Счет-фактура № 30 от 22 сентября 2016 г.

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Интеграл XXI"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 010140002259, Республика Казахстан, г.Актобе, 12 микрорайон, дом № 51, корпус А,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 06001, № 0010077, от 12.12.2012

ИИК поставщика: KZ928560000000516026, в банке АО "Банк ЦентрКредит", БИК KCJBKZKX

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор № 1 от 27 апреля 2016 г.

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, Актюбинская область, Каргалинский район, с. Бадамша, ул. Абылхаир хана, дом № 38

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности:

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 010140002259, Товарищество с ограниченной ответственностью "Интеграл XXI",Республика Казахстан, г.Актобе, 12 микрорайон, дом № 51, корпус А

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 100340015623, Государственное учреждение "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства",Республика Казахстан, Актюбинская область, Каргалинский район, с. Бадамша, ул. Абылхаир

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: Государственное учреждение "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 100340015623, Республика Казахстан, Актюбинская область, Каргалинский район, с. Бадамша, ул. Абылхаир хана, дом № 38

ИИК получателя: KZ13070103KSN0609000, в банке РГУ "Комитет казначейства МФ РК", БИК KKMFKZ2A

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительство школы на 100 мест в с. Алимбетовка Каргалинского района Актюбинской области	работа	1	38 860 939,00	38 860 939,00	12%	4 663 312,00	43 524 251,00		
Всего по счету:					**38 860 939,00**		**4 663 312,00**	**43 524 251,00**		

Руководитель: Жангозин М. А.

(Ф.И.О., подпись)

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

МП

Главный бухгалтер: Не предусмотрен

(Ф.И.О., подпись)

(Ф.И.О., подпись)

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

Заказчик: ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Генподрядчик: ТОО "Интеграл XXI"

Наименование объекта: Строительство школы на 100 мест в с.Алимбетовка Каргалинского района Актюбинской области

Договор: №1 от 27.04.2016г.

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за сентябрь 2016 года

№ п/п	Наименование пусковых комплексов, объектов и работ	Стоимость выполненных работ и затрат в текущих ценах, тыс. тенге					
		Сметная стоимость	в том числе			НДС 12 %	Всего
			строительно-монтажные работы	оборудование, мебель и инвентарь	прочие затраты		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Акт №1	10 068 591	10 068 591			1 208 231	11 276 822
2	Акт №2	1 721 395	1 721 395			206 567	1 927 962
3	Акт №3	5 126 933	5 126 933			615 232	5 742 164
4	Акт №4	2 419 181	2 419 181			290 302	2 709 482
5	Акт №5	659 128	659 128			79 095	738 223
6	Акт №6	1 378 254	1 378 254			165 391	1 543 645
7	Акт №7	1 064 020	1 064 020			127 682	1 191 702
8	Акт №8	630 313	630 313			75 638	705 951
9	Акт №9	3 832 847	3 832 847			459 942	4 292 789
10	Акт №10	2 985 806	2 985 806			358 297	3 344 103
11	Акт №11	8 974 471	8 974 471			1 076 937	10 051 408
	Всего по объекту с начала						
	строительства	**38 860 939**	**38 860 939**			**4 663 312**	**43 524 251**

Итого к оплате: **43 524 251 (сорок три миллиона пятьсот двадцать четыре тысячи двести пятьдесят один) тенге**

в том числе НДС 12% **4 663 312 тенге**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Досмухамбетов Р.

ГЕНПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Интеграл XXI"

Жангозин М.А.

Заказчик: ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Генподрядчик: ТОО "Интеграл XXI"

Наименование объекта: Строительство школы на 100 мест в с.Алимбетовка Каргалинского района Актюбинской области

Договор: №1 от 27.04.2016г.

Акт №1

приемки выполненных работ за сентябрь 2016 года

Общестроительные работы (локальная смета №2-1-1)

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 11.10.13)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 6 Кровля								
		6.4 Стремянка								
147	Е9-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,0411	13711,46	5475,86	564	225	244	28,9	1
		т конструкций		5040	1552,87	207	64	90	5,46	–
148	1-1-1577	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,0336	57972		1948				
		т								
149	4-1-8	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 14 мм ГОСТ 5781-82	0,0075	49134		369				
		т								

150 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	2,1	20,35	0,02	43	–	8	0,0213	–
	м2		4,16	–	9	–	90	–	–

Раздел 7 Полы

7.1 Тип I

155 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	215,3	107,54	2,62	23153	564	3045	0,0681	15
	м2 площади уплотнения		10,51	0,99	2263	213	123	0,0048	1
156 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	8,612	6134,77	66,01	52833	568	1996	1,35	12
	м3		195,75	24,93	1686	215	105	0,1218	1
157 Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	215,3	323,65	18,42	69682	3966	24591	0,416	90
	м2 изолируемой поверхности		85,95	6,91	18505	1488	123	0,0337	7
158 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя	21,53	6366,98	–	137081	–	15016	3,66	79
	м3 подстилающего слоя		567	–	12208	–	123	–	–
159 Е11-12-1	Укладка лаг по кирпичным столбикам	215,3	508,96	7,98	109579	1718	21967	0,51405	111
	м2 пола		79,96	2,99	17215	644	123	0,01463	3
160 Е11-33-2	Устройство покрытий из бруса толщиной 60 мм	215,3	1530,02	13,79	329413	2969	30359	0,69115	149
	м2 покрытия		109,46	5,18	23567	1115	123	0,02525	5
161 Е10-3-2	Острожка брусьев	215,3	13,62	–	2932	–	3518	0,08637	19
	м2		13,62	–	2932	–	120	–	–
162 Е15-165-3	Улучшенная окраска деревянных полов колером масляным разбеленным	215,3	167,96	1,88	36162	405	17864	0,467	101
	м2 окрашиваемой поверхности		78,3	0,72	16858	155	105	0,0035	1
163 Е11-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на мастике КН-2	41,5	125,78	0,2	5220	8	954	0,10339	4
	м плинтусов								

			18,61	0,09	772	4	123	0,00038	–
7.2 Тип II									
164 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	36,8	107,54	2,62	3957	96	520	0,0681	3
	м2 площади уплотнения								
			10,51	0,99	387	36	123	0,0048	–
165 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,3984	6134,77	66,01	8579	92	324	1,35	2
	м3								
			195,75	24,93	274	35	105	0,1218	–
166 Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	36,8	323,65	18,42	11910	678	4203	0,416	15
	м2 изолируемой поверхности								
			85,95	6,91	3163	254	123	0,0337	1
167 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя	3,68	6366,98	–	23430	–	2567	3,66	13
	м3 подстилающего слоя								
			567	–	2087	–	123	–	–
168 Е11-12-2	Укладка лаг по подкладкам	36,8	403,3	5,39	14841	198	2843	0,387	14
	м2 пола								
			60,75	2,03	2236	75	123	0,0099	–
169 Е11-33-2	Устройство покрытий из досок толщиной 37 мм	36,8	1905,05	11,03	70106	406	4496	0,601	22
	м2 покрытия								
			95,18	4,14	3503	152	123	0,0202	1
170 Е15-165-3	Улучшенная окраска деревянных полов колером масляным разбеленным	36,8	167,96	1,88	6181	69	3052	0,467	17
	м2 окрашиваемой поверхности								
			78,3	0,72	2881	26	105	0,0035	–
171 Е11-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на мастике КН-2	38,2	125,78	0,2	4805	8	878	0,10339	4
	м плинтусов								
			18,61	0,09	711	3	123	0,00038	–
Раздел 9 Внутренние отделочные работы									
9.2 2-й этаж									
283 Е15-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	311,8	436,18	3,43	136001	1069	24567	0,4552	142
	м2 оштукатуриваемой поверхности								

			73,73	1,31	22989	408	105	0,0063	2
286	E15-61-3								
	Улучшенная штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым или цементным раствором	74,5	275,98	4,07	20561	303	10689	0,74	55
	м2 оштукатуриваемой поверхности								
			135,68	0,97	10108	72	105	0,0517	4
287	E15-64-6								
	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей оконных и дверных откосов криволинейных (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	74,5	980,82	6,12	73071	456	26687	1,7113	127
	м2 оштукатуриваемой поверхности								
			338,83	2,32	25243	173	105	0,01132	1
289	E15-64-4								
	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	670,4	524,67	3,94	351739	2641	72927	0,5535	371
	м2 оштукатуриваемой поверхности								
			102,11	1,49	68455	999	105	0,00729	5

Раздел 10 Внутренняя лестничная клетка (2шт)

10.1 Балки и ступени лестничной клетки

291	E9-18-1								
	Монтаж одиночных балок на отметке до 25 м массой до 1 т	2,58084	7285,83	3593,45	18804	9274	7795	14,3	37
	т конструкций								
			2385	971,06	6155	2506	90	3,51	9
292	1-1-4891								
	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 27П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ 8240-97)	1,03044	65647		67645				
	т								
293	1-1-4889								
	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ 8240-97)	1,4244	69627		99177				
	т								

294 1-1-4473	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 40 мм х 25 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,0032	51015		163				
	т								
295 1-1-4491	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 75 мм х 75 мм х 8 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,1188	52264		6209				
	т								
296 4-1-28	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=25-28 мм	0,004	45800		183				
	т								
297 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	89	21,8	0,05	1940	4	467	0,0295	3
	м2		5,81	0,02	517	2	90	0,0001	–
298 Е13-28-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-16	89	53,39	0,09	4752	8	224	0,0136	1
	м2		2,75	0,05	245	4	90	0,0002	–
299 30-21-8	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки (ГОСТ 8717.0-84*)	124,8	1070		133536				
	м								
300 Е11-2-1	Устройство песчано-гравийного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,2	2215,25	–	443	–	117	2,99	1
	м3 подстилающего слоя		477	–	95	–	123	–	–
301 Е6-1-2	Устройство бетонных фундаментов	0,6	8280,17	98,32	4968	59	461	4,41	3
	м3		695,25	37,15	417	22	105	0,1814	–
302 Е6-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,0622	64092,87	304,24	3987	19	225	20	1
	т		3330	114,75	207	7	105	0,56	–

303 Е8-4-7									
	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	4	245,44	3,82	982	15	183	0,212	1
	м2 поверхности								
			37,35	1,44	149	6	118	0,007	–
304 Е15-37-9	Облицовка лестниц гипсокартонными листами на металлическом каркасе	61,4	933,37	2,86	57309	176	18244	1,63	100
	м2								
			282,04	0,94	17317	58	105	0,0046	–
305 1-1-1974									
	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	264	0,45		119				
	шт								
10.2 Ограждения лестниц ОГР-1 (2шт), ОГР-2 (2шт), ОГР-3 (2шт), ОГР-4 (2шт)									
306 Е9-62-3	Изготовление решетчатых конструкций	0,28284	27935,09	9375,11	7901	2652	4706	91	26
	т конструкций								
			16380	2107,33	4633	596	90	7,36	2
307 1-1-872									
	Прокат круглого и квадратного сечения размером 10-20 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп	0,23616	66400		15681				
	т								
308 1-1-4477	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 3 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,04668	52835		2466				
	т								
309 Е9-18-12	Монтаж ограждений по подкрановым балкам	0,28284	11339,91	7084,03	3207	2004	1324	21,9	6
	т конструкций								
			3532,5	1668,16	999	472	90	5,54	2
310 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,25	21,8	0,05	49	–	12	0,0295	–
	м2								
			5,81	0,02	13	–	90	0,0001	–
311 Е13-28-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-16	2,25	53,39	0,09	120	–	5	0,0136	–
	м2								

			2,75	0,05	6	–	90	0,0002	–
312 6-9-54	Поручни, тип П-1, размер 50х50	21,4	156		3338				
	м								
313 Е15-171-2	Двухслойное лаковое покрытие перил по огрунтованной или окрашенной поверхности	3,77	92,23	–	348	–	82	0,112	–
	м2 отделываемой поверхности								
			20,7	–	78	–	105	–	–

Раздел 11 Входная группа

11.1 Главный вход №1

314 Е8-3-3	Устройство песчано-гравийного основания под фундаменты	1,2	2070,27	100,89	2484	121	230	0,85	1
	м3 основания								
			123,75	38,25	149	46	118	0,18	–
315 Е7-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	4	335,59	172,69	1342	691	764	0,476	2
	шт сборных конструкций								
			76,28	60,21	305	241	140	0,2371	1
316 30-3-509	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 24.3.6-Т ГОСТ 13579-78	4	3426		13704				
	шт								
317 Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	4,75	122,18	–	580	–	655	0,885	4
	м3 грунта								
			122,18	–	580	–	113	–	–
318 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	4,75	21,55	4,52	102	21	79	0,108	1
	м3 уплотненного грунта								
			17,03	–	81	–	97	–	–
319 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя и ступеней с уплотнением трамбовками	1,78	7586,3	–	13504	–	1241	–	–
	м3 подстилающего слоя								
			567	–	1009	–	123	–	–
320 Е6-17-3	Устройство железобетонных стен и перегородок высотой до 3 м, толщиной до 200 мм	1,15	12293,13	442,42	14137	509	3054	14	16
	м3								

			2362,5	167,13	2717	192	105	0,8162	1
321 Е8-4-7									
	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	11,5	245,44	3,82	2823	44	527	0,212	2
	м2 поверхности								
			37,35	1,44	430	17	118	0,007	–
322 Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,1486	5239,08	327,33	779	49	314	11,6	2
	т								
			1890	123,75	281	18	105	0,6	–
323 4-1-71	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	0,1486	68200		10135				
	т								
324 Е11-27-3									
	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе	14	1618,84	11,72	22664	164	3032	1,06	15
	м2 покрытия								
			171,68	4,39	2404	61	123	0,0214	–
325 Е9-29-1	Монтаж металлического ограждения	0,14677	13711,46	5475,86	2012	804	871	28,9	4
	т конструкций								
			5040	1552,87	740	228	90	5,46	1
326 8-7-24	Трубы бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т (8443), 50х35х4,0 мм	1,12	18600		20832				
	10м								
327 8-7-17	Трубы бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т (8443), 35х25х3,5 мм	1,81	11500		20815				
	10м								
328 4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,045	52400		2358				
	т								
329 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	4,3	21,8	0,05	94	–	23	0,0295	–
	м2								
			5,81	0,02	25	–	90	0,0001	–

330 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	4,3	20,35	0,02	88	–	16	0,0213	–
	м2								
			4,16	–	18	–	90	–	–
331 Е10-31-4	Устройство козырьков	7,2	838,53	13,9	6037	100	7115	4,9	35
	м2 горизонтальной проекции								
			819	4,5	5897	32	120	0,03	–
332 1-2-12									
	Бруски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, I сорта	0,0826	20690		1709				
	м3								
333 1-2-24									
	Брусья обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 100, 125 мм, I сорта	0,003	19400		58				
	м3								
334 1-2-58	Доски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 16 мм, I сорта	0,0014	20700		29				
	м3								
335 Е9-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м	0,18554	13864,97	4022,39	2573	746	1697	56,5	10
	т конструкций								
			9090	1071,86	1687	199	90	3,81	1
336 1-1-871									
	Прокат круглого и квадратного сечения размером 100-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0	0,15947	60200		9600				
	т								
337 1-1-4482	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 63 мм х 63 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,0231	54230		1253				
	т								
338 1-1-2128									
	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х48 мм	12	0,93		11				
	шт								

339 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	4,9	21,8	0,05	107	–	25	0,0295	–
	м2		5,81	0,02	28	–	90	0,0001	–
340 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	4,9	20,35	0,02	100	–	18	0,0213	–
	м2		4,16	–	20	–	90	–	–
341 Е9-47-1	Облицовка карниза и потолка стальным профилированным листом	7,92	55,95	2,99	443	24	356	0,299	2
	м2		48,83	0,97	387	8	90	0,0047	–
342 1-1-3579	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,5 мм ГОСТ 24045-2010	7,92	334		2645				
	м2								
343 Е12-7-5	Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	7,2	993,8	8,2	7155	59	2365	1,71	12
	м2 кровли		272,95	3,08	1965	22	119	0,015	–
344 1-1-3060	Планка круглого конька для кровли из металлочерепицы ГОСТ 14918-80	2	396		792				
	м								
345 Е9-44-4	Монтаж оконных блоков из алюминиевых многокамерных профилей с герметичными стеклопакетами	7,676	3783,07	253,64	29039	1947	6520	4,3815	34
	м2		879,75	64,01	6753	491	90	0,21613	2
346 3-1-149	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций А6-1000-1.0	15	548		8220				
	м								
347 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг (ЗД-1)	0,02208	99034,93	380,3	2187	8	885	227,7	5
	т		38036,25	143,44	840	3	105	0,7	–

348	Е6-11-8								
	Установка закладных деталей весом до 20 кг (МС-1)	0,0294	71965,18	380,3	2116	11	348	66,7	2
	т								
			11126,25	143,44	327	4	105	0,7	–
349	3-1-12								
	Двери из алюминиевых сплавов с распашными одинарными полностью остекленными двупольными равнопольными полотнами с притвором и порогом без среднего импоста ДАО 21-15П	1	14900		14900				
	шт								
	11.2 Пандус								
350	Е8-3-3								
	Устройство песчаногравийного основания под фундаменты	1,16	2070,27	100,89	2402	117	222	0,85	1
	м3 основания								
			123,75	38,25	144	44	118	0,18	–
351	Е7-42-1								
	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	9	335,59	172,69	3020	1554	1721	0,476	4
	шт сборных конструкций								
			76,28	60,21	687	542	140	0,2371	2
352	30-3-509								
	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 24.3.6-Т ГОСТ 13579-78	7	3426		23982				
	шт								
353	30-3-489								
	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 9.3.6-Т ГОСТ 13579-78	2	1245		2490				
	шт								
354	Е1-166-1								
	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	4,4	122,18	–	538	–	608	0,885	4
	м3 грунта								
			122,18	–	538	–	113	–	–
355	Е1-134-1								
	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	4,4	21,55	4,52	95	20	73	0,108	–
	м3 уплотненного грунта								
			17,03	–	75	–	97	–	–
356	Е11-2-9								
	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	1,2	6794,78	–	8154	–	836	3,66	4
	м3 подстилающего слоя								

			567	–	680	–	123	–	–
357	Е6-17-3								
	Устройство железобетонных стен и перегородок высотой до 3 м, толщиной до 200 мм	2,6	12293,13	442,42	31962	1150	6907	14	36
	м3								
			2362,5	167,13	6143	435	105	0,8162	2
358	Е8-4-7								
	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	23,1	245,44	3,82	5670	88	1057	0,212	5
	м2 поверхности								
			37,35	1,44	863	33	118	0,007	–
359	Е11-27-3								
	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе	9,5	1618,84	11,72	15379	111	2058	1,06	10
	м2 покрытия								
			171,68	4,39	1631	42	123	0,0214	–
360	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0116	93997,62	304,24	1090	4	404	198	2
	т								
			33075	114,75	384	1	105	0,56	–
361	Е9-29-1	Монтаж металлического ограждения	0,1412	13711,46	5475,86	1936	773	838	28,9	4
	т конструкций								
			5040	1552,87	712	219	90	5,46	1
362	8-6-164								
	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм	17,43	111		1935				
	м								
363	8-6-181								
	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	39	314		12246				
	м								
364	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	8,3	21,8	0,05	181	–	43	0,0295	–
	м2								
			5,81	0,02	48	–	90	0,0001	–

365 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	8,3	20,35	0,02	169	–	32	0,0213	–
	м2		4,16	–	35	–	90	–	–
11.3 Вход № 2 (2шт)									
366 Е8-3-3	Устройство песчано-гравийного основания под фундаменты	0,46	2070,27	100,89	952	46	89	0,85	–
	м3 основания		123,75	38,25	57	18	118	0,18	–
367 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	0,9	107,54	2,62	97	2	12	0,0681	–
	м2 площади уплотнения		10,51	0,99	9	1	123	0,0048	–
368 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя и ступеней с уплотнением трамбовками	1,9	7586,3	–	14414	–	1325	–	–
	м3 подстилающего слоя		567	–	1077	–	123	–	–
369 Е6-17-3	Устройство железобетонных стен и перегородок высотой до 3 м, толщиной до 200 мм	3,2	12293,13	442,42	39338	1416	8500	14	45
	м3		2362,5	167,13	7560	535	105	0,8162	3
370 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	12,4	245,44	3,82	3043	47	568	0,212	3
	м2 поверхности		37,35	1,44	463	18	118	0,007	–
371 Е9-62-2	Изготовление стоек	0,116	8077,36	2622,65	937	304	487	23,3	3
	т конструкций		4194	468,05	487	54	90	1,77	–
372 8-1-51	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 76х3,5 мм	25,6	662		16947				
	м								
373 Е11-27-3	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе	9,86	1618,84	11,72	15962	116	2135	1,06	10
	м2 покрытия		171,68	4,39	1693	43	123	0,0214	–

374 Е9-29-1	Монтаж металлического ограждения	0,0234	13711,46	5475,86	321	128	139	28,9	1
	т конструкций								
			5040	1552,87	118	36	90	5,46	–
375 8-6-32	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), оцинкованные легкие, 25х2,8 мм	9,76	181		1767				
	м								
376 8-6-34	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), оцинкованные легкие, 40х3 мм	4,2	278		1168				
	м								
377 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0072	93997,62	304,24	677	2	251	198	1
	т								
			33075	114,75	238	1	105	0,56	–
378 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	5,5	21,8	0,05	120	–	29	0,0295	–
	м2								
			5,81	0,02	32	–	90	0,0001	–
379 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	5,5	20,35	0,02	112	–	21	0,0213	–
	м2								
			4,16	–	23	–	90	–	–
380 Е10-31-4	Устройство козырьков	9,3	1368,65	13,9	12728	129	9191	4,9	46
	м2 горизонтальной проекции								
			819	4,5	7617	42	120	0,03	–
381 1-1-4880	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 8П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ 8240-97)	0,0394	57346		2259				
	т								
382 1-1-3057	Планка примыкания верхняя для кровли из металлочерепицы ГОСТ 14918-80	6,2	369		2288				
	м								
383 1-1-3058	Планка примыкания нижняя для кровли из металлочерепицы ГОСТ 14918-80	6,2	277		1717				
	м								

384	Е12-7-5	Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	12,4	993,8	8,2	12323	102	4073	1,71	21
		м2 кровли		272,95	3,08	3385	38	119	0,015	–
385	Е10-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытий и настилов по фермам	12,4	20,49	0,91	254	11	74	0,029	–
		м2 обработанной поверхности		4,68	0,34	58	4	120	0,00168	–
386	Е10-54-3	Антисептирование пастами прогонов, балок, накатов перекрытий	12,4	101,55	0,35	1259	4	168	0,0652	1
		м2 перекрытий		11,12	0,14	138	2	120	0,0007	–
387	Е9-47-1	Облицовка карниза и фронтона стальным профилированным листом	16,4	55,95	2,99	918	49	735	0,299	5
		м2		48,83	0,97	801	16	90	0,0047	–
388	1-1-3579	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,5 мм ГОСТ 24045-2010	16,4	334		5478				
		м2								
11.4 Вход № 3										
389	Е8-3-3	Устройство песчано-гравийного основания под фундаменты	0,16	2070,27	100,89	331	16	31	0,85	–
		м3 основания		123,75	38,25	20	6	118	0,18	–
390	Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	1,2	107,54	2,62	129	3	17	0,0681	–
		м2 площади уплотнения		10,51	0,99	13	1	123	0,0048	–
391	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя и ступеней с уплотнением трамбовками	0,774	7586,3	–	5872	–	540	–	–
		м3 подстилающего слоя		567	–	439	–	123	–	–
392	Е6-17-3	Устройство железобетонных стен и перегородок высотой до 3 м, толщиной до 200 мм	1,76	12293,13	442,42	21636	779	4675	14	25
		м3								

			2362,5	167,13	4158	294	105	0,8162	1
393	Е8-4-7								
	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	6,2	245,44	3,82	1522	24	284	0,212	1
	м2 поверхности								
			37,35	1,44	232	9	118	0,007	–
394	Е11-27-3								
	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе	3,8	1618,84	11,72	6152	45	823	1,06	4
	м2 покрытия								
			171,68	4,39	652	17	123	0,0214	–
395	Е9-29-1	Монтаж металлического ограждения	0,02362	13711,46	5475,86	324	129	140	28,9	1
	т конструкций								
			5040	1552,87	119	37	90	5,46	–
396	8-6-32	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), оцинкованные легкие, 25х2,8 мм	10,93	181		1978			
	м								
397	8-6-34	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), оцинкованные легкие, 40х3 мм	4,4	278		1223			
	м								
398	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,00495	93997,62	304,24	465	2	173	198	1
	т								
			33075	114,75	164	1	105	0,56	–
399	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,4	21,8	0,05	31	–	7	0,0295	–
	м2								
			5,81	0,02	8	–	90	0,0001	–
400	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	1,4	20,35	0,02	28	–	5	0,0213	–
	м2								
			4,16	–	6	–	90	–	–
401	Е10-31-4	Устройство козырьков	5,8	1368,65	13,9	7938	81	5731	4,9	28
	м2 горизонтальной проекции								
			819	4,5	4750	26	120	0,03	–

402 1-1-4882	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ 8240-97)	0,0752	57355		4313				
	т								
403 1-1-3057	Планка примыкания верхняя для кровли из металлочерепицы ГОСТ 14918-80	3,1	369		1144				
	м								
404 1-1-3058	Планка примыкания нижняя для кровли из металлочерепицы ГОСТ 14918-80	3,1	277		859				
	м								
405 Е12-7-5	Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	5,8	993,8	8,2	5764	48	1905	1,71	10
	м2 кровли		272,95	3,08	1583	18	119	0,015	–
406 Е10-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытий и настилов по фермам	5,8	20,49	0,91	119	5	35	0,029	–
	м2 обработанной поверхности		4,68	0,34	27	2	120	0,00168	–
407 Е10-54-3	Антисептирование пастами прогонов, балок, накатов перекрытий	5,8	101,55	0,35	589	2	78	0,0652	–
	м2 перекрытий		11,12	0,14	64	1	120	0,0007	–
408 Е9-47-1	Облицовка карниза и фронтона стальным профилированным листом	5	55,95	2,99	280	15	224	0,299	1
	м2		48,83	0,97	244	5	90	0,0047	–
409 1-1-3579	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,5 мм ГОСТ 24045-2010	5	334		1670				
	м2								
11.5 Вход № 4									
410 Е8-3-3	Устройство песчано-гравийного основания под фундаменты	0,25	2070,27	100,89	518	25	48	0,85	–
	м3 основания		123,75	38,25	31	10	118	0,18	–

411 Е7-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	5	335,59	172,69	1678	863	955	0,476	2
	шт сборных конструкций		76,28	60,21	381	301	140	0,2371	1
412 30-3-511	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 24.4.6-Т ГОСТ 13579-78	2	4314		8628				
	шт								
413 30-3-501	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 12.4.6-Т ГОСТ 13579-78	1	2300		2300				
	шт								
414 30-3-509	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 24.3.6-Т ГОСТ 13579-78	2	3426		6852				
	шт								
415 Е11-1-2	Уплотнение грунта щебнем	4,4	107,54	2,62	473	12	62	0,0681	–
	м2 площади уплотнения		10,51	0,99	46	4	123	0,0048	–
416 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя и ступеней с уплотнением трамбовками	0,86	7586,3	–	6524	–	600	–	–
	м3 подстилающего слоя		567	–	488	–	123	–	–
417 Е6-17-3	Устройство железобетонных стен и перегородок высотой до 3 м, толщиной до 200 мм	3,41	12293,13	442,42	41920	1509	9057	14	48
	м3		2362,5	167,13	8056	570	105	0,8162	3
418 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	4,3	245,44	3,82	1055	16	197	0,212	1
	м2 поверхности		37,35	1,44	161	6	118	0,007	–
419 Е6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,04	5239,08	327,33	210	13	85	11,6	–
	т		1890	123,75	76	5	105	0,6	–
420 4-1-71	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	0,04	68200		2728				

		т							
421 Е11-27-3	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе	6,2	1618,84	11,72	10037	73	1342	1,06	7
	м2 покрытия								
			171,68	4,39	1064	27	123	0,0214	–
422 Е9-29-1	Монтаж металлического ограждения	0,0344	13711,46	5475,86	472	188	203	28,9	1
	т конструкций								
			5040	1552,87	173	53	90	5,46	–
423 8-6-32	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), оцинкованные легкие, 25х2,8 мм	13,5	181		2444				
	м								
424 8-6-34	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), оцинкованные легкие, 40х3 мм	6,62	278		1840				
	м								
425 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0055	93997,62	304,24	517	2	192	198	1
	т								
			33075	114,75	182	1	105	0,56	–
426 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,9	21,8	0,05	41	–	10	0,0295	–
	м2								
			5,81	0,02	11	–	90	0,0001	–
427 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	1,9	20,35	0,02	39	–	7	0,0213	–
	м2								
			4,16	–	8	–	90	–	–
428 Е10-31-4	Устройство козырьков	6,8	1368,65	13,9	9307	95	6720	4,9	33
	м2 горизонтальной проекции								
			819	4,5	5569	31	120	0,03	–
429 Е12-7-5	Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	6,8	993,8	8,2	6758	56	2234	1,71	12
	м2 кровли								
			272,95	3,08	1856	21	119	0,015	–

430	Е10-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытий и настилов по фермам	6,8	20,49	0,91	139	6	41	0,029	–
		м2 обработанной поверхности		4,68	0,34	32	2	120	0,00168	–
431	Е10-54-3	Антисептирование пастами прогонов, балок, накатов перекрытий	6,8	101,55	0,35	691	2	92	0,0652	–
		м2 перекрытий		11,12	0,14	76	1	120	0,0007	–
432	1-1-3060	Планка круглого конька для кровли из металлочерепицы ГОСТ 14918-80	2,3	396		911				
		м								
433	Е9-47-1	Облицовка карниза и фронтона стальным профилированным листом	5,4	55,95	2,99	302	16	242	0,299	2
		м2		48,83	0,97	264	5	90	0,0047	–
434	1-1-3579	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,5 мм ГОСТ 24045-2010	5,4	334		1804				
		м2								

Раздел 12 Подпольный канал

435	Е6-24-1	Устройство стен, днищ и перекрытий при отношении высоты к ширине до 1 при толщине стен до 300 мм	10,1	8073,63	493,75	81544	4987	8264	3,81	38
		м3		609,75	169,52	6158	1712	105	0,665	7
436	Е34-53-1	Устройство настила из рифленой стали для подпольных каналов	42	4036,66	221,4	169540	9299	38036	4,87	205
		м2 настила		812,25	84,38	34115	3544	101	0,412	17
437	Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича силикатного	0,287	2509,25	296,6	720	85	348	5,95	2
		м3 кладки		915,75	110,25	263	32	118	0,54	–
438	Е7-44-10	Кладка стен приямков и каналов из кирпича силикатного	6	103,01	66,43	618	399	400	0,148	1
		шт сборных конструкций								

			23,85	23,85	143	143	140	0,1051	1
439 30-15-120	Перемычки железобетонные брусковые 2ПБ10-1-п ГОСТ 948-84	6	538		3228				
	шт								
440 Е11-12-1	Укладка лаг по готовым кирпичным столбикам	0,79	418,9	6,38	331	5	70	0,447	–
	м2 пола								
			69,53	2,39	55	2	123	0,0117	–
441 Е10-55-1	Укладка щитов над подпольными каналами (крышка)	0,79	1312,59	29,74	1037	23	42	0,233	–
	м2								
			32,85	11,23	26	9	120	0,0549	–
442 Е15-163-3	Простая окраска деревянных полов колером масляным разбеленным	3	83,17	1,22	250	4	113	0,218	1
	м2 окрашиваемой поверхности								
			35,55	0,45	107	1	105	0,0022	–
443 1-1-866	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	49,6	72		3571				
	кг								

Раздел 13 Отмостка, цоколь

444 Е27-82-1	Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м (корытного профиля с полуприсыпными обочинами)	180	19,95	15,58	3591	2804	1563	0,0093	2
	м2 корыта								
			1,03	5,5	185	990	133	0,02686	5
445 Е8-3-2	Устройство щебеночного основания под отмостку	9	2518,77	100,89	22669	908	1720	0,85	8
	м3 основания								
			123,75	38,25	1114	344	118	0,18	2
446 Е11-2-9	Устройство бетонной отмостки	14,4	6794,78	–	97845	–	10043	3,66	53
	м3 подстилающего слоя								
			567	–	8165	–	123	–	–

447 Е15-15-1								
Наружная облицовка бетонной поверхности цоколя фасадными керамическими цветными плитками типа "Кабанчик" на цементном растворе	135	2368,48	2,56	319745	346	59779	2,55	344
м2 поверхности облицовки		420,75	0,97	56801	131	105	0,0047	1
Всего прямые затраты				**3266486**	**65006**			**2730**
				469514	**21852**			**97**
В том числе стоимость: материалов, тенге				2731956				
Накладные расходы, тенге				537024				
- заработная плата, тенге				80554				
- трудоемкость, чел-ч				269				
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				228211				
Всего				**4031721**				
Временные здания и сооружения (1,8 %)				72571				
- сметная заработная плата, тенге				10233				
- нормативная трудоемкость, чел-ч				58				
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,98 %)				81265				
- сметная заработная плата, тенге				37382				
- нормативная трудоемкость, чел-ч				228				
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				41043				
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				16417				
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**4243017**				
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге				**11613138**				
- материалы, тенге				7477364				
- сметная заработная плата, тенге				1852935				
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, с учетом коэф. договорной стоимости к=0,85				**9 871 167**				
Налог (2 %)				197 423				

Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**10 068 591**
НДС (12 %)	1 208 231
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**11 276 822**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

_____ **Досмухамбетов Р.**

ГЕНПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Интеграл XXI"

_____ **Жангозин М.А.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "ИнжГеоПроектПлюс"

_____ **Дубовенко Т.Г.**

Заказчик: ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Генподрядчик: ТОО "Интеграл XXI"

Наименование объекта: Строительство школы на 100 мест в с.Алимбетовка Каргалинского района Актюбинской области

Договор: №1 от 27.04.2016г.

Акт №2

приемки выполненных работ за сентябрь 2016 года

Электромонтажные работы (Локальная смета №2-1-2)

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 11.10.13)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Силовое технологическое электрооборудование								
1	Е21-23-1	Монтаж вводно-распределительных устройств	3	2070	–	6210	–	3937	6,98	21
		шкаф		1215	–	3645	–	108	–	–
4	Ц8-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	2	2849	178	5698	356	1000	3	6
		шт		486	40,5	972	81	95	0,237	–
7	Е21-24-2	Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг на конструкции в готовой нише или на стене	5	589,67	36,17	2948	181	2533	2,64	13
		шт		454,5	14,34	2273	72	108	0,07	–

10	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	25	501,2	13,2	12530	330	5446	1	25
		шт		227	2,3	5675	58	95	0,013	–
17	Ц8-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А	4	862	28	3448	112	1309	2	8
		шт		340	4,5	1360	18	95	0,026	–
20	Ц8-530-1	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А	3	892,9	17,9	2679	54	1130	2	6
		шт		394	2,3	1182	7	95	0,013	–
Раздел 2 Электроосвещение										
22	Е21-24-2	Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг на конструкции в готовой нише или на стене	5	589,67	36,17	2948	181	2533	2,64	13
		шт		454,5	14,34	2273	72	108	0,07	–
25	Ц8-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,8	13,2	229	13	197	1	1
		шт		205	2,3	205	2	95	0,013	–
29	Е21-18-1	Монтаж светильников, устанавливаемых на штырях, до 2-х люминесцентных ламп	251	244,37	65,36	61337	16405	50448	0,946	237
		шт		151,65	34,45	38064	8647	108	0,1562	39
41	Е21-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	77	35,4	–	2726	–	2452	0,187	14
		шт		29,48	–	2270	–	108	–	–
43	Е21-22-3	Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	20	45,74	–	915	–	671	0,198	4
		шт		31,05	–	621	–	108	–	–

45	Е21-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	103	34,7	–	3574	–	3279	0,188	19
		шт		29,48	–	3036	–	108	–	–
49	Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	4680	26,92	–	125986	–	125096	0,152	711
		м провода		24,75	–	115830	–	108	–	–
52	Е21-2-7	Прокладка винипластовых труб, поставляемых нормализованными элементами в комплекте, диаметром условного прохода до 25 мм, по стенам и колоннам с креплением накладными скобами	12	72,29	6,92	867	83	634	0,277	3
		м труб		44,55	4,33	535	52	108	0,0189	–

Раздел 3 Кабели и трубы

54	Е21-2-7	Прокладка винипластовых труб, поставляемых нормализованными элементами в комплекте, диаметром условного прохода до 25 мм, по стенам и колоннам с креплением накладными скобами	781	72,29	6,92	56458	5405	41230	0,277	216
		м труб		44,55	4,33	34794	3382	108	0,0189	15
57	Е21-2-8	Прокладка винипластовых труб, поставляемых нормализованными элементами в комплекте, диаметром условного прохода до 32 мм, по стенам и колоннам с креплением накладными скобами	123	79,84	7,44	9820	915	7387	0,325	40
		м труб		51,08	4,53	6283	557	108	0,0199	2
60	Е21-2-9	Прокладка винипластовых труб, поставляемых нормализованными элементами в комплекте, диаметром условного прохода до 50 мм, по стенам и колоннам с креплением накладными скобами	50	83,38	8,47	4169	424	3110	0,335	17
		м труб		52,65	4,94	2633	247	108	0,0219	1

62 Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	1687	26,92	–	45414	–	45093	0,152	256
	м провода		24,75	–	41753	–	108	–	–
76 Е21-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	5	35,4	–	177	–	159	0,187	1
	шт		29,48	–	147	–	108	–	–
78 Е21-22-9	Установка штепсельных розеток герметических и полугерметических	19	74,54	–	1416	–	1098	0,337	6
	шт		53,55	–	1017	–	108	–	–
82 Е21-17-4	Монтаж светильников для ламп накаливания на кронштейнах	2	219,93	49,51	440	99	391	0,883	2
	шт		151,65	29,74	303	59	108	0,131	–
84 Ц8-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	2	431,6	21,6	863	43	289	0,9	2
	шт		149	2,9	298	6	95	0,017	–
	Всего прямые затраты				**350852**	**24601**			**1621**
					265169	**13260**			**57**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				61086				

Накладные расходы, тенге	299422
- заработная плата, тенге	44913
- трудоемкость, чел-ч	150
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	39016
Всего	**689290**
Временные здания и сооружения (1,8 %)	12407
- сметная заработная плата, тенге	1749
- нормативная трудоемкость, чел-ч	10
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,98 %)	13894

- сметная заработная плата, тенге	6391
- нормативная трудоемкость, чел-ч	39
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	7017
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	2807
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**725415**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге	**1985461**
- материалы, тенге	167192
- сметная заработная плата, тенге	934155
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, с учетом коэф. договорной стоимости к=0,85	**1 687 642**
Налог (2 %)	33 753
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**1 721 395**
НДС (12 %)	206 567
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**1 927 962**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

_____ **Досмухамбетов Р.**

ГЕНПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Интеграл XXI"

_____ **Жангозин М.А.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "ИнжГеоПроектПлюс"

_____ **Дубовенко Т.Г.**

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Актюбинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Генподрядчик: ТОО "Интеграл XXI"

Наименование объекта: Строительство школы на 100 мест в с.Алимбетовка Каргалинского района Актюбинской области

Договор: №1 от 27.04.2016г.

Акт №3

приемки выполненных работ за сентябрь 2016 года

Отопление и вентиляция (Локальная смета №2-1-3)

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 11.10.13)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Отопление								
1	Е16-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	15	268,17	4,08	4023	61	1062	0,30591	5
		м трубопровода		53,77	1,53	807	23	128	0,00752	–
2	Е16-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	305	266,17	4,08	81182	1244	21590	0,30591	93
		м трубопровода		53,77	1,53	16400	467	128	0,00752	2
3	Е16-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм	80	345,17	4,08	27614	326	5663	0,30591	24
		м трубопровода								

			53,77	1,53	4302	122	128	0,00752	1
4	Е16-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	174	424,17	4,08	73806	710	12316	0,30591	53
		м трубопровода							
				53,77	1,53	9356	266	128	0,00752	1
5	Е16-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	172	474,17	4,08	81557	702	12174	0,30591	53
		м трубопровода							
				53,77	1,53	9248	263	128	0,00752	1
6	Е16-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	55	608,51	8,19	33468	450	4963	0,38316	21
		м трубопровода							
				67,44	3,06	3709	168	128	0,01494	1
7	Е16-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм (76х3 мм)	10	805,72	16,47	8057	165	1610	0,67568	7
		м трубопровода							
				119,58	6,17	1196	62	128	0,03008	–
8	Е16-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм (89х3 мм)	10	940,29	21,42	9403	214	1823	0,74675	7
		м трубопровода							
				134,42	8,02	1344	80	128	0,03914	–
9	Е18-6-1	Установка чугунных радиаторов	159,6	4331,43	35,77	691296	5709	25556	0,70246	112
		кВт							
				111,7	13,4	17827	2139	128	0,06541	10
10	Е18-22-5	Установка кранов воздушных	38	62,81	–	2387	–	1128	0,1236	5
		комплект							
				23,18	–	881	–	128	–	–
11	Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	124	482,28	40,42	59803	5012	44140	1,5141	188
		шт							

			261,88	16,22	32473	2011	128	0,0721	9
12 9-4-1163	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005 *шт*	8	362		2896				
13 9-4-1164	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 25, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005 *шт*	68	547		37196				
14 9-1-50	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм *шт*	12	437		5244				
15 9-4-58	Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, Dy 15 мм *шт*	12	343		4116				
16 9-4-59	Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, Dy 20 мм *шт*	24	377		9048				
17 Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм *шт*	4	482,28	40,42	1929	162	1425	1,5141	6
			261,88	16,22	1048	65	128	0,0721	–
18 9-4-1167	Краны шаровые с резьбой 1 1/2" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 25, DN 40, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005 *шт*	2	1929		3858				
19 9-4-1168	Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +120 °С, PN 20, DN 50, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005 *шт*	2	3062		6124				
20 Е18-22-1	Установка терморегуляторного крана *комплект*	68	1591,37	1,62	108213	110	12708	0,8034	55
			146	–	9928	–	128	–	–
21 Е16-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	2	908,06	92,83	1816	186	1270	2,678	5

	шт								
			461,18	34,76	922	70	128	0,1648	–
22 9-2-52	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 80 мм	2	5190		10380				
	шт								
23 Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	801	11,31	–	9059	–	11288	0,0516	41
	м трубопровода								
			11,01	–	8819	–	128	–	–
24 Е16-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	20	11,45	–	229	–	282	0,0516	1
	м трубопровода								
			11,01	–	220	–	128	–	–
25 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	407	21,8	0,05	8873	20	2136	0,0295	12
	м2								
			5,81	0,02	2365	8	90	0,0001	–
26 Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб и т.п. белилами с добавлением колера	407	148,39	0,07	60395	28	46162	0,646	263
	м2 окрашиваемой поверхности								
			108	0,02	43956	8	105	0,0001	–
27 Е11-9-1	Устройство сплошной тепло- и звукоизоляции из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых	22	48,53	5,55	1068	122	1220	0,258	6
	м2 изолируемой поверхности								
			42,98	2,07	946	46	123	0,0102	–
28 1-3-89	Маты строительные МС-50 (ГОСТ 10499-78)	0,5	1940		970				
	м3								
29 1-3-84	Маты прошивные из супертонкого стекловолокна без связующего, толщина 50 мм	1,1	16100		17710				
	м3								
30 1-1-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В (ТУ 6-11-145-80)	0,046	185900		8551				

		1000м2							
Раздел 2 Вентиляция									
31 Е15-37-9	Устройство короба из гипсокартонных листов на металлическом каркасе	5,2	933,37	2,86	4854	15	1546	1,63	8
	м2		282,04	0,94	1467	5	105	0,0046	–
32 Е20-1-2	Прокладка воздуховодов класса Н периметром до 700 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	8,5	1009,92	13,82	8584	117	2884	1,617	14
	м2 поверхности воздуховодов		259,88	5,18	2209	44	128	0,02531	–
33 Е20-1-3	Прокладка воздуховодов класса Н периметром 800,1000 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	15,4	984,51	11,11	15161	171	4786	1,4805	23
	м2 поверхности воздуховодов		238,61	4,16	3675	64	128	0,02037	–
34 Е20-1-10	Прокладка воздуховодов класса Н периметром от 1100 до 1600 мм из листовой стали толщиной 0,7 мм	33	1102,73	9,61	36390	317	8883	1,281	42
	м2 поверхности воздуховодов		206,72	3,59	6822	118	128	0,01754	1
35 Е20-1-10	Прокладка переходов и отводов периметром от 1100 до 1600 мм из листовой стали толщиной 0,7 мм	2,55	1102,73	9,61	2812	25	686	1,281	3
	м2 поверхности воздуховодов		206,72	3,59	527	9	128	0,01754	–
36 Е20-1-1	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром до 200 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	2,5	1009,92	13,82	2525	35	849	1,617	4
	м2 поверхности воздуховодов		259,88	5,18	650	13	128	0,02531	–
37 Е20-1-1	Прокладка отвода диаметром до 200 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	0,625	1009,92	13,82	631	9	211	1,617	1
	м2 поверхности воздуховодов		259,88	5,18	162	3	128	0,02531	–
38 Е20-19-8	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения, периметром 5800 мм	1	7170,91	59,08	7171	59	704	3,192	3

	зонт								
			529,2	21,26	529	21	128	0,105	–
39 Е20-19-6									
	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения, периметром 3200 мм	2	4543,97	31,54	9088	63	792	1,8165	4
	зонт								
			297,68	11,81	595	24	128	0,063	–
40 Е20-19-5									
	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения, периметром 2100 мм	1	3123,97	31,54	3124	32	397	1,8165	2
	зонт								
			297,68	11,81	298	12	128	0,063	–
41 Е20-19-3									
	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения, периметром 1600 мм	1	1561,23	12,95	1561	13	182	0,8085	1
	зонт								
			137,03	4,73	137	5	128	0,021	–
42 Е20-19-4									
	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения, периметром 2000 мм	2	1911	16,96	3822	34	424	0,966	2
	зонт								
			158,29	7,09	317	14	128	0,0315	–
43 Е20-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 200 мм	1	900,19	5,65	900	6	84	0,378	–
	зонт								
			63,79	2,36	64	2	128	0,0105	–
44 Е20-19-2									
	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения, периметром 1300 мм	5	1501,23	12,95	7506	65	908	0,8085	4
	зонт								
			137,03	4,73	685	24	128	0,021	–
45 Е20-19-1									
	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения, периметром 1000 мм	2	1129,1	7,3	2258	15	224	0,5145	1
	зонт								
			85,05	2,36	170	5	128	0,0105	–

46	Е20-11-1	Установка решеток площадью в свету до 0,25 м2 с выверкой и закреплением	59	241,85	16,96	14269	1001	14630	1,1235	66
		решетка		186,64	7,09	11012	418	128	0,0315	2
47	13-12-71	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	0,765	3950		3022				
		м2								
48	13-12-72	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	1	2850		2850				
		м2								
49	Е20-31-3	Установка вентиляторов центробежных массой до 0,2 т	4	2142,56	193,27	8570	773	8564	9,828	39
		вентилятор		1599,41	73,24	6398	293	128	0,357	1
50	13-1-74	Вентиляторы центробежные Lineo 200 VO	2	22546		45092				
		комплект								
51	13-1-73	Вентиляторы центробежный Lineo 250 VO	1	27530		27530				
		комплект								
52	13-1-72	Вентиляторы центробежные Lineo 100 VO	1	18516		18516				
		комплект								
53	Е20-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	2	712,66	29,9	1425	60	1779	3,8325	8
		вентилятор		682,76	11,81	1366	24	128	0,0525	–
54	13-1-15	Вентиляторы осевые МР 354М	1	27300		27300				
		комплект								
55	13-1-16	Вентиляторы осевые МР 404М	1	30400		30400				
		комплект								
56	Ц8-482-14	Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока, масса до 0,25 т	6	686,9	28,9	4121	173	2413	2	12
		шт		421	2,3	2526	14	95	0,013	–
57	Е11-9-1	Устройство сплошной тепло- и звукоизоляции из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых	20	48,53	5,55	971	111	1108	0,258	5
		м2 изолируемой поверхности								

				42,98	2,07	860	41	123	0,0102	–
58	1-3-84	Маты прошивные из супертонкого стекловолокна без связующего, толщина 50 мм	0,96	16100		15456				
		м3								
		Всего прямые затраты				**1676180**	**18315**			**1199**
						206216	**6951**			**29**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				1451658				
		Накладные расходы, тенге				260570				
		- заработная плата, тенге				39086				
		- трудоемкость, чел-ч				130				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				116205				
		Всего				**2052955**				
		Временные здания и сооружения (1,8 %)				36953				
		- сметная заработная плата, тенге				5210				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				30				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,98 %)				41380				
		- сметная заработная плата, тенге				19035				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				116				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				20899				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				8360				
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**2160547**				
		Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге				**5913417**				
		- материалы, тенге				3973188				
		- сметная заработная плата, тенге				836857				
		Итого по акту в текущих ценах 2016 года, с учетом коэф. договорной стоимости к=0,85				**5 026 404**				
		Налог (2 %)				100 528				
		Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)				**5 126 933**				

НДС (12 %)	615 232
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**5 742 164**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

_____**Досмухамбетов Р.**

ГЕНПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Интеграл XXI"

_____**Жангозин М.А.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "ИнжГеоПроектПлюс"

_____**Дубовенко Т.Г.**

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Актюбинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Генподрядчик: ТОО "Интеграл XXI"

Наименование объекта: Строительство школы на 100 мест в с.Алимбетовка Каргалинского района Актюбинской области

Договор: №1 от 27.04.2016г.

Акт №4

приемки выполненных работ за сентябрь 2016 года

Водопровод и канализация (Локальная смета №2-1-4)

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 11.10.13)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Холодное водоснабжение									
1	Е16-6-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм	11	343,48	3,96	3778	44	755	0,297	3
		м трубопровода		52,2	1,49	574	16	128	0,0073	–
2	Е16-6-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	70	264,48	3,96	18514	277	4810	0,297	21
		м трубопровода		52,2	1,49	3654	104	128	0,0073	1
3	Е16-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	96	439,78	12,19	42219	1170	36504	1,64	157

	м трубопровода								
			292,5	4,57	28080	439	128	0,0223	2
4 8-4-1927	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	96	67		6432				
	м								
5 Е18-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	2	3080,67	120,17	6161	240	5795	13	26
	насос								
			2218,5	45	4437	90	128	0,22	–
6 10-5-9	Насос циркуляционный для систем отопления и холодоснабжения резьбовой, модель GHN 25/70-180, Q 3,5 м3/ч, H 3,5 м вод. ст., типа IMP Pumps	2	8147		16294				
	шт								
7 8-1-2	Обвязки водомеров крыльчатых из стальных водогазопроводных и бесшовных труб в комплекте с вентилями муфтовыми и фитингами, без обводной линии, d ввода 25 мм, d водомера до 20 мм	1	2160		2160				
	комплект								
8 Е16-26-1	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 20 мм	1	75,82	1,57	76	2	87	0,41	–
	счетчик (водомер)								
			67,5	–	68	–	128	–	–
9 11-2-18	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые УВК-40	1	5760		5760				
	шт								
10 Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	66	473,47	39,24	31249	2590	22811	1,47	97
	шт								
			254,25	15,75	16781	1040	128	0,07	5
11 9-1-113	Вентили запорные муфтовые 15ч8бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	52	284		14768				
	шт								

12	9-1-25	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	10	371		3710			
		шт							
13	9-1-26	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	4	471		1884			
		шт							
14	8-4-2051	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	52	47		2444			
		шт							
15	Е16-20-2	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм	2	7932,57	1,57	15865	3	138	0,3	1
		кран							
				54	–	108	–	128	–	–
16	8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	2,6	200		520			
		кг							
17	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	6	21,8	0,05	131	–	32	0,0295	–
		м2							
				5,81	0,02	35	–	90	0,0001	–
18	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	6	20,35	0,02	122	–	23	0,0213	–
		м2							
				4,16	–	25	–	90	–	–

Раздел 2 Горячее водоснабжение

19	Е16-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм	18	362,67	4,19	6528	75	1414	0,337	6
		м трубопровода							
				59,85	1,58	1077	28	128	0,0076	–
20	Е16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм	123	364,67	4,19	44854	515	9672	0,337	41
		м трубопровода							
				59,85	1,58	7362	194	128	0,0076	1

21	Е16-14-1								
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	90	439,78	12,19	39580	1097	34222	1,64	148
	м трубопровода		292,5	4,57	26325	411	128	0,0223	2
22	8-4-1927	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	90	67		6030			
	м								
23	Е16-15-1								
	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	40	473,47	39,24	18939	1570	13824	1,47	59
	шт		254,25	15,75	10170	630	128	0,07	3
24	9-1-113	Вентили запорные муфтовые 15ч8бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	29	284		8236			
	шт								
25	9-1-19	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	7	319		2233			
	шт								
26	9-1-20	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	4	420		1680			
	шт								
27	8-4-2051	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	29	47		1363			
	шт								
28	Е17-2-3	Установка смесителей	23	143,32	1,57	3296	36	3709	0,7	16
	шт			126	–	2898	–	128	–	–
29	11-1-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные, с нижней камерой смешения и аэратором	21	1750		36750			
	комплект								
30	11-1-91	Смесители для душевых установок См-Д-Шл с душевой сеткой на гибком шланге	2	1650		3300			

		комплект							
31	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	9	21,8	0,05	196	–	47	0,0295	–
		м2								
				5,81	0,02	52	–	90	0,0001	–
32	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	9	20,35	0,02	183	–	33	0,0213	–
		м2								
				4,16	–	37	–	90	–	–

Раздел 3 Канализация

33	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	95	748,88	1,43	71144	136	12515	0,56	53
		м трубопровода								
				102,38	0,54	9726	51	128	0,0026	–
34	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	85	620,54	0,64	52746	54	11581	0,584	50
		м трубопровода								
				106,2	0,25	9027	21	128	0,0012	–
35	8-10-183	Ревизии к канализационным трубам, d 100 мм	4	1137		4548				
		шт								
36	8-10-182	Ревизии к канализационным трубам, d 50 мм	3	488		1464				
		шт								
37	Е17-1-11	Установка трапов диаметром 50 мм	3	2037,7	6,95	6113	21	320	0,46	1
		комплект								
				81	2,25	243	7	128	0,01	–
38	Е17-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	21	5930,28	21,53	124536	452	9556	1,95	41
		комплект								
				346,5	9	7277	189	128	0,04	1
39	Е17-3-1	Установка унитазов с бачком, непосредственно присоединенным	10	9126,62	39,24	91266	392	5156	2,22	22
		комплект								
				387	15,75	3870	158	128	0,07	1
40	Е17-4-1	Установка писсуаров настенных (одиночных)	1	2387,78	13,9	2388	14	214	0,93	1

	комплект								
			162	4,5	162	5	128	0,03	–
41 Е17-1-9	Установка чугунных глубоких душевых поддонов	2	12095,38	47,75	24191	96	709	1,55	3
	комплект								
			258,75	18	518	36	128	0,09	–
42 Е17-3-6	Установка жироуловителя	1	1420,61	73,98	1421	74	986	4,23	4
	комплект								
			742,5	27	743	27	128	0,14	–
43 99-1-1(пл)	Жироуловитель	1	13884		13884				
	шт								

	Всего прямые затраты	**738956**	**8858**	**750**
		133249	**3446**	**16**
	В том числе стоимость: материалов, тенге	596850		
	Накладные расходы, тенге	174913		
	- заработная плата, тенге	26237		
	- трудоемкость, чел-ч	87		
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	54832		
	Всего	**968701**		
	Временные здания и сооружения (1,8 %)	17437		
	- сметная заработная плата, тенге	2459		
	- нормативная трудоемкость, чел-ч	14		
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,98 %)	19526		
	- сметная заработная плата, тенге	8982		
	- нормативная трудоемкость, чел-ч	55		
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	9861		
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	3945		
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**1019470**		
	Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге	**2790289**		
	- материалы, тенге	1633578		

- сметная заработная плата, тенге	515046
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, с учетом коэф. договорной стоимости к=0,85	**2 371 746**
Налог (2 %)	47 435
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**2 419 181**
НДС (12 %)	290 302
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**2 709 482**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

_____ **Досмухамбетов Р.**

ГЕНПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Интеграл XXI"

_____ **Жангозин М.А.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "ИнжГеоПроектПлюс"

_____ **Дубовенко Т.Г.**

Заказчик: ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Генподрядчик: ТОО "Интеграл XXI"

Наименование объекта: Строительство школы на 100 мест в с.Алимбетовка Каргалинского района Актюбинской области

Договор: №1 от 27.04.2016г.

Акт №5

приемки выполненных работ за сентябрь 2016 года

Слаботочные сети (Локальная смета №2-1-5)

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 11.10.13)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Часофикация									
1	Ц10-186-8	Часовая станция	1	441,7	–	442	–	581	2	2
		рабочее место		437	–	437	–	133	–	–
2	99-6-1(пл)	Часовая станция ЧС 100Ь школа	1	19778		19778				
		шт								
3	Ц10-694-1	Электрочасы	3	589,3	–	1768	–	1569	3	9
		шт		581	–	1743	–	90	–	–
4	18-3-3	Часы	3	4500		13500				
		шт								
5	Ц10-349-5	Аппаратура настенного типа: звонок	3	181,6	–	545	–	518	1	3
		шт		171	–	513	–	101	–	–
6	18-1-129	Звонок громкого боя	3	3590		10770				
		шт								

7 Ц8-532-4	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне	1	467,4	9,4	467	9	250	2	2
	шт		263	–	263	–	95	–	–
8 76-46-8	Пост кнопочная	1	147		147				
	шт								
9 Ц10-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг	118	72,9	–	8602	–	5660	0,33	39
	м кабеля		53,3	–	6289	–	90	–	–
10 16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,053	32123		1703				
	1000м								
11 99-1-1(пл)	Провод ШТПЛ 2х0,12	65	14		910				
	м								

Раздел 2 Радиофикация

12 Ц10-397-2	Электроакустические устройства: пульт микшерский на полу, число сквозных каналов до 8	1	20756	–	20756	–	17503	92	92
	шт		17330	–	17330	–	101	–	–
13 99-6-2(пл)	Микшер усилитель трансляционный РУШ-650	1	10703		10703				
	шт								
14 Ц10-345-1	Аппаратура стоечного и шкафного типа: шкаф радиосвязи и радиомикрофонов	1	11450	153	11450	153	10290	55	55
	шт		10150	38,3	10150	38	101	0,224	–
15 71-1-41(об)	Микрофон настольный МД-66	1	11800		11800				
	комплект								
16 Ц10-386-7	Абонентское и другое оборудование: громкоговоритель или звуковая колонка в помещении	8	332,4	–	2659	–	2561	2	16
	шт		317	–	2536	–	101	–	–
17 74-2-280(об)	Громкоговоритель динамический	8	630		5040				
	шт								
18 Ц10-349-7	Аппаратура настенного типа: розетка микрофонная	1	107,3	–	107	–	100	1	1

		шт							
				99	–	99	–	101	–	–
19	18-1-808	Розетка одноместная РС 16-264 с заземляющим контактом, типа ИЭК	1	69		69				
		шт								
20	18-1-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,001	16300		16				
		1000шт								
21	Ц10-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг	255	72,9	–	18590	–	12233	0,33	84
		м кабеля								
				53,3	–	13592	–	90	–	–
22	16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,08	32123		2570				
		1000м								
23	99-1-1(пл)	Провод ШТПЛ 2х0,2	175	15		2625				
		м								
	Раздел 3 Телефонизация									
24	Ц10-372-1	Станционное оборудование: блок резонаторных фильтров приема	1	3339	127	3339	127	2601	15	15
		блок								
				2543	31,5	2543	32	101	0,184	–
25	18-2-16	Блок WLL CDMA	1	7990		7990				
		шт								
26	Ц10-111-1	Аппараты телефонные: настольный системы ЦБ или АТС	4	978,9	–	3916	–	3409	7	28
		шт								
				947	–	3788	–	90	–	–
27	77-1-131	Аппарат телефонный факсовый	1	5600		5600				
		шт								
28	77-1-131	Аппарат телефонный	3	5600		16800				
		шт								
29	Ц10-349-7	Аппаратура настенного типа: розетка микрофонная	4	107,3	–	429	–	400	1	4
		шт								
				99	–	396	–	101	–	–
30	18-2-23	Розетка телефонная штепсельная четырехприводная (без конденсатора) РТШ-4	4	179		716				

		шт							
31	18-1-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,004	16300		65			
		1000шт							
32	Ц10-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг	85	72,9	–	6197	–	4078	0,33	28
		м кабеля		53,3	–	4531	–	90	–	–
33	16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,033	32123		1060			
		1000м							
34	16-7-292	Провода телефонные распределительные однопарные с медными жилами, с полиэтиленовой изоляцией (ГОСТ 20520-80), марка ТРП, диаметр жил 1х2х0,5 мм2	0,052	3660		190			
		1000м							
		Всего прямые затраты				**191319**	**289**		**378**
						64210	**70**		**–**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				87433			
		оборудования, тенге				39387			
		Накладные расходы, тенге				61753			
		- заработная плата, тенге				9263			
		- трудоемкость, чел-ч				31			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				12821			
		Всего				**265893**			
		Временные здания и сооружения (1,8 %)				4077			
		- сметная заработная плата, тенге				575			
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				3			
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,98 %)				4566			
		- сметная заработная плата, тенге				2100			
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				13			
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				2306			
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				922			

Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**277764**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге	**760240**
- материалы, тенге	239304
- оборудование, тенге	107802
- сметная заработная плата, тенге	217444
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, с учетом коэф. договорной стоимости к=0,85	**646 204**
Налог (2 %)	12 924
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**659 128**
НДС (12 %)	79 095
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**738 223**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

_____ **Досмухамбетов Р.**

ГЕНПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Интеграл XXI"

_____ **Жангозин М.А.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "ИнжГеоПроектПлюс"

_____ **Дубовенко Т.Г.**

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Актюбинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Генподрядчик: ТОО "Интеграл XXI"

Наименование объекта: Строительство школы на 100 мест в с.Алимбетовка Каргалинского района Актюбинской области

Договор: №1 от 27.04.2016г.

Акт №6

приемки выполненных работ за сентябрь 2016 года

Пожарная сигнализация (Локальная смета №2-1-6)

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 11.10.13)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц10-667-2	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 24 лучей	1	7509,6	1,6	7510	2	6440	38	38
		шт		7155	–	7155	–	90	–	–
2	99-3-1(пл)	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный "Гранит-24"	1	7636		7636				
		шт								
3	Ц10-668-1	Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении	70	153,5	–	10745	–	9072	1	70
		шт		144	–	10080	–	90	–	–
4	99-3-2(пл)	Извещатель пожарный тепловой ИП 103-5	70	61		4270				
		шт								

5	Ц10-668-2	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	42	369,9	1,6	15536	67	13117	2	84
		шт								
				347	–	14574	–	90	–	–
6	99-3-3(пл)	Извещатель дымовой ИП-212-41М	42	364		15288				
		шт								
7	Ц10-668-4	Извещатели пожарные ручные	5	195,7	–	979	–	801	1	5
		шт								
				178	–	890	–	90	–	–
8	99-3-4(пл)	Извещатель пожарный ручной ИПР-3СУ	5	479		2395				
		шт								
9	Ц10-386-7	Сирена сигнальная	9	332,4	–	2992	–	2882	2	18
		шт								
				317	–	2853	–	101	–	–
10	99-3-5(пл)	Сигнальное устройство Маяк-12КП	9	545		4905				
		шт								
11	Ц8-593-11	Световые настенные указатели	8	241,7	91	1934	728	1191	0,82	7
		шт								
				131	25,7	1048	206	95	0,15	1
12	17-4-2	Указатель световой "Выход" СУВ-Н-УЗ	8	462		3696				
		шт								
13	Ц8-27-3	Блок резервного питания	1	3170	1412	3170	1412	1789	9	9
		шт								
				1575	308	1575	308	95	1,802	2
14	99-3-6(пл)	Блок питания ИВЭПР 112- 5 -1	1	4205		4205				
		шт								
15	Ц8-121-1	Аккумулятор кислотный стационарный	1	307,7	–	308	–	263	2	2
		шт								
				277	–	277	–	95	–	–
16	99-3-7(пл)	Аккумуляторная батарея ТР 12-7	1	992		992				
		шт								
17	Е69-5-1	Сверление отверстий диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича электродрелью или электроперфоратором	51	8,62	0,02	440	1	439	0,0549	3
		отверстие								

			8,6	–	439	–	100	–	–
18 Ц8-155-1	Герметизация проходов уплотнительной массой при вводе кабелей во взрывоопасные помещения	51	373,8	–	19064	–	3818	–	–
	проход кабеля								
			78,8	–	4019	–	95	–	–
19 Е21-2-1	Прокладка кабель-канала	1650	72,13	6,92	119015	11418	89921	0,286	472
	м труб								
			46,13	4,33	76115	7145	108	0,0189	31
20 99-3-8(пл)	Кабельный канал 15х10	1650	12		19800				
	м								
21 Е21-2-1	Прокладка винипластовых труб, поставляемых прямыми трубами длиной 5-7 м и диаметром условного прохода до 25 мм, по стенам и колоннам с креплением накладными скобами	20	72,13	6,92	1443	138	1091	0,286	6
	м труб								
			46,13	4,33	923	87	108	0,0189	–
22 8-4-69	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 неармированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	15	53		795				
	м								
23 8-4-70	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32х5,4 PN 20 неармированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	5	90		450				
	м								
24 Ц8-412-1	Монтаж проводов в кабель канал: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	1920	8,5	0,1	16320	192	13315	0,05	96
	м								
			7,3	–	14016	–	95	–	–
25 99-3-9(пл)	Кабель КСПВ 2*0,4	1500	3		4500				
	м								
26 99-3-10(пл)	Кабель КСПВ 4*0,4	80	5		400				
	м								
27 99-3-11(пл)	Кабель КСПВ 8*0,4	60	13		780				
	м								
28 99-3-12(пл)	Кабель КСПВ 10*0,4	30	17		510				

		м							
29	16-7-84								
	Провода для радиоустановок с медными жилами, на напряжение до 380 В, с резиновой изоляцией, марка ШВВП, число жил и сечение 2х0,75 мм2	0,2	86900		17380				
		1000м							
30	16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,05	32123		1606			
		1000м							
31	Ц10-898-12	Разные работы: коробка распределительная настенная, кабели в пластмассовой оболочке	20	742	305	14840	6100	10340	2	40
		коробка								
				398	72	7960	1440	110	0,421	8
32	18-2-21	Коробка универсальная УК-П	20	59		1180				
		шт								
33	Ц10-765-9	Проверка схем сигнализации	1	13372,1	3,1	13372	3	11907	79	79
		схема								
				13230	–	13230	–	90	–	–
34	Ц10-765-10									
		Проверка работы сигнально-вызывного устройства	1	18941,7	4,7	18942	5	16866	106	106
		схема								
				18740	–	18740	–	90	–	–
		Всего прямые затраты				**337398**	**20066**			**1035**
						173894	**9186**			**42**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				143438				
		Накладные расходы, тенге				183252				
		- заработная плата, тенге				27488				
		- трудоемкость, чел-ч				92				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				31239				
		Всего				**551889**				
		Временные здания и сооружения (1,8 %)				9934				
		- сметная заработная плата, тенге				1401				

- нормативная трудоемкость, чел-ч	8
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,98 %)	11124
- сметная заработная плата, тенге	5117
- нормативная трудоемкость, чел-ч	31
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	5618
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	2247
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**580812**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге	**1589682**
- материалы, тенге	392590
- сметная заработная плата, тенге	615691
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, с учетом коэф. договорной стоимости к=0,85	**1 351 230**
Налог (2 %)	27 025
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**1 378 254**
НДС (12 %)	165 391
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**1 543 645**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

_____**Досмухамбетов Р.**

ГЕНПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Интеграл XXI"

_____**Жангозин М.А.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "ИнжГеоПроектПлюс"

_____**Дубовенко Т.Г.**

Заказчик: ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Генподрядчик: ТОО "Интеграл XXI"

Наименование объекта: Строительство школы на 100 мест в с.Алимбетовка Каргалинского района Актюбинской области

Договор: №1 от 27.04.2016г.

Акт №7

приемки выполненных работ за сентябрь 2016 года

Кабельная линия (Локальная смета №4-1-4)

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 11.10.13)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Земляные работы									
1	Е1-12-9	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	55,89	29,64	28,03	1657	1567	470	0,0112	1
		м3 грунта		1,61	7,06	90	395	97	0,0245	1
2	Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы	6,21	389,25	–	2417	–	2731	2,48	15
		м3 грунта		389,25	–	2417	–	113	–	–
3	Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы	6,21	167,18	–	1038	–	1173	1,21	8
		м3 грунта		167,18	–	1038	–	113	–	–
4	Е1-28-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	55,89	7,51	7,51	420	420	112	–	–
		м3 грунта		–	2,05	–	115	97	0,00671	–
5	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	62,1	25,65	5,38	1593	334	1221	0,129	8
		м3 уплотненного грунта		20,27	–	1259	–	97	–	–
6	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под кабеля	12,54	1824,2	152,52	22875	1913	3437	1,02	13

	м3 основания								
			153,68	57,15	1927	717	130	0,279	3
7	Е22-1-1								
	Укладка асбестоцементных труб диаметром 100 мм	0,05	387466,47	1984,82	19373	99	3032	270	14
	км трубопровода								
			45900	749,25	2295	37	130	3,66	–
	Раздел 2 Прокладка кабеля								
8	Ц8-141-1								
	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	80	26,4	3,1	2112	248	1490	0,11	9
	м кабеля								
			19,1	0,5	1528	40	95	0,003	–
9	Ц8-141-4								
	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг	150	44	10,6	6600	1590	4460	0,18	27
	м кабеля								
			29	2,3	4350	345	95	0,013	2
10	16-1-27607								
	Кабели силовые ВБбШв 4х70 (мс)-1 ГОСТ 16442-80	0,15	1906229		285934				
	км								
11	16-1-626								
	Кабели силовые ВБбШв 4х16 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,08	489643		39171				
	км								
12	Ц10-867-1								
	Укладка сигнальной ленты в каналах	0,015	14832,3	10420	222	156	136	26	–
	км								
			4365	2475	65	37	133	14,465	–
13	99-1-1(пл)								
	Лента сигнальная "Осторожно! Кабель!" ЛСЭ-250	15	18		270				
	м								
	Всего прямые затраты				**383682**	**6327**			**95**
					14969	**1686**			**6**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				362387				
	Накладные расходы, тенге				18262				
	- заработная плата, тенге				2739				
	- трудоемкость, чел-ч				9				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				24117				
	Всего				**426061**				
	Временные здания и сооружения (1,8 %)				7669				
	- сметная заработная плата, тенге				1081				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				6				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,98 %)				8588				
	- сметная заработная плата, тенге				3950				

- нормативная трудоемкость, чел-ч	24
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	4337
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	1735
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**448390**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге	**1227243**
- материалы, тенге	991853
- сметная заработная плата, тенге	83470
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, с учетом коэф. договорной стоимости к=0,85	**1 043 157**
Налог (2 %)	20 863
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**1 064 020**
НДС (12 %)	127 682
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**1 191 702**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Досмухамбетов Р.

ГЕНПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Интеграл XXI"

Жангозин М.А.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "ИнжГеоПроектПлюс"

Дубовенко Т.Г.

Заказчик: ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Генподрядчик: ТОО "Интеграл XXI"

Наименование объекта: Строительство школы на 100 мест в с.Алимбетовка Каргалинского района Актюбинской области

Договор: №1 от 27.04.2016г.

Акт №8

приемки выполненных работ за сентябрь 2016 года

Наружные сети канализации (Локальная смета №6-1-2)

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 11.10.13)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-12-15	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	51,98	35,29	33,19	1834	1725	566	0,0146	1
		м3 грунта		2,1	9,13	109	475	97	0,0317	2
2	Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы	10,4	389,25	–	4048	–	4574	2,48	26
		м3 грунта		389,25	–	4048	–	113	–	–
3	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	3,7	1824,2	152,52	6750	564	1014	1,02	4
		м3 основания		153,68	57,15	569	211	130	0,279	1

4	Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы	5,8	167,18	–	970	–	1096	1,21	7
		м3 грунта		167,18	–	970	–	113	–	–
5	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	38,27	3,82	3,82	146	146	49	–	–
		м3 грунта		–	1,32	–	51	97	0,00433	–
6	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	38,27	25,65	5,38	982	206	753	0,129	5
		м3 уплотненного грунта		20,27	–	776	–	97	–	–

Раздел 2 Строительные работы

2.1 Трубопроводы

7	Е22-11-4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 125 мм	0,0742	70811,26	30144,88	5254	2237	4679	236	18
		км трубопровода		40500	8009,55	3005	594	130	31,06	2
8	8-4-2311	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN 125 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011К=1,010;	74,942	434		32525				
		м								

2.2 Колодцы

9	Е23-13-6	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1,5 м в мокрых грунтах	4,35	11481,2	1686,97	49943	7338	14131	11,16	49
		м3 конструкций колодцев		1867,05	631,8	8122	2748	130	3,08579	13
10	30-18-342	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15	3	7738		23214				
		шт								
11	30-18-331	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9	6	6520		39120				
		шт								

12	30-18-346	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП15-1	3	8087	24261		
		шт					
13	99-1-1(пл)Пр	Люк полимерный, тип С	3	2810	8430		
		шт					
14	2-1-267	Стремянки	0,05124	133700	6851		
		т					
15	30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	1,08	6406	6918		
		м3					
		Всего прямые затраты			**211246**	**12216**	**110**
					17599	**4079**	**18**
		В том числе стоимость: материалов, тенге			181431		
		Накладные расходы, тенге			26862		
		- заработная плата, тенге			4029		
		- трудоемкость, чел-ч			13		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			14286		
		Всего			**252394**		
		Временные здания и сооружения (1,8 %)			4543		
		- сметная заработная плата, тенге			641		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			4		
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,98 %)			5087		
		- сметная заработная плата, тенге			2340		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			14		
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)			2569		
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)			1028		
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге			**265621**		
		Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге			**727005**		
		- материалы, тенге			496577		
		- сметная заработная плата, тенге			88364		

Итого по акту в текущих ценах 2016 года, с учетом коэф. договорной стоимости к=0,85	**617 954**
Налог (2 %)	12 359
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**630 313**
НДС (12 %)	75 638
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**705 951**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Досмухамбетов Р.

ГЕНПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Интеграл XXI"

Жангозин М.А.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "ИнжГеоПроектПлюс"

Дубовенко Т.Г.

Заказчик: ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Генподрядчик: ТОО "Интеграл XXI"

Наименование объекта: Строительство школы на 100 мест в с.Алимбетовка Каргалинского района Актюбинской области

Договор: №1 от 27.04.2016г.

Акт №9

приемки выполненных работ за сентябрь 2016 года

Наружные сети теплоснабжения (Локальная смета №6-1-3)

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 11.10.13)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Наружная теплосеть								
		1.1 Земляные работы								
1	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	190,08	23,36	22,08	4440	4197	1261	0,00888	2
		м3 грунта		1,28	5,56	243	1057	97	0,0193	4
2	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	21,12	218,93	–	4624	–	5225	1,54	33
		м3 грунта		218,93	–	4624	–	113	–	–
3	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	17,47	134,1	–	2343	–	2648	0,972	17
		м3 грунта		134,1	–	2343	–	113	–	–

4	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	157,3	6,48	6,48	1019	1019	320	–	–
		м3 грунта		–	2,1	–	330	97	0,00806	1
5	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	174,77	21,55	4,52	3766	790	2887	0,108	19
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	2976	–	97	–	–
	1.2 Тепловые сети									
6	Е11-2-1	Устройство песчаного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	10,56	2024,85	–	21382	–	6196	2,99	32
		м3 подстилающего слоя		477	–	5037	–	123	–	–
7	Е6-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм	16,7	10763,72	1327,03	179754	22161	45481	12,49	209
		м3		2137,5	456,24	35696	7619	105	1,7166	29
8	4-1-89	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм	1,22	50800		61976				
		т								
9	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,632	41200		26038				
		т								
10	Е7-44-10	Укладка опорной подушки ОП1 массой до 0,3 т	60	103,01	66,43	6181	3986	4007	0,148	9
		шт сборных конструкций		23,85	23,85	1431	1431	140	0,1051	6
11	30-14-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80*)	0,24	19600		4704				
		м3								

12	Е7-3-4								
	Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	119	1898,51	310,26	225923	36921	58439	1,53	182
	шт сборных конструкций		256,5	94,27	30524	11218	140	0,3863	46
13	30-18-23								
	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	8,33	20700		172431				
	м3								
14	Е8-4-7								
	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	79	245,44	3,82	19390	302	3617	0,212	17
	м2 поверхности		37,35	1,44	2951	114	118	0,007	1
15	Е12-15-3								
	Устройство прокладной пароизоляции из рубероида РКП-350б в один слой	105,6	103,08	0,99	10885	105	1504	0,0694	7
	м2 изолируемой поверхности		11,59	0,38	1224	40	119	0,0018	–
16	Е24-2-3								
	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,176	173697,14	47716,89	30571	8398	22114	440	77
	км трубопровода		79650	17008,5	14018	2993	130	88,36	16
17	8-1-52								
	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 89х3,5 мм	176	775		136400				
	м								
18	Е24-2-1								
	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром до 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,176	162167,21	46381,71	28541	8163	21294	424	75
	км трубопровода		76050	17015,25	13385	2995	130	88,37	16
19	8-6-3169								
	Трубы стальные сварные водогазопроводные ГОСТ 3262-75 оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм	88	331		29128				
	м								

20	8-6-3170	Трубы стальные сварные водогазопроводные ГОСТ 3262-75 оцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм	88	417		36696			
		м							
21	Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	2	473,47	39,24	947	78	692	1,47	3
		шт		254,25	15,75	509	32	128	0,07	–
22	9-1-110	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа, Dy 25 мм	2	4760		9520			
		шт							
23	Е24-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	2	1222,18	640,55	2444	1281	1707	2,76	6
		комплект		501,75	154,35	1004	309	130	0,63	1
24	9-2-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа (16 кгс/см2), Dy 80 мм	2	10400		20800			
		шт							
25	Е22-12-1	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром до 50 мм	0,176	110921,86	16526,11	19522	2909	6072	116	20
		км трубопровода		20295	6243,75	3572	1099	130	30,49	5
26	Е22-12-3	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром до 100 мм	0,176	176277,9	17414,15	31025	3065	6191	117	21
		км трубопровода		20475	6579	3604	1158	130	32,13	6
27	Е26-9-1	Изоляция трубопроводов диаметром до 50 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими при толщине изоляционного слоя 40 мм	176	90,91	8,47	16000	1491	9108	0,281	49
		м трубопровода		48,6	3,15	8554	554	100	0,015	3

28	Е26-9-4	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими при толщине изоляционного слоя 40 мм	176	107,34	10,4	18892	1830	11169	0,348	61
		м трубопровода		59,63	3,83	10495	674	100	0,019	3
29	1-3-76	Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 100, толщина 40 мм	4,6	5520		25392				
		м3								
30	1-1-941	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-Х-Л-В (ТУ 6-11-145-80)	0,158	179500		28361				
		1000м2								
31	Е24-101-2	Устройство газонепроницаемого ввода диаметром 80 мм	2	13626,73	1125,25	27253	2251	5260	8,96	18
		газовый ввод		1597,5	425,25	3195	851	130	2,08	4
32	Е24-101-1	Устройство газонепроницаемого ввода диаметром до 50 мм	2	10878,76	891,86	21758	1784	4598	8,09	16
		газовый ввод		1431	337,5	2862	675	130	1,65	3
		Всего прямые затраты				**1228106**	**100731**			**873**
						148247	**33149**			**144**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				979128				
		Накладные расходы, тенге				219790				
		- заработная плата, тенге				32969				
		- трудоемкость, чел-ч				110				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				86874				
		Всего				**1534770**				
		Временные здания и сооружения (1,8 %)				27626				
		- сметная заработная плата, тенге				3895				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				22				

Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,98 %)	30935
- сметная заработная плата, тенге	14230
- нормативная трудоемкость, чел-ч	87
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	15624
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	6250
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**1615205**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге	**4420816**
- материалы, тенге	2679882
- сметная заработная плата, тенге	696194
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, с учетом коэф. договорной стоимости к=0,85	**3 757 694**
Налог (2 %)	75 154
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**3 832 847**
НДС (12 %)	459 942
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**4 292 789**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

_____ **Досмухамбетов Р.**

ГЕНПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Интеграл XXI"

_____ **Жангозин М.А.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "ИнжГеоПроектПлюс"

_____ **Дубовенко Т.Г.**

Заказчик: ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Генподрядчик: ТОО "Интеграл XXI"

Наименование объекта: Строительство школы на 100 мест в с.Алимбетовка Каргалинского района Актюбинской области

Договор: №1 от 27.04.2016г.

Акт №10

приемки выполненных работ за сентябрь 2016 года

Пожарный резервуар емкостью 100м3 (Локальная смета №6-1-5)

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 11.10.13)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	1647,4	27,84	26,18	45864	43129	14158	0,0115	19
		м3 грунта		1,66	7,2	2735	11861	97	0,025	41
2	Е1-163-8	Разработка траншей шириной более 2 м и котлованов площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м с креплением вручную в грунтах 2 группы	91,48	447,75	–	40960	–	46285	2,96	271
		м3 грунта		447,75	–	40960	–	113	–	–
3	Е1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м (во временный отвал)	1738,88	6,01	6,01	10451	10451	3508	–	–
		м3 грунта		–	2,08	–	3617	97	0,00681	12

4 Е1-24-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)	1738,88	7,91	7,91	13755	13755	4335	–	–
	м3 грунта		–	2,57	–	4469	97	0,00984	17
5 Е1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м (из временного отвала для обратной засыпки и обваловки)	1738,88	6,01	6,01	10451	10451	3508	–	–
	м3 грунта		–	2,08	–	3617	97	0,00681	12
6 Е1-24-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)	1738,88	7,91	7,91	13755	13755	4335	–	–
	м3 грунта		–	2,57	–	4469	97	0,00984	17
7 Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 5 м	1420,56	3,35	3,35	4759	4759	1599	–	–
	м3 грунта		–	1,16	–	1648	97	0,0038	5
8 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	78,96	134,1	–	10589	–	11966	0,972	77
	м3 грунта		134,1	–	10589	–	113	–	–
9 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	1499,52	21,55	4,52	32315	6778	24771	0,108	162
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	25537	–	97	–	–
10 Е1-27-5	Обваловка грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 5 м	239,36	3,35	3,35	802	802	270	–	–
	м3 грунта		–	1,16	–	278	97	0,0038	1
11 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	239,36	21,55	4,52	5158	1082	3954	0,108	26
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	4076	–	97	–	–

Раздел 2 Монтаж резервуара

12	Ц18-1-26	Монтаж пожарного резервуара, масса до 11,7 т	2	40430,09	24083,28	80860	48167	33453	82	164
		шт								
				13027,5	5557,5	26055	11115	90	32,456	65
14	Ц7-220-1	Насосные станции пожаротушения	1	11952	1309	11952	1309	6825	43	43
		комплект								
				7335	248	7335	248	90	1,447	1
16	Е22-35-5	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 150 мм	6	585,99	36,99	3516	222	2581	1,93	12
		задвижка или клапан								
				317,25	13,5	1904	81	130	0,07	–
20	Е22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 50 мм	2	242,08	6,95	484	14	381	0,88	2
		задвижка или клапан								
				144	2,25	288	5	130	0,01	–
25	Е22-37-3	Установка гидрантов пожарных	2	20488,87	36,99	40978	74	784	1,82	4
		шт								
				288	13,5	576	27	130	0,07	–
	Раздел 3 Трубопровод									
27	Е22-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 150 мм	0,2549	78245	36133,62	19945	9210	17053	247	63
		км трубопровода								
				41850	9612,9	10668	2450	130	37,3	10
28	8-4-807	Труба полиэтиленовая для водоснабжения ПЭ 100 SDR 41-160х4 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010;	257,449	444		114307				
		м								
	Раздел 4 Камера водопроводная									
29	Е22-41-1	Устройство камер водопроводных из сборного железобетона в сухих грунтах	5,4	8302,91	1879,87	44836	10151	13858	8,86	48
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев								
				1435,5	538,43	7752	2908	130	2,061	11
30	30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	1,8	20700		37260				
		м3								

31	30-18-27	Колодцы объемные смотровые железобетонные из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 1 м3	3,6	17300		62280				
		м3								
32	99-1-1(пл)Пр	Люк полимерный, тип С	2	2810		5620				
		шт								
33	2-1-267	Стремянки	0,03416	133700		4567				
		т								
	Раздел 5 Колодцы ПГ1, ПГ2									
34	Е22-41-2	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	4,46	13987,13	2104,76	62383	9387	17313	13,9	62
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		2362,5	623,48	10537	2781	130	2,475	11
35	30-18-346	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП15-1	2	8087		16174				
		шт								
36	30-18-342	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15	2	7738		15476				
		шт								
37	30-18-331	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9	2	6520		13040				
		шт								
38	30-18-332	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9а	2	5620		11240				
		шт								
39	30-18-329	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.6	4	5116		20464				
		шт								
40	30-18-320	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	2	1618		3236				
		шт								
41	30-18-340	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КЦО1	2	583		1166				
		шт								
42	99-1-1(пл)Пр	Люк полимерный, тип С	2	2810		5620				
		шт								
43	2-1-267	Стремянки	0,03416	133700		4567				
		т								

Раздел 6 Антикоррозионная защита наружной поверхности

44	Е13-44-7	Очистка щетками	288	60,75	–	17496	–	15746	0,34	98
		м2								
				60,75	–	17496	–	90	–	–
45	Е13-44-9	Обеспыливание	288	59	47,75	16992	13752	7582	0,07	20
		м2								
				11,25	18	3240	5184	90	0,09	26
46	Е13-45-4	Обезжиривание поверхностей бензином	288	15,94	0,11	4591	32	1874	0,0445	13
		м2								
				7,18	0,05	2068	14	90	0,0002	–
47	Е8-4-7	Гидроизоляция поверхности битумом в 2 слоя	288	245,44	3,82	70687	1100	13183	0,212	61
		м2 поверхности								
				37,35	1,44	10757	415	118	0,007	2
		Всего прямые затраты				**878596**	**198380**			**1145**
						182573	**55187**			**231**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				497645				
		Накладные расходы, тенге				249322				
		- заработная плата, тенге				37398				
		- трудоемкость, чел-ч				125				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				67675				
		Всего				**1195593**				
		Временные здания и сооружения (1,8 %)				21521				
		- сметная заработная плата, тенге				3034				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				17				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,98 %)				24099				
		- сметная заработная плата, тенге				11086				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				67				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				12171				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				4868				
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**1258252**				
		Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге				**3443836**				
		- материалы, тенге				1362054				

- сметная заработная плата, тенге	838390
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, с учетом коэф. договорной стоимости к=0,85	**2 927 261**
Налог (2 %)	58 545
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**2 985 806**
НДС (12 %)	358 297
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**3 344 103**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

_____ **Досмухамбетов Р.**

ГЕНПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Интеграл XXI"

_____ **Жангозин М.А.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "ИнжГеоПроектПлюс"

_____ **Дубовенко Т.Г.**

"SANA-2001" Версия 19-2.22 от 17.02.14 г. Цены региона Актюбинская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Генподрядчик: ТОО "Интеграл XXI"

Наименование объекта: Строительство школы на 100 мест в с.Алимбетовка Каргалинского района Актюбинской области

Договор: №1 от 27.04.2016г.

Акт №11

приемки выполненных работ за сентябрь 2016 года

Благоустройство территории (локальная смета №7-1-1)

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 11.10.13)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 3 Покрытие из брусчатки тротуаров								
30	Е27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	48	1607,76	68,13	77172	3270	2179	0,144	7
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	12,76	1026	612	133	0,0438	2
31	Е27-57-2	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком	320	710,15	42,08	227248	13466	30742	0,381	122
		м2 тротуара		57,38	14,85	18362	4752	133	0,0726	23
		Раздел 4 Покрытие из брусчатки проездов								
32	Е27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	303,75	1607,76	68,13	488357	20694	13792	0,144	44
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	12,76	6494	3876	133	0,0438	13

33	Е27-57-2	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком	2025	931,15	42,08	1885579	85212	194534	0,381	772
		м2 тротуара								
				57,38	14,85	116195	30071	133	0,0726	147

Раздел 11 Склад угля и золы (2шт)

93	Е1-165-2	Копание вручную ям без креплений и откосов глубиной до 0,7 м в грунтах 2 группы для стоек и столбов	1,28	402,75	–	516	–	583	2,8	4
		м3 грунта								
				402,75	–	516	–	113	–	–
94	Е6-1-2	Устройство бетонных фундаментов объемом до 3 м3 под колонны	0,8	7488,65	98,32	5991	79	615	4,41	4
		м3								
				695,25	37,15	556	30	105	0,1814	–
95	Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0788	93997,62	304,24	7407	24	2746	198	16
		т								
				33075	114,75	2606	9	105	0,56	–
96	Е9-2-4	Монтаж колонн со связями	1,0838	6657,96	2532,82	7216	2745	3468	16,85	18
		т конструкций								
				3058,28	496,31	3315	538	90	1,7	2
97	2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т	1,0838	154400		167339				
		т								
98	Е12-7-8	Устройство кровельного покрытия из профилированного оцинкованного листа	100	1152,08	8,31	115208	831	11347	0,5663	57
		м2 кровли								
				94,18	1,17	9418	117	119	0,0048	–
99	Е9-35-1	Монтаж ограждений	0,386	17788,87	2861,37	6867	1104	5147	86,5	33
		т конструкций								
				14197,5	620,1	5480	239	90	0,49	–
100	2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т	0,386	154400		59598				
		т								

101	Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	4	3002,9	–	12012	–	2613	3,24	13
		м3 подстилающего слоя		531	–	2124	–	123	–	–
102	Е11-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	80	282,74	14,76	22619	1181	5704	0,361	29
		м2 покрытия		52,43	5,54	4194	443	123	0,027	2
103	Е11-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	800	31,07	0,67	24856	536	1909	0,0104	8
		м2 покрытия		1,69	0,25	1352	200	123	0,0012	1
104	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	59,4	53,43	1,22	3174	72	335	0,0295	2
		м2		5,81	0,45	345	27	90	0,0001	–
105	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	59,4	51,78	1,22	3076	72	247	0,0213	1
		м2		4,16	0,45	247	27	90	–	–
		Всего прямые затраты				**3114235**	**129286**			**1130**
						172230	**40941**			**190**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				2812716				

Накладные расходы, тенге	275961
- заработная плата, тенге	41394
- трудоемкость, чел-ч	138
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	203412
Всего	**3593608**
Временные здания и сооружения (1,8 %)	64685
- сметная заработная плата, тенге	9121
- нормативная трудоемкость, чел-ч	52
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,98 %)	72434
- сметная заработная плата, тенге	33320

- нормативная трудоемкость, чел-ч	203
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	36583
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	14633
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**3781943**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге	**10351178**
- материалы, тенге	7698404
- сметная заработная плата, тенге	953084
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, с учетом коэф. договорной стоимости к=0,85	**8 798 501**
Налог (2 %)	175 970
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**8 974 471**
НДС (12 %)	1 076 937
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**10 051 408**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Каргалинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

_____ **Досмухамбетов Р.**

ГЕНПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Интеграл XXI"

_____ **Жангозин М.А.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "ИнжГеоПроектПлюс"

_____ **Дубовенко Т.Г.**