Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234
Форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«27» 02 19 20___ г.

Заказчик **Касымгалиев Жарас Амангельдиевич, Нурканова Жаннур Измухановна г.Актау 8 микрорайон, 5 дом, 5 квартира;**

(фамилия, имя, отчество (при наличии) – для физических лиц,наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения))

на основании:

Декларации о соответствии **от** 25 02.19 **, ТОО «Ондасын Строй», директор Боранбаев Б.О., г.Актау микрорайон 31Б, здание №4**

(дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес)

Заключения о качестве строительно-монтажных работ **от** 25.02 19 **, ТОО «Маңғыстау Инжиниринг», эксперт Абиш Марат Қабиұлы, аттестат №06654 от 18.02.2014г.**

(дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов)

Заключения о соответствии выполненных работ проекту **от** 25.02 19 **, ТОО «Каспий Строй Проект» в лице директора Аманкосов Б.Н., №18003393 от 16.02.2018г.**

(дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов)

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **«Строительство многоквартирного, семиэтажного жилого дома с двумя нежилыми коммерческими и пяти жилыми этажами в городе Актау, микрорайон №34, участки №8/1, 14 с наружными инженерными сетями (водопровод, канализация, сети связи, электроснабжение, газоснабжение, теплоснабжение, автомобильных дорог, проездных зон, тротуаров, благоустройства)**

(наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт))

по адресу **г.Актау, микрорайон 34, участок 8/1, 14**

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

а) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю **Договор купли-продажи земельного участка (участок №14) от 08.02.2017г., акт на право частной собственности №0250838, кадастровый номер земельного участка № 13-200-033-252, акт на право временного возмездного землепользования №0250840, кадастровый номер земельного участка № 13-200-033-603.**

(наименование органа вынесшего решение)

б) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий **ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Мангистауской области» KZ27REA00108926 от 27.09.2018г.**

в) проекта (проектно-сметной документации) _____

(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержденного(й) ____ **« FLAGMAN EXPERT» №FE-0109/18 от 17.09.2018г.**

(наименование организации, утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения)

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **сентябрь 2018г. ;**

(месяц, год)

окончание работ **февраль 2019г. ;**

(месяц, год)

при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: **12;**
фактически, месяц: **6 ;**

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико - экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период _____;
(факт начала выпуска продукции с указанием объема)

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее - $м^2$)	20804,5	20804,5
Число этажей	этаж	7	7 (5 этаж+2 уровенный подвальный этаж+ цокольный этаж)
Общий строительный объем	метр в кубе (далее - $м^3$)	66471	66471
В том числе подземной части	$м^3$	-	-
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$	-	-

Показатели	По проекту			Фактически		
	число помещений	площадь помещений, $м^2$		число помещений	площадь помещений, $м^2$	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего помещений, в том числе:	165	15209,4	8866,6	165	15209,4	8866,6
однокомнатных	37	1506,8	519,4	37	1506,8	519,4
двухкомнатных	57	4522,8	2696,5	57	4522,8	2696,5
трехкомнатных	13	1348,6	900,4	13	1348,6	900,4
четырехкомнатных	53	7005,3	4178,5	53	7005,3	4178,5
пятикомнатных	5	825,9	571,8	5	825,9	571,8

4. Технологические и архитектурно - строительные решения по объекту характеризуются следующими данными:

Архитектурное решение:

Жилое здание пятиэтажное, с коммерческими помещениями, состоящее из 7 блок-секций в плане расположены конфигурацией буквы «П». Каждый блок имеет вход с лестничной клеткой. Общие размеры здания в плане в осях 169,00х59,05 м. Высота помещений (от пола до низа конструкций пола) – 3,0 м.

Фундамент жилого дома – ленточный бетон, наружные и внутренние стены из камня-ракушечника, перегородки из цементно-песчаного блока. Квартиры размещены начиная с первого этажа по пятый включительно. Квартиры состоят из: жилых комнат (спальных,

общей комнаты), подсобных помещений (кухни, санитарно-гигиенических помещений – раздельных туалета и ванной комнаты, внутри квартирного коридора с прихожей) и летних помещение (лоджий). В качестве вертикальных связей между этажами в каждом подъезде предусмотрена лестничная клетка типа Л1. Каждая квартира имеет выход на одну лестничную клетку, обеспечивающую эвакуацию всех жителей из квартиры непосредственно наружу.

Наружная отделка стен – с коммерческого этажа до третьего этажа облицовка природным камнем аглаем, от третьего до седьмого этажа оштукатуривание цементно-песчаным раствором и панелями из жидкого травертина. Внутреняя отделка помещений черновая: потолок – без отделки, стены и перегородки – штукатурка. Оконные блоки – из металлопластиковых профилей с заполнением стеклопакетами. Двери наружные в подвал и в подъезд – металлические индивидуального изготовления. Полы в жилых помещения черновая отделка – цементно-песчаная стяжка. Полы на 1-ом этаже – цементно-песчаная стяжка, по утеплению из керамзита, слой гидроизоляции и пароизоляции.

(краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию)

Конструктивное решение: Подошва фундаментов – монолитная шириной 1200 мм, 1600 мм, высотой 300 мм, армированная. По периметру жилого дома предусмотрена отмостка шириной 1500 мм из бетона, уложенного по битумо-щебеночному основанию. Железобетонная рама – колонна сечением 500х500 мм, ригель 500х300 мм приняты из бетона класса В30, армированные. Фундамент под колонну трехступенчатой, размером подошвы 2500х2500х400 мм принят из бетона класса В15, армированный стержнями. Перекрытие и покрытие предусмотрены из сборных железобетонных многопустотных плит с монолитными железобетонными участками. Монолитный пояс под плитами перекрытий предусмотрен из бетона В15, армированный стержнями. Перемычки – сборные железобетонные по ГОСТ 948-84.

(краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию)

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно - сметной документации): всего _____ тенге, в том числе строительно-монтажных работ _____ тенге, оборудования, инструмента и инвентаря _____ тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию _____тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ _____ тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____тенге;

9. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: **«Строительство многоквартирного, семиэтажного жилого дома с двумя нежилыми коммерческими и пяти жилыми этажами в городе Актау, микрорайон №34, участки №8/1, 14 с наружными инженерными сетями (водопровод, канализация, сети связи, электроснабжение, газоснабжение, теплоснабжение, автомобильных дорог, проездных зон, тротуаров, благоустройства)**

(наименование объекта (комплекса))

принять в эксплуатацию.

Заказчик **Касымгалиев Жарас Амангельдиевич**

(фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя)

Подпись_____ М.П.

Нурканова Жаннур Измухановна

(фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя)

Подпись _____ М.П.

Технический надзор **ТОО «Маңғыстау Инжиниринг», технадзор Әбіш М.Қ.**

(фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя)

Подпись _____ М.П.

Авторский надзор **ТОО «Каспий Строй Проект» в лице директора Аманкосов Б.Н.**

(фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя)

Подпись _____ М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Ондасын Строй» директор Боранбаев Б.О.**

(фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя)

Подпись _____ М.П.

«ЖМТ» АЖ ЕНГІЗІЛДІ

Орындаушы Наурзан Қ. Р. Наурзан
(Т.А.Ә., қолы)

Күні 2019 ж. «14» мамыр

Қоғамның Маңғыстау облы[illegible]ша
Филиалының Актау қала[illegible] бөлімі

Өтініш № 00217049093 2 13.05.19
13:200:033:252
Кадастрлық № Тірке[illegible]

Жылжымайтын мүлік объектісінің мекен-жайы:
34, уч 14

Тіркеуші (маман) Галеева Н.С. Қолы

Бөлім басшысы Досжев М. Қолы

Заказчик Касымгалиев Ж.А.,Нурканова Ж.И. г.Актау 8 микрорайон,5 дом,5 квартира

Подрядчик ТОО "Ондасын Строй", 31б мкр, 4 здание

Наименование строительства и его адрес: Строительство многоквартирного, семиэтажного жилого дома с двумя нежилыми коммерческими и пяти жилыми этажами в г.Актау, микрорайон №34, участки №8/1, 14 с наружными инженерными сетями (водопровод, канализация, сети связи, электроснабжение, газоснабжение, теплоснабжение, автомобильных дорог, проездных зон, тротуаров, благоустройства)".Строительная часть"

А К Т
приемки выполненных работ

за ноябрь 2018 года

на Общестроительные работы 2-1-2

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: всего
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
			Раздел: Земляные работы										
1	1	Е0101-17-2	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3**	11485,8	29,64	28,58	340464	328207	105811	0,01	79		
			м3		0,99	9,56	11371	109833	78,57	0,04	402		
2	2	Е0101-17-4	**Разработка грунта 4 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3**	1276,2	48,61	46,86	62035	59807	19288	0,01	14		
			м3		1,63	15,68	2080	20014	78,57	0,06	73		
3	3	Е0101-164-2	**Доработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	1276,2	218,93	0	279398	0	284148	1,54	1965		
			м3		218,93	0	279398	0	91,53	0	0		
4	4	С010333-А15-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1**	10528,65	108,2		1139200						
			т										
5	5	Е0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	3828,6	21,55	4,52	82491	17290	56921	0,11	413		
			м3		17,03	0	65201	0	78,57	0	0		
6	6	Е0101-135-1	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей**	3828,6	14,12	12	54050	45934	14589	0,01	47		
			м3		1,62	2,75	6202	10510	78,57	0,01	47		
7	7	Е0101-27-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	3190,5	6,48	6,48	20673	20673	5859	0	0		
			м3		0	2,1	0	6712	78,57	0,01	26		
8	8	Е0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	382,86	134,1	0	51342	0	52214	0,97	372		
			м3		134,1	0	51342	0	91,53	0	0		

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Итого по разделу: Земляные работы				2029653				
			Раздел: Фундаменты								
9	9	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	1650	687,86	24,55	1134966	40508	89556	0,26	434
			м2		39,83	9,2	65720	15180	99,63	0,04	74
10	10	Е0106-1-23	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху более 1000 мм	549	7799,61	208,34	4281986	114379	261457	2,6	1427
			м3		425,25	78,71	233462	43212	85,05	0,38	211
11	11	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	559,98	143		80077				
			м3								
12	12	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	559,98	204		114236				
			м3								
13	13	С12041-25 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 14 мм	29	51000		1479000				
			т								
14	14	Е0107-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т ФБС 0,9х0,6х0,4	612	302,09	197,24	184880	120712	132910	0,65	399
			шт		104,85	67,51	64168	41316	113,4	0,25	153
15	15	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т ФБС 1,2х0,6х0,4	666	408,67	272,99	272175	181813	193141	0,82	549
			шт		135,68	94,48	90363	62924	113,4	0,36	242
16	16	Е0107-1-3	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 3,5 т ФБС2,4х0,6х0,4	1458	626,36	424,53	913232	618964	645403	1,21	1764
			шт		201,83	149,49	294268	217957	113,4	0,61	885
17	17	Е0106-1-20	Устройство монолитных участков фундаментов бетонных	134,39	7639,32	311,32	1026648	41838	70943	2,82	379
			м3		441	117,61	59266	15806	85,05	0,57	77
18	18	Е0106-19-1	Устройство поясов в опалубке	96,4	9875,85	316,01	952032	30463	135498	8,25	795
			м3		1368	119,39	131875	11509	85,05	0,58	56
19	19	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1422,49	143		203416				
			м3								
20	20	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	1422,49	204		290188				
			м3								
21	21	С12041-4 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	1,339	50600		67753				
			т								
22	22	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	4,284	52400		224482				
			т								

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	23	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1907,9	245,44	3,82	468275	7288	78596	0,21	404
			м2		37,35	1,44	71260	2747	95,58	0,01	13
24	24	Е0108-4-1	Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом стен, фундаментов	1650	292,88	4,19	483252	6914	104490	0,38	630
			м2		58,05	1,58	95783	2607	95,58	0,01	13
25	25	Е0107-11-1	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	164	398,96	250,96	65429	41157	45244	0,81	133
			шт		130,73	88,22	21440	14468	113,4	0,37	61
26	26	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	26,432	26100		689875				
			м3								
27	27	Е0107-15-2	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий безбалочных пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	304	2322,59	418,78	706067	127308	250343	2,88	876
			шт		501,75	151,82	152532	46153	113,4	0,68	208
28	28	С143017-8 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	2653,2	3150		8357580				
			м2								
29	29	Е0106-22-1	Устройство монолитных участков безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	18,8	11593,52	241,1	217958	4533	27114	8,06	152
			м3		1282,5	91,08	24111	1712	105	0,44	8
30	30	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,19	52400		9956				
			т								
31	31	Е0108-23-5	Кладка чистая из известняка стен неармированных при высоте этажа до 4 м	5690	2249,29	304,24	12798460	1731126	6281469	5,56	31636
			м3		924,75	114,75	5261828	652927	95,58	0,56	3186
32	32	Е0108-23-3	Кладка рядовая из известняка стен 200мм неармированных при высоте этажа до 4 м	518	1869,66	321,26	968484	166413	397321	4,1	2124
			м3		603	119,25	312354	61772	95,58	0,59	306
33	33	Спрайс	стоимость камня ракушечника	6083,84	3500		21293440				
			м3								
34	34	Е0108-14-3	Кладка перегородок неармированных толщиной 120 мм при высоте этажа до 4 м	948	400,07	27,64	379266	26203	169440	1,03	976
			м2		157,95	10,35	149737	9812	95,58	0,05	48
35	35	Спрайс	стоимость цементно песчаных блоков	12324	96,15		1184953				
			шт								
36	36	Е0107-3-1	Укладка балок (лотков)	3	1867,93	1043,54	5604	3131	3570	3,64	11
			шт		630	314,33	1890	943	113,4	1,28	4
37	37	С143015-13	Балки обвязочные /ГОСТ 24893.0-81, ГОСТ 24893.1-81, ГОСТ 24893.2-81/ прямоугольного сечения, длина 6 м, марка БОП 25-1	0,9	27500		24750				
			шт								
38	38	Е0106-57-1	Установка арматуры	0,1413	4604,04	289,29	651	41	564	25,9	4
			1т		4146,75	78,3	586	11	85,05	0,3	0

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	39	Е0106-58-4	Бетонирование наружных стен толщиной св. 30 см в скользящей опалубке	0,55	1022,57	273,7	562	151	212	1,97	1
			м2		335,25	73,08	184	40	85,05	0,28	0
40	40	Е0106-19-1	Устройство поясов в опалубкеБлок А,Б,В,Г	239	9875,85	316,01	2360328	75526	335934	8,25	1972
			м3		1368	119,39	326952	28534	85,05	0,58	139
41	41	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	10,62	52400		556488				
			т								
42	42	С12041-4 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	4,14	50600		209484				
			т								
43	43	Е0107-11-1	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	890	398,96	250,96	355075	223352	245531	0,81	724
			шт		130,73	88,22	116350	78516	113,4	0,37	331
44	44	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	125,824	26100		3284006				
			м3								
45	45	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	1,949	52400		102134				
			т								
46	46	Е0109-18-4	Монтаж блоков балок полной заводской готовности под балконы	21,7	7952,81	4383,43	172576	95120	74728	16,2	352
			т		2700	1126,31	58590	24441	90	4,13	90
47	47	С11011-909 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной, N8-14	21,7	75600		1640520				
			т								
48	48	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	7,21	52400		377804				
			т								
49	49	Е0106-57-1	Установка арматуры	31	4604,04	289,29	142725	8968	137525	25,9	803
			1т		4146,75	78,3	128549	2427	105	0,3	9
50	50	Е0126-33-1	Теплоизоляция изделиями из пенопласта битуме стен и колонн прямоугольных	140,4	14267,38	185,63	2003140	26062	468164	18,17	2551
			м3		3264,75	69,75	458371	9793	100	0,34	48
51	51	Е0108-14-3	Кладка вентшахт неармированных толщиной 120 мм при высоте этажа до 4 м	1690	400,07	27,64	676118	46712	302061	1,03	1741
			м2		157,95	10,35	266936	17491	95,58	0,05	85
52	52	Спрайс	стоимость цементно песчаных блоков	21970	96,15		2112416				
			шт								
53	53	Е0116-14-9	Прокладка трубопроводов из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 110 мм	2559	903,94	14,83	2313188	37950	660869	1,11	2840
			м		196,2	5,56	502076	14228	128	0,03	69

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	54	Е0126-23-7	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	72	143,38	9,39	10323	676	2349	0,18	13
			м		29,03	3,6	2090	259	100	0,02	1
55	55	Е0126-11-2	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 60 мм	72	142,25	33,05	10242	2380	6643	0,44	32
			м		79,88	12,38	5751	891	100	0,06	4
56	56	Е0107-15-2	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий безбалочных пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	1738	2322,59	418,78	4036662	727831	1590266	2,88	5005
			шт		501,75	151,82	872042	263863	140	0,68	1189
57	57	С143017-8 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	15870,6	3150		49992390				
			м2								
58	58	Е0106-22-1	Устройство монолитных участков безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	116,6	11593,52	241,1	1351804	28112	168167	8,06	940
			м3		1282,5	91,08	149540	10620	105	0,44	52
59	59	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	11,66	52400		610984				
			т								
			Итого по разделу: Фундаменты				131198042				
			Раздел: Кровля								
60	60	Е0108-23-3	Кладка рядовая из известняка стен 200мм неармированных при высоте этажа до 4 м(парапет)	124	1869,66	321,26	231838	39836	95112	4,1	508
			м3		603	119,25	74772	14787	95,58	0,59	73
61	61	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	3427	207,96	1,19	712662	4078	111945	0,15	531
			м2		27	0,45	92529	1542	119	0	8
62	62	Е0112-13-1	Утепление покрытий плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой	3427	148,03	4,93	507282	16895	126830	0,19	637
			м2		29,25	1,85	100240	6340	119	0,01	31
63	63	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	3427	247,65	15,94	848686	54626	165613	0,24	833
			м2		34,65	5,96	118746	20425	119	0,03	100
64	64	Е0112-17-2 К=15	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	3427	127,83	2,1	438084	7197	9788	0,01	46
			м2		1,65	0,75	5655	2570	119	0	15
			Итого по разделу: Кровля				2738551				
			Раздел: Полы								
65	65	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	2836	687,86	24,55	1950765	69624	171030	0,26	746
			м2		39,83	9,2	112958	26091	123	0,04	127
66	66	Е0111-5-1	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом первый слой	3000	590,69	2,07	1772067	6210	957703	1,38	4140

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м2		258,75	0,79	776250	2370	123	0	11
67	67	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	2836	268,81	13,43	762336	38087	201239	0,37	1038
			м2		52,65	5,04	149315	14293	123	0,02	70
68	68	Е0111-11-4 К=10	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	2836	342,31	6,7	970783	19001	30697	0,04	125
			м2		6,3	2,5	17867	7090	123	0,01	34
69	69	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	18777,57	322,26	9,95	6051297	186837	1292013	0,36	6685
			м2		52,2	3,74	980189	70228	123	0,02	342
70	70	Е0111-11-2 К=12	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	18777,57	582,92	8,04	10945896	150972	243898	0,05	991
			м2		7,56	3	141958	56333	123	0,01	270
71	71	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	2318,06	322,26	9,95	747023	23065	159497	0,36	825
			м2		52,2	3,74	121003	8670	123	0,02	42
72	72	Е0111-11-2 К=12	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	2318,06	582,92	8,04	1351253	18637	30109	0,05	122
			м2		7,56	3	17525	6954	123	0,01	33
73	73	Е0110-91-2#Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема более 2 м2	2693	378,28	18,53	1018704	49913	524343	0,93	2515
			м2		156,07	6,18	420297	16656	120	0,03	81
74	74	Е0110-93-1#Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в балконных проемах площадью проема до 3 м2	309,96	447,28	20,21	138640	6265	82589	1,29	399
			м2		215,16	6,88	66691	2133	120	0,03	10
75	75	С12061-186 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные с поворотными створками ГОСТ 30674-99	2693	5206		14019758				
			м2								
76	76	С12061-190 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери балконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой	186,55	10900		2033395				
			м2								
77	77	Е0110-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен	273	330,85	32,08	90322	8758	93163	1,49	407
			м2		272,25	12,13	74324	3311	120	0,06	16
78	78	С12022-1	Двери распашные огрунтованные и окрашенные	130	25100		3263000				
			шт								
79	79	Е0110-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен	70,56	330,85	32,08	23345	2264	24079	1,49	105
			м2		272,25	12,13	19210	856	120	0,06	4

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
80	80	С12022-2	Двери стальные утепленные двупольные 2ДСУ 2.0х2.1 огрунтованные и окрашенные	26	37400		972400				
			шт								
			Итого по разделу: Полы				46110983				
			Раздел: Отделочные работы								
81	81	Е0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	27474	168,08	4,07	4617726	111693	3942038	0,74	20331
			м2		135,68	0,97	3727672	26650	105	0,05	1420
82	82	Е0115-169-5	Шпаклевка стен и потолков по сборным штукатурке и конструкциям, подготовленных под окраску	5696	37,86	0,05	215651	285	114772	0,11	621
			м2		19,17	0,02	109192	114	105	0	1
83	83	Е0115-180-3	Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами	3589	306,5	2,1	1100029	7537	248039	0,39	1400
			м2		65,03	0,79	233393	2835	105	0	14
84	84	Е0115-180-4	Улучшенная окраска оштукатуренных потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами	2107	325,41	2,33	685639	4909	181656	0,49	1032
			м2		81,23	0,88	171152	1854	105	0	9
85	85	Е0108-35-2	Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ	6189,16	150,62	0,62	932199	3837	506185	0,43	2692
			м2		69,08	0,23	427547	1424	118	0	7
86	86	Е0115-51-1	Штукатурка раствором по камню стен	6189,16	1190,86	1,96	7370415	12123	710624	0,61	3782
			м2		108,9	0,45	674000	2785	105	0,03	162
87	87	Е0115-14-2	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе стен	6189,16	690,67	2,56	4274655	15844	3047657	2,7	16711
			м2		468	0,97	2896527	6003	105	0	29
88	88	Спрйс	Стоимость плит Аглая	1597,083	12250		19564263				
			м2								
89	89	Спрайс	стоимость керамогранита	4653,969	1629,3		7582718				
			м2								
90	90	Спрайс	Стоимость клея Аглай	79,064	2198,32		173807				
			кг								
91	91	Спрайс	стоимость профилей	20735,505	32,59		675688				
			м								
92	92	Спрайс	стоимость кронштейнов	21	169,45		3558				
			шт								
			Итого по разделу: Отделочные работы				47196347				
			Раздел: Лестницы								
93	93	Е0107-21-2	Установка лестничных площадок с опиранием на стену и балку, при наибольшей массе монтажных элементов в зданиидо 5 т	144	1221,95	388,39	175960	55929	110674	2,41	347
			шт		414	134,98	59616	19437	140	0,55	80
94	94	Е0107-21-3	Установка лестничных маршей, при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	144	1141,89	567,53	164432	81724	137026	2,92	420
			шт		483,75	195,94	69660	28215	140	0,79	114
95	95	С143021-5	Лестничные марши с чистой бетонной поверхностью под расчетную нагрузку /без учета собственной массы/ 480 кг/м2 /ГОСТ 9818-85/	504	3570		1799280				

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м2								
96	96	С143020-10	Плиты перекрытия, марка ПЛ 19.29-50; ПЛ28.21-50пр; ПЛ 28.21-50л	144	53100		7646400				
			шт								
97	97	Е0107-60-1	Установка металлических ограждений с поручнями из твердолиственных пород	518,4	4260,72	7,69	2208756	3986	233985	1,74	902
			м		319,5	2,9	165629	1503	140	0,01	7
98	98	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	1244,16	148,4	0,07	184628	87	141114	0,65	804
			м2		108	0,02	134369	25	105	0	0
99	99	Е0110-23-5	Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	5,88	375,5	30,89	2208	182	1437	1,23	7
			м2		191,93	11,68	1129	69	120	0,06	0
100	100	С12064-7	Люки и лазы утепленные двупольные ДЛ 10-10АП	5,88	13100		77028				
			м2								
101	101	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	31,5	218,93	0	6896	0	7793	1,54	49
			м3		218,93	0	6896	0	113	0	0
102	102	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	3,78	218,93	0	828	0	935	1,54	6
			м3		218,93	0	828	0	113	0	0
103	103	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	3,15	134,1	0	422	0	477	0,97	3
			м3		134,1	0	422	0	113	0	0
104	104	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	3,15	21,55	4,52	68	14	52	0,11	0
			м3		17,03	0	54	0	97	0	0
105	105	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	45	687,86	24,55	30954	1105	2714	0,26	12
			м3		39,83	9,2	1792	414	123	0,04	2
106	106	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	15,75	7423,99	196,62	116928	3097	5731	1,79	28
			м3		272,25	74,27	4288	1170	105	0,36	6
107	107	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	1,575	41200		64890				
			т								
108	108	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	6,732	11593,52	241,1	78048	1623	9709	8,06	54
			м3		1282,5	91,08	8634	613	105	0,44	3
109	109	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,6732	52400		35276				
			т								
110	110	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,2356	67700		15951				
			т								
111	111	Е0107-60-4	Установка металлических ограждений без поручня	36	3792,59	5,89	136533	212	3730	0,41	15

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м		71,78	2,23	2584	80	140	0,01	0
112	112	Е0112-15-4	Устройство обмазочной пароизоляции в один слой	36	72,27	0,42	2602	15	646	0,09	3
			м2		14,92	0,16	537	6	119	0	0
113	113	Е0112-15-5	Добавлять на каждый последующий слой обмазочной пароизоляции	36	91,77	0,09	3304	3	573	0,08	3
			м2		13,28	0,09	478	3	119	0	0
114	114	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	36	247,65	15,94	8915	574	1740	0,24	9
			м2		34,65	5,96	1247	215	119	0,03	1
115	115	Е0112-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	36	16,81	0,05	605	2	12	0	0
			м2		0,22	0,05	8	2	119	0	0
116	116	Е0112-1-2	м2	36	827,37	7,62	29785	274	1848	0,23	8
			м2		40,28	2,86	1450	103	119	0,01	1
117	117	Е0112-4-1 Изм. и доп. вып. 12	Устройство примыканий к стенам и парапетам рулонных и мастичных кровель высотой до 600 мм без фартуков	24	607,22	3,73	14573	90	1158	0,23	6
			м		39,15	1,4	940	34	119	0,01	0
118	118	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	343,5	687,86	24,55	236279	8433	20715	0,26	90
			м2		39,83	9,2	13682	3160	123	0,04	15
119	119	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	27,48	6598,87	66,01	181337	1814	6368	1,35	37
			м2		195,75	24,93	5379	685	105	0,12	3
			Итого по разделу: Лестницы				13222886				
			ИТОГО:				242 496 462	6 025 195			137 371
			Накладные расходы :								
			Всего накладных расходов:				27 382 451				
			Итого с накладными				269 878 913				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				16 192 735				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				286 071 648				
			Итого с временными, 1,44 %				290 191 080				
			Зимние удорожания, 0,5885 %				1 707 775				
			Дополнительные отпуска, 0,4 %				1 160 764				
			Затраты на выслугу лет, 1 %				2 901 911				
			ИТОГО:				295 961 529				
			Итого в текущих ценах, к = 2,73677				809 978 635				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				97 197 436				
			Итого с НДС				907 176 071				
			Всего к оплате :				907 176 071				

Заказчик: Касымгалиев Ж.А.,Нурканова Ж.И. _____ Касымгалиев Ж.А.,Нурканова Ж.И.

Подрядчик:Товарищество с ограниченной ответственностью "Ондасын Строй" _____ Боранбаев Б.О.

Технический надзор ТОО "Маңғыстау Инжиниринг" _____ Абиш М.К.

Заказчик Касымгалиев Ж.А.,Нурканова Ж.И. г.Актау 8 микрорайон,5 дом,5 квартира

Подрядчик ТОО "Ондасын Строй" 31б мкр, 4 здание

Наименование строительства и его адрес: Строительство многоквартирного, семиэтажного жилого дома с двумя нежилыми коммерческими и пяти жилыми этажами в г.Актау, микрорайон №34, участки №8/1, 14 с наружными инженерными сетями (водопровод, канализация, сети связи, электроснабжение, газоснабжение, теплоснабжение, автомобильных дорог, проездных зон, тротуаров, благоустройства)".Строителдьная часть"

А К Т
приемки выполненных работ

за январь 2019 года

на 6-2-1 Газоснабжение

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1	Е0101-12-7	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	153,977	18,51	17,5	2851	2695	809	0,01	1
			м3		1,01	4,41	156	678	97	0,02	2
2	2	Е0101-12-11	Разработка грунта 5 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	163,266	52,4	49,54	8554	8087	2428	0,02	3
			м3		2,86	12,47	467	2036	97	0,04	7
3	3	Е0101-164-4#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 5 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	5,049	791,1	0	3995	0	4514	4,27	22
			м3		791,1	0	3995	0	113	0	0
4	4	Е0101-150-9	Рыхление грунтов бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 132 кВт (180 л.с.), глубина рыхления до 0,5 м, длина разрыхляемого участка свыше 200 м	168,315	1,32	1,32	223	223	29	0	0
			м3		0	0,18	0	30	97	0	0
5	5	Е0101-28-1	Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	153,977	6,01	6,01	925	925	245	0	0
			м3		0	1,64	0	253	97	0,01	1
6	6	Е0101-28-3	Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	168,315	7,51	7,51	1264	1264	335	0	0
			м3		0	2,05	0	346	97	0,01	1
7	7	Е0101-17-11	Разработка грунта 5 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3(вывоз грунта, непригодного для обратной засыпки (известняк 50%)	190,832	70,54	67,3	13462	12843	3954	0,02	4

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м3		3,11	18,25	593	3483	97	0,06	12
8	8	Е010333-А15-1	Вывоз непригодного грунта автомобилями-самосвалами, расстояние перевозки 15 км	371,226	129,84	129,84	48200	48200	9640	0	0
			т		0	25,97	0	9640	100	0,55	202
9	9	Е0101-20-4	Работа на отвале 5-6 группы грунтов	213,348	10,2	10,05	2176	2143	722	0	0
			м3		0	3,49	0	745	97	0,01	2
10	10	Е0101-17-8	Разработка недостающего грунта 2 группы и песка подсыпки под трубопровод с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3/недостаток грунта для устройства нижней подсыпки и верхнего защитного слоя/	189,242	32,27	30,77	6106	5823	1793	0,01	2
			м3		1,42	8,34	269	1579	97	0,03	5
11	11	Е010333-А15-1	Завоз недостающего грунта автомобилями-самосвалами, расстояние перевозки 15 км	302,787	129,84	129,84	39314	39314	7863	0	0
			т		0	25,97	0	7863	100	0,55	165
12	12	Е0101-20-2	Работа на отвале 2 группы грунтов	189,242	3,8	3,24	719	614	294	0	1
			м3		0,48	1,12	91	212	97	0	1
13	13	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	168,315	6,83	6,83	1149	1149	305	0	0
			м3		0	1,87	0	314	97	0,01	1
14	14	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	20,927	306,2	152,52	6408	3192	5736	1,02	21
			м3		153,68	57,15	3216	1196	130	0,28	6
15	15	Ц0108-142-1	Устройство сигнальной ленты	117,3	36,7	27,8	4305	3261	1750	0,06	7
			м		8,8	6,9	1032	809	95	0,04	5
16	16	Ц0108-141-1	Проводник -спутник, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	117,3	26,4	3,1	3097	364	2184	0,11	13
			м		19,1	0,5	2240	59	95	0	0
17	17	СПрайс	Сигнальная лента "Огнеопасно-газ"	0,4692	1133,44		532				
			ролик								
18	18	С151607-101 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	0,1173	3582		420				
			км								
19	19	Е0124-103-5	Врезка штуцером со снижением давления газопроводов диаметром 150 мм	2	8650,11	4493,38	17300	8987	10319	8,84	18
			врезка		2272,5	1696,5	4545	3393	130	8,29	17
20	20	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 63 мм	0,0056	51162,26	20326,01	284	113	261	179	1
			км		30825	5353,43	171	30	130	20,64	0
21	21	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 110 мм	0,0621	58791,69	25695,31	3649	1595	3219	194	12
			км		33075	6813,45	2053	423	130	26,38	2
22	22	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 180 мм	0,0377	78005	36133,62	2943	1363	2524	247	9
			км		41850	9612,9	1579	363	130	37,3	1
23	23	С130804-1224 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63Х5,8 СТ РК ИСО 4437-2004	5,55	231		1282				

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м								
24	24	С130804-1227 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110X10,4 СТ РК ИСО 4437-2004	69,85	692		48336				
			м								
25	25	С130804-1231 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 180x16,4 СТ РК ИСО 4437-2004	41,9	1866		78185				
			м								
26	26	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	5,55	11,94	0	-66	0	-76	0,05	0
			м		10,69	0	-59	0	128	0	0
27	27	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	69,85	14,74	0	-1030	0	-956	0,05	-3
			м		10,69	0	-747	0	128	0	0
28	28	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм	41,9	27,24	0	-1141	0	-573	0,05	-2
			м		10,69	0	-448	0	128	0	0
29	29	Е0119-15-1	Пневматическое испытание газопроводов	117,3	78,92	0	9257	0	10473	0,33	39
			м		69,75	0	8182	0	128	0	0
30	30	Е0125-51-1	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории	1,6	2327,99	1344,74	3725	2152	1728	1,95	3
			стык		391,5	508,5	626	814	120	3,25	5
31	31	Е0122-36-1	Установка стальных задвижек диам. 50 мм	2	276,46	17,71	553	35	503	1,07	2
			шт		186,75	6,75	374	14	130	0,03	0
32	32	Е0122-36-2	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	3	497,61	28,48	1493	85	1378	2,03	6
			шт		342	11,25	1026	34	130	0,05	0
33	33	Ц0112-629-1	Компенсаторы стальные линзовые более 3 волн на сварке на условное давление 0,6 МПа, диаметр условного прохода 100 мм	1	979,6	129	980	129	735	5	5
			шт		801	15,8	801	16	90	0,09	0
34	34	Ц0112-629-2	Компенсаторы стальные линзовые более 3 волн на сварке на условное давление 0,6 МПа, диаметр условного прохода 150 мм	1	1694	263	1694	263	1186	7	7
			шт		1289	29,3	1289	29	90	0,17	0
35	35	С130902-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 50 мм	2	6880		13760				
			шт								
36	36	С130902-12	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 100 мм	3	11800		35400				
			шт								
37	37	С130809-33 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 50 мм	5	305		1525				
			шт								

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	38	С130809-36 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 100 мм	4	552		2208				
			шт								
39	39	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	0,0066	51162,26	20326,01	338	134	310	179	1
			км		30825	5353,43	203	35	130	20,64	0
40	40	С130804-1224 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63Х5,8 СТ РК ИСО 4437-2004	6,6	231		1525				
			м								
41	41	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, переходов	22	300,57	225,64	6613	4964	3675	0,41	9
			шт		69,53	58,98	1530	1298	130	0,23	5
42	42	СПрайс	Переход "полиэтилен-сталь ПЭ63/СТ57х3,5"	11	4801,12		52812				
			шт								
43	43	СПрайс	Отвод 90 гр.SDR17 63	11	869,29		9562				
			шт								
44	44	Е0122-9-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	0,011	121367,16	49858,78	1335	548	1148	336	4
			км		61425	18834,75	676	207	130	91,99	1
45	45	С130806-66 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные. D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	11	279		3069				
			м								
46	46	Е0122-8-5	Укладка стальных труб диам. 150 мм для футляра	0,0064	119056,32	31953,19	760	204	651	360	2
			км		66375	12071,25	423	77	130	58,95	0
47	47	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные. D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм	6,38	950		6061				
			м								
48	48	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр труб до диам. 100 мм	6,38	244,98	0,28	1563	2	1220	0,84	5
			м		146,93	0,11	937	1	130	0	0
49	49	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра	11	4618,68	559,8	50805	6158	19020	7,99	88
			футляр		1320,75	9,29	14528	102	130	0,02	0
50	50	Е0122-27-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,0064	217441,03	28558,15	1387	182	343	173	1
			км		30600	10788,75	195	69	130	52,69	0
51	51	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,969	21,8	0,05	43	0	10	0,03	0
			м2		5,81	0,02	11	0	90	0	0
52	52	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	1,969	20,36	0,02	40	0	7	0,02	0
			м2		4,16	0	8	0	90	0	0
53	53	Е0106-11-7	Установка пластины из листа	0,0873	93997,62	304,24	8210	27	3044	198	17
			т		33075	114,75	2889	10	105	0,56	0
54	54	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	57,2	687,86	24,55	39345	1404	3450	0,26	15
			м2		39,83	9,2	2278	526	123	0,04	3

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	55	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	57,2	530,6	0	30350	0	1883	0,14	8
			м2		24,75	0	1416	0	133	0	0
56	56	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 110 мм	0,0012	58791,69	25695,31	71	31	62	194	0
			км		33075	6813,45	40	8	130	26,38	0
57	57	С130804-1227 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110Х10,4 СТ РК ИСО 4437-2004	1,2	692		830				
			м								
58	58	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, переходов	4	300,57	225,64	1202	903	668	0,41	2
			шт		69,53	58,98	278	236	130	0,23	1
59	59	СПрайс	Переход "полиэтилен-сталь ПЭ110/СТ108х4"	2	9243,17		18486				
			шт								
60	60	СПрайс	Отвод 90 гр.SDR17 110	2	1878,44		3757				
			шт								
61	61	Е0122-9-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием	0,002	129222,58	54072,58	258	108	221	352	1
			км		64575	20425,5	129	41	130	99,76	0
62	62	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	2	629		1258				
			м								
63	63	Е0122-8-6	Укладка стальных труб диам. 200 мм для футляра	0,0012	160857,68	66009,8	187	77	143	376	0
			км		70200	24936,75	81	29	130	121,79	0
64	64	С130806-99 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм	1,16	1623		1883				
			м								
65	65	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр труб до диам. 100 мм	1,16	244,98	0,28	284	0	222	0,84	1
			м		146,93	0,11	170	0	130	0	0
66	66	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра	2	4618,68	559,8	9237	1120	3458	7,99	16
			футляр		1320,75	9,29	2642	19	130	0,02	0
67	67	Е0122-27-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,0012	367004,63	32537	426	38	70	196	0
			км		34200	12291,75	40	14	130	60,03	0
68	68	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,6782	21,8	0,05	15	0	4	0,03	0
			м2		5,81	0,02	4	0	90	0	0
69	69	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,6782	20,36	0,02	14	0	3	0,02	0
			м2		4,16	0	3	0	90	0	0
70	70	Е0106-11-7	Установка пластины из листа	0,0159	93997,62	304,24	1493	5	553	198	3
			1т		33075	114,75	525	2	105	0,56	0
71	71	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	10,4	687,86	24,55	7154	255	627	0,26	3
			м2		39,83	9,2	414	96	123	0,04	0

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
72	72	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	10,4	530,6	0	5518	0	342	0,14	1
			м2		24,75	0	257	0	133	0	0
73	73	Е0122-11-7	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 250 мм	0,0078	147352,61	97234,98	1146	756	722	296	2
			км		49950	21436,6	388	167	130	91,71	1
74	74	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 160 мм	0,0112	78005	36133,62	873	404	749	247	3
			км		41850	9612,9	468	108	130	37,3	0
75	75	С130804-1234 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 250Х22,7 СТ РК ИСО 4437-2004	7,777	3546		27575				
			м								
76	76	С130804-1230 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160Х14,6 СТ РК ИСО 4437-2004	11,19	1468		16427				
			м								
77	77	Е0109-53-3	Монтаж ковера	0,24	16367,84	681,42	3928	164	3197	95	23
			т		14670	132,75	3521	32	90	0,65	0
78	78	С12021-250	Стоимость металлоконструкции ковера	0,24	154200		37008				
			т								
79	79	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	10,66	21,8	0,05	232	1	56	0,03	0
			м2		5,81	0,02	62	0	90	0	0
80	80	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	10,66	20,36	0,02	217	0	40	0,02	0
			м2		4,16	0	44	0	90	0	0
81	81	С130804-37	Муфта, d 32 мм	0,2	131		26				
			10шт								
82	82	С130804-45	Переход, Dy 32х32 мм	0,2	131		26				
			10шт								
			ИТОГО:				717386	162307			378
							65611	37436			450
			Накладные расходы :								
			Всего накладных расходов:				**119219**				
			Итого с накладными				**836605**				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				**50196**				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**886801**				
			Итого с временными, 1,44 %				**899 571**				
			Зимние удорожания, 0,5885 %				**5 294**				
			Дополнительные отпуска, 0,4 %				**3 598**				
			Затраты на выслугу лет, 1 %				**8 996**				
			ИТОГО:				**917 459**				
			Итого в текущих ценах, к = 2,73677				**2 510 874**				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				**301 305**				

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Итого с НДС				**2 812 179**				

на Теплоснабжение

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: всего
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	1	Е0101-12-3	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	47,7	26,5	25,45	1264	1214	440	0,01	0		
			м3		1,05	8,46	50	404	97	0,03	2		
2	2	Е0101-164-3	Доработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	5,724	389,25	0	2228	0	2518	2,48	14		
			м3		389,25	0	2228	0	113	0	0		
3	3	Сирайс	Стоимость сигнальной ленты/установить перед обратной засыпкой на уровне -20-30 от уровня земли	11,5	55		633						
			м										
4	4	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	40,545	6,48	6,48	263	263	83	0	0		
			м3		0	2,1	0	85	97	0,01	0		
5	5	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	11,925	21,55	4,52	257	54	197	0,11	1		
			м3		17,03	0	203	0	97	0	0		
6	6	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	4,77	2825,2	152,52	13476	728	1307	1,02	5		
			м3		153,68	57,15	733	273	130	0,28	1		
7	7	Е0135-103-2	Бурение горизонтальное /под футляры на дорогах	11,4	2773,59	75,24	31619	858	28023	4,7	54		
			м3		2587,5	0	29498	0	95	0	0		
8	8	Е0101-12-3	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	11,4	26,5	25,45	302	290	105	0,01	0		
			м3		1,05	8,46	12	96	97	0,03	0		
9	9	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы вручную	2,85	21,55	4,52	61	13	47	0,11	0		
			м3		17,03	0	49	0	97	0	0		
10	10	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	1,14	2825,2	152,52	3221	174	312	1,02	1		
			м3		153,68	57,15	175	65	130	0,28	0		
11	11	Е0124-6-5	Прокладка в проходном канале стальных трубопроводов диаметром 500 мм при условном давлении 2,5 МПа и температуре 300 гр.С	0,004	1692653,8	269778,05	6771	1079	1884	1540	6		
			км		288000	74289,73	1152	297	130	313,39	1		

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	12	С130806-298 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 426 мм, толщина стенки 12,0 мм	4	10992		43968				
			м								
13	13	Е0122-47-9	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 500 мм	4	774,8	1,54	3099	6	1058	1,12	4
			м		202,95	0,59	812	2	130	0	0
14	14	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	2	4618,68	559,8	9237	1120	3458	7,99	16
			футляр		1320,75	9,29	2642	19	130	0,02	0
15	15	Е0122-13-11 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 500 мм	0,004	1054795,48	132020,48	4219	528	505	276	1
			км		47250	49871,25	189	199	130	243,57	1
16	16	Е0122-39-9	Врезка в существующие сети из чугунных труб, чугунных тройников диам. 350 мм	1	23233,64	2255,89	23234	2256	4297	14,7	15
			врезка		2452,5	852,75	2453	853	130	4,16	4
17	17	Е0124-8-9	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 300 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,013	818157,13	214427,13	10636	2788	4983	1300	17
			км		245250	49623,06	3188	645	130	205,82	3
18	18	С130806-482Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 325Х7-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	13	10215		132795				
			м								
19	19	Е0124-8-6	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 150 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,05	531072,79	124901,29	26554	6245	10943	845	42
			км		156600	30463,49	7830	1523	105,3	139,72	7
20	20	Е0124-8-6	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 150 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,267	531072,79	124901,29	141796	33349	58437	845	226
			км		156600	30463,49	41812	8134	105,3	139,72	37
21	21	Е0124-8-4	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 100 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0204	445109,58	79946,33	9080	1631	3643	722	15
			км		132525	20125,75	2704	411	105,3	95,42	2
22	22	С130806-479Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 159Х4,5-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	50	3467		173350				
			м								
23	23	С130806-478Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 133Х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	26,7	2994		79940				
			м								
24	24	С130806-477Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 108Х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	20,4	2238		45655				
			м								

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	25	СпрайсТОО Металлополимер	стоимость неподвижных опор Д325мм	2	33237,24		66474				
			шт								
26	26	СпрайсТОО Металлополимер	стоимость неподвижных опор Д159мм	2	31487,91		62976				
			шт								
27	27	СпрайсТОО Металлополимер	стоимость неподвижных опор Д133мм	2	28094,21		56188				
			шт								
28	28	СпрайсТОО Металлополимер	стоимость неподвижных опор Д108мм	2	24595,56		49191				
			шт								
29	29	Е0101-12-3	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	5,02	26,5	25,45	133	128	46	0,01	0
			м3		1,05	8,46	5	42	97	0,03	0
30	30	Е0101-164-3	Доработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	0,6024	389,25	0	234	0	265	2,48	1
			м3		389,25	0	234	0	113	0	0
31	31	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	0,753	6,48	6,48	5	5	2	0	0
			м3		0	2,1	0	2	97	0,01	0
32	32	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1,255	21,55	4,52	27	6	21	0,11	0
			м3		17,03	0	21	0	97	0	0
33	33	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	2,944	111,62	2,62	329	8	37	0,07	0
			м2		10,51	0,99	31	3	99,63	0	0
34	34	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	2,944	687,86	24,55	2025	72	160	0,26	1
			м2		39,83	9,2	117	27	99,63	0,04	0
35	35	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	0,2017	40397,97	1879,87	8149	379	466	8,86	2
			м3		1435,5	538,43	290	109	105,3	2,06	0
36	36	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые	0,18	34100		6138				
			м3								
37	37	С143018-31 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	0,18	8770		1579				
			м								
38	38	С143018-31 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	0,12	8770		1052				

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м								
			ИТОГО:				1018157	53193			422
							96427	13189			60
			Накладные расходы :								
			Всего накладных расходов:				**123238**				
			Итого с накладными				**1141395**				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				**68484**				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**1209879**				
			Итого с временными, 1,44 %				**1 227 301**				
			Зимние удорожания, 0,5885 %				**7 223**				
			Дополнительные отпуска, 0,4 %				**4 909**				
			Затраты на выслугу лет, 1 %				**12 273**				
			ИТОГО:				**1 251 706**				
			Итого в текущих ценах, к = 2,73677				**3 425 632**				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				**411 076**				
			Итого с НДС				**3 836 708**				

на 4-1-1 Электроснабжение

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда: всего
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1	Е0101-13-4	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	199,626	26,17	24,95	5223	4980	2091	0,01	2
			м3		1,22	9,58	244	1912	97	0,04	8
2	2	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	6,174	218,93	0	1352	0	1527	1,54	10
			м3		218,93	0	1352	0	113	0	0
3	3	Е0101-28-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	199,626	6,01	6,01	1200	1200	318	0	0
			м3		0	1,64	0	328	97	0,01	1
4	4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	6,174	134,1	0	828	0	936	0,97	6
			м3		134,1	0	828	0	113	0	0
5	5	Ц0108-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	605,25	31,5	7,5	19065	4539	12305	0,12	73
			м		19,8	1,6	11984	968	95	0,01	6
6	6	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	605,25	36,7	27,8	22213	16826	9027	0,06	36
			м		8,8	6,9	5326	4176	95	0,04	24

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	7	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	1100.5	11.2	7.9	12326	8694	5541	0,02	22
			м		3,3	2	3632	2201	95	0,01	13
8	8	Ц0108-142-1	Устройство сигнальной ленты	304	36,7	27,8	11157	8451	4534	0,06	18
			м		8,8	6,9	2675	2098	95	0,04	12
9	9	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	605,25	32.4	23,7	19610	14344	8337	0.06	36
			м		8.6	5.9	5205	3571	95	0,03	21
10	10	С#ПРАЙСТ	Лента сигнальная ЛСЭ-300 1 ролик-100м	3.05	3194,05		9742				
			ролик								
11	11	С143006-33 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кирпич керамический пустотелый утолщенный /ГОСТ 530-95/ 250х120х88 мм, М-100	7,806	25700		200621				
			1000шт								
12	12	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм	0,1421	70074,97	10674,97	9958	1517	9764	270	38
			км		48825	4032	6938	573	130	19,69	3
13	13	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм	0,0092	62946,88	6788,5	576	62	574	253	2
			км		45675	2565	418	23	130	12,52	0
14	14	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	151,25	38,1	3,2	5763	484	4239	0,15	23
			м		28,8	0,7	4356	106	95	0	1
15	15	Ц0108-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	151,25	10,6	0,1	1603	15	1279	0,06	9
			м		8,8	0,1	1331	15	95	0	0
16	16	С130806-27 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 100х4,5 мм	142,1	819		116380				
			м								
17	17	С130806-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 50х3,5 мм	9.15	306		2800				
			м								
18	18	Ц0108-172-2	Муфта концевая из пластмассового корпуса с заливкой эпоксидным компаундом для 3-жильного кабеля напряжением до 35 кВ, сечение до 120 мм2	2,3	3076.6	1,6	7076	4	6489	14	32
			оконцев.		2970	0	6831	0	95	0	0
19	19	Ц0108-163-2	Заделка концевая сухая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение до 120 мм2	4.6	376.4	0	1731	0	1320	2	9
			шт		302	0	1389	0	95	0	0
20	20	С151610-54 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 3КНТиН 1х70-120	2,3	3540		8142				
			комплект								

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	21	С151601-552 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х240 мм2	0,249	1757900		437717				
			1000м								
22	22	С151601-551 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х185 мм2	0,158	1374600		217187				
			1000м								
23	23	С151601-550 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х150 мм2	0,806	1135400		915132				
			1000м								
24	24	С151601-549 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х120 мм2	0,0445	940900		41870				
			1000м								
25	25	С151601-541 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х6 мм2	0,1048	143800		15063				
			1000м								
26	26	С151601-224	Кабели силовые на напряжение 10000 В, марка АСБ, число жил и сечение, 3х120 мм2	0,3435	1194200		410208				
			1000м								
27	27	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншеиз полосовой стали, сечение 160 мм2	20,8	61,9	3,3	1288	69	462	0,14	3
			м		23	0,4	478	8	95	0	0
28	28	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	2,75	330,1	24,1	908	66	310	0,7	2
			шт		116	2,5	319	7	95	0,01	0
29	29	С11041-83	Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/	0,0262	46400		1216				
			т								
30	30	С12041-9 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Круг, d 16 мм	0,0217	44300		962				
			т								
31	31	Е0101-13-4	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3, глубина траншеи 0,7 м, ширина режущей кромки экскаватора 0,8м	1,23	26,17	24,95	32	31	13	0,01	0
			м3		1,22	9,58	2	12	97	0,04	0

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	32	Е0101-164-1#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Доработка грунта вручную	0,042	200,88	0	8	0	10	1,42	0
			м3		200,88	0	8	0	113	0	0
33	33	Е0101-27-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	0,846	2,8	2,8	2	2	1	0	0
			м3		0	0,97	0	1	97	0	0
34	34	Е0101-166-2	Засыпка грунта вручную	0,024	134,1	0	3	0	4	0,97	0
			м3		134,1	0	3	0	113	0	0
35	35	Е0101-134-1	Уплотнение грунта трамбовками	0,846	21,55	4,52	18	4	14	0,11	0
			м3		17,03	0	14	0	97	0	0
36	36	Е0101-24-6	Перемещение избыточного грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	0,876	6,01	6,01	5	5	2	0	0
			м3		0	2,08	0	2	97	0,01	0
37	37	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	0,006	687,86	24,55	4	0	0	0,26	0
			м2		39,83	9,2	0	0	123	0,04	0
38	38	Е0133-28-1	Установка сборных железобетонных фундаментов под массой до 1,5 т	0,0438	2025,38	1231,13	89	54	52	4,5	0
			1м3		794,25	341,06	35	15	105	1,26	0
39	39	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	0,0438	25600		1121				
			м3								
40	40	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1,5	245,44	3,82	368	6	69	0,21	0
			м2		37,35	1,44	56	2	118	0,01	0
41	41	Е0109-56-1	Монтаж опор паркового типа	0,0858	20023,69	10689,51	1718	917	681	35,3	3
			т		6435	2381,36	552	204	90	7,99	1
42	42	СПрайс-лист ТОО "РИГ"	Декоративная опора освещения RGL-C85 с лампой	12	35641,41		427697				
			шт								
43	43	Ц0108-405-1	Кабеля по стальным конструкциям и панелям сечение до 16 мм2	6	60,5	2,8	363	17	317	0,32	2
			м		55,1	0,5	331	3	95	0	0
44	44	С151601-163	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка АВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,006	30200		181				
			1000м								
45	45	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	12	501,2	13,2	6014	158	2614	1	12
			шт		227	2,3	2724	28	95	0,01	0
46	46	С#ПРАЙСТ ТОО "ЕржасПромкомпания"	Автомат выключатель ВА 21-29 6,3А	12	2808,11		33697				
			шт								

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ИТОГО:				2970237	62447			339
							57031	16253			89
			Накладные расходы :								
			Всего накладных расходов:				**72829**				
			Итого с накладными				**3043066**				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				**182584**				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**3225650**				
			Итого с временными, 1,44 %				**3 272 099**				
			Зимние удорожания, 0,5885 %				**19 256**				
			Дополнительные отпуска, 0,4 %				**13 088**				
			Затраты на выслугу лет, 1 %				**32 721**				
			ИТОГО:				**3 337 165**				
			Итого в текущих ценах, к = 2,73677				**9 133 053**				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				**1 095 966**				
			Итого с НДС				**10 229 020**				

на Благоустройство

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
					ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
									%	на един.	всего
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Раздел: Дорожная одежда								
1	1	Е0127-34-2#Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	136,456	947,44	6,63	129284	905	20043	0,7	95
			м		108,68	1,76	14830	240	133	0,01	1
2	2	С143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400	73,686	27100		1996897				
			м3								
3	3	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	4,912	3248,8	0	15959	0	3208	3,24	16
			м3		531	0	2608	0	123	0	0

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	4	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано гравийной смеси толщиной в среднем 0,312м(31,2см)	69,946	3188,73	73,75	223038	5159	3074	0,14	10
			м3		21,38	11,67	1495	816	133	0,04	3
5	5	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований толщиной 24,8см из щебеночно песчано гравийных смесей	265,8	25,29	17,83	6721	4738	4057	0,04	11
			м2		6,41	5,07	1704	1347	133	0,02	5
6	6	С143008-26	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93), марка 800, фракция 20-40 мм	19,776	2140		42320				
			м3								
7	7	С143008-104	Смеси песчано-гравийные природные	46,143	2530		116741				
			м3								
8	8	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,2126	40097,59	339,59	8526	72	40	0,58	0
			т		0	140,94	0	30	133	0,58	0
9	9	Е0127-53-6	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	265,8	475,92	15,35	126500	4080	3889	0,03	9
			м2		5,94	5,06	1579	1345	133	0,02	5
10	10	Е0127-54-6К=6	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	265,8	339,77	0	90310	0	21	0	0
			м2		0,06	0	16	0	133	0	0
11	11	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,0797	40097,59	339,59	3197	27	15	0,58	0
			т		0	140,94	0	11	133	0,58	0
12	12	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	265,8	613,78	15,35	163143	4080	3889	0,03	9
			м2		5,94	5,06	1579	1345	133	0,02	5
13	13	Е0127-54-1К=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	265,8	147,66	0	39248	0	7	0	0
			м2		0,02	0	5	0	133	0	0
14	14	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	31,08	3188,73	73,75	99106	2292	1366	0,14	4
			м3		21,38	11,67	664	363	133	0,04	1
15	15	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см	111	25,29	17,83	2807	1979	1694	0,04	5
			м2		6,41	5,07	712	562	133	0,02	2
16	16	С143008-26	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93), марка 800, фракция 20-40 мм	8,258	2140		17673				
			м3								
17	17	С143008-104	Смеси песчано-гравийные природные	19,27	2530		48752				
			м3								
18	18	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,0888	40097,59	339,59	3561	30	17	0,58	0
			т		0	140,94	0	13	133	0,58	0
19	19	Е0127-53-6	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	111	475,92	15,35	52827	1704	1624	0,03	4

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м2		5,94	5,06	659	562	133	0,02	2
20	20	Е0127-54-6	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	0	0,02	0	1	0	0	0	0
			т		0,01	0	0	0		0	0
21	21	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	111	613,78	15,35	68130	1704	1624	0,03	4
			м2		5,94	5,06	659	562	133	0,02	2
22	22	Е0127-54-1К=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	111	147,66	0	16390	0	3	0	0
			м2		0,02	0	2	0	133	0	0
			Итого по разделу: Дорожная одежда				3271132				
			Раздел: Бульварная часть								
23	23	Е0127-34-1#Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при цементобетонных покрытиях	239	673,44	6,63	160952	1585	35105	0,7	167
			м		108,68	1,76	25975	420	133	0,01	1
24	24	С143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400	3,824	27100		103630				
			м3								
25	25	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	6,095	3227,8	0	19672	0	3981	3,24	20
			м3		531	0	3236	0	123	0	0
			Итого по разделу: Бульварная часть				284255				
			Раздел: Транспорт материалов								
26	26	Е010333-А135-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 135 км, класс груза 1	47,571	519,9	519,9	24732	24732	4452	0	0
			т		0	103,98	0	4946	81	2,18	104
27	27	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	87,433	45	45	3934	3934	708	0	0
			т		0	9	0	787	81	0,19	17
			Итого по разделу: Транспорт материалов				28666				
			Раздел: Малые архитектурные формы								
28	28	УТ-49-2	Урна типа 2, строительные работы	24	3005,91	74,49	72142	1788	22285	5,2	125

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	29	У1-43-21	Скамья типа II, строительные работы урна	24	864,6	19,74	20750	474	105	0,1	2
			скамья		12389,94	303,6	297359	7286	49533	11	264
			Итого по разделу: Малые архитектурные формы		1881	84,6	45144	2030	105	0,41	10
							369500				
			ИТОГО:								
							3953552	66097			743
			Накладные расходы :				121617	15853			159
			Всего накладных расходов:								
			Итого с накладными				160635				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :				4114187				
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты								
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				246851				
			Итого с временными, 1,44 %				4361038				
			Зимние удорожания, 0,5885 %				4 423 837				
			Дополнительные отпуска, 0,4 %				26 034				
			Затраты на выслугу лет, 1 %				17 695				
			ИТОГО:				44 238				
							4 511 805				
			Итого в текущих ценах, к = 2,73677								
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				12 347 772				
			Итого с НДС				1 481 733				
							13 829 505				
			ВСЕГО								
							30 707 411				

Заказчик: Касымгалиев Ж.А.
Нурканова Ж.И.

(подпись) Касымгалиев Ж.А.

(подпись) Нурканова Ж.И.

Подрядчик: ТОО "Ондасын Строй"

(подпись) Боранбаев Б.О.

Технический надзор ТОО "Мангыстау Инжиниринг"

Абиш М.К.