1464,98	54,14	85 438	3 157	2 162	96 180	196 147
					1373,76	23,84	80 118	1 390	–	14 529	
554	1107-0512-0111	Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	16	1925,25	57,82	30 804	925	8 916	24 987	60 254
					1310,16	13,29	20 963	213	–	4 463	
555	2104-9999-	Опорные подушки ОП2,5.4-т	м3	0,264	43306		11 433		11 433	–	12 347
					–		–		–	915	

Итого по смете	**124 613 755**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	36 271 481
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	13 262 908
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 245 974
- материалы, изделия и конструкции, тенге	29 351 079
Накладные расходы, тенге	36 497 640
Сметная прибыль (8 %), тенге	9 230 649
Итого по акту, тенге	**124 613 755**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Временные здания и сооружения (1,5 %)					1 869 206				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)					2 782 625				
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска					2 392 146				
		Непредвиденные 2%					2 585 312				
		Итого в текущих ценах 2019 г.					**134 243 044**				
		Инфляция 2021 (К=1,1025743) 63%					148 012 930				
		Всего					**148 012 930**				
		НДС (12 %)					17 761 552				
		Всего по акту с учетом НДС					**165 774 482**				

ЗАКАЗЧИК:
Зам.руководителя
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Байбулов А.А.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО "Бестау-С"

_____ Кусманов Б.С.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер группы
авторского надзора ТОО ПИИ "Семстройпроект"

_____ Утенев З. К.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №97 от 24 августа 2020 г.
Доп.соглашение №2 от 10 февраля 2021 г.
Наименование стройки: Строительство средней школы на 1200 мест в пос. Восточный г. Семей ВКО (без наружных инженерных сетей)
Наименование объекта: Школа

Акт № 22
приемки выполненных работ за апрель 2021 г
Отопление и вентиляция (2-1-5)

Составлена в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Вс стоимь с НР 7, тен
					Всего	эксплуата-ция машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1
	Раздел 2 Узел управление										
54	2304-0905-1806	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1442	–	2 884	–	2 884	–	15
										231	
57	2305-1501-0301	Термометры прямые в оправе	шт.	2	1682	–	3 364	–	3 364	–	33
										269	
65	2105-0401-0415	Фольга алюминиевая	м2	18,36	288	–	5 288	–	5 288	–	11
										423	
	Раздел 3 Распределительный коллектор1										
76	2305-1501-0301	Термометры прямые в оправе	шт.	4	1682	–	6 728	–	6 728	–	66
										538	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88	2105-0401-0415	Фольга алюминиевая	м2	18,36	288		5 288		5 288	–	5 711
					–		–		–	423	
	Раздел 4 Распределительный коллектор2										
101	2305-1501-0301	Термометры прямые в оправе	шт.	3	1682		5 046		5 046	–	5 450
					–		–		–	404	
113	2105-0401-0415	Фольга алюминиевая	м2	22	288		6 336		6 336	–	6 843
					–		–		–	507	
	Раздел 5 Распределительный коллектор3										
135	2105-0401-0415	Фольга алюминиевая	м2	6,73	288		1 938		1 938	–	2 093
					–		–		–	155	
	Раздел 6 Распределительный коллектор4										
158	2105-0401-0415	Фольга алюминиевая	м2	24,1	288		6 941		6 941	–	7 496
					–		–		–	555	
	Раздел 7 Распределительный коллектор5										
177	2105-0401-0415	Фольга алюминиевая	м2	10,46	288		3 012		3 012	–	3 253
					–		–		–	241	
	Раздел 8 Распределительный коллектор6										
203	2105-0401-0415	Фольга алюминиевая	м2	11,97	288		3 447		3 447	–	3 723
					–		–		–	276	
	Раздел 9 Теплоснабжение калориферов П1-П10										
232	2105-0401-0415	Фольга алюминиевая	м2	0,7	288		202		202	–	218
					–		–		–	16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 11 Вентиляция										
	11.1 П1										
251	2305-0305-0307	Прим. Лючки прочистки	шт.	7	4362		30 534		30 534	–	32 977
					–		–		–	2 443	
	11.2 П2										
269	2305-0305-0307	Прим. Лючки прочистки	шт.	5	4362		21 810		21 810	–	23 555
					–		–		–	1 745	
	11.3 П3										
284	2305-0305-0307	Прим. Лючки прочистки	шт.	4	4362		17 448		17 448	–	18 844
					–		–		–	1 396	
	11.4 П4										
300	2305-0305-0307	Прим. Лючки прочистки	шт.	9	4362		39 258		39 258	–	42 399
					–		–		–	3 141	
	11.5 П5										
316	2305-0305-0307	Прим. Лючки прочистки	шт.	8	4362		34 896		34 896	–	37 688
					–		–		–	2 792	
	11.6 П6										
330	2305-0305-0307	Прим. Лючки прочистки	шт.	5	4362		21 810		21 810	–	23 555
					–		–		–	1 745	
	11.7 П7										
343	2305-0305-0307	Прим. Лючки прочистки	шт.	2	4362		8 724		8 724	–	9 422
					–		–		–	698	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	11.8 П8										
356	2305-0305-0307	Прим. Лючки прочистки	шт.	2	4362		8 724		8 724	–	9 422
					–		–		–	698	
	11.9 П9										
358	5800-0000-0000 (пл) (об)	AIRNED-M6/P/K1 4x30	комплект	1	2421983,93		2 421 984		–	–	2 421 984
					–		–		2 421 984	–	
370	2305-0305-0307	Прим. Лючки прочистки	шт.	2	4362		8 724		8 724	–	9 422
					–		–		–	698	
	11.10 П10										
380	2305-0305-0307	Прим. Лючки прочистки	шт.	5	4362		21 810		21 810	–	23 555
					–		–		–	1 745	
	11.12 В2										
388	5800-0000-0000 (пл) (об)	Вентиляторная установка VR60-35/31,4D	компл	1	389262,5		389 263		–	–	389 263
					–		–		389 263	–	
395	2305-0306-1703	Прим. Решетки приточно-вытяжные РВП2	шт.	8	761		6 088		6 088	–	6 575
					–		–		–	487	
397	2305-0305-0307	Прим. Лючки прочистки	шт.	4	4362		17 448		17 448	–	18 844
					–		–		–	1 396	
	11.14 В9										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
407	5800-0000-0000 (пл) (об)	Вентиляторная установка VR80-50/40,4D	компл	1	614386,61		614 387		–	–	614 387
					–		–		614 387	–	
415	2305-0306-1702	Прим. Решетки приточно-вытяжные РВП2. Установка	шт.	3	564		1 692		1 692	–	1 827
					–		–		–	135	
417	2305-0306-1703	Прим. Решетки приточно-вытяжные РВП2	шт.	6	761		4 566		4 566	–	4 931
					–		–		–	365	
419	2305-0305-0307	Прим. Лючки прочистки	шт.	2	4362		8 724		8 724	–	9 422
					–		–		–	698	
	11.16 В17-В19										
431	2305-0306-1702	Прим. Решетки приточно-вытяжные 1313Г	шт.	27	564		15 228		15 228	–	16 446
					–		–		–	1 218	
	11.17 В20										
435	5800-0000-0000 (пл) (об)	Вентиляторная установка VR90-50/45,4D	комплект	1	663770,54		663 771		–	–	663 771
					–		–		663 771	–	
447	2305-0305-0307	Прим. Лючки прочистки	шт.	2	4362		8 724		8 724	–	9 422
					–		–		–	698	
	11.18 В21										
451	5800-0000-0000 (пл) (об)	Вентиляторная установка VR80-50/40,4D	комплект	1	614386,61		614 387		–	–	614 387
					–		–		614 387	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	11.19 В22										
475	2305-0305-0307	Прим. Лючки прочистки	шт.	1	4362		4 362		4 362	–	4 711
					–		–		–	349	
	11.23 В27										
495	5800-0000-0000 (пл) (об)	Вентиляторная установка VR60-35/31,4D	комплект	1	389262,5		389 263		–	–	389 263
					–		–		389 263	–	
	11.25 В29										
522	5800-0000-0000 (пл) (об)	Вентиляторная установка VR100-50/63,4D	комплект	1	757876,79		757 877		–	–	757 877
					–		–		757 877	–	
	11.26 В30										
538	5800-0000-0000 (пл) (об)	Вентиляторная установка VR80-50/40,4D	комплкт	1	614386,61		614 387		–	–	614 387
					–		–		614 387	–	
	11.29 В33										
573	5800-0000-0000 (пл) (об)	Вентиляторная установка VR100-50/63,4D	комплект	1	757876,79		757 877		–	–	757 877
					–		–		757 877	–	

Итого по смете	**7 580 720**
в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	331 044
- оборудование, тенге	7 223 193
Сметная прибыль (8 %), тенге	26 483

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по акту, тенге					**7 580 720**				
		Временные здания и сооружения (1,5 %)					5 363				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)					7 984				
		Непредвиденные 2%					7 417				
		Итого в текущих ценах 2019 г.					**7 601 484**				
		Инфляция 2021 (К=1,1025743) 63%					8 381 201				
		Всего					**8 381 201**				
		НДС (12 %)					1 005 744				
		Всего по акту с учетом НДС					**9 386 945**				

ЗАКАЗЧИК:
Зам.руководителя
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Байбулов А.А.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО "Бестау-С"

_____ Кусманов Б.С.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер группы
авторского надзора ТОО ПИИ "Семстройпроект'

_____ Утенев З. К.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №97 от 24 августа 2020 г.
Доп.соглашение №2 от 10 февраля 2021 г.
Наименование стройки: Строительство средней школы на 1200 мест в пос. Восточный г. Семей ВКО (без наружных инженерных сетей)
Наименование объекта: Школа

Акт № 23
приемки выполненных работ за апрель 2021 г
Электроосвещение (2-1-6)

Составлена в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	0.2										
2	2307-0201-0119	Бокс металлический 2-0-Н,1Р30,разм.466х350х95	шт.	9	2942		26 478		26 478	–	28 596
					–		–		–	2 118	
4	2307-0204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	9	1482		13 338		13 338	–	14 405
					–		–		–	1 067	
6	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	90	428		38 520		38 520	–	41 602
					–		–		–	3 082	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	9	3793		34 137		34 137	–	36 868
					–		–		–	2 731	
0.4											
9	2307-0201-0119	Бокс металлический 2-0-Н,1Р30,разм.466х350х95	шт.	4	2942		11 768		11 768	–	12 709
					–		–		–	941	
11	2307-0204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	1482		5 928		5 928	–	6 402
					–		–		–	474	
13	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	60	428		25 680		25 680	–	27 734
					–		–		–	2 054	
14	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	3793		15 172		15 172	–	16 386
					–		–		–	1 214	
0.6											
16	2307-0201-0119	Бокс металлический 2-0-Н,1Р30,разм.466х350х95	шт.	2	2942		5 884		5 884	–	6 355
					–		–		–	471	
18	2307-0204-0749	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1482		2 964		2 964	–	3 201
					–		–		–	237	
20	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	34	428		14 552		14 552	–	15 716
					–		–		–	1 164	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	3793		7 586		7 586	–	8 193
					–		–		–	607	
0.7											
23	2307-0201-0701	Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ-3-63-6-0 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	6	11552		69 312		69 312	–	74 857
					–		–		–	5 545	
27	2977-7777-0101 (пл)СТЦЕНОВОЕ	Светильник люминисцентный OPL/S 236	шт	145	17606,25		2 552 906		2 552 906	–	2 757 139
					–		–		–	204 233	
28	2977-7777-0201 (пл)СТЦЕНОВОЕ	Светильник люминисцентный OPL/S 436	шт	552	35750,89		19 734 493		19 734 493	–	21 313 252
					–		–		–	1 578 759	
29	2977-7777-0301 (пл)СТЦЕНОВОЕ	Светильник люминисцентный OPL/S 418	шт	352	16942,86		5 963 886		5 963 886	–	6 440 997
					–		–		–	477 111	
30	2307-0102-1504	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПП 01-2х36	шт.	46	6812		313 352		313 352	–	338 420
					–		–		–	25 068	
31	2307-0102-1502	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПП 01-1х36	шт.	13	6150		79 950		79 950	–	86 346
					–		–		–	6 396	
32	2307-0102-1328	Светильники для люминесцентных ламп с призматическим рассеивателем ЛПО 1х36 ЭПРА ГОСТ 17677-82(для освещения школьной доски ЛПО 72 1х36 Школьник)	шт.	120	3464		415 680		415 680	–	448 934
					–		–		–	33 254	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	2977-7777-0401 (пл)СТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник люминисцентный ALS.OPL/S 236	шт	85	22486,61		1 911 362		1 911 362	–	2 064 271
					–		–		–	152 909	
34	2977-7777-0501 (пл)СТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник люминисцентный ALS.OPL/S 136	шт	74	22259,82		1 647 227		1 647 227	–	1 779 005
					–		–		–	131 778	
35	2977-7777-0601 (пл)СТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник люминисцентный PRB/S 436	шт	38	16942,86		643 829		643 829	–	695 335
					–		–		–	51 506	
36	2977-7777-0701 (пл)СТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник люминисцентный PRS/S 236 SPORT	шт	120	17483,93		2 098 072		2 098 072	–	2 265 917
					–		–		–	167 846	
37	2307-0102-1701	Светильники прикроватный с рассеивателем из опалового полимерного материала, с линейной люминесцентной лампой, крепление на поверхность стены, модели ВН 236, 220 В, степень защиты IP20, мощность 1х18 Вт, цоколь G13, в комплекте с выключателем для управления индивидуальным освещением, розеткой, кнопкой вызова медицинского персонала ГОСТ 17677-82	шт.	2	42702		85 404		85 404	–	92 236
					–		–		–	6 832	
38	2307-0102-1801	Светильники для люминесцентных ламп, модели ARCTIC 236 SAN/SMS, мощность 72 Вт ГОСТ	шт.	6	10481		62 886		62 886	–	67 917
					–		–		–	5 031	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	2307-0102-1332	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО 01-2х18-012 ГОСТ 17677-82	шт.	47	2752		129 344		129 344	–	139 692
					–		–		–	10 348	
41	2977-7777-0801 (пл)СТЦЕНОВОЕ	Светильник люминисцентный OPL/R 418	шт	55	14459,82		795 290		795 290	–	858 913
					–		–		–	63 623	
42	2977-7777-0901 (пл)СТЦЕНОВОЕ	Светильник люминисцентный OPL/R 436	шт	10	36176,79		361 768		361 768	–	390 709
					–		–		–	28 941	
44	2977-7777-1001 (пл)СТЦЕНОВОЕ	Светильник люминисцентный модели CD 218,	шт	46	23027,68		1 059 273		1 059 273	–	1 144 015
					–		–		–	84 742	
45	2307-0101-0303	Светильники потолочные, тип НПП1101-100 IP54 ГОСТ 17677-82(LUNA 60 30 01)	шт.	27	2598		70 146		70 146	–	75 758
					–		–		–	5 612	
46	2307-0102-1207	Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами пылевлагозащищенные, модели ПСХ 60-002, цоколь Е27, мощность 1х15 Вт, степень защиты IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	10	559		5 590		5 590	–	6 037
					–		–		–	447	
47	2307-0101-0324	Светильники потолочные, тип НПП03-100-002 IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	125	2200		275 000		275 000	–	297 000
					–		–		–	22 000	
49	2977-7777-1101 (пл)СТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник люминисцентный аварийного освещения модели MARS 2211-8	шт	73	18405,36		1 343 591		1 343 591	–	1 451 078
					–		–		–	107 487	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	2307-0101-2501	Светильники аварийного освещения, модели URAN 6521-8, мощность 1х8 Вт ГОСТ 17677-82	шт.	60	21171		1 270 260		1 270 260	–	1 371 881
					–		–		–	101 621	
51	2977-7777-1201 (пл)СТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник люминисцентный аварийного освещения модели ANTARES 4221-4 LED	шт	11	28641,07		315 052		315 052	–	340 256
					–		–		–	25 204	
53	2977-7777-1301 (пл)СТПРАЙС-ЛИСТ	Устройство дистанционного управления аврийным освещением с аккумуляторной батареей TELEMANDO	шт	8	39733,04		317 864		317 864	–	343 293
					–		–		–	25 429	
54	2307-0104-0201	Лампы ртутные низкого давления ГОСТ 6825-74 тип ЛБ65, ЛД18	шт.	5080	315		1 600 200		1 600 200	–	1 728 216
					–		–		–	128 016	
55	2307-0104-0201	Лампы ртутные низкого давления ГОСТ 6825-74 тип ЛДЦ-36	шт.	28	315		8 820		8 820	–	9 526
					–		–		–	706	
56	2307-0202-0604	стартер для люминисцентной лампы 80С-220	шт.	225	44		9 900		9 900	–	10 692
					–		–		–	792	
57	2307-0104-0404	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 21W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27	шт.	70	646		45 220		45 220	–	48 838
					–		–		–	3 618	
58	2307-0104-0403	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 13W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 15 Вт, цоколь Е27	шт.	82	637		52 234		52 234	–	56 413
					–		–		–	4 179	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	2307-0104-0405	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX S 11W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт, цоколь E27	шт.	10	642		6 420		6 420	–	6 934
					–		–		–	514	
60	2307-0104-0403	Лампы компактные люминесцентные, модели КЛЛ 2G 11 18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт, цоколь 2G 11	шт.	92	637		58 604		58 604	–	63 292
					–		–		–	4 688	
62	2307-0203-0602	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/24-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	7	10354		72 478		72 478	–	78 276
					–		–		–	5 798	
63	2307-0104-0403	Лампы компактные люминесцентные, модели КЛЛ SP-12.36В, напряжение электрической сети 220 В, мощность 12 Вт, цоколь E27	шт.	2	637		1 274		1 274	–	1 376
					–		–		–	102	
64	2307-0101-2202	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	шт.	2	3286		6 572		6 572	–	7 098
					–		–		–	526	
66	2307-0220-0504	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РШ-30)	шт.	80	419		33 520		33 520	–	36 202
					–		–		–	2 682	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	2307-0220-0505	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, , степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(брызгозащищенная)	шт.	2	240 / –		480 / –		480 / –	– / 38	518
69	2307-0202-0302	Коробки для установки выключателей У996 У2	шт.	5	1691 / –		8 455 / –		8 455 / –	– / 676	9 131
71	2307-0218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(С-1-16-10/220)	шт.	280	303 / –		84 840 / –		84 840 / –	– / 6 787	91 627
72	2307-0218-1504	Выключатель двухклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(С-2-16-10/220)	шт.	165	369 / –		60 885 / –		60 885 / –	– / 4 871	65 756
74	2307-0218-1603	Выключатель одноклавишный брызгозащищенный для открытой установки, модели РА 10-214,	шт.	90	237 / –		21 330 / –		21 330 / –	– / 1 706	23 036
76	2307-0218-1802	Переключатель на два направления для скрытой установки	шт.	22	960 / –		21 120 / –		21 120 / –	– / 1 690	22 810

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	2307-0202-0603	Коробки пластмассовые для встраивания штепсельных розеток и выключателей Л48	шт.	635	64		40 640		40 640	–	43 891
					–		–		–	3 251	
78	2307-0202-0702	Коробки ответвительные У194	шт.	4000	76		304 000		304 000	–	328 320
					–		–		–	24 320	
79	2307-0202-1401	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3	шт.	1500	39		58 500		58 500	–	63 180
					–		–		–	4 680	
80	2307-0202-0107	Коробка соединительная для прокладки в водопроводных трубах(КТ-1У3,5)	шт	12	2311		27 732		27 732	–	29 951
					–		–		–	2 219	
81	2307-0202-0712	Зажим соединительный изолирующий СИЗ 1(3)(для эвакуационного освещения)	шт.	500	13		6 500		6 500	–	7 020
					–		–		–	520	

Итого по смете	**47 793 529**
в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	44 253 268
Сметная прибыль (8 %), тенге	3 540 261
Итого по акту, тенге	**47 793 529**
Временные здания и сооружения (1,5 %)	716 903
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	1 067 230
Непредвиденные 2%	991 553
Итого в текущих ценах 2019 г.	**50 569 215**
Инфляция 2021 (К=1,1025743) 63%	55 756 317
Всего	**55 756 317**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НДС (12 %)					6 690 758				
		Всего по акту с учетом НДС					**62 447 075**				

ЗАКАЗЧИК:
Зам.руководителя
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Байбулов А.А.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО "Бестау-С"

_____ Кусманов Б.С.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер группы
авторского надзора ТОО ПИИ "Семстройпроект'

_____ Утенев З. К.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №97 от 24 августа 2020 г.
Доп.соглашение №2 от 10 февраля 2021 г.
Наименование стройки: Строительство средней школы на 1200 мест в пос. Восточный г. Семей ВКО (без наружных инженерных сетей)
Наименование объекта: Школа

Акт № 24
приемки выполненных работ за апрель 2021 г
Силовое электрооборудование (2-1-7)

Составлена в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ									
		1.1 .1 Вводно-распределительное устройство ВРУ-1 в соответствии с опросным листом лист ЭЛ-114									
2	5108-0401-0303 (об)	Вводная панель ВРУ-1-13-10, номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	193189		193 189		–	–	193 189
					–		–		193 189	–	
3	2307-0501-1012	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа СЭТ4-1/1 5(7,5) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 1	шт.	2	14821		29 642		29 642	–	32 013
					–		–		–	2 371	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	5108-0401-0705 (об)	Шкаф силовой на 8 групп предохранителей ШР11-73505-22У3	шт.	2	86330		172 660		–	–	172 660
					–		–		172 660	–	
1.3											
6	5108-0401-0303 (об)	Вводная панель ВРУ-1-13-10, номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	193189		193 189		–	–	193 189
					–		–		193 189	–	
7	2307-0501-1012	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа СЭТ4-1/1 5(7,5) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 1	шт.	2	14821		29 642		29 642	–	32 013
					–		–		–	2 371	
8	5108-0401-0705 (об)	Шкаф силовой на 8 групп предохранителей ШР11-73505-22У3	шт.	2	86330		172 660		–	–	172 660
					–		–		172 660	–	
1.5											
10	5108-0401-0401 (об)	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-21-10, номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	231127		231 127		–	–	231 127
					–		–		231 127	–	
11	2307-0501-0110	Счетчики СА4У-510-380В 5А	шт.	1	8510		8 510		8 510	–	9 191
					–		–		–	681	
1.7											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	5108-0401-0770 (об)	Пункт распределительный ПР 8-РУ-1202-20 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	34591		69 182		–	–	69 182
					–		–		69 182	–	
1.9											
15	5108-0401-0770 (об)	Пункт распределительный ПР 8-РУ-1202-20 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	4	34591		138 364		–	–	138 364
					–		–		138 364	–	
1.11											
17	2307-0201-0119	Бокс металлический 2-0-Н,1Р30,разм.466х350х95	шт.	1	2942		2 942		2 942	–	3 177
					–		–		–	235	
19	2307-0204-0749	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1482		1 482		1 482	–	1 601
					–		–		–	119	
21	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	8	428		3 424		3 424	–	3 698
					–		–		–	274	
22	2307-0204-0747	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1435		2 870		2 870	–	3 100
					–		–		–	230	
23	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	3793		11 379		11 379	–	12 289
					–		–		–	910	
1.13											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	5108-0401-0770 (об)	Пункт распределительный ПР 8-РУ-1202-20 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	6	34591		207 546		–	–	207 546
					–		–		207 546	–	
1.15											
27	2307-0201-0119	Бокс металлический 2-0-Н,1Р30,разм.466х350х95	шт.	2	2942		5 884		5 884	–	6 355
					–		–		–	471	
29	2307-0204-0749	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1482		2 964		2 964	–	3 201
					–		–		–	237	
31	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	12	428		5 136		5 136	–	5 547
					–		–		–	411	
32	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	10	3793		37 930		37 930	–	40 964
					–		–		–	3 034	
1.17											
34	2307-0201-0119	Бокс металлический 2-0-Н,1Р30,разм.466х350х95	шт.	2	2942		5 884		5 884	–	6 355
					–		–		–	471	
36	2307-0204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1482		2 964		2 964	–	3 201
					–		–		–	237	
38	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	8	428		3 424		3 424	–	3 698
					–		–		–	274	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	14	3793		53 102		53 102	–	57 350
					–		–		–	4 248	
1.19											
41	5108-0401-0770 (об)	Пункт распределительный ПР 8-РУ-1202-20 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	34591		34 591		–	–	34 591
					–		–		34 591	–	
1.21											
43	5108-0401-0770 (об)	Пункт распределительный ПР 8-РУ-1202-20 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	34591		34 591		–	–	34 591
					–		–		34 591	–	
1.23											
45	2307-0201-0119	Бокс металлический 2-0-Н,1Р30,разм.466х350х95	шт.	1	2942		2 942		2 942	–	3 177
					–		–		–	235	
47	2307-0204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1482		1 482		1 482	–	1 601
					–		–		–	119	
49	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	428		2 140		2 140	–	2 311
					–		–		–	171	
50	2307-0204-0747	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1435		2 870		2 870	–	3 100
					–		–		–	230	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	3793		11 379		11 379	–	12 289
					–		–		–	910	
1.25											
53	5108-0401-0770 (об)	Пункт распределительный ПР 8-РУ-1202-20 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	34591		34 591		–	–	34 591
					–		–		34 591	–	
1.27											
55	5108-0401-0770 (об)	Пункт распределительный ПР 8-РУ-1202-20 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	34591		34 591		–	–	34 591
					–		–		34 591	–	
1.29											
57	2307-0201-0103	Бокс металлический 2-0-Н,1Р30,разм.682х350х170	шт.	1	16101		16 101		16 101	–	17 389
					–		–		–	1 288	
59	2307-0204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1482		1 482		1 482	–	1 601
					–		–		–	119	
61	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	428		428		428	–	462
					–		–		–	34	
62	2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	1397		8 382		8 382	–	9 053
					–		–		–	671	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3793		3 793		3 793	–	4 096
					–		–		–	303	
64	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 34 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3793		3 793		3 793	–	4 096
					–		–		–	303	
1.31											
66	2307-0201-0119	Бокс металлический 2-0-Н,1Р30,разм.466х350х95	шт.	1	2942		2 942		2 942	–	3 177
					–		–		–	235	
68	2307-0204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1482		1 482		1 482	–	1 601
					–		–		–	119	
70	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	428		2 568		2 568	–	2 773
					–		–		–	205	
71	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	8	3793		30 344		30 344	–	32 772
					–		–		–	2 428	
1.33											
73	2307-0201-0119	Бокс металлический 2-0-Н,1Р30,разм.466х350х95	шт.	1	2942		2 942		2 942	–	3 177
					–		–		–	235	
75	2307-0204-0747	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1435		1 435		1 435	–	1 550
					–		–		–	115	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	428		1 284		1 284	–	1 387
					–		–		–	103	
78	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	3793		18 965		18 965	–	20 482
					–		–		–	1 517	
1.35											
80	2307-0201-0119	Бокс металлический 2-0-Н,1Р30,разм.466х350х95	шт.	1	2942		2 942		2 942	–	3 177
					–		–		–	235	
82	2307-0204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1482		1 482		1 482	–	1 601
					–		–		–	119	
84	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	428		1 712		1 712	–	1 849
					–		–		–	137	
85	2307-0204-0747	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1435		1 435		1 435	–	1 550
					–		–		–	115	
86	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	3793		15 172		15 172	–	16 386
					–		–		–	1 214	
1.37											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88	5108-0401-0770 (об)	Пункт распределительный ПР 8-РУ-1202-20 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	34591		34 591		–	–	34 591
					–		–		34 591	–	
1.39											
90	2307-0201-0103	Бокс металлический 2-0-Н,1Р30,разм.682х350х170	шт.	1	16101		16 101		16 101	–	17 389
					–		–		–	1 288	
92	2307-0204-0934	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	9149		9 149		9 149	–	9 881
					–		–		–	732	
95	2307-0204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1482		4 446		4 446	–	4 802
					–		–		–	356	
96	2307-0204-0747	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1435		2 870		2 870	–	3 100
					–		–		–	230	
97	2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1397		2 794		2 794	–	3 018
					–		–		–	224	
98	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	428		2 568		2 568	–	2 773
					–		–		–	205	
99	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	3793		7 586		7 586	–	8 193
					–		–		–	607	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.41											
101	2307-0201-0103	Бокс металлический 2-0-Н,1Р30,разм.682х350х170	шт.	1	16101		16 101		16 101	–	17 389
					–		–		–	1 288	
103	2307-0204-0934	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	9149		9 149		9 149	–	9 881
					–		–		–	732	
106	2307-0204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	1482		5 928		5 928	–	6 402
					–		–		–	474	
107	2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	1397		6 985		6 985	–	7 544
					–		–		–	559	
108	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	428		2 568		2 568	–	2 773
					–		–		–	205	
109	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3793		3 793		3 793	–	4 096
1.43					–		–		–	303	
111	5108-0401-0770 (об)	Пункт распределительный ПР 8-РУ-1202-20 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	34591		34 591		–	–	34 591
1.45					–		–		34 591	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	5108-0401-0770 (об)	Пункт распределительный ПР 8-РУ-1202-20 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	34591		34 591		–	–	34 591
					–		–		34 591	–	
1.47											
115	2307-0201-0119	Бокс металлический 2-0-Н,1Р30,разм.466х350х95	шт.	7	2942		20 594		20 594	–	22 242
					–		–		–	1 648	
117	2307-0204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	7	1482		10 374		10 374	–	11 204
					–		–		–	830	
119	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	70	3793		265 510		265 510	–	286 751
					–		–		–	21 241	
1.48											
121	5102-1303-0505 (об)	Прим.Шкаф управления пожарными задвижками ШУ-DOL-380-2-0,75-ВО-СО-RX-EX	шт.	1	222007		222 007		–	–	222 007
					–		–		222 007	–	
123	2307-0218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(С16-040)	шт.	3	303		909		909	–	982
					–		–		–	73	
125	2307-0101-0901	Светильники, тип НББ02-25 ГОСТ 17677-82	шт.	3	1023		3 069		3 069	–	3 315
					–		–		–	246	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
126	2307-0104-0301	Лампы накаливания электрические Б220-230-25	10 шт.	0,4	578		231		231	–	250
					–		–		–	18	
129	2307-0204-0413	Выключатель автоматический АП50Б-3МТ 25А,АП50Б-3МТ 10А,АП50Б-2МТ 10А	шт.	14	3772		52 808		52 808	–	57 033
					–		–		–	4 225	
130	2307-0202-0210	Выключатель автоматический АП50Б-3МТ 32А	шт.	3	6765		20 295		20 295	–	21 919
					–		–		–	1 624	
132	2307-0208-0148	Пускатель магнитный Uн	шт.	3	9469		28 407		28 407	–	30 680
					–		–		–	2 273	
133	2307-0208-0222	Пускатель магнитный Uн	шт.	1	11084		11 084		11 084	–	11 971
					–		–		–	887	
135	2307-0208-0702	Пакетный выключатель двухполюсный Uн	шт.	3	1382		4 146		4 146	–	4 478
					–		–		–	332	
137	2307-0220-0508	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	240	302		72 480		72 480	–	78 278
					–		–		–	5 798	
139	2307-0210-0101	Пост кнопочный ПКЕ 212-1 У2, степень защиты IP 54	шт.	36	1506		54 216		54 216	–	58 553
					–		–		–	4 337	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141	2307-0220-0504	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РШ-30)	шт.	377	419		157 963		157 963	–	170 600
					–		–		–	12 637	
143	2307-0220-0516	Розетка штепсельная двухместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РА16-227В-В1)	шт.	75	392		29 400		29 400	–	31 752
					–		–		–	2 352	
144	2307-0202-0603	Коробки монтажные установочные К 702,К 705	шт.	800	64		51 200		51 200	–	55 296
					–		–		–	4 096	
1.51											
182	2307-0201-0119	Бокс металлический 2-0-Н,1Р30,разм.466х350х95	шт.	1	2942		2 942		2 942	–	3 177
					–		–		–	235	
184	2307-0204-0749	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1482		1 482		1 482	–	1 601
					–		–		–	119	
186	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	428		1 712		1 712	–	1 849
					–		–		–	137	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
187	2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1397		1 397		1 397	–	1 509
					–		–		–	112	
189	2307-0204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	1482		7 410		7 410	–	8 003
					–		–		–	593	
191	5108-0401-0266 (об)	шкаф автоматического ввода резерва АВР-25	шт.	1	86311		86 311		–	–	86 311
					–		–		86 311	–	

Раздел 2 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИИ

2.1 Пункт силовой распределительный навесного исполнения исполнения до 18 модулей распределения ЩРН-18Э-1 36УХЛ3(ЩС-27(В))

193	2307-0201-0110	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5879		5 879		5 879	–	6 349
					–		–		–	470	
195	2307-0204-0933	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	6877		6 877		6 877	–	7 427
					–		–		–	550	
198	2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1397		2 794		2 794	–	3 018
					–		–		–	224	
199	2307-0204-0746	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1435		1 435		1 435	–	1 550
					–		–		–	115	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
200	2307-0204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1482		2 964		2 964	–	3 201
					–		–		–	237	
201	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	428		428		428	–	462
					–		–		–	34	
2.3											
203	2307-0201-0110	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5879		5 879		5 879	–	6 349
					–		–		–	470	
205	2307-0204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1482		1 482		1 482	–	1 601
					–		–		–	119	
207	2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	1397		5 588		5 588	–	6 035
					–		–		–	447	
208	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	428		856		856	–	924
					–		–		–	68	
2.5											
210	2307-0201-0110	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5879		5 879		5 879	–	6 349
					–		–		–	470	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212	2307-0204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1482 / –		1 482 / –		1 482 / –	– / 119	1 601
214	2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1397 / –		2 794 / –		2 794 / –	– / 224	3 018
215	2307-0204-0746	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1435 / –		1 435 / –		1 435 / –	– / 115	1 550
216	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	7	428 / –		2 996 / –		2 996 / –	– / 240	3 236
2.7											
218	2307-0201-0110	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5879 / –		5 879 / –		5 879 / –	– / 470	6 349
220	2307-0204-0747	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1435 / –		1 435 / –		1 435 / –	– / 115	1 550
222	2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1397 / –		4 191 / –		4 191 / –	– / 335	4 526

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
223	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	428		1 284		1 284	–	1 387
					–		–		–	103	
2.9											
225	2307-0201-0110	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5879		5 879		5 879	–	6 349
					–		–		–	470	
227	2307-0204-1237	Выключатель автоматический ВА57-35 с независимым расцепителем 63А	шт.	1	17825		17 825		17 825	–	19 251
					–		–		–	1 426	
229	2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1397		2 794		2 794	–	3 018
					–		–		–	224	
230	2307-0204-0746	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	1435		8 610		8 610	–	9 299
					–		–		–	689	
231	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	428		428		428	–	462
					–		–		–	34	
2.10											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
233	5108-0401-0111 (об)	Ящики управления Я 5111-2874УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 6 А, предел регулирования тока теплового реле от 3,8 А до 6 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	73398 / –		146 796 / –		– / 146 796	– / –	146 796
234	5108-0401-0112 (об)	Ящики управления Я 5111-2974УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 8 А, предел регулирования тока теплового реле от 5,5 А до 8 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	68655 / –		137 310 / –		– / 137 310	– / –	137 310
235	5108-0401-0110 (об)	Ящики управления Я 5111-2674 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 5 А, тепловое реле 4 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	75518 / –		75 518 / –		– / 75 518	– / –	75 518
236	5108-0401-0114 (об)	Ящики управления Я 5111-3174УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 12,5 А, предел регулирования тока теплового реле от 9,5 А до 14 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	4	69953 / –		279 812 / –		– / 279 812	– / –	279 812
238	2307-0204-1012	Выключатель автоматический АП50Б-2МТ Р 1,6А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-	шт.	25	4583 / –		114 575 / –		114 575 / –	– / 9 166	123 741

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
240	2307-0204-0831	Пускатель ручной,6,0А ВКИ-211	шт.	25	1419 / –		35 475 / –		35 475 / –	– / 2 838	38 313
242	2307-0210-0101	Пост кнопочный ПКЕ 212-1 У2, степень защиты IP 54	шт.	22	1506 / –		33 132 / –		33 132 / –	– / 2 651	35 783
244	2307-0206-0101	Выключатель пакетный ПВ2-16 U	шт.	8	1850 / –		14 800 / –		14 800 / –	– / 1 184	15 984
246	2307-0208-0106	Пускатель магнитный реверсивный ПМ12-010-660 Iн	шт.	2	2105 / –		4 210 / –		4 210 / –	– / 337	4 547
2.12											
248	2307-0202-0212	Ящик стальной протяжной и ответвительный для протяжки и соединения проводов и кабелей при выполнении открытых электропроводок и открытой прокладке кабельных линий, степень защиты 1Р31, габаритные размеры 400х400х200 мм, тип	шт.	1	10622 / –		10 622 / –		10 622 / –	– / 850	11 472
250	2307-0204-0407	Выключатель автоматический АЕ2056м,Ір	шт.	1	8211 / –		8 211 / –		8 211 / –	– / 657	8 868
252	2307-0208-0234	Пускатель магнитный ПМ12-10012 без теплового реле на ток 100А	шт.	1	24379 / –		24 379 / –		24 379 / –	– / 1 950	26 329
253	2307-0216-0101	Реле промежуточное РП21-010 12В постоянного тока с 1 разм.контактом	шт.	1	2574 / –		2 574 / –		2 574 / –	– / 206	2 780

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
255	2307-0202-0104	Пост кнопочный одноштифтовый ПКЕ112-1	шт.	1	778 / –		778 / –		778 / –	– / 62	840
257	2307-0202-0202	Блок зажимов Б324-10 на 10 клемм	шт.	1	866 / –		866 / –		866 / –	– / 69	935
2.14											
262	2307-0202-0212	Ящик стальной протяжной и ответвительный для протяжки и соединения проводов и кабелей при выполнении открытых электропроводок и открытой прокладке кабельных линий, степень защиты 1Р31, габаритные размеры 400х400х200 мм, тип	шт.	1	10622 / –		10 622 / –		10 622 / –	– / 850	11 472
264	2307-0204-1616	Выключатель автоматический АЕ2056м,Ip	шт.	1	4041 / –		4 041 / –		4 041 / –	– / 323	4 364
266	2307-0208-0234	Пускатель магнитный ПМ12-10012 без теплового реле на ток 100А	шт.	1	24379 / –		24 379 / –		24 379 / –	– / 1 950	26 329
267	2307-0216-0101	Реле промежуточное РП21-010 12В постоянного тока с 1 разм.контактом	шт.	1	2574 / –		2 574 / –		2 574 / –	– / 206	2 780
269	2307-0202-0104	Пост кнопочный одноштифтовый ПКЕ112-1	шт.	1	778 / –		778 / –		778 / –	– / 62	840
271	2307-0202-0202	Блок зажимов Б324-10 на 10 клемм	шт.	1	866 / –		866 / –		866 / –	– / 69	935

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2.15										
294	2306-1710-0708	Лотки окрашенные прямые НЛ 20-П 1,87 УЗ	шт.	80	2030		162 400		162 400	–	175 392
					–		–		–	12 992	
296	2306-1710-0403	Полки кабельные К 1161 УЗ	шт.	80	330		26 400		26 400	–	28 512
					–		–		–	2 112	
298	2306-1710-0603	Стойки кабельные К 1151 УЗ	шт.	60	640		38 400		38 400	–	41 472
					–		–		–	3 072	
299	2307-0202-0522	Шпилька для крепления полки к перекрытию У632АУХЛ3	шт.	20	132		2 640		2 640	–	2 851
					–		–		–	211	
		Итого по смете					**4 570 299**				
		в том числе									
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 854 158				
		- оборудование, тенге					2 567 808				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					148 333				
		Итого по акту, тенге					**4 570 299**				
		Временные здания и сооружения (1,5 %)					30 037				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)					44 716				
		Непредвиденные 2%					41 545				
		Итого в текущих ценах 2019 г.					**4 686 597**				
		Инфляция 2021 (К=1,1025743) 63%					5 167 321				
		Всего					**5 167 321**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							620 078				
		НДС (12 %)					**5 787 399**				
		Всего по акту с учетом НДС									

ЗАКАЗЧИК:
Зам.руководителя
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Байбулов А.А.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО "Бестау-С"

_____ Кусманов Б.С.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер группы
авторского надзора ТОО ПИИ "Семстройпроект'

_____ Утенев З. К.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №97 от 24 августа 2020 г.
Доп.соглашение №2 от 10 февраля 2021 г.
Наименование стройки: Строительство средней школы на 1200 мест в пос. Восточный г. Семей ВКО (без наружных инженерных сетей)
Наименование объекта: Школа

Акт № 25
приемки выполненных работ за апрель 2021 г
Технологическое оборудование (2-1-9)

Составлена в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	5900-0000-0000 (пл)	Камера холодильная сборно-разборная КХС-4, V-4м3, среднетемпературная, 1360x1960x2200	шт	2	476785,71 / –		953 571 / –		– / 953 571	– / –	953 571
3	5900-0000-0000 (пл)	Камера холодильная сборно-разборная КХН-4, V-4м3, низкотемпературная	шт	2	574553,57 / –		1 149 107 / –		– / 1 149 107	– / –	1 149 107
4	5800-0000-0000 (пл) (об)	Агрегат холодильный ММ-10А, U	шт	2	412500 / –		825 000 / –		– / 825 000	– / –	825 000
5	5900-0000-0000 (пл)	Агрегат холодильный ММ-09А, U	шт	2	412500 / –		825 000 / –		– / 825 000	– / –	825 000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	5900-0000-0000 (пл)	Ванна моечная односекционная ВСМ 1/700, 800x800x870	шт	3	150267,86 / –		450 804 / –		– / 450 804	– / –	450 804
9	5900-0000-0000 (пл)	Подтоварник, 1200x600x180	шт	5	45964,29 / –		229 821 / –		– / 229 821	– / –	229 821
10	5900-0000-0000 (пл)	Холодильник бытовой Бирюса, LG, U	шт	7	181696,43 / –		1 271 875 / –		– / 1 271 875	– / –	1 271 875
11	5900-0000-0000 (пл)	Стеллаж СКТ-1500/600, 1500x600x1500	шт	27	58633,93 / –		1 583 116 / –		– / 1 583 116	– / –	1 583 116
12	5900-0000-0000 (пл)	Ларь для овощей, 1470x1050x1500	шт	2	47633,93 / –		95 268 / –		– / 95 268	– / –	95 268
13	5900-0000-0000 (пл)	Панель LCD EIKI EFD-46, с настенной конструкцией крепления, размер 46, 0,3кВтх1ф, 1109x650x106	шт	1	491071,43 / –		491 071 / –		– / 491 071	– / –	491 071
15	5900-0000-0000 (пл)	Ванна-тумба моечная односекционная с рабочей поверхностью ВВД1/553Л-12/6Н, 1200x600x870	шт	4	50580,36 / –		202 321 / –		– / 202 321	– / –	202 321
16	5900-0000-0000 (пл)	Шкаф жарочный трехкамерный ШЖЭ-3, 14,4кВтх3ф, 885x800x1675	шт	1	849553,57 / –		849 554 / –		– / 849 554	– / –	849 554
18	5900-0000-0000 (пл)	Картофелечистка МКО-150-04, Q	шт	1	294642,86 / –		294 643 / –		– / 294 643	– / –	294 643
20	5900-0000-0000 (пл)	Шкаф холодильный ШХС-1,4, V	шт	1	441964,29 / –		441 964 / –		– / 441 964	– / –	441 964

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	5900-0000-0000 (пл)	Мясорубка настольная Beckers TC-12, Q	шт	1	471428,57	–	471 429	–	471 429	–	471 429
23	5900-0000-0000 (пл)	Колода разрубочная КР-500/800, 650x650x800	шт	1	181696,43	–	181 696	–	181 696	–	181 696
25	5900-0000-0000 (пл)	Электросушитель для рук,1,4кВтх1ф	шт	51	21607,14	–	1 101 964	–	1 101 964	–	1 101 964
26	5900-0000-0000 (пл)	Хлеборезка АХ-1, Q 80 резов/мин	шт	1	389812,5	–	389 813	–	389 813	–	389 813
27	5900-0000-0000 (пл)	Шкаф для хранения хлеба в тарелках ШХХ, 660x640x1956	шт	1	176785,71	–	176 786	–	176 786	–	176 786
28	5900-0000-0000 (пл)	Стол для доотчистки овощей СО-1/1200/800, 1200x800x870/920	шт	2	63839,29	–	127 679	–	127 679	–	127 679
30	5900-0000-0000 (пл)	Прилавок холодильный ПВВ(Н)70К, U220В, N	шт	1	314285,71	–	314 286	–	314 286	–	314 286
31	5900-0000-0000 (пл)	Мармит ПМЭС-70К, для 1-х блюд, N	шт	1	293267,86	–	293 268	–	293 268	–	293 268
32	5900-0000-0000 (пл)	Мармит ПМЭС-70К-60, для 2-х блюд, N	шт	1	634865,18	–	634 865	–	634 865	–	634 865
33	5900-0000-0000 (пл)	Электроплита ЭП-4ЖШ, 4-х конфорочная с жарочным шкафом, N	шт	3	226629,46	–	679 888	–	679 888	–	679 888

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	5900-0000-0000 (пл)	Секция-вставка с гладким столом ВСМ-420, 420x840x860	шт	1	91570,54 / –		91 571 / –		– / 91 571	– / –	91 571
36	5900-0000-0000 (пл)	Зонт вентиляционный ЗВН-1200/800, 1250x800x530	шт	5	177585,71 / –		887 929 / –		– / 887 929	– / –	887 929
38	5900-0000-0000 (пл)	Котел пищеварочный электрический КПЭ-160, V 160 л	шт	2	587321,43 / –		1 174 643 / –		– / 1 174 643	– / –	1 174 643
39	5900-0000-0000 (пл)	Электрокипятильник КНЭ-100, Q 100 л/час	шт	1	60892,86 / –		60 893 / –		– / 60 893	– / –	60 893
40	5900-0000-0000 (пл)	Подставка под электрокипятильник, 450x450x450	шт	1	17089,29 / –		17 089 / –		– / 17 089	– / –	17 089
42	5900-0000-0000 (пл)	Стол холодильный двухдвурный с бортом СО-03/2, t -2....+8С	шт	1	489598,21 / –		489 598 / –		– / 489 598	– / –	489 598
44	5900-0000-0000 (пл)	Универсальная кухонная машина УКМ 0,1, N 0,55 кВт	шт	1	923214,29 / –		923 214 / –		– / 923 214	– / –	923 214
45	5900-0000-0000 (пл)	Тележка для сбора посуды ТСП, 800x500x850	шт	1	35357,14 / –		35 357 / –		– / 35 357	– / –	35 357
46	5900-0000-0000 (пл)	Брусья гимнастические разновысокие (женские) массовые	шт	1	137156,25 / –		137 156 / –		– / 137 156	– / –	137 156
47	5900-0000-0000 (пл)	Шкаф металлический Модель 491, 440x355x1250	шт	7	64674,11 / –		452 719 / –		– / 452 719	– / –	452 719

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	5900-0000-0000 (пл)	Прилавок для приборов ПСП, 630x705x1155	шт	1	108919,64	–	108 920	–	108 920	–	108 920
52	5900-0000-0000 (пл)	Стол разделочный СР-2/950, 950x600x870	шт	13	45964,29	–	597 536	–	597 536	–	597 536
54	5900-0000-0000 (пл)	Машина посудомоечная универсальная МПУ-700, Q	шт	1	1031250	–	1 031 250	–	1 031 250	–	1 031 250
55	5900-0000-0000 (пл)	Синтезатор YAMAHA N 0,1 кВт	шт	1	133571,43	–	133 571	–	133 571	–	133 571
56	5900-0000-0000 (пл)	Стол для сбора остатков пищи СРО-3/600, 600x600x870	шт	2	31428,57	–	62 857	–	62 857	–	62 857
57	5900-0000-0000 (пл)	Спирометр (спирограф) микропроцессорный, диапозон измерений, объемеых расходов воздуха при дыхании 0,1...15л/сек, U 220В	шт	1	491071,43	–	491 071	–	491 071	–	491 071
58	5900-0000-0000 (пл)	Стол обеденный в комплекте с 6 стульями С94-19, 1500x(650+250)x750/490	компл	66	19782,14	–	1 305 621	–	1 305 621	–	1 305 621
60	5900-0000-0000 (пл)	Зонт приточно-вытяжной ЗПВ-1100-2-0, N 0,205 кВт 1250x1100x450	шт	1	314285,71	–	314 286	–	314 286	–	314 286
61	5900-0000-0000 (пл)	Плита электрическая ПЭ-0,34 ШП двухконфорочная с жарочным шкафом U 380 В	шт	1	373214,29	–	373 214	–	373 214	–	373 214

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	5900-0000-0000 (пл)	Зеркало настенное	шт	3	8043,75	–	24 131	–	–	–	24 131
63	5900-0000-0000 (пл)	Стол демонстрационный, 1700x750x900	шт	5	83106,25	–	415 531	–	–	–	415 531
64	5900-0000-0000 (пл)	Машина швейная бытовая с электроприводом Чайка 142М-22-33, U 220В	шт	7	206250	–	1 443 750	–	–	–	1 443 750
65	5900-0000-0000 (пл)	Доска гладильная с электроутюгом	компл	1	24553,57	–	24 554	–	–	–	24 554
66	5900-0000-0000 (пл)	Пылесос ОР-1500, Q 3000 м3/ч, диаметр вентилятора 300 мм; 1,5 кВтх1ф 850x560x1950	шт	3	373214,29	–	1 119 643	–	–	–	1 119 643
67	5900-0000-0000 (пл)	Вешалка настенная на 9 мест, 1280x260	шт	6	5568,75	–	33 413	–	–	–	33 413
68	5900-0000-0000 (пл)	Манекен из обтянутой ткани	компл	2	11785,71	–	23 571	–	–	–	23 571
69	5900-0000-0000 (пл)	Тележка грузовая грузоподъемностью ТП-150, 150кг	шт	1	83482,14	–	83 482	–	–	–	83 482
76	5900-0000-0000 (пл)	Весы товарные ВТ8908-150КГ, предел взвешивания 10..150кг	шт	2	78571,43	–	157 143	–	–	–	157 143
77	5900-0000-0000 (пл)	Вешалка гардеробная двухсторонняя на 36 крючков	шт	38	42919,64	–	1 630 946	–	–	–	1 630 946

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	5900-0000-0000 (пл)	Банкетка 3-х местная, Б94-03, 1200x400x410	шт	12	9035,71 / –		108 429 / –		– / 108 429	– / –	108 429
79	5900-0000-0000 (пл)	Скамья с вешалкой для раздевалок, 600x350x1200	шт	86	33687,5 / –		2 897 125 / –		– / 2 897 125	– / –	2 897 125
80	5900-0000-0000 (пл)	Стойка волейбольная нетелескопическая с закладными стаканами	шт	2	63839,29 / –		127 679 / –		– / 127 679	– / –	127 679
81	5900-0000-0000 (пл)	Баскетбольный щит 72 (1800x1050) из закаленного стекла, ферма с регулировкой высоты, амортизационное кольцо, сетка	компл	1	192444,64 / –		192 445 / –		– / 192 445	– / –	192 445
82	5900-0000-0000 (пл)	Баскетбольный щит 72 (1800x1050) из закаленного стекла, ферма с регулировкой высоты, амортизационное кольцо, сетка (тренировочный)	компл	6	192444,64 / –		1 154 668 / –		– / 1 154 668	– / –	1 154 668
83	5900-0000-0000 (пл)	Бревно гимнастическое, длина 5000, ширина 130	шт	1	65803,57 / –		65 804 / –		– / 65 804	– / –	65 804
84	5900-0000-0000 (пл)	Брусья гимнастические параллельные массовые "Классические"	шт	1	97984,82 / –		97 985 / –		– / 97 985	– / –	97 985
85	5900-0000-0000 (пл)	Весы электронные медицинские ВЭМ-150, "Масса-К", 510x400x800	шт	3	108035,71 / –		324 107 / –		– / 324 107	– / –	324 107
86	5900-0000-0000 (пл)	Канат для лазания	шт	1	84120,54 / –		84 121 / –		– / 84 121	– / –	84 121

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	5900-0000-0000 (пл)	Конь-козел гимнастический, 1200x600x950/1350	шт	1	35290,18		35 290		–	–	35 290
					–		–		35 290	–	
88	5900-0000-0000 (пл)	Кольца (на консоли)	компл	1	36142,86		36 143		–	–	36 143
					–		–		36 143	–	
89	5900-0000-0000 (пл)	Конь гимнастический с ручками	шт	1	38300,89		38 301		–	–	38 301
					–		–		38 301	–	
90	5900-0000-0000 (пл)	Стойка баскетбольная игровая мобильная складка "ATLET 165", вынос 1,65м, размер щита:180x105см, кольцо	компл	1	376694,64		376 695		–	–	376 695
					–		–		376 695	–	
91	5900-0000-0000 (пл)	Мат гимнастический, 2000x1000	шт	8	22098,21		176 786		–	–	176 786
					–		–		176 786	–	
92	5900-0000-0000 (пл)	Мостик гимнастический пружинный, 1200x600x230	шт	1	24133,93		24 134		–	–	24 134
					–		–		24 134	–	
93	5900-0000-0000 (пл)	Перекладина гимнастическая универсальная 2500x2400	шт	1	53723,21		53 723		–	–	53 723
					–		–		53 723	–	
94	5900-0000-0000 (пл)	Термопот, N 0,75 кВт	шт	1	34375		34 375		–	–	34 375
					–		–		34 375	–	
95	5900-0000-0000 (пл)	Скамейка гимнастическая 3500x230x300	шт	8	23080,36		184 643		–	–	184 643
					–		–		184 643	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	5900-0000-0000 (пл)	Стенка гимнастическая, 1000х3200	секция	10	17678,57	–	176 786	–	–	–	176 786
97	5900-0000-0000 (пл)	Стол-шкаф кухонный, 800х600х900	шт	2	47142,86	–	94 286	–	–	–	94 286
98	5900-0000-0000 (пл)	Дорожка резиновая для разбега, L 13 м	шт	1	94285,71	–	94 286	–	–	–	94 286
100	5900-0000-0000 (пл)	Станок токарный настольный SPB-400, Lмах-400мм, Фмах-150 мм, 0,6кВтх3ф, 935х588х470	шт	3	116570,54	–	349 712	–	–	–	349 712
102	5900-0000-0000 (пл)	Станок фрезерный настольный FP-16K, размер стола 420х155, число скоростей 12, 0,55кВтх3ф, 445х320х1820	шт	1	82991,07	–	82 991	–	–	–	82 991
104	5900-0000-0000 (пл)	Станок настольно-сверлильный 2М112, Фсверла 12, N 0,55 кВт	шт	2	326562,5	–	653 125	–	–	–	653 125
105	5900-0000-0000 (пл)	Подставка под оборудование	шт	2	36339,29	–	72 679	–	–	–	72 679
107	5900-0000-0000 (пл)	Станок токарный для деревообработки DSL-1100V, Lобточки 1100мм, Фобточки 370мм, 0,55кВтх1ф, 1560х470х1150	шт	2	81714,29	–	163 429	–	–	–	163 429
108	5900-0000-0000 (пл)	Верстак слесарный с тисами В Сл 03-01, 1200х700х810	шт	14	37321,43	–	522 500	–	–	–	522 500

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	5900-0000-0000 (пл)	Верстак столярный В Ст 03-02, 1200х700х810	шт	14	37321,43 / –		522 500 / –		– / 522 500	– / –	522 500
110	5900-0000-0000 (пл)	Табурет поворотный Т-99-01, 320х350/600	шт	38	6383,93 / –		242 589 / –		– / 242 589	– / –	242 589
111	5900-0000-0000 (пл)	Стол для президиума С01-23, 2000х900х750	шт	1	14983,04 / –		14 983 / –		– / 14 983	– / –	14 983
112	5900-0000-0000 (пл)	Вышка судейская	шт	1	34375 / –		34 375 / –		– / 34 375	– / –	34 375
114	5900-0000-0000 (пл)	Рециркулятор УФ-бактерицидный двухламповый СН-211, Vпом 50-70м3, N 0,2 кВт	шт	4	39688,39 / –		158 754 / –		– / 158 754	– / –	158 754
115	5900-0000-0000 (пл)	Принтер лазерный U 220 В	шт	3	45178,57 / –		135 536 / –		– / 135 536	– / –	135 536
117	5900-0000-0000 (пл)	Станок двухдисковый шлифовальный BKL-2000, Фкруга 200мм, 0,55кВтх3ф, 370х415х300	шт	1	19790,18 / –		19 790 / –		– / 19 790	– / –	19 790
120	5900-0000-0000 (пл)	Станок деревообрабатываающий настольный с подставкой СДН-1, 1,1кВтх3ф, 900х600х500	шт	1	122571,43 / –		122 571 / –		– / 122 571	– / –	122 571
122	5900-0000-0000 (пл)	Шкаф медицинский одностворчатый с сейфом, 550х420х1800	шт	1	64674,11 / –		64 674 / –		– / 64 674	– / –	64 674

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	5900-0000-0000 (пл)	Кушетка смотровая разборная М-10, 2000х630х500	шт	2	17678,57 / –		35 357 / –		– / 35 357	– / –	35 357
124	5900-0000-0000 (пл)	Ширма одностворчатая, 506х1810	шт	2	13150,89 / –		26 302 / –		– / 26 302	– / –	26 302
125	5900-0000-0000 (пл)	Вешалка для полотенец настенная на 2 крючка	шт	14	2455,36 / –		34 375 / –		– / 34 375	– / –	34 375
127	5900-0000-0000 (пл)	Стирилизатор воздушный ГП-10-МО, N 1.0 кВт	шт	1	37321,43 / –		37 321 / –		– / 37 321	– / –	37 321
130	5900-0000-0000 (пл)	Облучатель кварцевый ОУФк Солнышко , N 0,3 кВт	шт	1	28383,93 / –		28 384 / –		– / 28 384	– / –	28 384
131	5900-0000-0000 (пл)	Ведро педальное для отходов	шт	171	5892,86 / –		1 007 679 / –		– / 1 007 679	– / –	1 007 679
132	5900-0000-0000 (пл)	Столик инструментальный М7-1, 600х400х900	шт	1	15321,43 / –		15 321 / –		– / 15 321	– / –	15 321
133	5900-0000-0000 (пл)	Ростомер деревянный РМ-1, 450х450х2100	шт	1	29366,07 / –		29 366 / –		– / 29 366	– / –	29 366
134	5900-0000-0000 (пл)	Таблица для определения остроты зрения для детей (Сивцева)	шт	1	35750 / –		35 750 / –		– / 35 750	– / –	35 750
135	5900-0000-0000 (пл)	Кресло рабочее Модель 413	шт	1	5696,43 / –		5 696 / –		– / 5 696	– / –	5 696

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
137	5900-0000-0000 (пл)	Диван 3-х местный	шт	9	176785,71 / –		1 591 071 / –		– / 1 591 071	– / –	1 591 071
143	5900-0000-0000 (пл)	Кабина кассовая КК70К-01, 1120x1030x870	шт	1	147321,43 / –		147 321 / –		– / 147 321	– / –	147 321
144	5900-0000-0000 (пл)	Аппарат кассовый с фискальной памятью, U 220В	шт	1	83482,14 / –		83 482 / –		– / 83 482	– / –	83 482
147	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивная доска электромагнитного принципа действия, диагональ экрана 77	шт	9	206250 / –		1 856 250 / –		– / 1 856 250	– / –	1 856 250
148	5900-0000-0000 (пл)	Стеллаж для тарелок, 1200x300x1750	шт	3	58633,93 / –		175 902 / –		– / 175 902	– / –	175 902
149	5900-0000-0000 (пл)	Печь микроволновая U 220В	шт	2	34375 / –		68 750 / –		– / 68 750	– / –	68 750
0.1 Мультимедийный кабинет на 25 учащихся 2 комплекта, в состав 1 комплекта входит:											
159	5900-0000-0000 (пл)	ПК и комплектующие (коврик, наушники, микрофон, аудиосистема)	компл	52	280892,86 / –		14 606 429 / –		– / 14 606 429	– / –	14 606 429
160	5900-0000-0000 (пл)	Устройство бесперебойного питания	шт	2	21607,14 / –		43 214 / –		– / 43 214	– / –	43 214
161	5900-0000-0000 (пл)	ADSL модем	шт	2	21607,14 / –		43 214 / –		– / 43 214	– / –	43 214

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162	5900-0000-0000 (пл)	Сетевой концентратор	компл	2	83482,14	–	166 964	–	–	–	166 964
164	5900-0000-0000 (пл)	Компьютер с 17 ЖК монитором с лицензированным программным обеспечением в комплекте (мышь, коврик, клавиатура)	компл	278	245535,715	–	68 258 929	–	68 258 929	–	68 258 929
169	5900-0000-0000 (пл)	Подставка держатель для карт	шт	4	29464,29	–	117 857	–	117 857	–	117 857
172	5900-0000-0000 (пл)	Кресло для зрительного зала	шт	460	8642,86	–	3 975 714	–	3 975 714	–	3 975 714
		0.2 Комплект оборудования, приборов, наглядных пособий, мебели для кабинета физики на 13 учащихся мест -2 комплекта, 1 комплект в том числе:									
173	5900-0000-0000 (пл)	Комплект электроснабжения кабинета физики U 220 В	компл	2	180714,29	–	361 429	–	361 429	–	361 429
175	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивная доска с электромагнитным принципом действия, 1755x1225x130, диагональ 85	шт	2	206250	–	412 500	–	412 500	–	412 500
177	5900-0000-0000 (пл)	Мультимедиа-проектор (интегрированный с интерактивной доской)	шт	2	192500	–	385 000	–	385 000	–	385 000
178	5900-0000-0000 (пл)	Аудио-система (интегрированная с интерактивной доской)	шт	2	10312,5	–	20 625	–	20 625	–	20 625

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180	5900-0000-0000 (пл)	Персональный компьютер с 17 ЖК монитором с лицензированным программным обеспечением в комплекте (мышь, коврик, клавиатура, наушники, аудиосистема)	компл	2	245535,71	–	491 071	–	–	491 071	491 071
181	5900-0000-0000 (пл)	Устройство бесперебойного питания, 600W/750VA, 230V	шт	2	14732,14	–	29 464	–	–	29 464	29 464
182	5900-0000-0000 (пл)	Графопроектор	компл	2	275000	–	550 000	–	–	550 000	550 000
187	5900-0000-0000 (пл)	Подиум для стола преподавателя, 4000x2200x150	шт	2	35357,14	–	70 714	–	–	70 714	70 714
	0.3 Приборы общего назначения 1 комплект:										
192	5900-0000-0000 (пл)	Аквариум	шт	2	6088,39	–	12 177	–	–	12 177	12 177
193	5900-0000-0000 (пл)	Барометр-анероид	шт	2	10706,25	–	21 413	–	–	21 413	21 413
194	5900-0000-0000 (пл)	Весы технические с разновесами	шт	2	41287,5	–	82 575	–	–	82 575	82 575
195	5900-0000-0000 (пл)	Весы электронные до 2000г	шт	2	57382,14	–	114 764	–	–	114 764	114 764

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
196	5900-0000-0000 (пл)	Блок питания 24В регулируемый	шт	2	76275,89	–	152 552	–	152 552	–	152 552
197	5900-0000-0000 (пл)	Генератор звуковой (0,1 Гц-100 кГц)	шт	2	86073,21	–	172 146	–	172 146	–	172 146
198	5900-0000-0000 (пл)	Гигрометр (психрометр) ВИТ-2	шт	2	2659,82	–	5 320	–	5 320	–	5 320
199	5900-0000-0000 (пл)	Груз наборный 1 кг	шт	2	6227,68	–	12 455	–	12 455	–	12 455
200	5900-0000-0000 (пл)	Динамометр демонстрационный (пара)	шт	2	21797,32	–	43 595	–	43 595	–	43 595
201	5900-0000-0000 (пл)	Источник питания 12В регулируемый	шт	2	27641,07	–	55 282	–	55 282	–	55 282
202	5900-0000-0000 (пл)	Комплект инструментов классных	шт	2	10497,32	–	20 995	–	20 995	–	20 995
203	5900-0000-0000 (пл)	Набор проволочных каркасов для определения пов.натяжения	шт	2	3639,29	–	7 279	–	7 279	–	7 279
204	5900-0000-0000 (пл)	Комплект посуды демонстрационной с принадлежностями	компл	2	12736,61	–	25 473	–	25 473	–	25 473
205	5900-0000-0000 (пл)	Манометр жидкостной демонстрационный	шт	2	4688,39	–	9 377	–	9 377	–	9 377

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
206	5900-0000-0000 (пл)	Манометр металлический	шт	2	29950,89 / –		59 902 / –		– / 59 902	– / –	59 902
207	5900-0000-0000 (пл)	Машина электрическая обратимая (двигатель-генератор)	шт	2	41916,96 / –		83 834 / –		– / 83 834	– / –	83 834
208	5900-0000-0000 (пл)	Огниво воздушное	шт	2	6088,39 / –		12 177 / –		– / 12 177	– / –	12 177
209	5900-0000-0000 (пл)	Метр демонстрационный	шт	2	2659,82 / –		5 320 / –		– / 5 320	– / –	5 320
210	5900-0000-0000 (пл)	Микроскоп демонстрационный	шт	2	106366,07 / –		212 732 / –		– / 212 732	– / –	212 732
211	5900-0000-0000 (пл)	Набор материалов по физике	шт	2	15395,54 / –		30 791 / –		– / 30 791	– / –	30 791
212	5900-0000-0000 (пл)	Насос вакуумный Комовского	шт	2	38488,39 / –		76 977 / –		– / 76 977	– / –	76 977
213	5900-0000-0000 (пл)	Столик подъемный 200х200	шт	2	14695,54 / –		29 391 / –		– / 29 391	– / –	29 391
214	5900-0000-0000 (пл)	Тарелка вакуумная со звонком	шт	2	29391,07 / –		58 782 / –		– / 58 782	– / –	58 782
215	5900-0000-0000 (пл)	Термометр с фиксацией максимального и миномального значения	шт	2	5108,04 / –		10 216 / –		– / 10 216	– / –	10 216

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216	5900-0000-0000 (пл)	Термометр демонстрационный	шт	2	14345,54 / –		28 691 / –		– / 28 691	– / –	28 691
217	5900-0000-0000 (пл)	Цилиндр с отпадающим дном	шт	2	9657,14 / –		19 314 / –		– / 19 314	– / –	19 314
218	5900-0000-0000 (пл)	Штатив демонтрационный физический	шт	2	26591,96 / –		53 184 / –		– / 53 184	– / –	53 184
219	5900-0000-0000 (пл)	Штатив рамный	шт	2	39887,5 / –		79 775 / –		– / 79 775	– / –	79 775
220	5900-0000-0000 (пл)	Электроплитка 800 Вт	шт	2	13296,43 / –		26 593 / –		– / 26 593	– / –	26 593
221	5900-0000-0000 (пл)	Измеритель электропроводности и температуры	шт	2	47241,96 / –		94 484 / –		– / 94 484	– / –	94 484
222	5900-0000-0000 (пл)	Измеритель постоянного магнитного тока	шт	2	46857,14 / –		93 714 / –		– / 93 714	– / –	93 714
223	5900-0000-0000 (пл)	Измеритель давления и температуры	шт	2	48599,11 / –		97 198 / –		– / 97 198	– / –	97 198
224	5900-0000-0000 (пл)	Веб-камера на подвижном штативе	шт	2	39887,5 / –		79 775 / –		– / 79 775	– / –	79 775
225	5900-0000-0000 (пл)	Видеокамера для работы с оптическими приборами (3 Мпикс)	шт	2	113364,29 / –		226 729 / –		– / 226 729	– / –	226 729

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		0.4 Программно-аппаратный цифровой измерительный комплекс учителя:									
226	5900-0000-0000 (пл)	Демонстрационный измерительный прибор универсальный	шт	2	78654,46 / –		157 309 / –		– / 157 309	– / –	157 309
227	5900-0000-0000 (пл)	Цифровой датчик влажности (10...100%)	шт	2	38767,86 / –		77 536 / –		– / 77 536	– / –	77 536
228	5900-0000-0000 (пл)	Цифровой датчик ионизирующег излучения	шт	2	67738,39 / –		135 477 / –		– / 135 477	– / –	135 477
229	5900-0000-0000 (пл)	Цифровой датчик напряжения (+-25 В)	шт	2	25751,79 / –		51 504 / –		– / 51 504	– / –	51 504
230	5900-0000-0000 (пл)	Цифровой датчик напряжения (+-250 мВ)	шт	2	20153,57 / –		40 307 / –		– / 40 307	– / –	40 307
231	5900-0000-0000 (пл)	Цифровой датчик освещенности	шт	2	34778,57 / –		69 557 / –		– / 69 557	– / –	69 557
232	5900-0000-0000 (пл)	Цифровой датчик расстояния ультразвуковой	шт	2	100767,86 / –		201 536 / –		– / 201 536	– / –	201 536
233	5900-0000-0000 (пл)	Цифровой датчик света	шт	2	34079,46 / –		68 159 / –		– / 68 159	– / –	68 159
234	5900-0000-0000 (пл)	Цифровой датчик силы (+-20 Н)	шт	2	67878,57 / –		135 757 / –		– / 135 757	– / –	135 757

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
235	5900-0000-0000 (пл)	Цифровой датчик тока (+-2,5 мА)	шт	2	27781,25 / –		55 563 / –		– / 55 563	– / –	55 563
236	5900-0000-0000 (пл)	Цифровой датчик тока (+-250 мА)	шт	2	22742,86 / –		45 486 / –		– / 45 486	– / –	45 486
237	5900-0000-0000 (пл)	Цифровой датчик угла (0... 3600 град, 10 оборотов)	шт	2	32539,29 / –		65 079 / –		– / 65 079	– / –	65 079
238	5900-0000-0000 (пл)	Цифровой датчик элетрического заряда	шт	2	39397,32 / –		78 795 / –		– / 78 795	– / –	78 795
239	5900-0000-0000 (пл)	Цифровой датчик ускорения трехкоординатный	шт	2	47584,82 / –		95 170 / –		– / 95 170	– / –	95 170
240	5900-0000-0000 (пл)	Цифровой осциллографический датчик напряжения (2 канала)	шт	2	45187,5 / –		90 375 / –		– / 90 375	– / –	90 375
	0.5 Приборы демонстрационные. Механика:										
241	5900-0000-0000 (пл)	Ведерко Архимеда	шт	2	4408,93 / –		8 818 / –		– / 8 818	– / –	8 818
242	5900-0000-0000 (пл)	Набор "Маятник Максвелла"	компл	2	8397,32 / –		16 795 / –		– / 16 795	– / –	16 795
243	5900-0000-0000 (пл)	Набор демонстрационный "Волновая ванна"	шт	2	64379,46 / –		128 759 / –		– / 128 759	– / –	128 759

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
244	5900-0000-0000 (пл)	Набор демонстрационный "Динамика вращательного	шт	2	100767,86 / –		201 536 / –		– / 201 536	– / –	201 536
245	5900-0000-0000 (пл)	Набор демонстрационный "Механические колебания и волны"	шт	2	63329,46 / –		126 659 / –		– / 126 659	– / –	126 659
246	5900-0000-0000 (пл)	Набор демонстрационный "Механические явления"	шт	2	96569,64 / –		193 139 / –		– / 193 139	– / –	193 139
247	5900-0000-0000 (пл)	Набор по статике с магнитными держателями	шт	2	24701,79 / –		49 404 / –		– / 49 404	– / –	49 404
248	5900-0000-0000 (пл)	Набор тел равного объема	шт	2	3743,75 / –		7 488 / –		– / 7 488	– / –	7 488
249	5900-0000-0000 (пл)	Набор тел равной массы	шт	2	3988,39 / –		7 977 / –		– / 7 977	– / –	7 977
250	5900-0000-0000 (пл)	Пистолет баллистический	шт	2	10216,96 / –		20 434 / –		– / 20 434	– / –	20 434
251	5900-0000-0000 (пл)	Пресс гидравлический	шт	2	37088,39 / –		74 177 / –		– / 74 177	– / –	74 177
252	5900-0000-0000 (пл)	Прибор для демонстрации атмосферного давления (магдебурские полушария)	шт	2	7767,86 / –		15 536 / –		– / 15 536	– / –	15 536
253	5900-0000-0000 (пл)	Прибор для изучения наклонной плоскости	шт	2	34708,93 / –		69 418 / –		– / 69 418	– / –	69 418

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
254	5900-0000-0000 (пл)	Призма наклоняющаяся с отвесом	шт	2	6578,57 / –		13 157 / –		– / 13 157	– / –	13 157
255	5900-0000-0000 (пл)	Рычаг демонстрационный	шт	2	5129,46 / –		10 259 / –		– / 10 259	– / –	10 259
256	5900-0000-0000 (пл)	Сосуд сообщающиеся	шт	2	5528,57 / –		11 057 / –		– / 11 057	– / –	11 057
257	5900-0000-0000 (пл)	Стакан отливной демонстрационный	шт	2	4408,93 / –		8 818 / –		– / 8 818	– / –	8 818
258	5900-0000-0000 (пл)	Трубка Ньютона	шт	2	13575,89 / –		27 152 / –		– / 27 152	– / –	27 152
259	5900-0000-0000 (пл)	Шар Паскаля	шт	2	5528,57 / –		11 057 / –		– / 11 057	– / –	11 057

0.6 Приборы демонстрационные. Молекулярная физика:

260	5900-0000-0000 (пл)	Набор демонстрационный "Молекулярня физика и тепловые явления"	шт	2	62280,36 / –		124 561 / –		– / 124 561	– / –	124 561
261	5900-0000-0000 (пл)	Набор демонстрационный "Газовые законы и свойства насыщенных паров"	шт	2	137856,25 / –		275 713 / –		– / 275 713	– / –	275 713
262	5900-0000-0000 (пл)	Набор капилляров	шт	2	5738,39 / –		11 477 / –		– / 11 477	– / –	11 477

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
263	5900-0000-0000 (пл)	Прибор для демонстрации диффузии в жидкостях и газах	шт	2	6298,21 / –		12 596 / –		– / 12 596	– / –	12 596
264	5900-0000-0000 (пл)	Трубка для демонстрации конвекции в жидкости	шт	2	6018,75 / –		12 038 / –		– / 12 038	– / –	12 038
265	5900-0000-0000 (пл)	Цилиндры свинцовые со стругом	шт	2	4100,89 / –		8 202 / –		– / 8 202	– / –	8 202
266	5900-0000-0000 (пл)	Шар с кольцами	шт	2	5738,39 / –		11 477 / –		– / 11 477	– / –	11 477
		0.7 Приборы демонстрационные. Электродинамика и звуковые волны									
267	5900-0000-0000 (пл)	Высоковольтный источник 30кВ	шт	2	100068,75 / –		200 138 / –		– / 200 138	– / –	200 138
268	5900-0000-0000 (пл)	Генератор Ван-де-Граафа	шт	2	117562,5 / –		235 125 / –		– / 235 125	– / –	235 125
269	5900-0000-0000 (пл)	Динамик низкочастотный на подставке	шт	2	11126,79 / –		22 254 / –		– / 22 254	– / –	22 254
270	5900-0000-0000 (пл)	Дозиметр	шт	2	47584,82 / –		95 170 / –		– / 95 170	– / –	95 170
271	5900-0000-0000 (пл)	Звонок электрический демонстрационный	шт	2	3918,75 / –		7 838 / –		– / 7 838	– / –	7 838

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
272	5900-0000-0000 (пл)	Камертоны на резонансных ящиках 440ГЦ	шт	2	11546,43 / –		23 093 / –		– / 23 093	– / –	23 093
273	5900-0000-0000 (пл)	Комплект приборов для изучения принципов радиоприема и радиопередачи	шт	2	101467,86 / –		202 936 / –		– / 202 936	– / –	202 936
274	5900-0000-0000 (пл)	Комплект приборов и принадлежностей для демонстрации свойств электромагнитных волн	шт	2	136457,14 / –		272 914 / –		– / 272 914	– / –	272 914
275	5900-0000-0000 (пл)	Комплект проводов	шт	2	2029,46 / –		4 059 / –		– / 4 059	– / –	4 059
276	5900-0000-0000 (пл)	Конденсатор переменной емкости	шт	2	31979,46 / –		63 959 / –		– / 63 959	– / –	63 959
277	5900-0000-0000 (пл)	Конденсатор разборный	шт	2	12385,71 / –		24 771 / –		– / 24 771	– / –	24 771
278	5900-0000-0000 (пл)	Магнит дугообразный	шт	2	2729,46 / –		5 459 / –		– / 5 459	– / –	5 459
279	5900-0000-0000 (пл)	Магнит полосовой демонстрационный (пара)	шт	2	3358,93 / –		6 718 / –		– / 6 718	– / –	6 718
280	5900-0000-0000 (пл)	Машина электрофорная	шт	2	20293,75 / –		40 588 / –		– / 40 588	– / –	40 588

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
281	5900-0000-0000 (пл)	Набор "Магнитное поле Земли"	шт	2	8466,96 / –		16 934 / –		– / 16 934	– / –	16 934
282	5900-0000-0000 (пл)	Набор демонстрационный "Звуковые колебания и волны"	шт	2	78515,18 / –		157 030 / –		– / 157 030	– / –	157 030
283	5900-0000-0000 (пл)	Набор демонстрационный "Магнитное поле кольцевых токов"	шт	2	110075 / –		220 150 / –		– / 220 150	– / –	220 150
284	5900-0000-0000 (пл)	Набор демонстрационный "Полупроводниковые приборы"	шт	2	33589,29 / –		67 179 / –		– / 67 179	– / –	67 179
285	5900-0000-0000 (пл)	Набор демонстрационный "Постоянный ток"	шт	2	37088,39 / –		74 177 / –		– / 74 177	– / –	74 177
286	5900-0000-0000 (пл)	Набор демонстрационный "Электрический ток в вакууме"	шт	2	55283,04 / –		110 566 / –		– / 110 566	– / –	110 566
287	5900-0000-0000 (пл)	Набор демонстрационный "Электродинамика"	шт	2	33589,29 / –		67 179 / –		– / 67 179	– / –	67 179
288	5900-0000-0000 (пл)	Набор для демонстрации магнитных полей	шт	2	15395,54 / –		30 791 / –		– / 30 791	– / –	30 791
289	5900-0000-0000 (пл)	Набор для демонстрации электрических полей	шт	2	9377,68 / –		18 755 / –		– / 18 755	– / –	18 755
290	5900-0000-0000 (пл)	Палочка стеклянная	шт	2	1050 / –		2 100 / –		– / 2 100	– / –	2 100

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	291	5900-0000-0000 (пл)	Палочка эбонитовая	шт	2	2379,46 / –		4 759 / –		– / 4 759	– / –	4 759
2	292	5900-0000-0000 (пл)	Переключатель двухполюсный демонстрационный	шт	2	1259,82 / –		2 520 / –		– / 2 520	– / –	2 520
2	293	5900-0000-0000 (пл)	Прибор Ленца	шт	2	2939,29 / –		5 879 / –		– / 5 879	– / –	5 879
2	294	5900-0000-0000 (пл)	Стрелки магнитные на штативах	шт	2	1679,46 / –		3 359 / –		– / 3 359	– / –	3 359
	295	5900-0000-0000 (пл)	Султан электростатических (шелк) пара	шт	2	4268,75 / –		8 538 / –		– / 8 538	– / –	8 538
	296	5900-0000-0000 (пл)	Трасформатор учебный	шт	2	102166,96 / –		204 334 / –		– / 204 334	– / –	204 334
	297	5900-0000-0000 (пл)	Штативы изолирующие (пара)	шт	2	6088,39 / –		12 177 / –		– / 12 177	– / –	12 177
	298	5900-0000-0000 (пл)	Электромагнит разборный (подковообразный)	шт	2	4688,39 / –		9 377 / –		– / 9 377	– / –	9 377
	299	5900-0000-0000 (пл)	Электроскопы (пара)	шт	2	11196,43 / –		22 393 / –		– / 22 393	– / –	22 393

0.8 Приборы демонстрационные. Оптика и квантовая физика:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
300	5900-0000-0000 (пл)	Набор демонстрационный "Геометрическая оптика" (расширенный комплект)	шт	2	104616,96 / –		209 234 / –		– / 209 234	– / –	209 234
301	5900-0000-0000 (пл)	Набор демонстрационный "Волновая оптика"	шт	2	100558,04 / –		201 116 / –		– / 201 116	– / –	201 116
302	5900-0000-0000 (пл)	Осветитель для набора "Волновая оптика"	шт	2	25052,68 / –		50 105 / –		– / 50 105	– / –	50 105
303	5900-0000-0000 (пл)	Спектроскоп двухтрубный	шт	2	60460,71 / –		120 921 / –		– / 120 921	– / –	120 921
304	5900-0000-0000 (пл)	Набор спектральный трубок с источником питания (6шт)	шт	2	82573,21 / –		165 146 / –		– / 165 146	– / –	165 146
305	5900-0000-0000 (пл)	Источник света с линейчатым спектром	шт	2	4548,21 / –		9 096 / –		– / 9 096	– / –	9 096
306	5900-0000-0000 (пл)	Установка для изучения фотоэффекта	шт	2	223928,57 / –		447 857 / –		– / 447 857	– / –	447 857
	0.9 Приборы лабораторные										
307	5900-0000-0000 (пл)	Амперметр лабораторный	шт	14	2589,29 / –		36 250 / –		– / 36 250	– / –	36 250
308	5900-0000-0000 (пл)	Весы с разновесами лабораторные	шт	14	7698,21 / –		107 775 / –		– / 107 775	– / –	107 775

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
309	5900-0000-0000 (пл)	Весы электронные лабораторные (точность 0,01г)	шт	14	9797,32 / –		137 163 / –		– / 137 163	– / –	137 163
310	5900-0000-0000 (пл)	Вольтметр лабораторный	шт	14	2589,29 / –		36 250 / –		– / 36 250	– / –	36 250
311	5900-0000-0000 (пл)	Динамометр 1 Н	шт	14	1175,89 / –		16 462 / –		– / 16 462	– / –	16 462
312	5900-0000-0000 (пл)	Динамометр 5 Н	шт	14	1175,89 / –		16 462 / –		– / 16 462	– / –	16 462
313	5900-0000-0000 (пл)	Динамометр 10 Н	шт	4	1329,46 / –		5 318 / –		– / 5 318	– / –	5 318
314	5900-0000-0000 (пл)	Набор динамометров (1Н, 2Н, 2,5Н, 5Н, 10Н)	шт	4	5598,21 / –		22 393 / –		– / 22 393	– / –	22 393
315	5900-0000-0000 (пл)	Источник питания ВУ-4М	шт	14	5948,21 / –		83 275 / –		– / 83 275	– / –	83 275
316	5900-0000-0000 (пл)	Калориметр с подогревом	шт	14	3289,29 / –		46 050 / –		– / 46 050	– / –	46 050
317	5900-0000-0000 (пл)	Мультиметр цифровой	шт	14	6227,68 / –		87 187 / –		– / 87 187	– / –	87 187
318	5900-0000-0000 (пл)	Миллиаметр лабораторный	шт	14	2589,29 / –		36 250 / –		– / 36 250	– / –	36 250

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
319	5900-0000-0000 (пл)	Набор "Газовые законы"	шт	14	2169,64 / –		30 375 / –		– / 30 375	– / –	30 375
320	5900-0000-0000 (пл)	Набор "Кристаллизация"	шт	14	1749,11 / –		24 488 / –		– / 24 488	– / –	24 488
321	5900-0000-0000 (пл)	Набор калориметрических тел	шт	14	3079,46 / –		43 113 / –		– / 43 113	– / –	43 113
322	5900-0000-0000 (пл)	Набор лабораторный "Механика" (расширенный)	шт	14	41426,79 / –		579 975 / –		– / 579 975	– / –	579 975
323	5900-0000-0000 (пл)	Набор лабораторный "Оптика" (расширенный)	шт	14	37788,39 / –		529 037 / –		– / 529 037	– / –	529 037
324	5900-0000-0000 (пл)	Набор лабораторный "Электричество"	шт	14	21553,57 / –		301 750 / –		– / 301 750	– / –	301 750
325	5900-0000-0000 (пл)	Набор пружин с различной жесткостью	шт	14	2729,46 / –		38 213 / –		– / 38 213	– / –	38 213
326	5900-0000-0000 (пл)	Реостат ползунковый 5 Ом	шт	14	3358,93 / –		47 025 / –		– / 47 025	– / –	47 025
327	5900-0000-0000 (пл)	Термометр лабораторный 100 С	шт	14	559,82 / –		7 838 / –		– / 7 838	– / –	7 838
328	5900-0000-0000 (пл)	Цилиндр мерный с носиком 100 мл	шт	14	671,43 / –		9 400 / –		– / 9 400	– / –	9 400

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
329	5900-0000-0000 (пл)	Штатив лабораторный	шт	14	8607,14	–	120 500	–	120 500	–	120 500
330	5900-0000-0000 (пл)	Электромагнит (трансформатор) лабораторный	шт	14	3674,11	–	51 438	–	51 438	–	51 438
	0.10 Наборы практикума:										
331	5900-0000-0000 (пл)	Комплект для практикума по оптике	шт	2	102587,5	–	205 175	–	205 175	–	205 175
332	5900-0000-0000 (пл)	Комплект для практикума по механике	шт	2	144154,46	–	288 309	–	288 309	–	288 309
333	5900-0000-0000 (пл)	Комплект для практикума по молекулярной физике	шт	2	137156,25	–	274 313	–	274 313	–	274 313
334	5900-0000-0000 (пл)	Комплект для практикума по электричеству (с генератором)	шт	2	191739,29	–	383 479	–	383 479	–	383 479
335	5900-0000-0000 (пл)	Комплект для практикума по электродинамике	шт	2	20293,75	–	40 588	–	40 588	–	40 588
336	5900-0000-0000 (пл)	Комплект для практикума "Звуковой резонанс"	шт	2	218330,36	–	436 661	–	436 661	–	436 661
337	5900-0000-0000 (пл)	Комплект для практикума "Макет интерферометра Майкельсона акустический"	шт	2	269414,29	–	538 829	–	538 829	–	538 829

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
338	5900-0000-0000 (пл)	Комплект для практикума с цифровым спектром	шт	2	1385558,04 / –		2 771 116 / –		– / 2 771 116	– / –	2 771 116

0.11 Наглядные пособия:

339	5900-0000-0000 (пл)	Держатель таблиц (магниты)	шт	2	2100 / –		4 200 / –		– / 4 200	– / –	4 200
340	5900-0000-0000 (пл)	Комплект мультимедийных средств обучения серия "Электронные уроки и тесты. Физика в школе"	шт	2	15135,71 / –		30 271 / –		– / 30 271	– / –	30 271
341	5900-0000-0000 (пл)	Комплект видеофильмов по физике на DVD-дисках	шт	2	32189,29 / –		64 379 / –		– / 64 379	– / –	64 379
342	5900-0000-0000 (пл)	Комплект мультимедийных средств обучения "Электродинамика. Оптика и квантовая физика"	шт	2	26521,43 / –		53 043 / –		– / 53 043	– / –	53 043
343	5900-0000-0000 (пл)	Набор электронных изданий на CD "1С: Школа.Физика"	шт	2	9797,32 / –		19 595 / –		– / 19 595	– / –	19 595
344	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивные плакаты "Молекулярная физика. Часть 1"	шт	2	31490,18 / –		62 980 / –		– / 62 980	– / –	62 980
345	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивные плакаты "Молекулярная физика. Часть 2"	шт	2	31490,18 / –		62 980 / –		– / 62 980	– / –	62 980
346	5900-0000-0000 (пл)	Портреты физиков (комплект)	шт	2	15395,54 / –		30 791 / –		– / 30 791	– / –	30 791

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
347	5900-0000-0000 (пл)	Портреты физиков (35 шт, ф А3)	шт	2	5808,04 / –		11 616 / –		– / 11 616	– / –	11 616
348	5900-0000-0000 (пл)	DVD "Физика-20. Физика атома"	шт	2	2729,46 / –		5 459 / –		– / 5 459	– / –	5 459
349	5900-0000-0000 (пл)	DVD "Астрономия 1,2"	шт	2	5458,93 / –		10 918 / –		– / 10 918	– / –	10 918
350	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Закон Бойля-Мариотта"	шт	2	1119,64 / –		2 239 / –		– / 2 239	– / –	2 239
351	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Закон Гей-Люссака"	шт	2	1119,64 / –		2 239 / –		– / 2 239	– / –	2 239
352	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Закон Шарля"	шт	2	1119,64 / –		2 239 / –		– / 2 239	– / –	2 239
353	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Лазер"	шт	2	1119,64 / –		2 239 / –		– / 2 239	– / –	2 239
354	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Международная система единиц" (винил)	шт	2	10791,07 / –		21 582 / –		– / 21 582	– / –	21 582
355	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Полупроводники"	шт	2	1119,64 / –		2 239 / –		– / 2 239	– / –	2 239
356	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Правила техники безопасности при работе в кабинете физики"	шт	2	7208,04 / –		14 416 / –		– / 14 416	– / –	14 416

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
357	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Работы силы. Второй закон Ньютона"	шт	2	1119,64		2 239		–	–	2 239
					–		–		2 239	–	
358	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Физические величины" (винил)	шт	2	10791,07		21 582		–	–	21 582
					–		–		21 582	–	
359	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Цикл Карно. Сжижение пара при его изотермическом сжатии"	шт	2	1119,64		2 239		–	–	2 239
					–		–		2 239	–	
360	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Шкала электромагнитных волн" (винил)	шт	2	10791,07		21 582		–	–	21 582
					–		–		21 582	–	
361	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Электронно-лучевая трубка"	шт	2	1119,64		2 239		–	–	2 239
					–		–		2 239	–	
362	5900-0000-0000 (пл)	Таблицы "Молекулярно-конетическая теория" (10шт)	шт	2	13995,54		27 991		–	–	27 991
					–		–		27 991	–	
363	5900-0000-0000 (пл)	Таблицы раздаточные "Физика 7 класс" (20шт, А4)	шт	14	4198,21		58 775		–	–	58 775
					–		–		58 775	–	
364	5900-0000-0000 (пл)	Таблицы раздаточные "Физика 8 класс" (20шт, А4)	шт	14	4198,21		58 775		–	–	58 775
					–		–		58 775	–	
365	5900-0000-0000 (пл)	Таблицы раздаточные "Физика 9 класс" (20шт, А4)	шт	14	4198,21		58 775		–	–	58 775
					–		–		58 775	–	

0.12 Кабинет химии, состоящий из учебно-лабораторного оборудования, технических средств обучения и учебно-наглядных пособий, мебели на 13 ученических мест - 2 комплекта, в состав 1 комплекта входят:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
366	5900-0000-0000 (пл)	Комплект электроснабжения кабинета химии U 220В	компл	2	172857,14		345 714		–	–	345 714
					–		–		345 714	–	
368	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивная доска с электромагнитным принципом действия, 1755x1225x130, диагональ 85 (Аудио-система (интегрированная с интерактивной доской), программное обеспечение электромагнитной интерактивной доски)	компл	2	206250		412 500		–	–	412 500
					–		–		412 500	–	
369	5900-0000-0000 (пл)	Мультимедиа-проектор (интегрированный с интерактивной доской)	шт	2	192500		385 000		–	–	385 000
					–		–		385 000	–	
370	5900-0000-0000 (пл)	Аудио-система	шт	2	10312,5		20 625		–	–	20 625
					–		–		20 625	–	
371	5900-0000-0000 (пл)	Документ-камера	шт	2	14732,14		29 464		–	–	29 464
					–		–		29 464	–	
373	5900-0000-0000 (пл)	Персональный компьютер с 17 ЖК монитором с лицензированным программным обеспечением в комплекте (мышь, коврик, клавиатура, наушники, аудиосистема)	компл	2	245535,71		491 071		–	–	491 071
					–		–		491 071	–	
374	5900-0000-0000 (пл)	Устройство бесперебойного питания, 600W/750VA, 230V	шт	2	14732,14		29 464		–	–	29 464
					–		–		29 464	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
375	5900-0000-0000 (пл)	Комплект компьютерных измерительных датчиков с регистратором данных для экспериментов по химии	компл	2	785714,29	–	1 571 429	–	1 571 429	–	1 571 429
379	5900-0000-0000 (пл)	Подиум для стола преподавателя, 4000x2750x170	шт	2	35357,14	–	70 714	–	70 714	–	70 714
	0.13 Программно-аппаратный комплекс учителя:										
386	5900-0000-0000 (пл)	Колба коническая 250 мл	шт	4	1679,46	–	6 718	–	6 718	–	6 718
387	5900-0000-0000 (пл)	Кювета для датчика оптической плотности	шт	8	420,54	–	3 364	–	3 364	–	3 364
388	5900-0000-0000 (пл)	Набор пробок резиновых	шт	2	209,82	–	420	–	420	–	420
389	5900-0000-0000 (пл)	Набор реактивов для проведения демонстрационных экспериментов	шт	2	16472,32	–	32 945	–	32 945	–	32 945
390	5900-0000-0000 (пл)	Переход стеклянный	шт	10	5178,57	–	51 786	–	51 786	–	51 786
391	5900-0000-0000 (пл)	Пробирка Вюрца	шт	10	1749,11	–	17 491	–	17 491	–	17 491
392	5900-0000-0000 (пл)	Пробирка двухколенная	шт	10	6648,21	–	66 482	–	66 482	–	66 482

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
393	5900-0000-0000 (пл)	Соединитель стеклянный	шт	10	6227,68 / –		62 277 / –		– / 62 277	– / –	62 277
394	5900-0000-0000 (пл)	Шприц 3мл	шт	2	69,64 / –		139 / –		– / 139	– / –	139
395	5900-0000-0000 (пл)	Шприц 10мл	шт	2	140,18 / –		280 / –		– / 280	– / –	280
396	5900-0000-0000 (пл)	Шприц 50мл	шт	2	279,46 / –		559 / –		– / 559	– / –	559
397	5900-0000-0000 (пл)	Шприц 150мл	шт	2	629,46 / –		1 259 / –		– / 1 259	– / –	1 259
	0.14 Оборудование общего назначения:										
398	5900-0000-0000 (пл)	Аппарат Киппа (250мл)	шт	2	19873,21 / –		39 746 / –		– / 39 746	– / –	39 746
399	5900-0000-0000 (пл)	Баня комбинированная лабораторная	шт	2	27710,71 / –		55 421 / –		– / 55 421	– / –	55 421
400	5900-0000-0000 (пл)	Блок питания 24В регулируемый	шт	2	76275,89 / –		152 552 / –		– / 152 552	– / –	152 552
401	5900-0000-0000 (пл)	Дистилятор ДЭ4	шт	2	209233,93 / –		418 468 / –		– / 418 468	– / –	418 468

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
402	5900-0000-0000 (пл)	Доска для сушки посуды	шт	2	13959,82		27 920		–	–	27 920
					–		–		27 920	–	
403	5900-0000-0000 (пл)	Зажим винтовой	шт	10	685,71		6 857		–	–	6 857
					–		–		6 857	–	
404	5900-0000-0000 (пл)	Зажим Мора	шт	20	1294,64		25 893		–	–	25 893
					–		–		25 893	–	
405	5900-0000-0000 (пл)	Комплект ершей для мытья химической посуды (10шт)	шт	2	3079,46		6 159		–	–	6 159
					–		–		6 159	–	
406	5900-0000-0000 (пл)	Комплект средств для индивидуальной защиты	шт	2	6298,21		12 596		–	–	12 596
					–		–		12 596	–	
407	5900-0000-0000 (пл)	Комплект этикеток для химической посуды демонстрационный	шт	2	734,82		1 470		–	–	1 470
					–		–		1 470	–	
408	5900-0000-0000 (пл)	Магнитная мешалка	шт	4	32189,29		128 757		–	–	128 757
					–		–		128 757	–	
409	5900-0000-0000 (пл)	Набор инстрементов для обслуживания (плоскогубцы, сверла, напильники, ножницы и др)	шт	2	16095,54		32 191		–	–	32 191
					–		–		32 191	–	
410	5900-0000-0000 (пл)	Шланг силиконовый вн.д 6 мм (5 м)	шт	4	6193,75		24 775		–	–	24 775
					–		–		24 775	–	
411	5900-0000-0000 (пл)	Шланг силиконовый вн.д 8 мм (5 м)	шт	4	8397,32		33 589		–	–	33 589
					–		–		33 589	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
412	5900-0000-0000 (пл)	Электроплитка 800Вт	шт	2	13296,43		26 593		–	–	26 593
					–		–		26 593	–	

0.15 Посуда общего назначения:

413	5900-0000-0000 (пл)	Банка под реактивы 500 мл полиэтилен	шт	10	839,29		8 393		–	–	8 393
					–		–		8 393	–	
414	5900-0000-0000 (пл)	Банка под реактивы 500 мл из темного стекла с пробкой	шт	10	1889,29		18 893		–	–	18 893
					–		–		18 893	–	
415	5900-0000-0000 (пл)	Воронка д 100 мм ПП	шт	2	559,82		1 120		–	–	1 120
					–		–		1 120	–	
416	5900-0000-0000 (пл)	Воронка д 75 мм ПП	шт	2	490,18		980		–	–	980
					–		–		980	–	
417	5900-0000-0000 (пл)	Дозирующее устройство (механическое)	шт	2	3779,46		7 559		–	–	7 559
					–		–		7 559	–	
418	5900-0000-0000 (пл)	Колба коническая 1000 мл	шт	4	3639,29		14 557		–	–	14 557
					–		–		14 557	–	
419	5900-0000-0000 (пл)	Колба плоскодонная 250 мл 29/32	шт	4	2659,82		10 639		–	–	10 639
					–		–		10 639	–	
420	5900-0000-0000 (пл)	Колба плоскодонная 500 мл 29/32	шт	4	4339,29		17 357		–	–	17 357
					–		–		17 357	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
421	5900-0000-0000 (пл)	Комплект изделий из керамики, фарфора и фаянса	шт	2	12316,07		24 632		–	–	24 632
					–		–		24 632	–	
422	5930-0000-0000 (пл)	Комплект ложек фарфоровых (3 шт)	шт	6	2435,71		14 614		–	–	14 614
					–		–		14 614	–	
423	5900-0000-0000 (пл)	Комплект мерных колб (12 шт)	шт	2	16725		33 450		–	–	33 450
					–		–		33 450	–	
424	5900-0000-0000 (пл)	Комплект мерных цилиндров пластиковых (5 шт)	шт	2	4758,04		9 516		–	–	9 516
					–		–		9 516	–	
425	5900-0000-0000 (пл)	Комплект мерных цилиндров стеклянных (5 шт)	шт	2	6955,36		13 911		–	–	13 911
					–		–		13 911	–	
426	5900-0000-0000 (пл)	Комплект пипеток (9 шт)	шт	2	12217,86		24 436		–	–	24 436
					–		–		24 436	–	
427	5900-0000-0000 (пл)	Комплект стаканов пластиковых (15 шт)	шт	2	4688,39		9 377		–	–	9 377
					–		–		9 377	–	
428	5900-0000-0000 (пл)	Комплект стаканов химических (15 шт)	шт	2	7362,5		14 725		–	–	14 725
					–		–		14 725	–	
429	5900-0000-0000 (пл)	Комплект стаканчиков для взвешивания (бюкс)	шт	2	3358,93		6 718		–	–	6 718
					–		–		6 718	–	
430	5900-0000-0000 (пл)	Комплект стеклянной посуды на шлифах демонстрационный	шт	2	78095,54		156 191		–	–	156 191
					–		–		156 191	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
431	5900-0000-0000 (пл)	Комплект ступок с пестами (12 ступок+12 пестов)	шт	2	46325,89 / –		92 652 / –		– / 92 652	– / –	92 652
432	5900-0000-0000 (пл)	Комплект шпателей (22 шт)	шт	2	22183,04 / –		44 366 / –		– / 44 366	– / –	44 366
433	5900-0000-0000 (пл)	Кружка №3 (1000 мл фарфоровая)	шт	2	3149,11 / –		6 298 / –		– / 6 298	– / –	6 298
434	5900-0000-0000 (пл)	Кружка №5 (2000 мл фарфоровая)	шт	2	4548,21 / –		9 096 / –		– / 9 096	– / –	9 096
435	5900-0000-0000 (пл)	Набор пинцетов (6 шт)	шт	2	15255,36 / –		30 511 / –		– / 30 511	– / –	30 511
436	5900-0000-0000 (пл)	Набор склянок для растворов 250 мл (с притертой пробкой)	шт	2	40026,79 / –		80 054 / –		– / 80 054	– / –	80 054
437	5900-0000-0000 (пл)	Набор чашек Петри д35 (10 шт)	шт	2	1050 / –		2 100 / –		– / 2 100	– / –	2 100
438	5900-0000-0000 (пл)	Набор чашек Петри д 60 (10 шт)	шт	2	1399,11 / –		2 798 / –		– / 2 798	– / –	2 798
439	5900-0000-0000 (пл)	Палочка стеклянная	шт	200	140,18 / –		28 036 / –		– / 28 036	– / –	28 036
440	5900-0000-0000 (пл)	Пест №2	шт	6	909,82 / –		5 459 / –		– / 5 459	– / –	5 459

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
441	5900-0000-0000 (пл)	Пест №3	шт	6	1050		6 300		–	–	6 300
					–		–		6 300	–	
442	5900-0000-0000 (пл)	Пест №4	шт	6	1609,82		9 659		–	–	9 659
					–		–		9 659	–	
443	5900-0000-0000 (пл)	Пипетка 100 мл с меткой (Мора)	шт	6	1609,82		9 659		–	–	9 659
					–		–		9 659	–	
444	5900-0000-0000 (пл)	Стакан фарфоровый №5	шт	6	1469,64		8 818		–	–	8 818
					–		–		8 818	–	
445	5900-0000-0000 (пл)	Ступа фарфоровая №1	шт	6	980,36		5 882		–	–	5 882
					–		–		5 882	–	
446	5900-0000-0000 (пл)	Ступа фарфоровая №2	шт	6	1119,64		6 718		–	–	6 718
					–		–		6 718	–	
447	5900-0000-0000 (пл)	Ступа фарфоровая №3	шт	6	1329,46		7 977		–	–	7 977
					–		–		7 977	–	
448	5900-0000-0000 (пл)	Ступа фарфоровая №4	шт	6	1679,46		10 077		–	–	10 077
					–		–		10 077	–	
449	5900-0000-0000 (пл)	Ступа фарфоровая №6	шт	2	9657,14		19 314		–	–	19 314
					–		–		19 314	–	
450	5900-0000-0000 (пл)	Трубка стеклянная 5 мм (комплект)	шт	2	9097,32		18 195		–	–	18 195
					–		–		18 195	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
451	5900-0000-0000 (пл)	Эксикатор	шт	2	18438,39 / –		36 877 / –		– / 36 877	– / –	36 877

0.16 Оборудование и приборы для демонстрационного эксперимента:

452	5900-0000-0000 (пл)	Аспиратор	шт	2	9097,32 / –		18 195 / –		– / 18 195	– / –	18 195
453	5900-0000-0000 (пл)	Доменная печь (модель)	шт	2	23092,86 / –		46 186 / –		– / 46 186	– / –	46 186
454	5900-0000-0000 (пл)	Зажим пробирочный	шт	20	769,64 / –		15 393 / –		– / 15 393	– / –	15 393
455	5900-0000-0000 (пл)	Колбонагреватель	шт	2	87822,32 / –		175 645 / –		– / 175 645	– / –	175 645
456	5900-0000-0000 (пл)	Ложка для сжигания веществ	шт	20	335,71 / –		6 714 / –		– / 6 714	– / –	6 714
457	5900-0000-0000 (пл)	Набор узлов и деталей для опытов по химии	шт	2	15395,54 / –		30 791 / –		– / 30 791	– / –	30 791
458	5900-0000-0000 (пл)	Подставка под сухое горючее	шт	6	420,54 / –		2 523 / –		– / 2 523	– / –	2 523
459	5900-0000-0000 (пл)	Прибор для демонстрации зависимости скорости химических реакций от условий	шт	2	9586,61 / –		19 173 / –		– / 19 173	– / –	19 173

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
460	5900-0000-0000 (пл)	Приборы для окисления спирта над медным катализатором	шт	2	5108,04		10 216		–	–	10 216
					–		–		10 216	–	
461	5900-0000-0000 (пл)	Прибор для определения состава воздуха	шт	2	10776,79		21 554		–	–	21 554
					–		–		21 554	–	
462	5900-0000-0000 (пл)	Прибор для опытов по химии с электрическим током ПХЭ	шт	2	8851,79		17 704		–	–	17 704
					–		–		17 704	–	
463	5900-0000-0000 (пл)	Прибор для получения газов демонстрационный	шт	2	5528,57		11 057		–	–	11 057
					–		–		11 057	–	
464	5900-0000-0000 (пл)	Прибор для получения растворимых веществ в твердом виде	шт	2	32330,36		64 661		–	–	64 661
					–		–		64 661	–	
465	5900-0000-0000 (пл)	Пробирка ПХ-21	шт	100	62,5		6 250		–	–	6 250
					–		–		6 250	–	
466	5900-0000-0000 (пл)	Спиртовка демонстрационная	шт	4	2659,82		10 639		–	–	10 639
					–		–		10 639	–	
467	5900-0000-0000 (пл)	Столик подъемный 200x200	шт	2	14695,54		29 391		–	–	29 391
					–		–		29 391	–	
468	5900-0000-0000 (пл)	Чаша кристаллизационная	шт	4	2239,29		8 957		–	–	8 957
					–		–		8 957	–	
469	5900-0000-0000 (пл)	Штатив химический демонстрационный	шт	4	26591,96		106 368		–	–	106 368
					–		–		106 368	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
470	5900-0000-0000 (пл)	Щипцы тигельные	шт	2	1889,29		3 779		–	–	3 779
					–		–		3 779	–	
	0.17 Коллекции										
471	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Аллюминий"	шт	2	10357,14		20 714		–	–	20 714
					–		–		20 714	–	
472	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Волокна"	шт	2	9447,32		18 895		–	–	18 895
					–		–		18 895	–	
473	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Каменный уголь и продукты его переработки"	шт	2	10357,14		20 714		–	–	20 714
					–		–		20 714	–	
474	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Металлы и сплавы"	шт	2	12525,89		25 052		–	–	25 052
					–		–		25 052	–	
475	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Минералы и горные породы" (48 видов)	шт	2	24730,36		49 461		–	–	49 461
					–		–		49 461	–	
476	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Минеральные удобрения"	шт	2	6389,29		12 779		–	–	12 779
					–		–		12 779	–	
477	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Нефть и продукты ее переработки"	шт	2	11196,43		22 393		–	–	22 393
					–		–		22 393	–	
478	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Пластмассы"	шт	2	10357,14		20 714		–	–	20 714
					–		–		20 714	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
479	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Стекло и изделия из стекла"	шт	2	11196,43 / –		22 393 / –		– / 22 393	– / –	22 393
480	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Топливо"	шт	2	9447,32 / –		18 895 / –		– / 18 895	– / –	18 895
481	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Чугун и сталь"	шт	2	10357,14 / –		20 714 / –		– / 20 714	– / –	20 714
482	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Шкала твердости"	шт	2	4793,75 / –		9 588 / –		– / 9 588	– / –	9 588
		0.18 Модели демонстрационные:									
483	5900-0000-0000 (пл)	Комплект демонстрационных моделей "Натуральные элементы таблицы Менделеева"	шт	2	123790,18 / –		247 580 / –		– / 247 580	– / –	247 580
484	5900-0000-0000 (пл)	Комплект моделей атомов для составления молекул со стержнями	шт	2	18124,11 / –		36 248 / –		– / 36 248	– / –	36 248
485	5900-0000-0000 (пл)	Комплект моделей кристаллических решеток (7 шт)	шт	2	39887,5 / –		79 775 / –		– / 79 775	– / –	79 775
486	5900-0000-0000 (пл)	Модель "Строение атома"	шт	2	27291,96 / –		54 584 / –		– / 54 584	– / –	54 584

0.19 Оборудование для лабораторных работ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
487	5900-0000-0000 (пл)	Набор посуды учащегося	шт	4	6367,86 / –		25 471 / –		– / 25 471	– / –	25 471
488	5900-0000-0000 (пл)	Бумага индикаторная	шт	2	2868,75 / –		5 738 / –		– / 5 738	– / –	5 738
489	5900-0000-0000 (пл)	Бумажные фильтры (100 шт)	шт	6	727,68 / –		4 366 / –		– / 4 366	– / –	4 366
490	5900-0000-0000 (пл)	Бюретка 25 мл	шт	14	1867,86 / –		26 150 / –		– / 26 150	– / –	26 150
491	5900-0000-0000 (пл)	Весы электронные (точность 0,01, до 200 г)	шт	14	9797,32 / –		137 162 / –		– / 137 162	– / –	137 162
492	5900-0000-0000 (пл)	Спиртовка демонстрационная	шт	20	1050 / –		21 000 / –		– / 21 000	– / –	21 000
493	5900-0000-0000 (пл)	Комплект запасного стекла для индивидуальных наборов	шт	2	68088,39 / –		136 177 / –		– / 136 177	– / –	136 177
494	5900-0000-0000 (пл)	Комплект этикеток для химической посуды лаб.самоклеющихся	шт	14	601,79 / –		8 425 / –		– / 8 425	– / –	8 425
495	5900-0000-0000 (пл)	Комплект якорей для магнитной мешалки (10 шт)	шт	2	6298,21 / –		12 596 / –		– / 12 596	– / –	12 596
496	5900-0000-0000 (пл)	Набор банок 15 мл лабораторных для твердых веществ	шт	14	1050 / –		14 700 / –		– / 14 700	– / –	14 700

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
497	5900-0000-0000 (пл)	Набор индивидуального базового оборудования	шт	14	13680,36 / –		191 525 / –		– / 191 525	– / –	191 525
498	5900-0000-0000 (пл)	Набор индивидуального вспомогательного оборудования	шт	14	10846,43 / –		151 850 / –		– / 151 850	– / –	151 850
499	5900-0000-0000 (пл)	Набор индивидуальный для работы с газами	шт	14	22392,86 / –		313 500 / –		– / 313 500	– / –	313 500
500	5900-0000-0000 (пл)	Набор склянок 30 мл для растворов реактивов	шт	14	1133,04 / –		15 862 / –		– / 15 862	– / –	15 862
501	5900-0000-0000 (пл)	Планшетка для капельного анализа (14 гнезд)	шт	14	700 / –		9 800 / –		– / 9 800	– / –	9 800
502	5900-0000-0000 (пл)	Прибор для получения галоидоалканов лабораторный	шт	2	5528,57 / –		11 057 / –		– / 11 057	– / –	11 057
503	5900-0000-0000 (пл)	Пробирки ПХ-14	шт	500	35,71 / –		17 857 / –		– / 17 857	– / –	17 857
504	5900-0000-0000 (пл)	Пробирки	шт	50	839,29 / –		41 964 / –		– / 41 964	– / –	41 964
505	5900-0000-0000 (пл)	Спиртовка лабораторная литая	шт	14	1959,82 / –		27 438 / –		– / 27 438	– / –	27 438
506	5900-0000-0000 (пл)	Стакан химический 100 мл	шт	26	490,18 / –		12 745 / –		– / 12 745	– / –	12 745

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
516	5900-0000-0000 (пл)	Набор №6С "Органические вещества"	шт	2	4548,21 / –		9 096 / –		– / 9 096	– / –	9 096
517	5900-0000-0000 (пл)	Набор №7С "Минеральные удобрения"	шт	2	4548,21 / –		9 096 / –		– / 9 096	– / –	9 096
518	5900-0000-0000 (пл)	Набор №8С "Иониты"	шт	2	1540,18 / –		3 080 / –		– / 3 080	– / –	3 080
519	5900-0000-0000 (пл)	Набор №9ВС "Образцы неорганических веществ"	шт	2	6158,04 / –		12 316 / –		– / 12 316	– / –	12 316
520	5900-0000-0000 (пл)	Набор №11С "Соли для демонстрации опытов"	шт	2	6787,5 / –		13 575 / –		– / 13 575	– / –	13 575
521	5900-0000-0000 (пл)	Набор №12ВС "Неорганические вещества"	шт	2	5108,04 / –		10 216 / –		– / 10 216	– / –	10 216
522	5900-0000-0000 (пл)	Набор №13ВС "Галогениды"	шт	2	4514,29 / –		9 029 / –		– / 9 029	– / –	9 029
523	5900-0000-0000 (пл)	Набор №14ВС "Сульфаты, сульфиты"	шт	2	4688,39 / –		9 377 / –		– / 9 377	– / –	9 377
524	5900-0000-0000 (пл)	Набор №16ВС "Металлы, оксиды"	шт	2	6052,68 / –		12 105 / –		– / 12 105	– / –	12 105
525	5900-0000-0000 (пл)	Набор №17С "Нитраты" (серебра нитрат - 10гр)	шт	2	8258,04 / –		16 516 / –		– / 16 516	– / –	16 516

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
526	5900-0000-0000 (пл)	Набор №18С "Соединения хрома"	шт	2	3568,75 / –		7 138 / –		– / 7 138	– / –	7 138
527	5900-0000-0000 (пл)	Набор №19ВС "Соединения марганца"	шт	2	4339,29 / –		8 679 / –		– / 8 679	– / –	8 679
528	5900-0000-0000 (пл)	Набор №20ВС "Кислоты"	шт	2	6858,04 / –		13 716 / –		– / 13 716	– / –	13 716
529	5900-0000-0000 (пл)	Набор №21ВС "Неорганические вещества"	шт	2	5458,93 / –		10 918 / –		– / 10 918	– / –	10 918
530	5900-0000-0000 (пл)	Набор №22ВС "Индикаторы"	шт	2	4899,11 / –		9 798 / –		– / 9 798	– / –	9 798
531	5900-0000-0000 (пл)	Набор №1ОС "Кислоты"	шт	2	10776,79 / –		21 554 / –		– / 21 554	– / –	21 554
532	5900-0000-0000 (пл)	Набор №2ОС "Кислоты"	шт	2	4339,29 / –		8 679 / –		– / 8 679	– / –	8 679
533	5900-0000-0000 (пл)	Набор №3ОС "Гидроксиды"	шт	2	8789,29 / –		17 579 / –		– / 17 579	– / –	17 579
534	5900-0000-0000 (пл)	Набор №4ОС "Оксиды"	шт	2	12106,25 / –		24 213 / –		– / 24 213	– / –	24 213
535	5900-0000-0000 (пл)	Набор №5ОС "Металлы" (большой)	шт	2	48634,82 / –		97 270 / –		– / 97 270	– / –	97 270

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
536	5900-0000-0000 (пл)	Набор №5ОС "Металлы" (малый)	шт	2	26891,96 / –		53 784 / –		– / 53 784	– / –	53 784
537	5900-0000-0000 (пл)	Набор №6ОС "Щелочные и щелочноземельные металлы"	шт	2	20083,93 / –		40 168 / –		– / 40 168	– / –	40 168
538	5900-0000-0000 (пл)	Набор №7ОС "Огнеопасные вещества"	шт	2	10497,32 / –		20 995 / –		– / 20 995	– / –	20 995
539	5900-0000-0000 (пл)	Набор №8ОС "Галогены"	шт	2	12035,71 / –		24 071 / –		– / 24 071	– / –	24 071
540	5900-0000-0000 (пл)	Набор №9ОС "Галогениды"	шт	2	19103,57 / –		38 207 / –		– / 38 207	– / –	38 207
541	5900-0000-0000 (пл)	Набор №10ОС "Сульфаты, Сульфиты. Сульфиды"	шт	2	15395,54 / –		30 791 / –		– / 30 791	– / –	30 791
542	5900-0000-0000 (пл)	Набор №11ОС "Карбонаты"	шт	2	6074,11 / –		12 148 / –		– / 12 148	– / –	12 148
543	5900-0000-0000 (пл)	Набор №12ОС "Фосфаты. Силикаты"	шт	2	4514,29 / –		9 029 / –		– / 9 029	– / –	9 029
544	5900-0000-0000 (пл)	Набор №13ОС "Ацетаты. Роданиды. Цианиды"	шт	2	6291,07 / –		12 582 / –		– / 12 582	– / –	12 582
545	5900-0000-0000 (пл)	Набор №14ОС "Соединения марганца"	шт	2	12512,5 / –		25 025 / –		– / 25 025	– / –	25 025

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
546	5900-0000-0000 (пл)	Набор №15ОС "Соединения хрома"	шт	2	5045,54	–	10 091	–	–	–	10 091
547	5900-0000-0000 (пл)	Набор №16ОС "Нитраты"	шт	2	28396,43	–	56 793	–	–	–	56 793
548	5900-0000-0000 (пл)	Набор №17ОС "Индикаторы"	шт	2	12553,57	–	25 107	–	–	–	25 107
549	5900-0000-0000 (пл)	Набор №18ОС "Минеральные удобрения"	шт	2	6808,93	–	13 618	–	–	–	13 618
550	5900-0000-0000 (пл)	Набор №19ОС "Углеводороды"	шт	2	5913,39	–	11 827	–	–	–	11 827
551	5900-0000-0000 (пл)	Набор №20ОС "Кислотосодержащие органические вещества"	шт	2	18915,18	–	37 830	–	–	–	37 830
552	5900-0000-0000 (пл)	Набор №21ОС "Кислоты органические"	шт	2	8258,04	–	16 516	–	–	–	16 516
553	5900-0000-0000 (пл)	Набор №22ОС "Углеводы. Амины"	шт	2	6438,39	–	12 877	–	–	–	12 877
554	5900-0000-0000 (пл)	Набор №23ОС "Образцы органических веществ"	шт	2	3645,54	–	7 291	–	–	–	7 291
555	5900-0000-0000 (пл)	Набор №24ОС "Материалы"	шт	2	6808,93	–	13 618	–	–	–	13 618

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
556	5900-0000-0000 (пл)	Набор материалов по химии	шт	2	12246,43	–	24 493	–	–	–	24 493
557	5900-0000-0000 (пл)	Горючее для спиртовок	шт	2	1749,11	–	3 498	–	–	–	3 498
558	5900-0000-0000 (пл)	Сухое горючее	шт	2	49,11	–	98	–	–	–	98
	0.21 Цифровые образовательные ресурсы:										
559	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивное учебное пособие "Наглядная химия 8,9- классы"	шт	2	38488,39	–	76 977	–	–	–	76 977
560	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивное учебное пособие "Наглядная химия 10,11- классы"	шт	2	38488,39	–	76 977	–	–	–	76 977
561	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивное учебное пособие "Наглядная химия. Инструктивные таблицы"	шт	2	38488,39	–	76 977	–	–	–	76 977
562	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивное учебное пособие "Наглядная химия. Металлы"	шт	2	38488,39	–	76 977	–	–	–	76 977
563	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивное учебное пособие "Наглядная химия. Начала химии. Основы химических знаний"	шт	2	38488,39	–	76 977	–	–	–	76 977
564	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивное учебное пособие "Наглядная химия. Неметаллы"	шт	2	38488,39	–	76 977	–	–	–	76 977

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
565	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивное учебное пособие "Наглядная химия. Органическая химия. Белки и нуклеиновые кислоты"	шт	2	38488,39		76 977		–	–	76 977
					–		–		76 977	–	
566	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивное учебное пособие "Наглядная химия. Растворы. Элекстролитическая диссоциация	шт	2	38488,39		76 977		–	–	76 977
					–		–		76 977	–	
567	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивное учебное пособие "Наглядная химия. Строение вещества. Химические реакции"	шт	2	38488,39		76 977		–	–	76 977
					–		–		76 977	–	
568	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивное учебное пособие "Наглядная химия. Химическое производство. Металлургия"	шт	2	38488,39		76 977		–	–	76 977
					–		–		76 977	–	
569	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивные творческие задания. Химия 8,9- класс	шт	2	31490,18		62 980		–	–	62 980
					–		–		62 980	–	
570	5900-0000-0000 (пл)	Комплект мультимедийных средств обучения по курсу неорганической химии	шт	2	23652,68		47 305		–	–	47 305
					–		–		47 305	–	
571	5900-0000-0000 (пл)	DVD "Операция "Гелий"	шт	2	2589,29		5 179		–	–	5 179
					–		–		5 179	–	
572	5900-0000-0000 (пл)	Комплект обучающих программ по химии на CD-Дисках	шт	2	6927,68		13 855		–	–	13 855
					–		–		13 855	–	

0.22 Наглядные пособия:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
573	5900-0000-0000 (пл)	Держатели таблиц (магниты)	шт	2	2100		4 200		–	–	4 200
					–		–		4 200	–	
574	5900-0000-0000 (пл)	Комплект обучающих программ по химии на CD-Дисках	шт	2	6508,04		13 016		–	–	13 016
					–		–		13 016	–	
575	5900-0000-0000 (пл)	Комплект видеофильмов по химии на DVD-Дисках	шт	2	16794,64		33 589		–	–	33 589
					–		–		33 589	–	
576	5900-0000-0000 (пл)	Портреты химиков (компл)	шт	2	11825,89		23 652		–	–	23 652
					–		–		23 652	–	
577	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Алгоритм характеристики вещества" (винил)	шт	2	10791,07		21 582		–	–	21 582
					–		–		21 582	–	
578	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Окраска индикаторов в различных средах" (винил, 70x100)	шт	2	7801,79		15 604		–	–	15 604
					–		–		15 604	–	
579	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Ионная связь/Производство аммиака"	шт	2	1119,64		2 239		–	–	2 239
					–		–		2 239	–	
580	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Переработка нефти/Производство серной кислоты"	шт	2	1119,64		2 239		–	–	2 239
					–		–		2 239	–	
581	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Международная система СИ-Основные физические постоянные+Приставки" (100x140 винил)	шт	2	15605,36		31 211		–	–	31 211
					–		–		31 211	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
582	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Переодическая система химических элекментов Д.И.Менделеева"	шт	2	10791,07	–	21 582	–	–	–	21 582
583	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Растворимость солей, кислот и оснований в воде"	шт	2	10791,07	–	21 582	–	21 582	–	21 582
584	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Химические свойства металлов" (винил 70х100)	шт	2	7801,79	–	15 604	–	21 582	–	15 604
585	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Электрохимический ряд напряжений металлов"	шт	2	10791,07	–	21 582	–	15 604	–	21 582
586	5900-0000-0000 (пл)	Таблица "Химия 8-9 класс" (20 табл)	шт	2	27991,07	–	55 982	–	21 582	–	55 982
587	5900-0000-0000 (пл)	Таблицы "Химия 10-11 класс" (20 табл)	шт	2	27991,07	–	55 982	–	55 982	–	55 982
		0.23 Комплект оборудования, приборов, наглядных пособий, мебели для кабинета биологии на 13 ученических мест - 2 комплекта, в состав 1 комплекта входит:				–	–	–	55 982	–	
589	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивная доска с электромагнитным принципом действия, 1755х1225х130, диагональ 85	шт	2	181696,43	–	363 393	–	–	–	363 393
590	5900-0000-0000 (пл)	Мультимедиа-проектор (интегрированный с интерактивной доской)	шт	2	163035,71	–	326 071	–	363 393	–	326 071

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
591	5900-0000-0000 (пл)	Аудио-система (интегрированная с интерактивной доской)	шт	2	8446,43		16 893		–	–	16 893
					–		–		16 893	–	
593	5900-0000-0000 (пл)	Персональный компьютер с 17 ЖК монитором с лицензированным программным обеспечением в комплекте (мышь, коврик, клавиатура, наушники, аудиосистема)	компл	2	245535,71		491 071		–	–	491 071
					–		–		491 071	–	
594	5900-0000-0000 (пл)	Устройство бесперебойного питания, 600W/750VA, 230V	шт	2	14732,14		29 464		–	–	29 464
					–		–		29 464	–	
595	5900-0000-0000 (пл)	Документ-камера	шт	2	14732,14		29 464		–	–	29 464
					–		–		29 464	–	
596	5900-0000-0000 (пл)	Комплект компьютерных измерительных датчиков с регистратором данных для экспериментов по биологии	компл	2	785714,29		1 571 429		–	–	1 571 429
					–		–		1 571 429	–	
600	5900-0000-0000 (пл)	Подиум для стола преподавателя, 4000x2750x170	шт	2	35357,14		70 714		–	–	70 714
					–		–		70 714	–	
	0.24 Лабораторное оборудование:										
606	5900-0000-0000 (пл)	Микроскоп демонстрационный (один окуляр)	шт	2	106366,07		212 732		–	–	212 732
					–		–		212 732	–	
607	5900-0000-0000 (пл)	Видеокамера для работы с оптическими приборами (3 Мпикс)	шт	2	113364,29		226 729		–	–	226 729
					–		–		226 729	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
608	5900-0000-0000 (пл)	Цифровая лаборатория по биологии	шт	6	250450		1 502 700		–	–	1 502 700
					–		–		1 502 700	–	
609	5900-0000-0000 (пл)	Комплект микропрепаратов для стереомикроскопа	шт	14	5878,57		82 300		–	–	82 300
					–		–		82 300	–	
610	5900-0000-0000 (пл)	Микроскоп школьный с подсветкой	шт	14	47584,82		666 188		–	–	666 188
					–		–		666 188	–	
611	5900-0000-0000 (пл)	Набор для микроскопирования по биологии (лоток)	шт	14	9377,68		131 287		–	–	131 287
					–		–		131 287	–	
612	5900-0000-0000 (пл)	Прибор для демонстрации водных свойств почвы	шт	2	5241,96		10 484		–	–	10 484
					–		–		10 484	–	
613	5900-0000-0000 (пл)	Прибор для демонстрации всасывания воды корнями	шт	2	3849,11		7 698		–	–	7 698
					–		–		7 698	–	
614	5900-0000-0000 (пл)	Прибор для обнаружения дыхательного газообмена у растений и животных	шт	2	6927,68		13 855		–	–	13 855
					–		–		13 855	–	
615	5900-0000-0000 (пл)	Прибор для сравнения углекислого газа во вдыхаемом и выдыхаемом воздухе	шт	2	4682,14		9 364		–	–	9 364
					–		–		9 364	–	
616	5900-0000-0000 (пл)	Стереомикроскоп учебный	шт	14	28830,36		403 625		–	–	403 625
					–		–		403 625	–	

0.25 Влажные препараты:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
617	5900-0000-0000 (пл)	Влажный препарат "Беззубка"	шт	2	12329,46		24 659		–	–	24 659
					–		–		24 659	–	
618	5900-0000-0000 (пл)	Влажный препарат "Внутреннее строение брюгоногого молюска"	шт	2	12329,46		24 659		–	–	24 659
					–		–		24 659	–	
619	5900-0000-0000 (пл)	Влажный препарат "Внутреннее строение крысы"	шт	2	12329,46		24 659		–	–	24 659
					–		–		24 659	–	
620	5900-0000-0000 (пл)	Влажный препарат "Внутреннее строение рыбы"	шт	2	12329,46		24 659		–	–	24 659
					–		–		24 659	–	
621	5900-0000-0000 (пл)	Влажный препарат "Внутреннее строение лягушки"	шт	2	12329,46		24 659		–	–	24 659
					–		–		24 659	–	
622	5900-0000-0000 (пл)	Влажный препарат "Внутреннее строение птицы"	шт	2	12329,46		24 659		–	–	24 659
					–		–		24 659	–	
623	5900-0000-0000 (пл)	Влажный препарат "Карась"	шт	2	7228,57		14 457		–	–	14 457
					–		–		14 457	–	
624	5900-0000-0000 (пл)	Влажный препарат "Корень бобового растени с клубеньками"	шт	2	7228,57		14 457		–	–	14 457
					–		–		14 457	–	
625	5900-0000-0000 (пл)	Влажный препарат "Нереида"	шт	2	7228,57		14 457		–	–	14 457
					–		–		14 457	–	
626	5900-0000-0000 (пл)	Влажный препарат "Развитие костистой рыбы"	шт	2	7228,57		14 457		–	–	14 457
					–		–		14 457	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
627	5900-0000-0000 (пл)	Влажный препарат "Сцифомедуза"	шт	2	7228,57		14 457		–	–	14 457
					–		–		14 457	–	
628	5900-0000-0000 (пл)	Влажный препарат "Тритон"	шт	2	7228,57		14 457		–	–	14 457
					–		–		14 457	–	
629	5900-0000-0000 (пл)	Влажный препарат "Уж"	шт	2	12329,46		24 659		–	–	24 659
					–		–		24 659	–	
630	5900-0000-0000 (пл)	Влажный препарат "Ящерица"	шт	2	12329,46		24 659		–	–	24 659
					–		–		24 659	–	
	0.26 Гербарии:										
631	5900-0000-0000 (пл)	Гербарии "Деревья и кустарники"	шт	2	7011,61		14 023		–	–	14 023
					–		–		14 023	–	
632	5900-0000-0000 (пл)	Гербарии "Дикорастущие растения"	шт	2	7683,04		15 366		–	–	15 366
					–		–		15 366	–	
633	5900-0000-0000 (пл)	Гербарии "Культурные растения"	шт	2	7683,04		15 366		–	–	15 366
					–		–		15 366	–	
634	5800-0000-0000 (пл) (об)	Гербарии "Лекарственные растения"	шт	2	7011,61		14 023		–	–	14 023
					–		–		14 023	–	
635	5900-0000-0000 (пл)	Гербарии "Медоносные растения"	шт	2	8957,14		17 914		–	–	17 914
					–		–		17 914	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
636	5900-0000-0000 (пл)	Гербарии "Морфология растений"	шт	2	8459,82	–	16 920	–	16 920	–	16 920
637	5900-0000-0000 (пл)	Гербарии "Основные группы растений"	шт	2	13688,39	–	27 377	–	27 377	–	27 377
638	5900-0000-0000 (пл)	Гербарии "Растительные сообщества"	шт	2	12141,07	–	24 282	–	24 282	–	24 282
639	5900-0000-0000 (пл)	Гербарии "Сельскохозяйственные растения"	шт	2	7347,32	–	14 695	–	14 695	–	14 695
640	5900-0000-0000 (пл)	Гербарий к курсу основ по общей биологии	шт	2	16458,93	–	32 918	–	32 918	–	32 918
641	5900-0000-0000 (пл)	Комплект гербариев демонстрационный	шт	2	77185,71	–	154 371	–	154 371	–	154 371
	0.27 Коллекции:										
642	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Голосеменные растения"	шт	2	5010,71	–	10 021	–	10 021	–	10 021
643	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Древесные породы"	шт	2	6648,21	–	13 296	–	13 296	–	13 296
644	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Лен и продукты его переработки"	шт	2	9447,32	–	18 895	–	18 895	–	18 895

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
645	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Насекомые вредители"	шт	2	8327,68		16 655		–	–	16 655
					–		–		16 655	–	
646	5800-0000-0000 (пл) (об)	Коллекция "Обитатели морского дна"	шт	2	8327,68		16 655		–	–	16 655
					–		–		16 655	–	
647	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Палеонтологическая"	шт	2	11966,07		23 932		–	–	23 932
					–		–		23 932	–	
648	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Плоды сельскохозяйственных растений"	шт	2	5738,39		11 477		–	–	11 477
					–		–		11 477	–	
649	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Почва и ее свойства"	шт	2	5878,57		11 757		–	–	11 757
					–		–		11 757	–	
650	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Представители отрядов насекомых"	шт	2	8327,68		16 655		–	–	16 655
					–		–		16 655	–	
651	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Приспособление изменения в конечностях	шт	2	8327,68		16 655		–	–	16 655
					–		–		16 655	–	
652	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Развитие насекомых с неполным превращением"	шт	2	8327,68		16 655		–	–	16 655
					–		–		16 655	–	
653	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Развитие насекомых с полным превращением"	шт	2	8327,68		16 655		–	–	16 655
					–		–		16 655	–	
654	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Раковины моллюсков"	шт	2	4863,39		9 727		–	–	9 727
					–		–		9 727	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
655	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Семейство бабочек"	шт	2	8327,68	–	16 655	–	16 655	–	16 655
656	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Семейство жуков"	шт	2	8327,68	–	16 655	–	16 655	–	16 655
657	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Семена и плоды"	шт	2	9447,32	–	18 895	–	18 895	–	18 895
658	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Форма сохранности ископаемых растений и животных"	шт	2	8116,96	–	16 234	–	16 234	–	16 234
659	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Хлопок и продукты его переработки"	шт	2	9447,32	–	18 895	–	18 895	–	18 895
660	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Шелк"	шт	2	9447,32	–	18 895	–	18 895	–	18 895
661	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Шерсть и продукты ее переработки"	шт	2	9447,32	–	18 895	–	18 895	–	18 895
662	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция "Шишки, плоды, семена деревьев и кустарников"	шт	2	5528,57	–	11 057	–	11 057	–	11 057
663	5900-0000-0000 (пл)	Комплект коллекций демонстрационный	шт	2	128212,5	–	256 425	–	256 425	–	256 425
664	5900-0000-0000 (пл)	Набор палеонтологических находок "Происхождение человека"	шт	2	53603,57	–	107 207	–	107 207	–	107 207

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
665	5900-0000-0000 (пл)	Сухой препарат "Еж морской"	шт	2	1749,11		3 498		–	–	3 498
					–		–		3 498	–	
666	5900-0000-0000 (пл)	Сухой препарат "Звезда морская"	шт	2	1749,11		3 498		–	–	3 498
					–		–		3 498	–	
	0.28 Микропрепараты:										
667	5900-0000-0000 (пл)	Комплект микропрепаратов "Анатомия" (базовый уровень)	шт	2	34218,75		68 438		–	–	68 438
					–		–		68 438	–	
668	5900-0000-0000 (пл)	Комплект микропрепаратов "Анатомия" (профильный уровень)	шт	2	167247,32		334 495		–	–	334 495
					–		–		334 495	–	
669	5900-0000-0000 (пл)	Комплект микропрепаратов "Ботаника 1" (базовый уровень)	шт	2	34218,75		68 438		–	–	68 438
					–		–		68 438	–	
670	5900-0000-0000 (пл)	Комплект микропрепаратов "Ботаника 1" (профильный уровень)	шт	2	116863,39		233 727		–	–	233 727
					–		–		233 727	–	
671	5900-0000-0000 (пл)	Комплект микропрепаратов "Ботаника 2" (базовый уровень)	шт	2	34218,75		68 438		–	–	68 438
					–		–		68 438	–	
672	5900-0000-0000 (пл)	Комплект микропрепаратов "Ботаника 2" (профильный уровень)	шт	2	188939,29		377 879		–	–	377 879
					–		–		377 879	–	
673	5900-0000-0000 (пл)	Комплект микропрепаратов "Зоология" (базовый уровень)	шт	2	34218,75		68 438		–	–	68 438
					–		–		68 438	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
674	5900-0000-0000 (пл)	Комплект микропрепаратов "Зоология 1. Простейшие и кинечнополостные" (профильный уровень)	шт	2	391944,64		783 889		–	–	783 889
					–		–		783 889	–	
675	5900-0000-0000 (пл)	Комплект микропрепаратов "Зоология 2. Черви" (профильный уровень)	шт	2	286138,39		572 277		–	–	572 277
					–		–		572 277	–	
676	5900-0000-0000 (пл)	Комплект микропрепаратов "Зоология 3. Строение насекомых" (профильный уровень)	шт	2	40586,61		81 173		–	–	81 173
					–		–		81 173	–	
677	5900-0000-0000 (пл)	Комплект микропрепаратов "Зоология 4. Разнообразие членистоногих. Строение позвоночных" (профильный	шт	2	126869,64		253 739		–	–	253 739
					–		–		253 739	–	
678	5900-0000-0000 (пл)	Комплект микропрепаратов "Общая биология" (базовый уровень)	шт	2	34218,75		68 438		–	–	68 438
					–		–		68 438	–	
679	5900-0000-0000 (пл)	Комплект микропрепаратов "Общая биология" (профильный уровень)	шт	2	104266,96		208 534		–	–	208 534
					–		–		208 534	–	
	0.29 Муляжи:										
680	5900-0000-0000 (пл)	Набор муляжей "Дикая форма и культурные сорта томатов"	шт	2	5801,79		11 604		–	–	11 604
					–		–		11 604	–	
681	5900-0000-0000	Набор муляжей "Дикая форма и культурные сорта яблони"	шт	2	3568,75		7 138		–	–	7 138
					–		–		7 138	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
682	5900-0000-0000 (пл)	Набор муляжей "Корнеплоды и плоды"	шт	2	20153,57		40 307		–	–	40 307
					–		–		40 307	–	
683	5900-0000-0000 (пл)	Набор муляжей грибов	шт	2	2868,75		5 738		–	–	5 738
					–		–		5 738	–	
684	5900-0000-0000 (пл)	Набор муляжей овощей (большой)	шт	2	13225,89		26 452		–	–	26 452
					–		–		26 452	–	
	0.30 Динамические пособия:										
685	5900-0000-0000 (пл)	Модель-аппликация "Агроценоз"	шт	2	6018,75		12 038		–	–	12 038
					–		–		12 038	–	
686	5900-0000-0000 (пл)	Модель-аппликация "Биосинтез белка"	шт	2	28341,07		56 682		–	–	56 682
					–		–		56 682	–	
687	5900-0000-0000 (пл)	Модель-аппликация "Биосфера и человек"	шт	2	10916,96		21 834		–	–	21 834
					–		–		21 834	–	
688	5900-0000-0000 (пл)	Модель-аппликация "Гаметогенез и животных"	шт	2	3918,75		7 838		–	–	7 838
					–		–		7 838	–	
689	5900-0000-0000 (пл)	Модель-аппликация "Генеологический метод антропогенетики"	шт	2	5108,04		10 216		–	–	10 216
					–		–		10 216	–	
690	5900-0000-0000 (пл)	Модель-аппликация "Генетика групп крови" (демонстрационный набор 24 карты)	шт	2	2610,71		5 221		–	–	5 221
					–		–		5 221	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
691	5900-0000-0000 (пл)	Модель-аппликация "Генетика групп крови" (раздаточный материал 15 комплектов по 24 карты)	шт	2	38663,39		77 327		–	–	77 327
					–		–		77 327	–	
692	5900-0000-0000 (пл)	Модель-аппликация "Деление клетки. Митоз и мейоз"	шт	2	8537,5		17 075		–	–	17 075
					–		–		17 075	–	
693	5900-0000-0000 (пл)	Модель-аппликация "Дигибридное скрещивание"	шт	2	3358,93		6 718		–	–	6 718
					–		–		6 718	–	
694	5900-0000-0000 (пл)	Модель-аппликация "Жизненный цикл вируса"	шт	2	5317,86		10 636		–	–	10 636
					–		–		10 636	–	
695	5900-0000-0000 (пл)	Модель-аппликация "Классификация растений и	шт	2	3611,61		7 223		–	–	7 223
					–		–		7 223	–	
696	5900-0000-0000 (пл)	Модель-аппликация "Моногибридное скрещивание"	шт	2	3954,46		7 909		–	–	7 909
					–		–		7 909	–	
697	5900-0000-0000 (пл)	Модель-аппликация "Наследование резус-фактора"	шт	2	2771,43		5 543		–	–	5 543
					–		–		5 543	–	
698	5900-0000-0000 (пл)	Модель-аппликация "Неполное доминирование и взаимодействие генов"	шт	2	6402,68		12 805		–	–	12 805
					–		–		12 805	–	
699	5900-0000-0000 (пл)	Модель-аппликация "Перекрест хромосом"	шт	2	5528,57		11 057		–	–	11 057
					–		–		11 057	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
700	5900-0000-0000 (пл)	Модель-аппликация "Переливание крови" (раздаточный набор 15 по 12 карт)	шт	2	18894,64		37 789		–	–	37 789
					–		–		37 789	–	
701	5900-0000-0000 (пл)	Модель-аппликация "Размножение мха"	шт	2	4478,57		8 957		–	–	8 957
					–		–		8 957	–	
702	5900-0000-0000 (пл)	Модель-аппликация "Размножение сосны"	шт	2	3674,11		7 348		–	–	7 348
					–		–		7 348	–	
703	5900-0000-0000 (пл)	Модель-аппликация "Строение клетки"	шт	2	18614,29		37 229		–	–	37 229
					–		–		37 229	–	
704	5900-0000-0000 (пл)	Экран для динамических пособий (раздаточный)	шт	2	18334,82		36 670		–	–	36 670
					–		–		36 670	–	
	0.31 Модели по ботанике:										
705	5900-0000-0000 (пл)	Модель стебля растения	шт	2	9516,96		19 034		–	–	19 034
					–		–		19 034	–	
706	5900-0000-0000 (пл)	Модель строения корня	шт	2	9657,14		19 314		–	–	19 314
					–		–		19 314	–	
707	5900-0000-0000 (пл)	Модель строения листа	шт	2	11126,79		22 254		–	–	22 254
					–		–		22 254	–	
708	5900-0000-0000 (пл)	Модель "Клетка растения"	шт	2	23092,86		46 186		–	–	46 186
					–		–		46 186	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
709	5900-0000-0000 (пл)	Цветок василька	шт	2	7698,21		15 396		–	–	15 396
					–		–		15 396	–	
710	5900-0000-0000 (пл)	Цветок гороха	шт	2	7698,21		15 396		–	–	15 396
					–		–		15 396	–	
711	5900-0000-0000 (пл)	Цветок капусты	шт	2	7698,21		15 396		–	–	15 396
					–		–		15 396	–	
712	5900-0000-0000 (пл)	Цветок картофеля	шт	2	7698,21		15 396		–	–	15 396
					–		–		15 396	–	
713	5900-0000-0000 (пл)	Цветок персика	шт	2	7698,21		15 396		–	–	15 396
					–		–		15 396	–	
714	5900-0000-0000 (пл)	Цветок подсолнечника	шт	2	7698,21		15 396		–	–	15 396
					–		–		15 396	–	
715	5900-0000-0000 (пл)	Цветок пшеницы	шт	2	7698,21		15 396		–	–	15 396
					–		–		15 396	–	
716	5900-0000-0000 (пл)	Цветок тюльпана	шт	2	7698,21		15 396		–	–	15 396
					–		–		15 396	–	
717	5900-0000-0000 (пл)	Цветок яблони	шт	2	10497,32		20 995		–	–	20 995
					–		–		20 995	–	
718	5900-0000-0000 (пл)	Комплект ботанических моделей демонстрационный	шт	2	95897,32		191 795		–	–	191 795
					–		–		191 795	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	0.32 Модели по зоологии:										
719	5900-0000-0000 (пл)	Модель инфузории-туфельки	шт	2	10146,43		20 293		–	–	20 293
					–		–		20 293	–	
720	5900-0000-0000 (пл)	Модель конечности лошади	шт	2	12945,54		25 891		–	–	25 891
					–		–		25 891	–	
721	5900-0000-0000 (пл)	Модель конечности овцы	шт	2	6438,39		12 877		–	–	12 877
					–		–		12 877	–	
722	5900-0000-0000 (пл)	Модели позвоночных животных (8шт)	шт	2	35864,29		71 729		–	–	71 729
					–		–		71 729	–	
723	5900-0000-0000 (пл)	Модели мозга позвоночных (5шт)	шт	2	33631,25		67 263		–	–	67 263
					–		–		67 263	–	
724	5900-0000-0000 (пл)	Скелет голубя	шт	2	19033,93		38 068		–	–	38 068
					–		–		38 068	–	
725	5900-0000-0000 (пл)	Скелет костистой рыбы	шт	2	11057,14		22 114		–	–	22 114
					–		–		22 114	–	
726	5900-0000-0000 (пл)	Скелет кролика	шт	2	15395,54		30 791		–	–	30 791
					–		–		30 791	–	
727	5900-0000-0000 (пл)	Скелет лягушки	шт	2	10357,14		20 714		–	–	20 714
					–		–		20 714	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
728	5900-0000-0000 (пл)	Скелет ящерицы	шт	2	13435,71		26 871		–	–	26 871
					–		–		26 871	–	
729	5900-0000-0000 (пл)	Чучело "Селезень"	шт	2	47584,82		95 170		–	–	95 170
					–		–		95 170	–	
730	5900-0000-0000 (пл)	Чучело "Куропатка"	шт	2	47584,82		95 170		–	–	95 170
					–		–		95 170	–	
731	5900-0000-0000 (пл)	Внутреннее строение гидры (рельефная таблица)	шт	2	4268,75		8 538		–	–	8 538
					–		–		8 538	–	
732	5900-0000-0000 (пл)	Внутреннее строение кролика (рельефная таблица)	шт	2	4268,75		8 538		–	–	8 538
					–		–		8 538	–	
733	5900-0000-0000 (пл)	Внутреннее строение дождевого червя (1 планшет, 42х66см)	шт	2	12071,43		24 143		–	–	24 143
					–		–		24 143	–	
734	5900-0000-0000 (пл)	Внутреннее строение жука (1 планшет, 42х66см)	шт	2	12071,43		24 143		–	–	24 143
					–		–		24 143	–	
	0.33 Модели по анатомии:										
735	5900-0000-0000 (пл)	Гортань в разрезе (модель)	шт	2	8258,04		16 516		–	–	16 516
					–		–		16 516	–	
736	5900-0000-0000 (пл)	Желудок в разрезе (модель)	шт	2	12595,54		25 191		–	–	25 191
					–		–		25 191	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
737	5900-0000-0000	Модель "Зуб человека" (пл)	шт	2	12917,86		25 836		–	–	25 836
					–		–		25 836	–	
738	5900-0000-0000	Модель "Молекул белка" (пл)	шт	2	14835,71		29 671		–	–	29 671
					–		–		29 671	–	
739	5900-0000-0000	Модель "Структура белка" (пл)	шт	2	25891,96		51 784		–	–	51 784
					–		–		51 784	–	
740	5900-0000-0000	Модель "Череп человека" (пл)	шт	2	13296,43		26 593		–	–	26 593
					–		–		26 593	–	
741	5900-0000-0000	Модель глаза (пл)	шт	2	10497,32		20 995		–	–	20 995
					–		–		20 995	–	
742	5900-0000-0000	Модель носа в разрезе (пл)	шт	2	9657,14		19 314		–	–	19 314
					–		–		19 314	–	
743	5900-0000-0000	Модель структуры ДНК (разборная) (пл)	шт	2	16095,54		32 191		–	–	32 191
					–		–		32 191	–	
744	5900-0000-0000	Модель уха (пл)	шт	2	13366,07		26 732		–	–	26 732
					–		–		26 732	–	
745	5900-0000-0000	Почка в разрезе (модель) (пл)	шт	2	8607,14		17 214		–	–	17 214
					–		–		17 214	–	
746	5900-0000-0000	Сердце (модель демонстрационная) (пл)	шт	2	13645,54		27 291		–	–	27 291
					–		–		27 291	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
747	5900-0000-0000 (пл)	Скелет человека на подставке (170 см)	шт	2	93770,54	–	187 541	–	187 541	–	187 541
748	5900-0000-0000 (пл)	Позвонки (набор из 7 штук, 4 шейных, 2 грудных, 1 поясничный)	шт	2	13296,43	–	26 593	–	26 593	–	26 593
749	5900-0000-0000 (пл)	Скелет человека на штативе (85 см)	шт	2	18194,64	–	36 389	–	36 389	–	36 389
750	5900-0000-0000 (пл)	Торс человека (разборная модель 42 см)	шт	2	27011,61	–	54 023	–	54 023	–	54 023
751	5900-0000-0000 (пл)	Доли и извилины нижней поверхности полушарий головного мозга (рельефная таблица)	шт	2	4093,75	–	8 188	–	8 188	–	8 188
752	5900-0000-0000 (пл)	Желудок. Внешняя и внутренняя поверхности. (рельефная таблица)	шт	2	4093,75	–	8 188	–	8 188	–	8 188
753	5900-0000-0000 (пл)	Строение сердца (рульефная таблица)	шт	2	4093,75	–	8 188	–	8 188	–	8 188
754	5900-0000-0000 (пл)	Ухо человека (рельефная таблица)	шт	2	4093,75	–	8 188	–	8 188	–	8 188
755	5900-0000-0000 (пл)	Комплект анатомических моделей демонстрационный	шт	2	201479,46	–	402 959	–	402 959	–	402 959

0.34 Посуда и принадлежности для опытов по биологии:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
756	5900-0000-0000 (пл)	Воронка лабораторная В-56-80-ХС	шт	14	559,82	–	7 838	–	7 838	–	7 838
757	5900-0000-0000 (пл)	Горючее для спиртовок	шт	10	1749,11	–	17 491	–	17 491	–	17 491
758	5900-0000-0000 (пл)	Зажим пробирочный	шт	20	769,64	–	15 393	–	15 393	–	15 393
759	5900-0000-0000 (пл)	Колба коническая 500мл	шт	4	1959,82	–	7 839	–	7 839	–	7 839
760	5900-0000-0000 (пл)	Ложка для сжигания веществ	шт	4	244,64	–	979	–	979	–	979
761	5900-0000-0000 (пл)	Палочка стеклянная	шт	14	140,18	–	1 962	–	1 962	–	1 962
762	5900-0000-0000 (пл)	Пинцет анатомический 100х0,6мм	шт	4	1749,11	–	6 996	–	6 996	–	6 996
763	5900-0000-0000 (пл)	Пробирка ПБ-16	шт	200	49,11	–	9 821	–	9 821	–	9 821
764	5900-0000-0000 (пл)	Спиртовка лабораторная литая	шт	14	1959,82	–	27 438	–	27 438	–	27 438
765	5900-0000-0000 (пл)	Стакан 50мл	шт	4	420,54	–	1 682	–	1 682	–	1 682

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
766	5900-0000-0000 (пл)	Ступка фарфоровая с пестиком, д 90 мм №3	шт	14	2239,29	–	31 350	–	31 350	–	31 350
767	5900-0000-0000 (пл)	Цилиндр метный с ностком 100 мл	шт	14	671,43	–	9 400	–	9 400	–	9 400
768	5900-0000-0000	Штатив для пробирок 10 гнезд (полиэт)	шт	14	483,04	–	6 762	–	6 762	–	6 762
	0.35 Наглядные пособия:										
769	5900-0000-0000 (пл)	Биология 10-11 классы. Цитология. Генетика. Селекция (12 табл)	шт	2	16794,64	–	33 589	–	33 589	–	33 589
770	5900-0000-0000 (пл)	Биология 10-11 классы. Эволюционное учение (10 табл)	шт	2	13995,54	–	27 991	–	27 991	–	27 991
771	5900-0000-0000 (пл)	Биология 6 класс. Растения, грибы, лишайники (14 табл)	шт	2	19593,75	–	39 188	–	39 188	–	39 188
772	5900-0000-0000 (пл)	Биология 7 класс. Животные (12 табл)	шт	2	16794,64	–	33 589	–	33 589	–	33 589
773	5900-0000-0000 (пл)	Биология 8-9 классы. Человек (12 табл)	шт	2	16794,64	–	33 589	–	33 589	–	33 589
774	5900-0000-0000 (пл)	Введение в экологию (18 табл)	шт	2	25191,96	–	50 384	–	50 384	–	50 384

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
775	5900-0000-0000 (пл)	Вещества растений. Клеточное строение (12 табл)	шт	2	16794,64	–	33 589	–	33 589	–	33 589
776	5900-0000-0000 (пл)	Гигиена (8 табл)	шт	2	11196,43	–	22 393	–	22 393	–	22 393
777	5900-0000-0000 (пл)	Карточки дидактические "Систематика и экология млекопитающих" (96шт, цвет, лам)	шт	2	18824,11	–	37 648	–	37 648	–	37 648
778	5900-0000-0000 (пл)	Карточки дидактические "Систематика и экология птиц" (96шт, цвет, лам)	шт	2	18824,11	–	37 648	–	37 648	–	37 648
779	5900-0000-0000 (пл)	Общее знакомство с цветковыми растениями (6 табл)	шт	2	8397,32	–	16 795	–	16 795	–	16 795
780	5900-0000-0000 (пл)	Потоки энергии и пищевые цепи в биосфере (таблица, винил)	шт	2	8258,04	–	16 516	–	16 516	–	16 516
781	5900-0000-0000 (пл)	Растение - живой организм (4 табл)	шт	2	5598,21	–	11 196	–	11 196	–	11 196
782	5900-0000-0000 (пл)	Растения и окружающая среда (7 табл)	шт	2	9797,32	–	19 595	–	19 595	–	19 595
783	5900-0000-0000 (пл)	Строение тела человека (10 табл + 80 карточек)	шт	2	18054,46	–	36 109	–	36 109	–	36 109

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
784	5900-0000-0000 (пл)	Химия клетки (3 табл)	шт	2	4198,21	–	8 396	–	8 396	–	8 396
785	5900-0000-0000 (пл)	Ботаника. Биоразнообразие и размножение (13 пленок)	шт	2	10363,39	–	20 727	–	20 727	–	20 727
786	5900-0000-0000 (пл)	Зоология. Систематика животных. Хордовые (10 пленок)	шт	2	10363,39	–	20 727	–	20 727	–	20 727
787	5900-0000-0000 (пл)	Свойства и особенности организмов (20 слайдов)	шт	2	4828,57	–	9 657	–	9 657	–	9 657
788	5900-0000-0000 (пл)	Человек и его здоровье. Дыхание (10 пленок)	шт	2	7879,46	–	15 759	–	15 759	–	15 759
789	5900-0000-0000 (пл)	Электронное пособия "Грибы" CD+80 карточек	шт	2	13645,54	–	27 291	–	27 291	–	27 291
790	5900-0000-0000 (пл)	Электронное пособия "Птицы" CD+метадичка	шт	2	7698,21	–	15 396	–	15 396	–	15 396
791	5900-0000-0000 (пл)	Электронное пособия "Млекопитающие" CD+методичка	шт	2	7698,21	–	15 396	–	15 396	–	15 396
792	5900-0000-0000 (пл)	Электронное пособия "Цитология и генетика" CD+методичка	шт	2	7698,21	–	15 396	–	15 396	–	15 396
793	5900-0000-0000 (пл)	Электронное пособия "Животные" CD+80 карточек	шт	2	7698,21	–	15 396	–	15 396	–	15 396

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
794	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивное учебное пособие "Наглядная биология. Растения. Грибы. Бактерии"	шт	2	39362,5	–	78 725	–	–	–	78 725
795	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивное учебное пособие "Наглядная биология. Животные"	шт	2	39362,5	–	78 725	–	–	–	78 725
796	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивное учебное пособие "Наглядная биология. Человек. Строение тела человека"	шт	2	39362,5	–	78 725	–	–	–	78 725
797	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивное учебное пособие "Наглядная биология. Эволюционное учение"	шт	2	39362,5	–	78 725	–	–	–	78 725
798	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивное учебное пособие "Наглядная биология. Введение в экологию"	шт	2	39362,5	–	78 725	–	–	–	78 725
799	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивное учебное пособие "Наглядная биология. Растение - живой организм"	шт	2	39362,5	–	78 725	–	–	–	78 725
800	5900-0000-0000 (пл)	Интерактивное учебное пособие "Наглядная биология. Химия клетки. Вещества, клетки и ткани растений"	шт	2	39362,5	–	78 725	–	–	–	78 725
801	5900-0000-0000 (пл)	CD "Анатомия 9 класс"	шт	2	2449,11	–	4 898	–	–	–	4 898

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
802	5900-0000-0000 (пл)	CD "Растения, бактерии, грибы. 6 класс"	шт	2	2449,11 / –		4 898 / –		– / 4 898	– / –	4 898
803	5900-0000-0000 (пл)	Комплект таблиц по всему курсу биологии (120шт, А1, полноцв, лам)	шт	2	209583,04 / –		419 166 / –		– / 419 166	– / –	419 166
804	5900-0000-0000 (пл)	Комплект мультимедийных средств обучения по курсу биологии	шт	2	26017,86 / –		52 036 / –		– / 52 036	– / –	52 036
805	5900-0000-0000 (пл)	Комплект видеофильмов для кабинета биологии на DVD-дисках	шт	2	36318,75 / –		72 638 / –		– / 72 638	– / –	72 638
806	5900-0000-0000 (пл)	Комплект слайд-альбомов (Млекопитающие. Птицы. Рыбы, земноводные. Человек и его здоровье. Эволюция. Экология. Цитология и генетика)	шт	2	77605,36 / –		155 211 / –		– / 155 211	– / –	155 211
807	5900-0000-0000 (пл)	Портреты биологов (компл)	шт	2	11825,89 / –		23 652 / –		– / 23 652	– / –	23 652
	0.36 Сейф										
808	5900-0000-0000 (пл)	Металлический сейф, габариты 400x380x1200	шт	5	47781,25 / –		238 906 / –		– / 238 906	– / –	238 906
809	5900-0000-0000 (пл)	Сейф оружейный на 20 автоматов АКМ, 1000x500x2000	шт	3	378125 / –		1 134 375 / –		– / 1 134 375	– / –	1 134 375
810	5900-0000-0000 (пл)	Лампа настольная	шт	1	3437,5 / –		3 438 / –		– / 3 438	– / –	3 438

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	0.37 Спортивный инвентарь										
811	5900-0000-0000 (пл)	Сетка волейбольная	шт	1	5401,79	–	5 402	–	5 402	–	5 402
812	5900-0000-0000 (пл)	Сетка со стойками для игры в бадминтон	к-т	1	45045,54	–	45 046	–	45 046	–	45 046
813	5900-0000-0000 (пл)	Секундомеры	шт	3	3437,5	–	10 313	–	10 313	–	10 313
814	5900-0000-0000 (пл)	Мячи для игры в баскетбол	шт	20	12276,79	–	245 536	–	245 536	–	245 536
815	5900-0000-0000 (пл)	Мячи для игры в волейбол	шт	20	10312,5	–	206 250	–	206 250	–	206 250
816	5900-0000-0000 (пл)	Мячи для игры в футбол	шт	20	10312,5	–	206 250	–	206 250	–	206 250
817	5900-0000-0000 (пл)	Лыжи для взрослых (лыжи с полужестким креплением, лыжные палки)	комплект	40	22098,21	–	883 929	–	883 929	–	883 929
818	5900-0000-0000 (пл)	Обручи пластмассовые	к-т	25	1767,86	–	44 196	–	44 196	–	44 196
819	5900-0000-0000 (пл)	Ворота для мини футбола в комплекте с сеткой для футбольных ворот	шт	2	64649,11	–	129 298	–	129 298	–	129 298

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
820	5900-0000-0000 (пл)	Корзины для мячей (волейбольных, баскетбольных,футбольных)	шт	6	25478,57 / –		152 871 / –		– / 152 871	– / –	152 871
821	5900-0000-0000 (пл)	Свистки игровые	шт	4	5696,43 / –		22 786 / –		– / 22 786	– / –	22 786
822	5900-0000-0000 (пл)	Табло перекидное	шт	1	5401,79 / –		5 402 / –		– / 5 402	– / –	5 402
823	5900-0000-0000 (пл)	Гантели 2кг	шт	10	1826,79 / –		18 268 / –		– / 18 268	– / –	18 268
824	5900-0000-0000 (пл)	Гантели 3кг	шт	10	4419,64 / –		44 196 / –		– / 44 196	– / –	44 196
825	5900-0000-0000 (пл)	Гантели 4кг	шт	10	5401,79 / –		54 018 / –		– / 54 018	– / –	54 018
826	5900-0000-0000 (пл)	Гантели разборные 20кг	шт	10	31428,57 / –		314 286 / –		– / 314 286	– / –	314 286
827	5900-0000-0000 (пл)	Гири 8кг	шт	10	12276,79 / –		122 768 / –		– / 122 768	– / –	122 768
828	5900-0000-0000 (пл)	Гири 16кг	шт	10	15258,04 / –		152 580 / –		– / 152 580	– / –	152 580
829	5900-0000-0000 (пл)	Горка для блинов и гантелей	шт	1	13750 / –		13 750 / –		– / 13 750	– / –	13 750

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
830	5900-0000-0000 (пл)	Стойка для штанги	шт	1	58598,21		58 598		–	–	58 598
					–		–		58 598	–	
831	5900-0000-0000 (пл)	Штанга 45кг	шт	2	44196,43		88 393		–	–	88 393
					–		–		88 393	–	
832	5900-0000-0000 (пл)	Штанга 100кг	шт	2	96803,57		193 607		–	–	193 607
					–		–		193 607	–	
833	5900-0000-0000 (пл)	Тогыз кумалак	к-т	10	3437,5		34 375		–	–	34 375
					–		–		34 375	–	
834	5900-0000-0000 (пл)	Шахматы	к-т	10	3437,5		34 375		–	–	34 375
					–		–		34 375	–	
835	5900-0000-0000 (пл)	Шашки	к-т	10	3437,5		34 375		–	–	34 375
					–		–		34 375	–	
836	5900-0000-0000 (пл)	Роликовые лыжи в комплекте	к-т	40	63839,29		2 553 571		–	–	2 553 571
					–		–		2 553 571	–	
837	5900-0000-0000 (пл)	Коньки	к-т	40	10312,5		412 500		–	–	412 500
					–		–		412 500	–	
	Раздел 1 Столовая и кухонная посуда для пищеблока										
838	5900-0000-0000 (пл)	Ваза для печенья	шт	4	785,71		3 143		–	–	3 143
					–		–		3 143	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
839	5900-0000-0000 (пл)	Ведро эмалированное 12л	шт	2	2455,36		4 911		–	–	4 911
					–		–		4 911	–	
840	5900-0000-0000 (пл)	Вилка столовая из нержавеющей стали	шт	1200	147,32		176 786		–	–	176 786
					–		–		176 786	–	
841	5900-0000-0000 (пл)	Дуршлаг эмалированный	шт	3	2455,36		7 366		–	–	7 366
					–		–		7 366	–	
842	5900-0000-0000 (пл)	Кастрюля эмалированная или алюминиевая 50л	шт	10	7857,14		78 571		–	–	78 571
					–		–		78 571	–	
843	5900-0000-0000 (пл)	Ложка разливательная	шт	4	1473,21		5 893		–	–	5 893
					–		–		5 893	–	
844	5900-0000-0000 (пл)	Ложка столовая	шт	1200	147,32		176 786		–	–	176 786
					–		–		176 786	–	
845	5900-0000-0000 (пл)	Ложка чайная	шт	1200	147,32		176 786		–	–	176 786
					–		–		176 786	–	
846	5900-0000-0000 (пл)	Лопатка для котлет и мяса	шт	7	1473,21		10 313		–	–	10 313
					–		–		10 313	–	
847	5900-0000-0000 (пл)	Нож столовый из нержавеющей стали	шт	1200	147,32		176 786		–	–	176 786
					–		–		176 786	–	
848	5900-0000-0000 (пл)	Нож консервный	шт	2	1473,21		2 946		–	–	2 946
					–		–		2 946	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
849	5900-0000-0000 (пл)	Нож-пилка для резки хлеба	шт	2	1473,21		2 946		–	–	2 946
					–		–		2 946	–	
850	5900-0000-0000 (пл)	Нож поварской	шт	5	1473,21		7 366		–	–	7 366
					–		–		7 366	–	
851	5900-0000-0000 (пл)	Набор столовый для специй	шт	37	491,07		18 170		–	–	18 170
					–		–		18 170	–	
852	5900-0000-0000 (пл)	Поднос	шт	37	982,14		36 339		–	–	36 339
					–		–		36 339	–	
853	5900-0000-0000 (пл)	Сито	шт	2	1178,57		2 357		–	–	2 357
					–		–		2 357	–	
854	5900-0000-0000 (пл)	Сковорода, размером дна 22,5см	шт	6	14732,14		88 393		–	–	88 393
					–		–		88 393	–	
855	5900-0000-0000 (пл)	Тарелка мелкая	шт	1200	834,82		1 001 786		–	–	1 001 786
					–		–		1 001 786	–	
856	5900-0000-0000 (пл)	Таз эмалированный	шт	6	1964,29		11 786		–	–	11 786
					–		–		11 786	–	
857	5900-0000-0000 (пл)	Тарелка глубокая	шт	1200	834,82		1 001 786		–	–	1 001 786
					–		–		1 001 786	–	
858	5900-0000-0000 (пл)	Тарелка десертная	шт	1200	834,82		1 001 786		–	–	1 001 786
					–		–		1 001 786	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
859	5900-0000-0000 (пл)	Фляга для молока	шт	6	19642,86		117 857		–	–	117 857
					–		–		117 857	–	
860	5900-0000-0000 (пл)	Чайник металлический	шт	24	2455,36		58 929		–	–	58 929
					–		–		58 929	–	
861	5900-0000-0000 (пл)	Чашка с блюдцем	шт	1200	491,07		589 286		–	–	589 286
					–		–		589 286	–	
862	5900-0000-0000 (пл)	Шумовка	шт	3	1178,57		3 536		–	–	3 536
					–		–		3 536	–	
863	5900-0000-0000 (пл)	Бак для отходов с педалью с крышкой	шт	2	7857,14		15 714		–	–	15 714
					–		–		15 714	–	
864	5900-0000-0000 (пл)	Ведро оцинкованное 12л	шт	120	1178,57		141 429		–	–	141 429
					–		–		141 429	–	
865	5900-0000-0000 (пл)	Колода для рубки мяса	шт	1	108035,71		108 036		–	–	108 036
					–		–		108 036	–	

Раздел 2 Хозяйственный инвентарь

2.1 Комплект приборов, наглядных пособий для кабинетов

866	5900-0000-0000 (пл)	Лейка садовая для поливки на 5 литров	шт	25	1178,57		29 464		–	–	29 464
					–		–		29 464	–	
867	5900-0000-0000 (пл)	Лейка садовая для поливки на 8 литров	шт	25	1178,57		29 464		–	–	29 464
					–		–		29 464	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
868	5900-0000-0000 (пл)	Лестница-стремянка двухпролетная 3м	шт	3	44196,43		132 589		–	–	132 589
					–		–		132 589	–	
869	5900-0000-0000 (пл)	Лом	шт	2	1767,86		3 536		–	–	3 536
					–		–		3 536	–	
870	5900-0000-0000 (пл)	Лопата совковая	шт	2	1767,86		3 536		–	–	3 536
					–		–		3 536	–	
871	5900-0000-0000 (пл)	Набор садово-огородного инструмента (грабли, вилы, ножницы-садовый секатор, тяпка-	к-т	3	17678,57		53 036		–	–	53 036
					–		–		53 036	–	
872	5900-0000-0000 (пл)	Предохранительный пояс со страховым канатом	шт	2	5500		11 000		–	–	11 000
					–		–		11 000	–	
873	5900-0000-0000 (пл)	Скребок	шт	2	1767,86		3 536		–	–	3 536
					–		–		3 536	–	
874	5900-0000-0000 (пл)	Тачка	шт	2	18320,54		36 641		–	–	36 641
					–		–		36 641	–	
875	5900-0000-0000 (пл)	Швабра для мытья пола	шт	24	4419,64		106 071		–	–	106 071
					–		–		106 071	–	
876	5900-0000-0000 (пл)	Урна пластиковая для мусора и бумаг	шт	20	491,07		9 821		–	–	9 821
					–		–		9 821	–	
877	5900-0000-0000 (пл)	Бочка для воды пластиковая на 1000 литров	шт	1	71067,86		71 068		–	–	71 068
					–		–		71 068	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
878	5900-0000-0000 (пл)	Багор	шт	1	1767,86		1 768		–	–	1 768
					–		–		1 768	–	
879	5900-0000-0000 (пл)	Ведро пожарное	шт	2	2455,36		4 911		–	–	4 911
					–		–		4 911	–	
880	5900-0000-0000 (пл)	Лестница-палка	шт	1	44196,43		44 196		–	–	44 196
					–		–		44 196	–	
881	5900-0000-0000 (пл)	Лопата железная	шт	1	1767,86		1 768		–	–	1 768
					–		–		1 768	–	
882	5900-0000-0000 (пл)	Ножницы для резки	шт	1	1767,86		1 768		–	–	1 768
					–		–		1 768	–	
883	5900-0000-0000 (пл)	Топор	шт	1	2455,36		2 455		–	–	2 455
					–		–		2 455	–	
884	5900-0000-0000 (пл)	Фонарь электрический	шт	5	8299,11		41 496		–	–	41 496
					–		–		41 496	–	
885	2308-0305-0106	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	18	22204		399 672		399 672	–	431 646
					–		–		–	31 974	
886	5900-0000-0000 (пл)	Держатель туалетной бумаги	шт	70	2455,36		171 875		–	–	171 875
					–		–		171 875	–	
887	5900-0000-0000 (пл)	Вывеска с названием школы на казахском, русском и английском языках 1,2х0,6м	шт	1	35995,54		35 996		–	–	35 996
					–		–		35 996	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
888	5900-0000-0000 (пл)	Доска для расписаний	шт	2	36142,86		72 286		–	–	72 286
					–		–		72 286	–	
889	5900-0000-0000 (пл)	Спец.одежда для работников пищеблока	к-т	15	5892,86		88 393		–	–	88 393
					–		–		88 393	–	
890	5900-0000-0000 (пл)	Дозатор для жидкого мыла	шт	50	21901,79		1 095 089		–	–	1 095 089
					–		–		1 095 089	–	
891	5900-0000-0000 (пл)	Лопата деревянная для снега	шт	10	1178,57		11 786		–	–	11 786
					–		–		11 786	–	
892	5900-0000-0000 (пл)	Лопата штыковая с черенком	шт	10	1178,57		11 786		–	–	11 786
					–		–		11 786	–	
893	5900-0000-0000 (пл)	Спец.одежда для медицинского персонала	к-т	4	5892,86		23 571		–	–	23 571
					–		–		23 571	–	
894	5900-0000-0000 (пл)	Тонометр механический в комплекте с фонендоскопом	к-т	1	7366,07		7 366		–	–	7 366
					–		–		7 366	–	
895	5900-0000-0000 (пл)	Динамометр ручной	шт	1	4910,71		4 911		–	–	4 911
					–		–		4 911	–	
896	5900-0000-0000 (пл)	Бикс маленький	шт	1	7857,14		7 857		–	–	7 857
					–		–		7 857	–	
897	5900-0000-0000 (пл)	Бикс большой	шт	1	11785,71		11 786		–	–	11 786
					–		–		11 786	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
898	5900-0000-0000 (пл)	Жгут резиновый	шт	5	785,71		3 929		–	–	3 929
					–		–		3 929	–	
899	5900-0000-0000 (пл)	Шприц одноразовый 2,0	шт	10	19,64		196		–	–	196
					–		–		196	–	
900	5900-0000-0000 (пл)	Шприц одноразовый 5,0	шт	10	24,11		241		–	–	241
					–		–		241	–	
901	5900-0000-0000 (пл)	Шприц одноразовый 10,0	шт	5	29,46		147		–	–	147
					–		–		147	–	
902	5900-0000-0000 (пл)	Лоток почкообразный	шт	5	2553,57		12 768		–	–	12 768
					–		–		12 768	–	
903	5900-0000-0000 (пл)	Шпатель металлический	шт	5	1178,57		5 893		–	–	5 893
					–		–		5 893	–	
904	5900-0000-0000 (пл)	Шина для верхних конечностей	шт	5	2258,93		11 295		–	–	11 295
					–		–		11 295	–	
905	5900-0000-0000 (пл)	Коврик	шт	1	4419,64		4 420		–	–	4 420
					–		–		4 420	–	
906	5900-0000-0000 (пл)	Пинцет	шт	1	2258,93		2 259		–	–	2 259
					–		–		2 259	–	
907	5900-0000-0000 (пл)	Термометр медицинский	шт	50	3732,14		186 607		–	–	186 607
					–		–		186 607	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
908	5900-0000-0000 (пл)	Ножницы	шт	2	2553,57	–	5 107	–	–	–	5 107
909	5900-0000-0000 (пл)	Грелка резиновая	шт	2	1767,86	–	3 536	–	5 107	–	3 536
910	5900-0000-0000 (пл)	Пузырь для льда	шт	2	1767,86	–	3 536	–	3 536	–	3 536
911	5900-0000-0000 (пл)	Термоконтейнер для транспортировки вакцин	шт	2	10607,14	–	21 214	–	21 214	–	21 214
912	5900-0000-0000 (пл)	Маски одноразовые	шт	30	14,29	–	429	–	429	–	429
913	5900-0000-0000 (пл)	Сантиметровая лента	шт	1	196,43	–	196	–	196	–	196
914	5900-0000-0000 (пл)	Емкость для уничтожения остатков ванцин	шт	2	17678,57	–	35 357	–	35 357	–	35 357
916	5900-0000-0000 (пл)	Зашторивание окон (жалюзи) S 4,44м2	к-т	141	37321,43	–	5 262 321	–	5 262 321	–	5 262 321
917	5900-0000-0000 (пл)	Зашторивание окон (жалюзи) S 3,8 м2	к-т	213	37321,43	–	7 949 464	–	7 949 464	–	7 949 464
918	5900-0000-0000 (пл)	Зашторивание окон (жалюзи) S 3,17м2	к-т	27	37321,43	–	1 007 679	–	1 007 679	–	1 007 679

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 3 Наглядные пособия для начальной школы на казахском языке (прим) - 2 комплекта на 25 учащихся:										
919	5900-0000-0000 (пл)	Наглядные пособия для начальной школы на казахском языке (прим) - 2 комплекта на 25 учащихся	к-т	2	1824857,14		3 649 714		–	–	3 649 714
					–		–		3 649 714	–	
	Раздел 4 Наглядные пособия для учебных кабинетов казахского языка (прим) - 1 комплект на 25 учащихся:										
920	5900-0000-0000 (пл)	Наглядные пособия для учебных кабинетов казахского языка (прим)- 1 комплект на 25 учащихся	к-т	1	263074,11		263 074		–	–	263 074
					–		–		263 074	–	
	Раздел 5 Наглядные пособия для учебных кабинетов казахской литературы на казахском языке (прим) - 1 комплект на 25 учащихся:										
921	5900-0000-0000 (пл)	Наглядные пособия для учебных кабинетов казахской литературы на казахском языке - 1 комплект на 25 учащихся	к-т	1	263074,11		263 074		–	–	263 074
					–		–		263 074	–	
	Раздел 6 Наглядные пособия для учебных кабинетов русской литературы на казахском языке (прим) - 1 комплект на 25 учащихся:										
922	5900-0000-0000 (пл)	Наглядные пособия для учебных кабинетов русской литературы на казахском языке - 1 комплект на 25 учащихся	к-т	1	263074,11		263 074		–	–	263 074
					–		–		263 074	–	
	Раздел 7 Наглядные пособия для учебных кабинетов русского языка на казахском языке (прим) - 1 комплект на 25 учащихся:										
923	5900-0000-0000 (пл)	Наглядные пособия для учебных кабинетов русского языка на казахском языке - 1 комплект на 25 учащихся	к-т	1	263074,11		263 074		–	–	263 074
					–		–		263 074	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 8 Наглядные пособия для кабинетов математики на казахском языке (прим) - 2 комплекта:										
924	5900-0000-0000 (пл)	Наглядные пособия для кабинетов математики на казахском языке (прим) - 2 комплекта	к-т	2	333309,82		666 620		–	–	666 620
					–		–		666 620	–	
	Раздел 9 Наглядные пособия для кабинета географии на казахском языке (прим) на 25 ученических мест - 1 комплект:										
925	5900-0000-0000 (пл)	Наглядные пособия для кабинета географии на казахском языке (прим) на 25 ученических мест - 1	к-т	1	3127057,14		3 127 057		–	–	3 127 057
					–		–		3 127 057	–	
	Раздел 10 Наглядные пособия для учебного кабинета истории на казахском языке (прим) - 1 комплект на 25 учащихся:										
926	5900-0000-0000 (пл)	Наглядные пособия для учебного кабинета истории на казахском языке (прим) - 1 комплект на 25 учащихся:	к-т	1	118068,75		118 069		–	–	118 069
					–		–		118 069	–	
	Раздел 11 Наглядные пособия для учебного кабинета самопознание на 25 ученических мест - 1 комплект:										
927	5900-0000-0000 (пл)	Наглядные пособия для учебного кабинета самопознание на 25 ученических мест - 1 комплект	к-т	1	263074,11		263 074		–	–	263 074
					–		–		263 074	–	
	Раздел 12 Наглядные пособия для учебных кабинетов иностранного языка - 3 комплекта на 13 учащихся										
928	5900-0000-0000 (пл)	Наглядные пособия для учебных кабинетов иностранного языка - 3 комплекта на 13 учащихся	к-т	3	52404,46		157 213		–	–	157 213
					–		–		157 213	–	

Раздел 13 Набор военно-технических средств обучения и учебно-наглядных пособий для кабинета НВП согласно приказа МОН №97 - 1 комплект, в состав 1 комплекта входит:

13.2 Атрибуты государственной символики кабинет директора, кабинет НВП:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
929	5900-0000-0000 (пл)	Войсковой прибор химической разведки	шт	1	117857,14	–	117 857	–	117 857	–	117 857
930	5900-0000-0000 (пл)	Медицинские носилки/Санитарные носилки	шт	1	10607,14	–	10 607	–	10 607	–	10 607
931	5900-0000-0000 (пл)	Учебные мины	шт	1	133227,68	–	133 228	–	133 228	–	133 228
932	5900-0000-0000 (пл)	Макет ручной гранаты: противотанковая 1кг и осколочная 600гр (по 4 шт каждой)	к-т	8	6383,93	–	51 071	–	51 071	–	51 071
933	5900-0000-0000 (пл)	Общевойсковой защитный комплект	к-т	6	11805,36	–	70 832	–	70 832	–	70 832
934	5900-0000-0000 (пл)	Костюм химической защиты Л-1	шт	2	16558,93	–	33 118	–	33 118	–	33 118
935	5900-0000-0000 (пл)	Приборы радиоционной и химической разведки (по 2 к-т каждого)/Войсковой прибор химической разведки ВПХР	к-т	2	231982,14	–	463 964	–	463 964	–	463 964
936	5900-0000-0000 (пл)	Аптечка для оказания первой помощи АИ-2	шт	10	2316,07	–	23 161	–	23 161	–	23 161
937	5900-0000-0000 (пл)	Противогазы	шт	26	27500	–	715 000	–	715 000	–	715 000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
938	5900-0000-0000 (пл)	Респираторы	шт	26	2273,21		59 104		–	–	59 104
					–		–		59 104	–	
939	5900-0000-0000 (пл)	Малые пехотные лопаты	шт	10	2455,36		24 554		–	–	24 554
					–		–		24 554	–	
940	5900-0000-0000 (пл)	Автомат Калашникова учебный (деревянный)	шт	26	30446,43		791 607		–	–	791 607
					–		–		791 607	–	
941	5900-0000-0000 (пл)	Автомат Калашникова учебный (металлический)	шт	2	147223,21		294 446		–	–	294 446
					–		–		294 446	–	
942	5900-0000-0000 (пл)	Демонтрационные печатные материалы на казахском и русском языках	шт	30	14732,14		441 964		–	–	441 964
					–		–		441 964	–	
943	5900-0000-0000 (пл)	Флаг -1х2м Наконечник флаг атлас с бархамой	шт	1	41795,54		41 796		–	–	41 796
					–		–		41 796	–	
944	5900-0000-0000 (пл)	Флаг -1х2м наконечник флаг атлас с бахрамой	шт	2	41795,54		83 591		–	–	83 591
					–		–		83 591	–	
945	5900-0000-0000 (пл)	Герб-0,5м	шт	2	81026,79		162 054		–	–	162 054
					–		–		162 054	–	
946	5900-0000-0000 (пл)	Комплект инструментов классных (указка, траспортир, набор линеек, мел)	к-т	27	24553,57		662 946		–	–	662 946
					–		–		662 946	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
947	5900-0000-0000 (пл)	Винтовка пневматическая МР-512 (малокалиберная винтовка)	шт	10	45448,21		454 482		–	–	454 482
					–		–		454 482	–	
948	5900-0000-0000 (пл)	Учебные пули. Пули пневматические 4,5мм (10 упаковок	уп	10	2235,71		22 357		–	–	22 357
					–		–		22 357	–	

Раздел 14 Музыка

14.1 Музыкальные инструменты

949	5900-0000-0000 (пл)	Комплект проводов соединительных	к-т	1	44196,43		44 196		–	–	44 196
					–		–		44 196	–	
950	5900-0000-0000 (пл)	Усилитель мощности звука	шт	1	83482,14		83 482		–	–	83 482
					–		–		83 482	–	
951	5900-0000-0000 (пл)	Микшер на 12 каналов	шт	1	83482,14		83 482		–	–	83 482
					–		–		83 482	–	
952	5900-0000-0000 (пл)	Колонка звуковая	шт	8	83482,14		667 857		–	–	667 857
					–		–		667 857	–	
953	5900-0000-0000 (пл)	Микрофон проводной	шт	3	8741,07		26 223		–	–	26 223
					–		–		26 223	–	
954	5900-0000-0000 (пл)	Микрофон беспроводной	шт	3	18316,96		54 951		–	–	54 951
					–		–		54 951	–	
955	5900-0000-0000 (пл)	Стойка для микрофона	шт	6	11049,11		66 295		–	–	66 295
					–		–		66 295	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
956	5900-0000-0000 (пл)	Музыкальный центр	шт	1	165322,32		165 322		–	–	165 322
					–		–		165 322	–	
957	5900-0000-0000 (пл)	Аккордеон	шт	1	454854,46		454 854		–	–	454 854
					–		–		454 854	–	
958	5900-0000-0000 (пл)	Баян	шт	1	328895,54		328 896		–	–	328 896
					–		–		328 896	–	
959	5900-0000-0000 (пл)	Домбра прима	шт	2	203984,82		407 970		–	–	407 970
					–		–		407 970	–	
960	5900-0000-0000 (пл)	Кобыз прима	шт	2	132589,29		265 179		–	–	265 179
					–		–		265 179	–	
961	5900-0000-0000 (пл)	Барабаны малые	шт	3	18718,75		56 156		–	–	56 156
					–		–		56 156	–	
962	5900-0000-0000 (пл)	Металлофоны хроматические	шт	1	11294,64		11 295		–	–	11 295
					–		–		11 295	–	
963	5900-0000-0000 (пл)	Пианино цифровое	шт	1	1049665,18		1 049 665		–	–	1 049 665
					–		–		1 049 665	–	
	14.2 Экранно-звуковые пособия:										
964	5900-0000-0000 (пл)	Классика. 100 самых знаменитых концертов	шт	1	2308,93		2 309		–	–	2 309
					–		–		2 309	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
965	5900-0000-0000 (пл)	Классика. 100 самых знаменитых произведений	шт	1	2308,93	–	2 309	–	–	–	2 309
966	5900-0000-0000 (пл)	Классика. 100 самых знаменитых композиторов	шт	1	2308,93	–	2 309	–	–	–	2 309
967	5900-0000-0000 (пл)	Почемучка. Мировая классическая музыка	шт	1	2308,93	–	2 309	–	–	–	2 309
968	5900-0000-0000 (пл)	Классика для детей. Избранные классиески произведения	шт	1	2308,93	–	2 309	–	–	–	2 309
969	5900-0000-0000 (пл)	Мультимедийное учебное пособие. Музыкальный конструктор	шт	1	31490,18	–	31 490	–	–	–	31 490
970	5900-0000-0000 (пл)	Мультимедийное учебное пособие. Мир музыки	шт	1	31490,18	–	31 490	–	–	–	31 490
	14.3 Таблицы демонстрационные:										
971	5900-0000-0000 (пл)	Портреты композиторов	шт	1	6858,04	–	6 858	–	–	–	6 858
972	5900-0000-0000 (пл)	Таблицы "Мир музыки. Инструменты симфонического оркестра" (8 таблиц, формат А2, лам)	шт	1	18194,64	–	18 195	–	–	–	18 195
973	5900-0000-0000 (пл)	Таблицы "Музыка. Начальная школа"	шт	1	13995,54	–	13 996	–	–	–	13 996

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 15 Кабинет ИЗО и Черчение										
974	5900-0000-0000 (пл)	Комплект инструментов классных	шт	1	10497,32	–	10 497	–	–	–	10 497
975	5900-0000-0000 (пл)	Набор гипсовых геометрических фигур (7шт)	шт	1	27291,96	–	27 292	–	–	–	27 292
976	5900-0000-0000 (пл)	Линейка классная 60 см	шт	2	1329,46	–	2 659	–	–	–	2 659
977	5900-0000-0000 (пл)	Ветка "Абрикосы" (муляжей)	шт	3	1715,18	–	5 146	–	–	–	5 146
978	5900-0000-0000 (пл)	Ветка "Апельсины" (муляж)	шт	3	1715,18	–	5 146	–	–	–	5 146
979	5900-0000-0000 (пл)	Ветка "Баклажаны" (муляж)	шт	3	1715,18	–	5 146	–	–	–	5 146
980	5900-0000-0000 (пл)	Ветка "Виноград" (муляж)	шт	3	1715,18	–	5 146	–	–	–	5 146
981	5900-0000-0000 (пл)	Ветка "Груши" (муляж)	шт	3	1715,18	–	5 146	–	–	–	5 146
982	5900-0000-0000 (пл)	Ветка "Лимоны" (муляж)	шт	3	1715,18	–	5 146	–	–	–	5 146

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
983	5900-0000-0000 (пл)	Ветка "Мандарины" (муляж)	шт	3	1715,18	–	5 146	–	–	–	5 146
984	5900-0000-0000 (пл)	Ветка "Огурцы" (муляж)	шт	3	1715,18	–	5 146	–	5 146	–	5 146
985	5900-0000-0000 (пл)	Ветка "Персики" (муляж)	шт	3	1725	–	5 175	–	5 175	–	5 175
986	5900-0000-0000 (пл)	Ветка "Помидоры" (муляж)	шт	3	2449,11	–	7 347	–	7 347	–	7 347
987	5900-0000-0000 (пл)	Ветка "Слива" (муляж)	шт	3	1715,18	–	5 146	–	5 146	–	5 146
988	5900-0000-0000 (пл)	Ветка "Яблоки" (муляж)	шт	3	1715,18	–	5 146	–	5 146	–	5 146
	15.1 Чертежные инструменты:										
989	5900-0000-0000 (пл)	Доска чертежная А3	шт	13	24492,86	–	318 407	–	318 407	–	318 407
990	5900-0000-0000 (пл)	Шаблон архитектурный	шт	13	22392,86	–	291 107	–	291 107	–	291 107
991	5900-0000-0000 (пл)	Готовальня	шт	13	6858,04	–	89 154	–	89 154	–	89 154

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
992	5900-0000-0000 (пл)	Линейка чертежная (рейсшина)	шт	13	1854,46		24 108		–	–	24 108
					–		–		24 108	–	
	15.2 Таблицы демонстрационные:										
993	5900-0000-0000 (пл)	Введение в цветоведение (16 табл)	шт	1	22392,86		22 393		–	–	22 393
					–		–		22 393	–	
994	5900-0000-0000 (пл)	Декоративно-прикладное искусство (6 табл)	шт	1	8397,32		8 397		–	–	8 397
					–		–		8 397	–	
995	5900-0000-0000 (пл)	МХК. Всемирная архитектура (20 табл)	шт	1	27991,07		27 991		–	–	27 991
					–		–		27 991	–	
996	5900-0000-0000 (пл)	МХК. Всемирная живопись (25 табл)	шт	1	34989,29		34 989		–	–	34 989
					–		–		34 989	–	
997	5900-0000-0000 (пл)	МХК. Жанры в русской живописи (16 табл + 64 карточки)	шт	1	22392,86		22 393		–	–	22 393
					–		–		22 393	–	
998	5900-0000-0000 (пл)	МХК. Стили и направления в русской живописи (16 табл + 16	шт	1	22392,86		22 393		–	–	22 393
					–		–		22 393	–	
999	5900-0000-0000 (пл)	Набор репродукций "Изохрестоматия русской живописи"	шт	1	47584,82		47 585		–	–	47 585
					–		–		47 585	–	
1000	5900-0000-0000 (пл)	Основы декоративно-прикладного искусства (12 табл)	шт	1	16794,64		16 795		–	–	16 795
					–		–		16 795	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1001	5900-0000-0000 (пл)	Таблицы по ИЗО (старшая школа)	шт	1	10916,96		10 917		–	–	10 917
					–		–		10 917	–	
1002	5900-0000-0000 (пл)	Цветоведение (18 табл)	шт	1	25191,96		25 192		–	–	25 192
					–		–		25 192	–	
1003	5900-0000-0000 (пл)	Черчение (18 табл)	шт	1	25191,96		25 192		–	–	25 192
					–		–		25 192	–	
	15.3 Гипсовые модели:										
1004	5900-0000-0000 (пл)	Амфора	шт	1	39362,5		39 363		–	–	39 363
					–		–		39 363	–	
1005	5900-0000-0000 (пл)	Ветка винограда (орнамент)	шт	1	14695,54		14 696		–	–	14 696
					–		–		14 696	–	
1006	5900-0000-0000 (пл)	Ветка клена	шт	1	25366,96		25 367		–	–	25 367
					–		–		25 367	–	
1007	5900-0000-0000 (пл)	Ветка лотоса	шт	1	29740,18		29 740		–	–	29 740
					–		–		29 740	–	
1008	5900-0000-0000 (пл)	Ветка пальмовая	шт	1	16095,54		16 096		–	–	16 096
					–		–		16 096	–	
1009	5900-0000-0000 (пл)	Гай Юлий Цезарь (голова)	шт	1	25366,96		25 367		–	–	25 367
					–		–		25 367	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1010	5900-0000-0000 (пл)	Кувшин античный с одной ручкой	шт	1	19593,75		19 594		–	–	19 594
					–		–		19 594	–	
1011	5900-0000-0000 (пл)	Нос Давида	шт	1	8397,32		8 397		–	–	8 397
					–		–		8 397	–	
1012	5900-0000-0000 (пл)	Пирамида 4-гр. (большая)	шт	1	16619,64		16 620		–	–	16 620
					–		–		16 620	–	
1013	5900-0000-0000 (пл)	Призма 6-гр. (большая)	шт	1	16619,64		16 620		–	–	16 620
					–		–		16 620	–	
1014	5900-0000-0000 (пл)	Розетка (орнамент)	шт	1	14695,54		14 696		–	–	14 696
					–		–		14 696	–	
1015	5900-0000-0000 (пл)	Трилистник (орнамент)	шт	1	12385,71		12 386		–	–	12 386
					–		–		12 386	–	
1016	5900-0000-0000 (пл)	Цилиндр	шт	1	3358,93		3 359		–	–	3 359
					–		–		3 359	–	
1017	5900-0000-0000 (пл)	Шар большой (д 300 мм)	шт	1	27291,96		27 292		–	–	27 292
					–		–		27 292	–	
	15.4 Слайд-комплекты:										
1018	5900-0000-0000 (пл)	Иван Крамской	шт	1	4828,57		4 829		–	–	4 829
					–		–		4 829	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1019	5900-0000-0000 (пл)	Илья Репин	шт	1	4828,57	–	4 829	–	–	–	4 829
1020	5900-0000-0000 (пл)	Леонардо да Винчи. Живопись	шт	1	4828,57	–	4 829	–	–	–	4 829
1021	5900-0000-0000 (пл)	Микеланджело. Скульптура	шт	1	4828,57	–	4 829	–	–	–	4 829
1022	5900-0000-0000 (пл)	Микеланджело. Фрески	шт	1	4828,57	–	4 829	–	–	–	4 829
1023	5900-0000-0000 (пл)	Михаил Врубель	шт	1	4828,57	–	4 829	–	–	–	4 829
1024	5900-0000-0000 (пл)	Орест Кипренский	шт	1	4828,57	–	4 829	–	–	–	4 829
1025	5900-0000-0000 (пл)	Павел Федотов	шт	1	4828,57	–	4 829	–	–	–	4 829
1026	5900-0000-0000 (пл)	Рафаэль. Живопись	шт	1	4828,57	–	4 829	–	–	–	4 829
1027	5900-0000-0000 (пл)	Учимся рассматривать картину	шт	1	4828,57	–	4 829	–	–	–	4 829
1028	5900-0000-0000 (пл)	Рафаэль. Фрески	шт	1	4828,57	–	4 829	–	–	–	4 829

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	15.5 Видеофильмы, DVD:										
1029	5900-0000-0000 (пл)	Электронное пособие "Натюрморт" (CD+32 карточки)	шт	1	7698,21	–	7 698	–	7 698	–	7 698
1030	5900-0000-0000 (пл)	Искусство русского авангарда (DVD фильм)	шт	1	2939,29	–	2 939	–	2 939	–	2 939
1031	5900-0000-0000 (пл)	Сокровища народного творчества (DVD фильм)	шт	1	3289,29	–	3 289	–	3 289	–	3 289
1032	5900-0000-0000 (пл)	Что такое искусство (DVD фильм)	шт	1	2799,11	–	2 799	–	2 799	–	2 799
1033	5900-0000-0000 (пл)	Московский модерн	шт	1	2868,75	–	2 869	–	2 869	–	2 869
1034	5900-0000-0000 (пл)	Народное искусство (DVD фильм)	шт	1	2659,82	–	2 660	–	2 660	–	2 660
1035	5900-0000-0000 (пл)	Древнерусская икона (DVD фильм)	к-т	1	2239,29	–	2 239	–	2 239	–	2 239

Раздел 16 Инструменты, приспособления для учебной мастерской по обработке древесины (Комплектация столярного кабинета) - 1 комплект 13 учащихся

1036	5900-0000-0000 (пл)	Рубанок	шт	12	5521,43	–	66 257	–	66 257	–	66 257

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1037	5900-0000-0000 (пл)	Ножовка по дереву	шт	12	3988,39		47 861		–	–	47 861
					–		–		47 861	–	
1038	5900-0000-0000 (пл)	Набор рашпилей	шт	2	3323,21		6 646		–	–	6 646
					–		–		6 646	–	
1039	5900-0000-0000 (пл)	Набор напильников	шт	2	8116,96		16 234		–	–	16 234
					–		–		16 234	–	
1040	5900-0000-0000 (пл)	Набор резцов по дереву	шт	2	4828,57		9 657		–	–	9 657
					–		–		9 657	–	
1041	5900-0000-0000 (пл)	Набор молотков слесарных (3 шт.)	к-т	4	6927,68		27 711		–	–	27 711
					–		–		27 711	–	
1042	5900-0000-0000 (пл)	Долото 8 мм	шт	12	2239,29		26 871		–	–	26 871
					–		–		26 871	–	
1043	5900-0000-0000 (пл)	Стамеска 12 мм	шт	12	1469,64		17 636		–	–	17 636
					–		–		17 636	–	
1044	5900-0000-0000 (пл)	Киянка деревянная	шт	3	1050		3 150		–	–	3 150
					–		–		3 150	–	
1045	5900-0000-0000 (пл)	Киянка резиновая	шт	2	1329,46		2 659		–	–	2 659
					–		–		2 659	–	
1046	5900-0000-0000 (пл)	Набор сверл по дереву	шт	2	3149,11		6 298		–	–	6 298
					–		–		6 298	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1047	5900-0000-0000 (пл)	Топор 0,8 кг	шт	2	3918,75		7 838		–	–	7 838
					–		–		7 838	–	
1048	5900-0000-0000 (пл)	Пила двуручная 1000 м	шт	2	5248,21		10 496		–	–	10 496
					–		–		10 496	–	
1049	5900-0000-0000 (пл)	Набор шпателей	шт	2	1434,82		2 870		–	–	2 870
					–		–		2 870	–	
1050	5900-0000-0000 (пл)	Набор сверл по металлу	шт	2	2939,29		5 879		–	–	5 879
					–		–		5 879	–	
1051	5900-0000-0000 (пл)	Коловорот с патроном сверлильным	шт	2	47584,82		95 170		–	–	95 170
					–		–		95 170	–	
1052	5900-0000-0000 (пл)	Ножницы по металлу	шт	2	2169,64		4 339		–	–	4 339
					–		–		4 339	–	
1053	5900-0000-0000 (пл)	Дрель ручная	шт	2	6018,75		12 038		–	–	12 038
					–		–		12 038	–	
1054	5900-0000-0000 (пл)	Лобзик учебный	шт	2	1749,11		3 498		–	–	3 498
					–		–		3 498	–	
1055	5900-0000-0000 (пл)	Набор пил для лобзиков	шт	2	769,64		1 539		–	–	1 539
					–		–		1 539	–	

16.1 Мерительный инструмент

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1056	5900-0000-0000 (пл)	Комплект деревянных инструментов (циркуль, транспортир, угольнии и т.д)	к-т	1	10497,32		10 497		–	–	10 497
					–		–		10 497	–	
1057	5900-0000-0000 (пл)	Набор металлических линеек (3шт)	к-т	4	5038,39		20 154		–	–	20 154
					–		–		20 154	–	
1058	5900-0000-0000 (пл)	Метр складной	шт	4	2729,46		10 918		–	–	10 918
					–		–		10 918	–	
1059	5900-0000-0000 (пл)	Рулетка	шт	4	1609,82		6 439		–	–	6 439
					–		–		6 439	–	
1060	5900-0000-0000 (пл)	Угольник столярный	шт	4	1609,82		6 439		–	–	6 439
					–		–		6 439	–	
1061	5900-0000-0000 (пл)	Штангенциркуль 150 мм	шт	5	7977,68		39 888		–	–	39 888
					–		–		39 888	–	
	16.2 Стредства индивидуальной защиты										
1062	5900-0000-0000 (пл)	Очки защитные	шт	18	769,64		13 854		–	–	13 854
					–		–		13 854	–	
1063	5900-0000-0000 (пл)	Щиток защитный лицевой	шт	18	1547,32		27 852		–	–	27 852
					–		–		27 852	–	
1064	5900-0000-0000 (пл)	Фартук защитный	шт	18	1959,82		35 277		–	–	35 277
					–		–		35 277	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1065	5900-0000-0000 (пл)	Индивидуальный перевязочный пакет ИПП-1	шт	18	490,18		8 823		–	–	8 823
					–		–		8 823	–	
1066	5900-0000-0000 (пл)	Аптечка промышленная Аполло	шт	1	26591,96		26 592		–	–	26 592
					–		–		26 592	–	
	16.3 Расходные материалы										
1067	5900-0000-0000 (пл)	Набор шлифовальной бумаги	шт	7	5598,21		39 188		–	–	39 188
					–		–		39 188	–	
1068	5900-0000-0000 (пл)	Клей ПВА	шт	7	1540,18		10 781		–	–	10 781
					–		–		10 781	–	
1069	5900-0000-0000 (пл)	Лак мебельный	шт	7	3149,11		22 044		–	–	22 044
					–		–		22 044	–	
1070	5900-0000-0000 (пл)	Морилка	шт	7	1329,46		9 306		–	–	9 306
					–		–		9 306	–	
1071	5900-0000-0000 (пл)	Набор карандашей столярных	шт	7	1259,82		8 819		–	–	8 819
					–		–		8 819	–	
	16.4 Уборочный инвентарь:										
1072	5900-0000-0000 (пл)	Пылесос для влажной и сухой уборки	шт	1	134777,68		134 778		–	–	134 778
					–		–		134 778	–	
1073	5900-0000-0000 (пл)	Мешок фильтрующий бумажный	шт	2	10314,29		20 629		–	–	20 629
					–		–		20 629	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1074	5900-0000-0000 (пл)	Фильтр складчатый для сухой уборки	шт	2	7208,04		14 416		–	–	14 416
					–		–		14 416	–	
1075	5900-0000-0000 (пл)	Щетка-сметка	шт	13	769,64		10 005		–	–	10 005
					–		–		10 005	–	
	16.5 Наглядные пособия										
1076	5900-0000-0000 (пл)	Плакаты Правила оказания первой медицинской помощи	шт	1	20992,86		20 993		–	–	20 993
					–		–		20 993	–	
1077	5900-0000-0000 (пл)	Плакаты Технология обработки древесины	шт	1	17704,46		17 704		–	–	17 704
					–		–		17 704	–	
1078	5900-0000-0000 (пл)	Плакаты Безопасность труда при деревообработке	шт	1	4899,11		4 899		–	–	4 899
					–		–		4 899	–	
1079	5900-0000-0000 (пл)	Плакаты Безопасность труда при металлообработке	шт	1	5108,04		5 108		–	–	5 108
					–		–		5 108	–	
1080	5900-0000-0000 (пл)	Плакат Надень защитную каску	шт	1	1259,82		1 260		–	–	1 260
					–		–		1 260	–	
	Раздел 17 Инструменты, приспособления для учебной мастерской по обработке металла (слесарная мастерская) - 1 комплект на 13 учащихся										
1081	5900-0000-0000 (пл)	Набор молотков слесарных (3 шт)	компл	4	6927,68		27 711		–	–	27 711
					–		–		27 711	–	
1082	5900-0000-0000 (пл)	Набор сверл по дереву	шт	1	3149,11		3 149		–	–	3 149
					–		–		3 149	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1083	5900-0000-0000 (пл)	Ножницы по металлу	шт	2	2169,64	–	4 339	–	4 339	–	4 339
1084	5900-0000-0000 (пл)	Набор ключей гаечных (10 шт)	к-т	1	7697,32	–	7 697	–	7 697	–	7 697
1085	5900-0000-0000 (пл)	Ключ гаечный разводной	шт	2	2729,46	–	5 459	–	5 459	–	5 459
1086	5900-0000-0000 (пл)	Набор ключей торцевых трубчатых (10 шт)	к-т	1	3610,71	–	3 611	–	3 611	–	3 611
1087	5900-0000-0000 (пл)	Кувалда	шт	1	8397,32	–	8 397	–	8 397	–	8 397
1088	5900-0000-0000 (пл)	Киянка деревянная	шт	3	1049,11	–	3 147	–	3 147	–	3 147
1089	5900-0000-0000 (пл)	Киянка резиновая	шт	3	1329,46	–	3 988	–	3 988	–	3 988
1090	5900-0000-0000 (пл)	Набор надфилей	шт	2	2868,75	–	5 738	–	5 738	–	5 738
1091	5900-0000-0000 (пл)	Набор напильников	шт	1	8116,96	–	8 117	–	8 117	–	8 117
1092	5900-0000-0000 (пл)	Набор отверток	шт	1	5808,04	–	5 808	–	5 808	–	5 808

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1093	5900-0000-0000 (пл)	Плоскогубцы комбинированные 200 мм	шт	1	3114,29	–	3 114	–	3 114	–	3 114
1094	5900-0000-0000 (пл)	Набор рашпилей	шт	1	3324,11	–	3 324	–	3 324	–	3 324
1095	5900-0000-0000 (пл)	Набор зенковок конических (3 шт)	к-т	1	18543,75	–	18 544	–	18 544	–	18 544
1096	5900-0000-0000 (пл)	Набор метчиков маш/руч для метрической резьбы (5 шт)	к-т	1	11490,18	–	11 490	–	11 490	–	11 490
1097	5900-0000-0000 (пл)	Набор плашек (10 шт)	к-т	1	11406,25	–	11 406	–	11 406	–	11 406
1098	5900-0000-0000 (пл)	Набор резцов расточных (3 шт)	к-т	1	6367,86	–	6 368	–	6 368	–	6 368
1099	5900-0000-0000 (пл)	Набор резцов токарных отрезных (5 шт)	к-т	1	12595,54	–	12 596	–	12 596	–	12 596
1100	5900-0000-0000 (пл)	Сверло центровочное	шт	1	2274,11	–	2 274	–	2 274	–	2 274
1101	5900-0000-0000 (пл)	Борфреза коническая	шт	1	4478,57	–	4 479	–	4 479	–	4 479
1102	5900-0000-0000 (пл)	Борфреза сферическая	шт	1	3358,93	–	3 359	–	3 359	–	3 359

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1103	5900-0000-0000 (пл)	Фреза дисковая 3-х стор	шт	1	13225,89	–	13 226	–	–	–	13 226
		17.1 Измерительный инструмент									
1104	5900-0000-0000 (пл)	Циркуль разметочный	шт	1	2687,5	–	2 688	–	2 688	–	2 688
1105	5900-0000-0000 (пл)	Метр складной металлический	шт	3	2729,46	–	8 188	–	8 188	–	8 188
1106	5900-0000-0000 (пл)	Набор линеек металлических (3 шт)	к-т	5	5038,39	–	25 192	–	25 192	–	25 192
1107	5900-0000-0000 (пл)	Набор микрометров гладких (3 шт)	к-т	1	5038,39	–	5 038	–	5 038	–	5 038
1108	5900-0000-0000 (пл)	Набор угольников поверочных слесарных (3 шт)	к-т	1	26591,96	–	26 592	–	26 592	–	26 592
1109	5900-0000-0000 (пл)	Набор шаблонов радиусных (3 шт)	к-т	1	6298,21	–	6 298	–	6 298	–	6 298
1110	5900-0000-0000 (пл)	Штангенглубиномер	шт	1	21692,86	–	21 693	–	21 693	–	21 693
1111	5900-0000-0000 (пл)	Штангенциркуль	шт	1	4086,61	–	4 087	–	4 087	–	4 087

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1112	5900-0000-0000 (пл)	Щупы (набор)	шт	1	2603,57		2 604		–	–	2 604
					–		–		2 604	–	
	17.2 Электроинструмент										
1113	5900-0000-0000 (пл)	Электродрель	шт	2	47584,82		95 170		–	–	95 170
					–		–		95 170	–	
1114	5900-0000-0000 (пл)	Электроудлинитель	шт	7	5667,86		39 675		–	–	39 675
					–		–		39 675	–	
1115	5900-0000-0000 (пл)	Электропаяльник 80 Вт	шт	7	4198,21		29 388		–	–	29 388
					–		–		29 388	–	
1116	5900-0000-0000 (пл)	Шуруповерт аккумуляторный	шт	2	50733,93		101 468		–	–	101 468
					–		–		101 468	–	
1117	5900-0000-0000 (пл)	Шлифовальная машинка	шт	2	33589,29		67 179		–	–	67 179
					–		–		67 179	–	
	17.3 Плакаты										
1118	5900-0000-0000 (пл)	Плакаты Слесарное дело	шт	1	48144,64		48 145		–	–	48 145
					–		–		48 145	–	
1119	5900-0000-0000 (пл)	Плакаты Технология обработки металлов (11 шт)	к-т	1	17704,46		17 704		–	–	17 704
					–		–		17 704	–	
1120	5900-0000-0000 (пл)	Плакаты Правила оказания первой медицинской помощи	шт	1	20992,86		20 993		–	–	20 993
					–		–		20 993	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1121	5900-0000-0000 (пл)	Плакаты Безопасность труда при металлообработке	шт	1	5108,04		5 108		–	–	5 108
					–		–		5 108	–	
	Раздел 18 Инструменты, приспособления для учебной мастерской по обработке тканей и технологии - 1 комплект на 13 учащихся										
1122	5900-0000-0000 (пл)	Ножницы универсальные	шт	18	186,61		3 359		–	–	3 359
					–		–		3 359	–	
1123	5900-0000-0000 (пл)	Ножницы закройные	шт	5	441,96		2 210		–	–	2 210
					–		–		2 210	–	
1124	5900-0000-0000 (пл)	Ножницы зигзаг	шт	2	879,46		1 759		–	–	1 759
					–		–		1 759	–	
1125	5900-0000-0000 (пл)	Мел портновский восковой (10шт)	шт	2	191,96		384		–	–	384
					–		–		384	–	
1126	5900-0000-0000 (пл)	Шпуля пластиковая	шт	2	220,54		441		–	–	441
					–		–		441	–	
1127	5900-0000-0000 (пл)	Коврик для швейных машин	шт	5	426,79		2 134		–	–	2 134
					–		–		2 134	–	
1128	5900-0000-0000 (пл)	Лупа текстильная	шт	5	1866,07		9 330		–	–	9 330
					–		–		9 330	–	
1129	5900-0000-0000 (пл)	Игольница магнитная	шт	7	194,64		1 362		–	–	1 362
					–		–		1 362	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1130	5900-0000-0000 (пл)	Комплект для вышивания (пяльца, холст, иглы, нити)	шт	7	1866,07		13 063		–	–	13 063
					–		–		13 063	–	
	18.1 Коллекции										
1131	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция Лен и продукты его переработки	шт	1	1325,89		1 326		–	–	1 326
					–		–		1 326	–	
1132	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция Шелк	шт	1	1325,89		1 326		–	–	1 326
					–		–		1 326	–	
1133	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция Хлопок и продукты его переработки	шт	1	1325,89		1 326		–	–	1 326
					–		–		1 326	–	
1134	5900-0000-0000 (пл)	Коллекция Шерсть и продукты ее переработки	шт	1	1325,89		1 326		–	–	1 326
					–		–		1 326	–	
	18.2 Печатные материалы										
1135	5900-0000-0000 (пл)	Технология обработки ткани. Рукоделие	шт	1	1375		1 375		–	–	1 375
					–		–		1 375	–	
1136	5900-0000-0000 (пл)	Технология обработки ткани. Технология изготовления швейных изделий (14 таблиц)	к-т	1	2750		2 750		–	–	2 750
					–		–		2 750	–	
1137	5900-0000-0000 (пл)	Технология обработки ткани. Машиноведение (6 таблиц)	к-т	1	1178,57		1 179		–	–	1 179
					–		–		1 179	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1138	5900-0000-0000 (пл)	Технология обработки ткани. Материаловедение (7 таблиц)	к-т	1	1375		1 375		–	–	1 375
					–		–		1 375	–	

Итого по смете	**224 019 914**
в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	399 672
- оборудование, тенге	223 588 268
Сметная прибыль (8 %), тенге	31 974
Итого по акту, тенге	**224 019 914**
Временные здания и сооружения (1,5 %)	6 475
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	9 638
Непредвиденные 2%	8 955
Итого в текущих ценах 2019 г.	**224 044 982**
Инфляция 2021 (К=1,1025743) 63%	247 026 239
Всего	**247 026 239**
НДС (12 %)	29 643 149
Всего по акту с учетом НДС	**276 669 388**

ЗАКАЗЧИК:
Зам.руководителя
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Байбулов А.А.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО "Бестау-С"

_____ Кусманов Б.С.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер группы
авторского надзора ТОО ПИИ "Семстройпроект"

_____ Утенев З. К.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №97 от 24 августа 2020 г.
Доп.соглашение №2 от 10 февраля 2021 г.
Наименование стройки: Строительство средней школы на 1200 мест в пос. Восточный г. Семей ВКО (без наружных инженерных сетей)
Наименование объекта: Наружные инженерные сети

Акт № 26
приемки выполненных работ за апрель 2021 г
Наружный водопровод (6-1-1)

Составлена в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 2 Водоснабжение В1									
		2.1 Сборные железобетонные элементы по серии 3.900.1-14.1-НИ.Колодец д=1500мм									
12	2304-0102-2002	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 65, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	2	28696		57 392		57 392	–	61 983
					–		–		–	4 591	
13	2304-0501-0103	Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	978		1 956		1 956	–	2 112
					–		–		–	156	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	3206 / –		6 412 / –		6 412 / –	– / 513	6 925
16	2302-0302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1411 / –		2 822 / –		2 822 / –	– / 226	3 048
17	2302-0103-0211	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 125 (128мм) ГОСТ 12816-80	шт.	2	3339 / –		6 678 / –		6 678 / –	– / 534	7 212
19	2302-0308-1203	Муфта защитная Д	шт.	4	431 / –		1 724 / –		1 724 / –	– / 138	1 862
22	2302-0803-1301	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	2	115371 / –		230 742 / –		230 742 / –	– / 18 459	249 201
25	2302-0303-1004	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	618 / –		2 472 / –		2 472 / –	– / 198	2 670
27	2302-0101-0622	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	3315 / –		6 630 / –		6 630 / –	– / 530	7 160

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	2302-0103-0208	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	6	2202	–	13 212	–	13 212	–	14 269
										1 057	
32	2302-0302-8008	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	823	–	1 646	–	1 646	–	1 778
										132	
33	2302-0103-0209	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 (75мм) ГОСТ 12816-80	шт.	2	2565	–	5 130	–	5 130	–	5 540
										410	
36	2301-0501-1311	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 75x4,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	87,87	856	–	75 217	–	75 217	–	81 234
										6 017	
37	2301-0501-1313	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	51,51	1810	–	93 233	–	93 233	–	100 692
										7 459	
40	2401-0201-0117	Указатель пожарных гидрантов флуоресцентный	шт.	2	2951	–	5 902	–	5 902	–	6 374
										472	
45	2113-0809-0101	Лента детексионная "Внимание водопровод"	м	138	83	–	11 454	–	11 454	–	12 370
										916	
47	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	3574	–	7 148	–	7 148	–	7 720
										572	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	21773		21 773		21 773	–	23 515
					–		–		–	1 742	
49	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 3ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	21773		21 773		21 773	–	23 515
					–		–		–	1 742	
50	2104-0302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	7929		7 929		7 929	–	8 563
					–		–		–	634	
51	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9а из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	18319		36 638		36 638	–	39 569
					–		–		–	2 931	
52	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	18319		73 276		73 276	–	79 138
					–		–		–	5 862	
53	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	26328		52 656		52 656	–	56 868
					–		–		–	4 212	
54	2106-0208-0501	Стремянка С-1	т	0,0584	544367		31 791		31 791	–	34 334
					–		–		–	2 543	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	2303-0101-0502	Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	2	4812		9 624		9 624	–	10 394
					–		–		–	770	

Итого по смете	**848 048**
в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	785 230
Сметная прибыль (8 %), тенге	62 818
Итого по акту, тенге	**848 048**
Временные здания и сооружения (1,5 %)	12 721
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	18 937
Непредвиденные 2%	17 594
Итого в текущих ценах 2019 г.	**897 300**
Инфляция 2021 (К=1,1025743) 63%	989 340
Всего	**989 340**
НДС (12 %)	118 721
Всего по акту с учетом НДС	**1 108 061**

ЗАКАЗЧИК:
Зам.руководителя
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Байбулов А.А.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО "Бестау-С"

_____ Кусманов Б.С.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер группы
авторского надзора ТОО ПИИ "Семстройпроект"

_____ Утенев З. К.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №97 от 24 августа 2020 г.
Доп.соглашение №2 от 10 февраля 2021 г.
Наименование стройки: Строительство средней школы на 1200 мест в пос. Восточный г. Семей ВКО (без наружных инженерных сетей)
Наименование объекта: Наружные инженерные сети

Акт № 27
приемки выполненных работ за апрель 2021 г
Наружные сети канализации (6-1-2)

Составлена в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 2 Канализация К1										
7	2301-0603-0204	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 200 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	м	447,43	2431 / –		1 087 702 / –		1 087 702 / –	– / 87 016	1 174 719
9	2302-0308-1205	Муфта защитная Д	шт.	28	1627 / –		45 556 / –		45 556 / –	– / 3 644	49 200
10	2302-0308-1203	Муфта защитная Д	шт.	10	431 / –		4 310 / –		4 310 / –	– / 345	4 655

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	2113-0809-0101	Лента детекционная "Внимание канализация"	м	443	83		36 769		36 769	–	39 711
					–		–		–	2 942	
	2.1 Сборные железобетонные элементы д=1500 мм										
14	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	9	3574		32 166		32 166	–	34 739
					–		–		–	2 573	
15	2104-0302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	24568		49 136		49 136	–	53 067
					–		–		–	3 931	
16	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	21773		65 319		65 319	–	70 545
					–		–		–	5 226	
17	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	14451		115 608		115 608	–	124 857
					–		–		–	9 249	
18	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	18319		36 638		36 638	–	39 569
					–		–		–	2 931	
19	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	6	26328		157 968		157 968	–	170 605
					–		–		–	12 637	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	2104-0301-0104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	6285		6 285		6 285	–	6 788
					–		–		–	503	
21	2104-0302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 3ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	24568		24 568		24 568	–	26 533
					–		–		–	1 965	
22	2104-0302-0106	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	10332		10 332		10 332	–	11 159
					–		–		–	827	
23	2113-0814-2209	Скобы ходовые	кг	40,8	347		14 158		14 158	–	15 290
					–		–		–	1 133	
	2.2 Сборные железобетонные элементы д=1000 мм										
27	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	8	3574		28 592		28 592	–	30 879
					–		–		–	2 287	
28	2104-0302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	7929		39 645		39 645	–	42 817
					–		–		–	3 172	
29	2104-0302-0106	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	10332		30 996		30 996	–	33 476
					–		–		–	2 480	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	2104-0302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	12967	–	103 736	–	103 736	–	112 035
										8 299	
31	2104-0301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	11621	–	11 621	–	11 621	–	12 551
										930	
32	2104-0301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	9117	–	63 819	–	63 819	–	68 925
										5 106	
33	2113-0814-2209	Скобы ходовые	кг	38,08	347	–	13 214	–	13 214	–	14 271
										1 057	
37	2303-0101-0506	Люк полимерно-песчаный Тип-Т СТ РК 2384-2013	комплект	6	10922	–	65 532	–	65 532	–	70 775
										5 243	
38	2303-0101-0502	Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	8	4812	–	38 496	–	38 496	–	41 576
										3 080	

Итого по смете	**2 248 739**
в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 082 166
Сметная прибыль (8 %), тенге	166 573
Итого по акту, тенге	**2 248 739**
Временные здания и сооружения (1,5 %)	33 731
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	50 214

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Непредвиденные 2%					46 654				
		Итого в текущих ценах 2019 г.					**2 379 338**				
		Инфляция 2021 (К=1,1025743) 63%					2 623 397				
		Всего					**2 623 397**				
		НДС (12 %)					314 808				
		Всего по акту с учетом НДС					**2 938 205**				

ЗАКАЗЧИК:
Зам.руководителя
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Байбулов А.А.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО "Бестау-С"

_____ Кусманов Б.С.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер группы
авторского надзора ТОО ПИИ "Семстройпроект"

_____ Утенев З. К.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор №97 от 24 августа 2020 г.
Доп.соглашение №2 от 10 февраля 2021 г.
Наименование стройки: Строительство средней школы на 1200 мест в пос. Восточный г. Семей ВКО (без наружных инженерных сетей)
Наименование объекта: Благоустройство территории

Акт № 28
приемки выполненных работ за апрель 2021 г
Вертикальная планировка (7-1-1)

Составлена в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1101-0104-0102	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	1886,5	50,83	50,83	95 891	95 891	–	25 836	131 465
					–	19,02	–	35 883	–	9 738	
2	1101-0104-0110	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 %	м3 грунта	7546	43,49	43,49	328 197	328 197	–	88 426	449 953
					–	16,28	–	122 814	–	33 330	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	6314,81	77,64	77,64	490 251	490 251	–	138 842	679 420
					–	30,54	–	192 836	–	50 327	
4	1101-0201-0107	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	12629,62	7,34	7,34	92 655	92 655	–	20 605	122 322
					–	2,27	–	28 619	–	9 061	
5	1101-0102-0313	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта (недостаток пригодного грунта)	1837,155	226,96	218,29	416 966	401 028	145	91 916	549 592
					8,6	60,89	15 793	111 867	–	40 711	
6	4102-0101-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км (недостаток пригодного грунта)	т	3031,3058	484		1 467 152		–	–	1 584 524
					–		–		–	117 372	
		Итого по смете					**3 517 276**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					15 793				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 408 022				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					492 020				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					145				
		- перевозка грузов, тенге					1 467 152				
		Накладные расходы, тенге					365 625				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					260 539				
		Итого по акту, тенге					**3 517 276**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Временные здания и сооружения (1,5 %)					52 759				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)					78 541				
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска					27 576				
		Непредвиденные 2%					72 972				
		Итого в текущих ценах 2019 г.					**3 749 124**				
		Инфляция 2021 (К=1,1025743) 63%					4 133 688				
		Всего					**4 133 688**				
		НДС (12 %)					496 042				
		Всего по акту с учетом НДС					**4 629 730**				

ЗАКАЗЧИК:
Зам.руководителя
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

Байбулов А.А.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО "Бестау-С"

Кусманов Б.С.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Фирма "Азия"

Дускужанова С.Ж.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Инженер группы
авторского надзора ТОО ПИИ "Семстройпроект"

Утенев З. К.