Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"**
Подрядчик : **ТОО"Корпорация""Астана-Стройинвест" г.Алматы, ул. Айтеке би, 202**
Наименование строительства и его адрес:
"Строительство многоквартирных жилых домов с внутриплощадочными инженерными сетями по адресу: г.Алматы, Турксибский район, мкр."Жас-Канат". Строительство 9-ти этажного жилого дома Квартал №3 Жилой дом №14 (Без наружных инженерных сетей)

Приложение 1 к приказу исполняющего обязанности
Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 5 августа 2021 года №420

СПРАВКА № 5
о стоимости выполненных работ и затрат
за **1 сентября 2021 года**

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		Номер	Дата	наименов.	код	наименование	код
		142	**16.10.2020**				
		д/с №1	**03.03.2021**				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				В отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А			3	4	5	6	7	8	9	10
Строительно-монтажные работы	469 813 512	104 626 838							13 035 221	121 662 058

Заказчик: КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы", БИН 011240001633

Заместитель руководителя _____ Байназаров С.А.

Подрядчик: ТОО "Корпорация "Астана-Стройинвест", БИН 000740002447

Президент _____ Лян А.Н.

Технический надзор: ТОО "Фирма КС" ("Құрылыс Сараптау"), БИН 050540005384

Директор _____ Кабилов Д.Т.

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЖШС «КОРПОРАЦИЯСЫ
«АСТАНА-СТРОЙИНВЕСТ»

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
ТОО «КОРПОРАЦИЯ
«АСТАНА-СТРОЙИНВЕСТ»

Казахстан г. Алматы, 050026, ул. Айтеке би, 202
тел./факс 339-78-90

Заказчик: КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"
Подрядчик: ТОО "Корпорация "Астана-Стройинвест"
№ договора: 142 от 16.10.2020 года

Стоимость по договору, с НДС (тенге)	**758 661 568,46**
Стоимость по сметному расчету согласно ГЭ, с НДС (тенге)	**936 619 221,00**
Сметная стоимость согласно конкурсной документации, с НДС (тенге)	**842 957 298,29**
Скидка, 10%	84 295 729,83

РЕЕСТР № 5
актов выполненных работ за сентябрь 2021 г.

по объекту **"Строительство многоквартирных жилых домов с внутриплощадочными инженерными сетями по адресу: г.Алматы, Турксибский район, мкр."Жас-Канат". Строительство 9-ти этажного жилого дома Квартал №3 Жилой дом №14 (Без наружных инженерных сетей)"**

№ п/п	№ акта	№ ЛС	№ ОФ авр	Наименование сметы	Стоимость АВР с НДС, тенге	в т.ч. оборудование
1	9	2-1-2	Э2480	Архитектурно-строительные решения	72 594 819	-
2	10	2-1-3	Э2620	Архитектурные решения (К 2020 год)	4 174 148	-
3	11	2-1-3	Э2630	Архитектурные решения (К 2021 год)	20 679 780	-
4	12	2-1-7	Э2530	Водопровод и канализация (К 2020 год)	8 622 367	
5	13	2-1-9	Э2610	Технологические решения	15 590 944	15 590 944
				в том числе с к-ом 2020 года	12 721 722	12 721 722
				в том числе с к-ом 2021 года	2 869 222	2 869 222
				Итого:	**121 662 058**	**15 590 944**

составил: Инженер ПТО
Волкова А.А.
тел. 8 727 339 78 96

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы", БИН 011240001633, г. Алматы, пл. Республики, 4**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Корпорация "Астана-Стройинвест", БИН 000740002447, г. Алматы, ул. Айтеке би, 202, тел. 8 (727) 339-78-90**

Стройка : **"Строительство многоквартирных жилых домов с внутриплощадочными инженерными сетями по адресу: г.Алматы, Турксибский район, мкр."Жас-Канат". Строительство 9-ти этажного жилого дома Квартал №3 Жилой дом №14 (Без наружных инженерных сетей).**
(наименование, адрес)

Объект : **Жилой дом №14**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№142** от **16.10.2020**

Акт выполненных работ № 9

за **сентябрь 2021** (месяц, год) на **2-1-2 Архитектурно-строительные решения** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 31.08.2021

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ										
1	7	Е11-080401-0303 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	822,03125	3647,93	262,33	2998709	215641	1192610	1531260	4892367	
						1934,79	68,2	1590458	56059		362398		
2	8	С121-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,9355	273644		529638		529638		572009	
											42371		
3	9	Е11-080401-0502 Изм. и доп. вып. 15	Перегородки неармированные толщиной 100 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	1288,25	4023,63	232,71	5183437	299794	3312090	1566245	7289657	
						1219,91	87,39	1571553	112582		539975		
4	10	Е11-080301-0303 Изм. и доп. вып. 16	Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м	м3	434,9375	26900,49	507,45	11700030	220708	8468904	2857211	15721820	
						6921,5	142,21	3010418	61852		1164579		
5	11	Е11-080301-0303 Изм. и доп. вып. 16	Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м	м3	80,55	26900,49	507,45	2166834	40875	1568433	529153	2911666	
						6921,5	142,21	557527	11455		215679		
6	12	Е11-080401-0303 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	6,8333333	3647,93	262,33	24927	1793	9914	12729	40669	
						1934,79	68,2	13221	466		3013		
7	13	С121-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01372	273644		3754		3754		4055	
											300		
8	14	Е11-080301-0303 Изм. и доп. вып. 16	Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м	м3	6,98	26900,49	507,45	187765	3542	135911	45853	252308	
						6921,5	142,21	48312	993		18689		
9	87	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	8,6756	83205	2383,8	721853	20681	0	659131	1491463	
						80821,2	872,64	701172	7571		110479		
10	88	С121-050204-1001	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	7,4796	343001		2565510		2565510		2770751	
											205241		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	89	С121-050205-0301	Профили гнутые стальные из горячекатаного листового проката марки Ст3сп, нормальной точности прокатки, немерной длины толщиной до 6 мм	т	0,5244	269935		141554		141554	11324	152878	
12	90	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,6716	262932		176585		176585	14127	190712	
13	91	Е11-070112-0102	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами	т болтов	0,0644	197267,18 196152	1115,18 597,92	12704 12632	72 39	0	14951 2212	29868	
14	92	С121-130201-1104	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	1840	33		60720		60720	4858	65578	
15	93	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/	м2	451,1312	99,63 54,13	2,47 0,32	44948 24421	1113 146	19415	16951 4952	66851	
16	94	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	451,1312	83,96 31,65	1,76 0,32	37876 14279	795 146	22802	9953 3826	51656	
17	95	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,250375	34543,57 19824,6	10837,04 3597,71	8649 4964	2713 901	972	4046 1016	13711	
18	96	С121-050204-1001	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	0,2129375	343001		73038		73038	5843	78881	
19	97	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0374375	262932		9844		9844	787	10631	
20	98	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/	м2	13,0195	99,63 54,13	2,47 0,32	1297 705	32 4	560	489 143	1929	
21	99	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	13,0195	83,96 31,65	1,76 0,32	1093 412	23 4	658	287 110	1491	
22	100	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	12,10625	83205 80821,2	2383,8 872,64	1007301 978442	28859 10564	0	919776 154166	2081242	
23	101	С121-050204-1001	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	10,16925	343001		3488063		3488063	279045	3767108	
24	102	С121-050205-0301	Профили гнутые стальные из горячекатаного листового проката марки Ст3сп, нормальной точности прокатки, немерной длины толщиной до 6 мм	т	0,8493	269935		229256		229256	18340	247596	
25	103	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	1,0877	262932		285991		285991	22879	308870	
26	104	Е11-070112-0102	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами	т болтов	0,1043	197267,18 196152	1115,18 597,92	20575 20459	116 62	0	24215 3583	48373	
27	105	С121-130201-1104	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	2980	33		98340		98340	7867	106207	
28	106	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/	м2	629,525	99,63 54,13	2,47 0,32	62723 34078	1553 203	27092	23654 6910	93287	
29	107	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	629,525	83,96 31,65	1,76 0,32	52854 19926	1109 203	31819	13889 5339	72082	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
30	108	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,6045375	34543,57	10837,04	20883	6551	2347	9770	33105	
						19824,6	3597,71	11985	2175		2452		
31	109	С121-050204-1001	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	0,5187375	343001		177927		177927		192162	
											14234		
32	110	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0858	262932		22560		22560		24364	
											1805		
33	111	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/	м2	31,43595	99,63	2,47	3132	78	1353	1181	4658	
						54,13	0,32	1702	10		345		
34	112	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	31,43595	83,96	1,76	2639	55	1589	694	3599	
						31,65	0,32	995	10		267		
35	113	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	11,63085	83205	2383,8	967745	27726	0	883657	1999514	
						80821,2	872,64	940019	10150		148112		
36	114	С121-050204-1001	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	11,20185	343001		3842246		3842246		4149625	
											307380		
37	115	С121-050205-0301	Профили гнутые стальные из горячекатаного листового проката марки Ст3сп, нормальной точности прокатки, немерной длины толщиной до 6 мм	т	0,1881	269935		50775		50775		54837	
											4062		
38	116	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,2409	262932		63340		63340		68408	
											5067		
39	117	Е11-070112-0102	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами	т болтов	0,0231	197267,18	1115,18	4557	26	0	5363	10713	
						196152	597,92	4531	14		794		
40	118	С121-130201-1104	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	660	33		21780		21780		23522	
											1742		
41	119	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/	м2	604,8042	99,63	2,47	60259	1492	26028	22725	89623	
						54,13	0,32	32740	195		6639		
42	120	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	604,8042	83,96	1,76	50778	1066	30569	13344	69252	
						31,65	0,32	19143	195		5130		
43	121	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,1330688	34543,57	10837,04	4597	1442	517	2151	7287	
						19824,6	3597,71	2638	479		540		
44	122	С121-050204-1001	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	0,1233188	343001		42298		42298		45682	
											3384		
45	123	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00975	262932		2564		2564		2769	
											205		
46	124	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/	м2	6,919575	99,63	2,47	689	17	298	260	1025	
						54,13	0,32	375	2		76		
47	125	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	6,919575	83,96	1,76	581	12	350	153	792	
						31,65	0,32	219	2		59		
48	126	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	33,23	83205	2383,8	2764902	79214	0	2524658	5712725	
						80821,2	872,64	2685688	28998		423165		
49	127	С121-050204-1001	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	31,93	343001		10952022		10952022		11828184	
											876162		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
50	128	С121-050205-0301	Профили гнутые стальные из горячекатаного листового проката марки Ст3сп, нормальной точности прокатки, немерной длины толщиной до 6 мм	т	0,57	269935		153863		153863		166172	
											12309		
51	129	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,73	262932		191940		191940		207296	
											15355		
52	130	Е11-070112-0102	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами	т болтов	0,07	197267,18	1115,18	13809	78	0	16252	32465	
						196152	597,92	13731	42		2405		
53	131	С121-130201-1104	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	2000	33		66000		66000		71280	
											5280		
54	132	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/	м2	1727,96	99,63	2,47	172165	4263	74363	64927	256059	
						54,13	0,32	93539	558		18967		
55	133	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	1727,96	83,96	1,76	145076	3045	87338	38124	197856	
						31,65	0,32	54693	558		14656		
56	134	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	7,3130563	34543,57	10837,04	252619	79252	28389	118189	400473	
						19824,6	3597,71	144978	26310		29665		
57	135	С121-050204-1001	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	6,8450563	343001		2347861		2347861		2535690	
											187829		
58	136	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,468	262932		123052		123052		132896	
											9844		
59	137	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/	м2	380,278925	99,63	2,47	37889	938	16365	14289	56352	
						54,13	0,32	20585	123		4174		
60	138	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	380,278925	83,96	1,76	31927	670	19221	8390	43543	
						31,65	0,32	12037	123		3225		
61	139	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	1,6391688	83205	2383,8	136387	3907	0	124536	281797	
						80821,2	872,64	132480	1430		20874		
62	140	С121-050204-1001	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	1,4663688	343001		502966		502966		543203	
											40237		
63	141	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,1728	262932		45435		45435		49069	
											3635		
64	142	Е11-070112-0102	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами	т болтов	0,0112	197267,18	1115,18	2209	12	0	2600	5194	
						196152	597,92	2197	7		385		
65	143	С121-130201-1104	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	320	33		10560		10560		11405	
											845		
66	144	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/	м2	85,236775	99,63	2,47	8493	210	3668	3203	12631	
						54,13	0,32	4614	28		936		
67	145	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	85,236775	83,96	1,76	7156	150	4308	1881	9760	
						31,65	0,32	2698	28		723		
68	146	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,89344	83205	2383,8	74339	2130	0	67879	153595	
						80821,2	872,64	72209	780		11377		
69	147	С121-050204-1001	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	0,85184	343001		292182		292182		315557	
											23375		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
70	148	С121-050205-0301	Профили гнутые стальные из горячекатаного листового проката марки Ст3сп, нормальной точности прокатки, немерной длины толщиной до 6 мм	т	0,01824	269935		4924		4924		5318	
											394		
71	149	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,02336	262932		6142		6142		6633	
											491		
72	150	Е11-070112-0102	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами	т болтов	0,00224	197267,18	1115,18	442	2	0	520	1039	
						196152	597,92	439	1		77		
73	151	С121-130201-1104	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	64	33		2112		2112		2281	
											169		
74	152	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/	м2	46,45888	99,63	2,47	4629	115	1999	1746	6885	
						54,13	0,32	2515	15		510		
75	153	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	46,45888	83,96	1,76	3901	82	2348	1025	5320	
						31,65	0,32	1471	15		394		
76	154	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки т металлическихх изделий		4,95098	83205	2383,8	411946	11802	0	376152	851146	
						80821,2	872,64	400144	4320		63048		
77	155	С121-050204-1001	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	4,70658	343001		1614362		1614362		1743511	
											129149		
78	156	С121-050205-0301	Профили гнутые стальные из горячекатаного листового проката марки Ст3сп, нормальной точности прокатки, немерной длины толщиной до 6 мм	т	0,10716	269935		28926		28926		31240	
											2314		
79	157	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,13724	262932		36085		36085		38972	
											2887		
80	158	Е11-070112-0102	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами	т болтов	0,01316	197267,18	1115,18	2596	15	0	3055	6103	
						196152	597,92	2581	8		452		
81	159	С121-130201-1104	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	376	33		12408		12408		13401	
											993		
82	160	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/	м2	257,45096	99,63	2,47	25651	635	11079	9674	38151	
						54,13	0,32	13936	83		2826		
83	161	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	257,45096	83,96	1,76	21615	454	13013	5680	29479	
						31,65	0,32	8149	83		2184		
84	162	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	1,54539	34543,57	10837,04	53383	16747	5999	24976	84628	
						19824,6	3597,71	30637	5560		6269		
85	163	С121-050204-1001	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	1,44711	343001		496360		496360		536069	
											39709		
86	164	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,09828	262932		25841		25841		27908	
											2067		
87	165	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/	м2	80,36028	99,63	2,47	8007	198	3458	3019	11908	
						54,13	0,32	4350	26		882		
88	166	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	80,36028	83,96	1,76	6747	142	4062	1773	9201	
						31,65	0,32	2544	26		682		
89	167	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки		0,0614	83205	2383,8	5109	146	0	4665	10556	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			т металлических изделий			80821,2	872,64	4962	54		782		
90	168	С121-050204-1001	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	0,051	343001		17493		17493	1399	18892	
91	169	С121-050205-0301	Профили гнутые стальные из горячекатаного листового проката марки Ст3сп, нормальной точности прокатки, немерной длины толщиной до 6 мм	т	0,00456	269935		1231		1231	98	1329	
92	170	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00584	262932		1536		1536	123	1658	
93	171	Е11-070112-0102	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами	т болтов	0,00056	197267,18	1115,18	110	1	0	130	260	
						196152	597,92	110	0		19		
94	172	С121-130201-1104	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	16	33		528		528	42	570	
95	173	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/	м2	3,1928	99,63	2,47	318	8	137	120	473	
						54,13	0,32	173	1		35		
96	174	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	3,1928	83,96	1,76	268	6	161	70	366	
						31,65	0,32	101	1		27		
97	175	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,42144	83205	2383,8	35066	1005	0	32019	72452	
						80821,2	872,64	34061	368		5367		
98	176	С121-050204-1001	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	0,40064	343001		137420		137420	10994	148414	
99	177	С121-050205-0301	Профили гнутые стальные из горячекатаного листового проката марки Ст3сп, нормальной точности прокатки, немерной длины толщиной до 6 мм	т	0,00912	269935		2462		2462	197	2659	
100	178	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01168	262932		3071		3071	246	3317	
101	179	Е11-070112-0102	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами	т болтов	0,00112	197267,18	1115,18	221	1	0	260	519	
						196152	597,92	220	1		38		
102	180	С121-130201-1104	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	32	33		1056		1056	84	1140	
103	181	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/	м2	21,91488	99,63	2,47	2183	54	943	823	3247	
						54,13	0,32	1186	7		241		
104	182	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	21,91488	83,96	1,76	1840	39	1108	484	2509	
						31,65	0,32	694	7		186		
105	183	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,14718	34543,57	10837,04	5084	1595	571	2379	8060	
						19824,6	3597,71	2918	530		597		
106	184	С121-050204-1001	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	0,13782	343001		47272		47272	3782	51054	
107	185	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00936	262932		2461		2461	197	2658	
108	186	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /за 2 раза/	м2	7,65336	99,63	2,47	763	19	329	288	1134	
						54,13	0,32	414	2		84		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
109	187	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	7,65336	83,96 31,65	1,76 0,32	643 242	13 2	387	169 65	876	
			Итого по разделу: 1. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ									76921191	
			ИТОГО:					58 600 282 13 368 622	1 084 834 346 577	44 146 831	12 623 046 5 697 867	76 921 191	
			В том числе :							-			
			Стоимость оборудования, всего							-			
			в том числе, оборудование поставки заказчика										
			Временные здания и сооружения			0,9 %		692 291				77 613 484	
			Итого с временными										
			Зимние удорожания			1,08 %		838 226				78 451 710	
			Итого с зимними удорожаниями										
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		1 569 034				80 020 744	
			Итого с непредвиденными работами и затратами										
			НДС			12 %		9 602 489				89 623 233	
			Итого с НДС									80 660 910	
			Итого с учетом коэффициента до объявленной конкурсной стоимости			0,9	842957299,3					72 594 819	
			Итого с учетом тендерной скидки, 10%			0,9						7 778 016	
			в т.ч. НДС			*12%*							

Заказчик
КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"
Главный специалист
отдела жилищной политики
Табылганов Б.А.

Отдел сметной работы
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Технический надзор
ТОО "Фирма КС" ("Құрылыс Сараптау")
Инженер-эксперт
Нургазиев М.И.

Сметный отдел технического надзора

Авторский надзор
ТОО "НИИТЭП (ИНСТИТУТ ЖИЛИЩА)"
Инженер-эксперт
Джумалиева У.А.

Подрядчик
ТОО" Корпорация "Астана-Стройинвест"
Управляющий директор
Баймухамбетов К.Е.

Форма по приложению 3-1
Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы", БИН 011240001633, г. Алматы, пл. Республики, 4**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Корпорация "Астана-Стройинвест", БИН 000740002447, г. Алматы, ул. Айтеке би, 202, тел. 8 (727) 339-78-90**

Стройка : **"Строительство многоквартирных жилых домов с внутриплощадочными инженерными сетями по адресу: г.Алматы, Турксибский район, мкр."Жас-Канат". Строительство 9-ти этажного жилого дома Квартал №3 Жилой дом №14 (Без наружных инженерных сетей).**
(наименование, адрес)

Объект : **Жилой дом №14**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№142** от **16.10.2020**

Акт выполненных работ № 10

за **сентябрь 2021** (месяц, год) на **2-1-3 Архитектурные решения** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 01.09.2021

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА										
1	144	Е11-150203-0201 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	91,0889634	1278,27	86,04	116437	7838	20616	75632	207434	
						965,9	71,98	87983	6557		15365		
2	145	Е11-150206-0204 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	129,1630302	1150,67	12,64	148625	1633	32378	92169	260057	
						887,36	4,63	114613	598		19263		
3	160	Е11-260201-0503 Изм. и доп. вып. 16	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция снизу изделиями из пенопласта на битуме	м3 изоляции	0,4398262	57732,77	1668,38	25392	734	8176	12738	41180	
						37475,68	630,24	16483	277		3050		
4	161	С121-110102-0104	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110	м3	0,4354279	20700		9013		9013		9734	
											721		
5	162	Е11-150207-0102 Изм. и доп. вып. 16	Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	8,796524	2647,86	38,17	23292	336	5932	13759	40015	
						1935,36	19,85	17024	175		2964		
6	163	Е11-150206-0205 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	298,2419456	931,84	5,03	277913	1500	81478	156390	469048	
						653,61	1,85	194935	553		34744		
7	165	Е11-260201-0401	Пояса противопожарные. Устройство из волокнистых и зернистых материалов на растворе	м3 изоляции	2,0591528	18544,1	2065,55	38185	4253	1319	26480	69838	
						15837,8	1082,72	32612	2229		5173		
8	166	С121-110102-0104	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110	м3	1,9973782	20700		41346		41346		44653	
											3308		
9	167	Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	41,1830561	2439,69	38,17	100474	1572	27293	57941	171089	
						1738,8	19,85	71609	818		12673		
10	168	Е11-150203-0201 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	740,0499401	1278,27	86,04	945986	63676	167496	614466	1685288	
						965,9	71,98	714814	53268		124836		
11	169	Е11-150206-0204 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе		707,5462684	1150,67	12,64	814156	8944	177367	504896	1424575	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого с учетом тендерной скидки, 10%			0,9						20 679 780	
			в т.ч. НДС				*12%*					*2 215 691*	

Заказчик
КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"
Главный специалист
отдела жилищной политики *Табылганов Б.А.*

Отдел сметной работы

ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Технический надзор
ТОО "Фирма КС" ("Құрылыс Сараптау")
Инженер-эксперт *Нургазиев М.И.*

Сметный отдел технического надзора

Авторский надзор
ТОО "НИИТЭП (ИНСТИТУТ ЖИЛИЩА)"
Инженер-эксперт *Дистагалиев Б.А.*

Подрядчик
ТОО" Корпорация "Астана-Стройинвест"
Управляющий директор *Баймухамбетов К.Е.*

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы", БИН 011240001633, г. Алматы, пл. Республики, 4
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Корпорация "Астана-Стройинвест", БИН 000740002447, г. Алматы, ул. Айтеке би, 202, тел. 8 (727) 339-78-90

Стройка : "Строительство многоквартирных жилых домов с внутриплощадочными инженерными сетями по адресу: г.Алматы, Турксибский район, мкр."Жас-Канат". Строительство 9-ти этажного жилого дома Квартал №3 Жилой дом №14 (Без наружных инженерных сетей).
(наименование, адрес)

Объект : Жилой дом №14
(наименование)

Договор подряда (контракт) №142 от 16.10.2020

Акт выполненных работ № 11

за сентябрь 2021 (месяц, год) на 2-1-3 Архитектурные решения работы

Составлен (а) в текущих ценах на 01.09.2021

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 2. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА										
1	169	Е11-150206-0204 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе		463,465625	1150,67	12,64	533298	5859	116181	330723	933143	
			м2 отделываемой поверхности			887,36	4,63	411259	2145		69122		
2	172	Е11-150206-0205 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе		1413,731416	931,84	5,03	1317368	7112	386223	741324	2223387	
			м2 отделываемой поверхности			653,61	1,85	924034	2621		164695		
3	174	Е11-150203-0201 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое		3500,589652	1278,27	86,04	4474710	301202	792289	2906552	7971764	
			м2 оштукатуриваемой поверхности			965,9	71,98	3381220	251971		590501		
4	175	Е11-150206-0204 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе		4837,467183	1150,67	12,64	5566352	61151	1212650	3451952	9739768	
			м2 отделываемой поверхности			887,36	4,63	4292551	22389		721464		
			Итого по разделу: 2. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА									20868062	
			ИТОГО:					11891728	375324	2507343	7430551	20 868 062	
								9009064	279126		1545782		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			0,9 %		187 813				21 055 875	
			Итого с временными										
			Зимние удорожания			1,08 %		227 403				21 283 278	
			Итого с зимними удорожаниями										
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		425 666				21 708 944	
			Итого с непредвиденными работами и затратами										
			Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,050036									22 795 173	
			НДС			12 %		2 735 421				25 530 593	
			Итого с НДС										
			Итого с учетом коэффициента до объявленной конкурсной стоимости			0,9	842957299,3					22 977 533	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			м2 отдельываемой поверхности			887,36	4,63	627845	3275		105524		
			Итого по разделу: 1. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА									4 422 911	
			ИТОГО:					2540819	90486	572414	1554471	4 422 911	
								1877918	67750		327621		
			В том числе :							0			
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика										
			Временные здания и сооружения			0,9 %		39 806				4 462 718	
			Итого с временными										
			Зимние удорожания			1,08 %		48 197				4 510 915	
			Итого с зимними удорожаниями										
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		90 218				4 601 133	
			Итого с непредвиденными работами и затратами										
			НДС			12 %		552 136				5 153 269	
			Итого с НДС									4 637 942	
			Итого с учетом коэффициента до объявленной конкурсной стоимости			0,9	842957299,3					4 174 148	
			Итого с учетом тендерной скидки, 10%			0,9						447 230	
			в т.ч. НДС			*12%*							

Заказчик
КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"
Главный специалист
отдела жилищной политики
Табылганов Б.А.

Отдел сметной работы
Жакупова Г.

ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Технический надзор
ТОО "Фирма КС" ("Құрылыс Сараптау")
Инженер-эксперт
Нургазиев М.И.

Сметный отдел технического надзора

Авторский надзор
ТОО "НИИТЭП (ИНСТИТУТ ЖИЛИЩА)"
Инженер-эксперт
Ажумагашев У.А.

Подрядчик
ТОО" Корпорация "Астана-Стройинвест"
Управляющий директор
Баймухамбетов К.Е.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы", БИН 011240001633, г. Алматы, пл. Республики, 4**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Корпорация "Астана-Стройинвест", БИН 000740002447, г. Алматы, ул. Айтеке би, 202, тел. 8 (727) 339-78-90**

Стройка : **"Строительство многоквартирных жилых домов с внутриплощадочными инженерными сетями по адресу: г.Алматы, Турксибский район, мкр."Жас-Канат". Строительство 9-ти этажного жилого дома Квартал №3 Жилой дом №14 (Без наружных инженерных сетей).**

(наименование, адрес)

Объект : **Жилой дом №14**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№142** от **16.10.2020**

Акт выполненных работ № 12

за **сентябрь 2021** (месяц, год) на **2-1-7 Водопровод и канализация** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 01.09.2021

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Канализация К2 (внутренний водосток)										
1	56	Е11-160401-0205 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	59,5	5380,42	74,03	320135	4405	244640	71377	422833	
						1194,8	29,3	71091	1743		31321		
2	57	Е11-160801-0101	Воронки водосточные. Установка	воронка	4	18646,72	361,96	74587	1448	56132	16794	98691	
						4251,84	32,32	17007	129		7310		
3	58	С123-020802-1201	Патрубки чугунные компенсационные DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	4	3591		14364		14364		15513	
											1149		
4	61	С123-020601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	2	553		1106		1106		1194	
											88		
5	62	Е11-160401-0404	Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	8	2993,39	156,14	23947	1249	3087	19345	46756	
						2451,34	16,16	19611	129		3463		
6	63	С123-020103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	8	2637		21096		21096		22784	
											1688		
7	64	С123-020103-2709	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	8	2600		20800		20800		22464	
											1664		
8	65	Е11-160301-0104 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	5,05	1979,89	19,67	9998	99	7475	2418	13409	
						479,95	8,57	2424	43		993		
9	69	С123-021199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,00659	340191		2242		2242		2421	
											179		
10	70	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	79,5	537		42692		42692		46107	
											3415		
			Итого по разделу: 1. Канализация К2 (внутренний водосток)									692172	
			Раздел: 2. Водопровод В1 выше 0,000										
11	71	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	285,75	1706,82	14,76	487724	4217	494	473386	1037999	
						1690,34	0,12	483014	34		76889		
12	72	С123-010601-0202	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 не армированные	м	282,8925	115		32533		32533		35135	
											2603		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	73	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	367	1843,72	17,72	676647	6504	505	656315	1439599	
						1824,63	0,2	669638	72		106637		
14	74	С123-010601-0203	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 не армированные	м	363,33	194		70486		70486		76125	
											5639		
15	75	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	21,5	2012,97	20,95	43279	450	24	41955	92053	
						1990,91	0,31	42805	7		6819		
16	76	С123-010601-0204	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 не армированные	м	21,285	324		6896		6896		7448	
											552		
17	77	Е11-160501-0204 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	9,5	2225,91	24,8	21146	236	9	20488	44965	
						2200,18	0,47	20902	4		3331		
18	78	С123-010601-0205	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40x5,5 PN 16 не армированные	м	9,405	532		5003		5003		5404	
											400		
19	87	С123-010101-0206	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	2,25	1043		2347		2347		2534	
											188		
20	88	С123-040501-0103	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	9,5	1341		12740		12740		13759	
											1019		
21	89	С123-020401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	260	8		2080		2080		2246	
											166		
22	90	С123-020401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	306	10		3060		3060		3305	
											245		
23	91	С123-020401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	17	14		238		238		257	
											19		
24	92	С123-020401-3505	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40	шт.	7	26		182		182		197	
											15		
			Итого по разделу: 2. Водопровод В1 выше 0,000									2761026	
			Раздел: 3. Водопровод Т3, Т4 выше 0,000										
25	98	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	288,45	1706,82	14,76	492332	4257	498	477859	1047807	
						1690,34	0,12	487577	34		77615		
26	99	С123-010602-0102	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-20x4,1 PN 25 армированные	м	285,5655	170		48546		48546		52430	
											3884		
27	100	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	334,1	1843,72	17,72	615988	5921	459	597480	1310545	
						1824,63	0,2	609607	66		97077		
28	101	С123-010602-0202	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные	м	330,759	150		49614		49614		53583	
											3969		
29	102	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	262,5	2012,97	20,95	528404	5499	291	512243	1123898	
						1990,91	0,31	522614	82		83252		
30	103	С123-010602-0203	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные	м	259,875	220		57173		57173		61746	
											4574		
31	104	Е11-160501-0204 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	20	2225,91	24,8	44518	496	18	43133	94663	
						2200,18	0,47	44004	9		7012		
32	105	С123-010602-0204	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 армированные	м	19,8	359		7108		7108		7677	
											569		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
33	106	Е11-160501-0205 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	1,5	2412,99	28,59	3619	43	1	3505	7694	
						2383,6	0,71	3575	1		570		
34	107	С123-010602-0205	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 20 армированные	м	1,485	607		901		901	72	974	
35	118	С123-010101-0205	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75 /Для гильз/	м	11,15	1002		11172		11172	894	12066	
36	119	С123-010101-0206	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75 /для гильз/	м	2	1043		2086		2086	167	2253	
37	120	С123-010101-0207	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 65, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75 /для гильз/	м	0,75	1868		1401		1401	112	1513	
38	122	С123-020401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	262,5	8		2100		2100	168	2268	
39	123	С123-020401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	278,5	10		2785		2785	223	3008	
40	124	С123-020401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	202	14		2828		2828	226	3054	
41	125	С123-020401-3505	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40	шт.	14,5	26		377		377	30	407	
42	126	С123-020401-3506	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50	шт.	1,5	45		68		68	5	73	
43	127	Е11-160401-0401	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	11	1892,83	104,06	20821	1145	1946	17550	41441	
						1611,84	16,16	17730	178		3070		
44	128	С123-041012-1701	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку Т от -260°С до +850°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 27036-86	шт.	9	23528		211752		211752	16940	228692	
45	129	С123-041012-1702	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку Т от -260°С до +850°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 27036-86	шт.	2	28433		56866		56866	4549	61415	
			Итого по разделу: 3. Водопровод Т3, Т4 выше 0,000									4117207	
			Раздел: 4. Канализация К1 выше 0,000										
46	136	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	130,9	984,38	1,47	128855	192	311	125856	275088	
						980,54	0,55	128352	73		20377		
47	137	С123-010506-0203	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50x3 ГОСТ 22689-2014	м	130,6382	255		33313		33313	2665	35978	
48	138	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	301,4	949,29	3,57	286116	1076	1651	278096	609348	
						940,24	1,27	283388	383		45137		
49	139	С123-010506-0209	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110x4,2 ГОСТ 22689-2014	м	300,7972	1077		323959		323959	25917	349875	
50	140	СКП ТОО "Инжиниринг+Е"	Ревизия Р 110К-ПНД, ГОСТ 22689.0-89	шт	32,5	723,21		23504		23504	1880	25385	
51	141	СКП ТОО "Инжиниринг+Е"	Отвод 87град 30 О 50Кх50К-ПНД, ГОСТ 22689.0-89	шт	125	100		12500		12500	1000	13500	
52	142	СКП ТОО "Инжиниринг+Е"	Отвод 87град 30 110Кх110К-ПНД, ГОСТ 22689.0-89	шт	57,5	325,89		18739		18739	1499	20238	
53	143	СКП ТОО "Инжиниринг+Е"	Тройник Т 110Кх110Кх110К-ПНД, ГОСТ 22689.0-89	шт	83,5	492,86		41154		41154	3292	44446	
54	144	СКП ТОО "Инжиниринг+Е"	Тройник Т 50 Кх50Кх50К-ПНД, ГОСТ 22689.0-89	шт	31	154,46		4788		4788	383	5171	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
55	145	СКП ТОО "Инжиниринг+Е"	Тройник Т 110Кх50Кх110К-ПНД, ГОСТ 22689.0-89	шт	61	481,25		29356		29356	2349	31705	
56	146	СКП ТОО "Инжиниринг+Е"	Заглушка З 110-ПНД, ГОСТ 22689.0-89	шт	4,5	162,5		731		731	59	790	
57	147	СКП ТОО "Инжиниринг+Е"	Крестовина Ксм 110Кх110Кх110Кх50к-ПНД, ГОСТ 22689.0-89	шт	9	680,36		6123		6123	490	6613	
58	148	СКП ТОО "Инжиниринг+Е"	Переходной патрубок ПП 110х50-ПНД, ГОСТ 22689.0-89	шт	13,5	207,14		2796		2796	224	3020	
59	149	СКП ТОО "Инжиниринг+Е"	Полипропиленовый хомут крепежный ф50мм t до +60град.С	шт	87,5	57,14		5000		5000	400	5400	
60	150	СКП ТОО "Инжиниринг+Е"	Полипропиленовый хомут крепежный ф100мм t до +60град.С	шт	151	154,46		23324		23324	1866	25190	
61	151	СКП ТОО "Огнеза КЗ"	Противопожарные муфты ПМ-110	шт	65	1625		105625		105625	8450	114075	
			Итого по разделу: 4. Канализация К1 выше 0,000									1565822	
			ИТОГО:					5101669	37239	1641095	3357800	9136227	
								3423339	2987		676758		
			В том числе :							0			
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика										
			Временные здания и сооружения			0,9 %		82 226				9 218 454	
			Итого с временными										
			Зимние удорожания			1,08 %		99 559				9 318 013	
			Итого с зимними удорожаниями										
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		186 360				9 504 373	
			Итого с непредвиденными работами и затратами										
			НДС			12 %		1 140 525				10 644 898	
			Итого с НДС									9 580 408	
			Итого с учетом коэффициента до объявленной конкурсной стоимости			0,9	842957299,3					8 622 367	
			Итого с учетом тендерной скидки, 10%			0,9							
			в т.ч. НДС			*12%*						*923 825*	

Заказчик
КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"
Главный специалист
отдела жилищной политики
_____ *Табылганов Б.А.*

Отдел сметной работы
_____

Технический надзор
ТОО "Фирма КС" ("Құрылыс Сараптау")
Инженер-эксперт
_____ *Нургазиев М.И.*

Сметный отдел технического надзора
_____

Авторский надзор
ТОО "НИИТЭП (ИНСТИТУТ ЖИЛИЩА)"
Инженер-эксперт
_____ *Аймагамбет У.А.*

Подрядчик
ТОО" Корпорация "Астана-Стройинвест"
Управляющий директор
_____ *Баймухамбетов К.Е.*

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы", БИН 011240001633, г. Алматы, пл. Республики, 4**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Корпорация "Астана-Стройинвест", БИН 000740002447, г. Алматы, ул. Айтеке би, 202, тел. 8 (727) 339-78-90**

Стройка : **"Строительство многоквартирных жилых домов с внутриплощадочными инженерными сетями по адресу: г.Алматы, Турксибский район, мкр."Жас-Канат". Строительство 9-ти этажного жилого дома Квартал №3 Жилой дом №14 (Без наружных инженерных сетей).**
(наименование, адрес)

Объект : **Жилой дом №14**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№142** от **16.10.2020**

Акт выполненных работ № 13

за **сентябрь 2021** (месяц, год) на **2-1-9 Технологические решения** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 06.10.2021

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	4	5110-0101-1901 РСНБ РК 2015	**Лифт пассажирский, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная ГОСТ 22011-95**	**комплект**	**2**	**8517539**		**17035078**		**17035078**		**17035078**	**Казахстан**
			Отпускная цена			8517539		17035078					
			Сметная стоимость оборудования					*17035078*					
			ИТОГО:					**17035078**	**0**				
								0	**0**	**17035078**			
			В том числе :							**17035078**			
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика										
			Временные здания и сооружения			**0,9 %**		-				**17 035 078**	
			Итого с временными										
			Зимние удорожания			**1,08 %**		-				**17 035 078**	
			Итого с зимними удорожаниями										
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		-				**17 035 078**	
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**14 023 063**	
			Итого стоимть оборудования в текущих ценах 2020 года										
			НДС			**12 %**		**1 682 768**				**15 705 831**	
			Итого с НДС									**14 135 247**	
			Итого с учетом коэффициента до объявленной конкурсной стоимости			**0,9**						**12 721 722**	
			Итого с учетом тендерной скидки, 10%			**0,9**						*1 363 042*	
			в т.ч. НДС			*12%*							

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого стоимость оборудования в текущих ценах 2021 года, к = 1,050036									3 162 724	
			НДС			**12 %**		379 527				3 542 251	
			Итого с НДС									3 188 025	
			Итого с учетом коэффициента до объявленной конкурсной стоимости			**0,9**						2 869 222	
			Итого с учетом тендерной скидки, 10%			**0,9**						*307 417*	
			в т.ч. НДС			*12%*						**15 590 944**	
			Всего по выполнением с учетом тендерной скидки, 10%									*1 670 458*	
			в т.ч. НДС			*12%*							

Заказчик
КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"
Главный специалист

отдела жилищной политики ***Табылганов Б.А.***

Отдел сметной работы

"Алматы қаласы Жайлы қалалық орта басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Технический надзор
ТОО "Фирма КС" ("Құрылыс Сараптау")
Инженер-эксперт ***Нургазиев М.И.***

Сметный отдел технического надзора

Авторский надзор
ТОО "НИИТЭП (ИНСТИТУТ ЖИЛИЩА)"
Инженер-эксперт ***Аскагалиев У.А.***

Подрядчик
ТОО" Корпорация "Астана-Стройинвест"
Управляющий директор ***Баймухамбетов К.Е.***