Сәулет ...
нысан: Стр-во жилищно-гражд. объектов
№250 16.02 2018ж
Бас маман:
аты-жөні

Приложение 4
к приказу и.о. Министра
национальной экономики
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234
Форма

Объектіні пайдалануға қабылдау актісі
Акт приемки объекта в эксплуатацию

«14» февраля 2018 г.

Тапсырыс беруші/Заказчик: **КГУ «Управление строительства Акимата г. Алматы», Руководитель Управления – Нурсагатов Нурбол Толегенович, 050001 г. Алматы, пл. Республики, 4**

жеке тұлға үшін - тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), заңды тұлға үшін - ұйымның атауы, пошталық индексі, облысы, қаласы, ауданы, елді мекені, көше атауы, үй/ғимарат (стационарлық үй-жайлар) нөмірі/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)

келесі құжаттар негізінде/на основании:

Сәйкестік туралы декларация/Декларации о соответствии: **«13» февраля 2018 года. ТОО «Компания АИС-Астана» г. Астана , ул. Акжол, 30, генеральный директор – Пак Юрий Алексеевич**

декларация күні, мердігер (бас мердігер) ұйымның атауы, басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), заңды мекенжайы/ дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя,отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

Құрылыс-монтаж жұмыстарының сапасы туралы қорытынды/Заключения о качестве строительно-монтажных работ: **«12» февраля 2018 года. Товарищество с ограниченной ответственностью «КазСнабСтрой и СК» Директор - Калиев А.К. Технический надзор: 1) Домалахов А.У. №05825 от 05.08.2013г. 2) Кудагельдинов М.Н. №KZ21VJE00014757 от 30.12.2015г. 3) Косатый В.В. KZ94VJE00024598 от 07.05.2012г. 4) Козганбаев У.Р. KZ82VJE00028694 от 28.01.2013г. 5) Утегенов Г.М. №05821 от 05.08.2013г.**

қорытынды күні, ұйымның атауы, техникалық қадағалау сарапшыларының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), аттестаттар №, алған күні/дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов

Орындалған жұмыстардың жобаға сәйкестігі туралы қорытынды/Заключения о соответствии выполненных работ проекту: **«12» февраля 2018 года. ТОО «Энвикон-А», Генеральный директор – Шнайдерман Роман Борисович, Эксперты: Оголохин В.Г. – главный инженер проектов**

негізінде қорытынды күні, ұйымның атауы, авторлық қадағалау сарапшыларының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), аттестаттар №, алған күні/дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов

мердігердің (бас мердігердің) пайдалануға қабылдауға ұсынған/произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **«Строительство жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек жолы, Панфилова и площади Астана, Алмалинский и Медеуский район. Улица Панфилова – второй пусковой комплекс»**

объектінің атауы және құрылыстың түрі (жаңадан салу, кеңейту, реконструкциялау, техникалық қайта жарақтандыру, жаңғырту, күрделі жөндеу)/наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция,техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

мекенжайы бойынша/по адресу: **г. Алматы, по ул. Панфилова от ул. Кабанбай батыра до Жибек Жолы (Арбат). Алмалинский район.**

(облыс, аудан, елді мекен, шағын аудан, орам, көше, үйдің (корпустың) нөмірі)/
(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

объектінінің атқарушылық техникалық құжаттамасының жиынтығын тексеріп, дайындығына тексеру жүргізе отырып және мыналарды растайды/проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1. Объектінің құрылысы/Строительство объекта осуществлено на основании:

а) жерге тиісті құқық беру туралы шешімі (қаулы) немесе/решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю от «__» _____20__ г. №_____;
шешім шығарған органның атауы/наименование органа вынесшего решение

қолданыстағы ғимараттардың үй-жайларын (жеке бөліктерін) реконструкциялау (қайта жоспарлау, қайта жабдықтау) туралы шешімі/либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий **от «03» июль 2017 года. №3/251 Постановление Акимата г. Алматы;**
шешім шығарған органның атауы/наименование органа вынесшего решение

б) қызметті немесе белгілі бір іс-қимылды жүзеге асыра бастағаны немесе тоқтатылғаны туралы хабарламаны қабылдау туралы талоны/талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий: **КГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля г. Алматы» Талон о приеме уведомления о начале или прекращения осуществления деятельности или определенных действий, от 25 сентября 2018 года №KZ02REA00072516**
хабарлама қабылдаған ұйымның атауы, талон берген күні/наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

в) жоба (жобалау-сметалық құжаттамасы)/проекта (проектно-сметной документации):
ТОО «Энвикоп-А» Проек №56/2016-08-26-2
бекіткен ұйым/утвержденного(й): **Приказ об утверждении Проектно-сметной документации КГУ Управление строительства города Алматы, №18/1-II от 22.05.2017г.**
бекіткен (қайта бекіткен) ұйымның атауы және бекітілген күні/
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Құрылыс-монтаж жұмыстары мынадай мерзімде жүзеге асырылған/Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
жұмыстардың басталуы/начало работ:_____
айы, жылы/месяц, год

жұмыстың аяқталуы/окончание работ _____
айы, жылы/месяц, год

құрылыстың ұзақтығы, ай/при продолжительности строительства, месяц:
норма бойынша немесе құрылысты жобалау ұйымы бойынша/по норме или по проекту организации строительства, месяц:_____;
нақты, ай/фактически, месяц:_____;

Қуаттылық, өнімділік және тағы басқа/Мощность, производительность и так далее	Өлшем бірлігі/Единица измерения	Жоба бойынша/По проекту		Нақты/Фактически	
		жалпы (бұрын қабылданғандарды ескере отырып)/общая (с учетом ранее принятых)	оның ішінде іске қосу кешені немесе кезегі/в том числе пускового комплекса или очереди	жалпы (бұрын қабылданғандарды ескере отырып)/общая (с учетом ранее принятых)	оның ішінде іске қосу кешені немесе кезегі/в том числе пускового комплекса или очереди
		Покрытия ул. Панфилова			
Плиты из гранита облицовочные пиленые термообработанные, толщина 80 мм	**м2**	**14822,5**		**14702,294**	
Плитки вибропрессованной толщ.60мм	**м2**	**10190,5**		**11786,768**	
Плитки вибропрессованной толщ.80мм	**м2**	**9200,5**		**8675,69**	

Камни бортовые из гранита 1000х200х100мм	м	7492	7816,84	
Камни бортовые из гранита 1000х300х150мм	м	4325	3785,59	
Резиновое покрытие детских игровых площадок	м2	579,5	645,52	
Асфальтобетонное покрытие для проездов и площадок	м2	4814	6216,1	
		МАФ		
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 1/2)	шт	1	1	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 2/2)	шт	1	-	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 3/2)	шт	1	1	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 4/2)	шт	1	-	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 5/2)	шт	1	2	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 6/2)	шт	1	-	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 7/2)	шт	1	-	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 8/2)	шт	3	2	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 9/2)	шт	6	1	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 10/2)	шт	2	1	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 11/2)	шт	1	1	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 12/2)	шт	6	-	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 13/2)	шт	6	-	
Подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 14/2)	шт	1	1	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 15/2)	шт	2	3	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 16/2)	шт	1	-	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 17/2)	шт	1	-	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 18/2)	шт	1	-	

Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 19/2)	шт	1	1	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 20/2)	шт	1	-	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 21/2)	шт	3	-	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 22/2)	шт	1	-	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 23/2)	шт	1	-	
Парклет Тип 1 (3000х12000) (деталь 24/2)	шт	7	7	
Парклет Тип 2 (3000х14000) (деталь 25/2)	шт	4	4	
Парклет Тип 3 (2000х4500) (деталь 26/2)	шт	5	2	
Парклет Тип 4 (3000х12000) (деталь 27/2)	шт	2	2	
Деревянный настил (3000х12000) (деталь 28/2)	шт	2	2	
Деревянный настил (2500х14000) (деталь 29/2)	шт	3	3	
Деревянный настил (4000х22000) (деталь 30/2)	шт	1	-	
Деревянный настил (3500х14400х12500) (деталь 31/2)	шт	1	1	
Торговый павильон 9000х3000х2600	шт	4	4	
Торговый павильон 5000х3000х2600	шт	2	2	
Резервуар на 100м3. ул.Панфилова				
Резервуар на 100м3. ул.Панфилова	шт	1	1	
Водопровод поливочный				
Насос модель 15SV03FO30T, Q 16 м3/ч, H 81 м вод. ст.	шт	1	1	
Насос модель 15SV04FO40T, Q 16 м3/ч, H 81 м вод. ст. /1-резервный/	шт	1	1	
Насос дренажный DOC 7, /1-резервный/	шт	1	1	
Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1001,52	1001,52	
Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм,	м	1245,92	1154,4	

толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80				
Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1691,75	1646,3	
Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 9 - 20х2,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	3095,65	3289,57	
Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 50х3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	4332,9	4815,68	
Спринклер PROS-06, из них:				
- Сопло 15А	шт	147	281	
- Сопло 12А		226	460	
- Сопло 10А		270	220	
- Сопло 8А		485	478	
- Сопло 6А		627	578	
- Сопло SS-530		40	51	
- Сопло RCS-515		14	16	
- Сопло LCS-515		14	16	
Водяная розетка с ключом 3/4"	шт	15	15	
Шкаф управления насосами	шт	1	1	
Пульт управления	шт	2	2	
Датчик дождя	шт	2	2	
Магнитный клапан	шт	31	36	
Короб для электромагнитных клапанов	шт	31	36	
Озеленение				
Туя западная, с комом, высотой до 1 м	шт	0	161	
Ель европейская /Pisea abies/ 5,0-5,5	шт	17	0	
Липа мелколистная /Tila cordata Greenspire 25-30/ 5,0	шт	23	20	

Клен остролистный /Aser Platanoides Emerald 25-30/ 5,0	шт	26	25	
Липа европейская на штамбе Паллида /Tila europea Pallida 25-30/ 5,0	шт	59	71	
Клен серебристый пирамидальный /Aser saccharium Pyramidale/ 4,5-5,0	шт	21	21	
Клен красный на штамбе /Aser Platanoides Royal Red/ 5,0	шт	16	16	
Ель колючая голубая /Picea pungens glauka/ 3,0-4,0	шт	25	0	
Яблоня Эверест шар на штамбе /Malus Makamik Kugel 20-25/ 2,5-3,0	шт	50	50	
Лжеакация шар на штамбе /Robinia pseudoacacia Umbraculifera 20-25/ 2,5-3,0	шт	132	112	
Бересклет европейский /Euonymus europaeus/ 1,0-1,25	шт	23	23	
Можжевельник стелющийся /Juniperus edia Gold coast/ 0.4-0.5	шт	49	49	
Туя Даника в форме шара /Thuya occidentalis Danica/ 0,5-0,6	шт	55	55	
Пузыреплодник калинолистный /Physocarpus Diablo/ 0,4-0,5	шт	51	93	
Форзиция /Forsythia/ 0,4-0,5	шт	6	6	
Можжевельник стелющийся /Juniperus Green Carpet/	шт	1344	1061	
Бирючина обыкновенная /Ligustrum vulgare/ 0,5-0,8	шт	179	179	

Мискантус китайский /Miskanthus sinensis/0,4-0,6	шт	845	201	
Лаванда /Lavandula/	шт	1425	285	
Чистец шерстистый /Stachys/	шт	338	0	
Овсяница голубая /Festuga cinerea/	шт	8700	740	
Клен платан /Platanus acerifolia Malburg/	шт	0	5	
Липа европейская на штамбе Паллида /Tila europea Pallida/ 35-40	шт	0	17	
Липа европейская на штамбе Паллида /Tila europea Pallida/ 35-40	шт	0	25	
Цветники, дорожки и площадки. Одерновка в ленту	м	0	40595,485	
Саженцы кустарников лиственных пород быстрого роста (вяз мелколистный, акация, лох серебристый, жимолость, дерн белый, смородина золотистая, миндаль, карагана (акация), спирея, крушина) с комом земли 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м, возраст 6 лет ГОСТ 24835-81	шт	0	31	
Саженцы кустарников лиственных пород быстрого роста (вяз мелколистный, акация, лох серебристый, жимолость, дерн белый, смородина золотистая, миндаль, карагана (акация), спирея, крушина) с комом земли 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м, возраст 6 лет ГОСТ 24835-81	шт	0	22	
Саженцы кустарников лиственных пород умеренного роста (ирга, арония, облепиха, сирень, боярышник, барбарис, калина, яблоня	шт	0	1170	

сибирская) с комом земли 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м, возраст 3 года ГОСТ 24835-81				
Саженцы деревьев хвойных пород быстрого роста (сосна обыкновенная, лиственница) с комом земли 0,5 м х 0,4 м, возраст 6 лет ГОСТ 25769-83	шт	0	2	
Саженцы деревьев хвойных пород медленного роста (ель сибирская, ель колючая, сосна сибирская) с комом земли 0,5 м х 0,4 м, возраст 6 лет ГОСТ 25769-83	шт	0	1	
Саженцы кустарников лиственных пород быстрого роста (вяз мелколистный, акация, лох серебристый, жимолость, дерн белый, смородина золотистая, миндаль, карагана (акация), спирея, крушина) с комом земли 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м, возраст 6 лет ГОСТ 24835-81	шт	0	23	
Саженцы деревьев хвойных пород медленного роста (ель сибирская, ель колючая, сосна сибирская) с комом земли 1,2 м х 0,6 м, возраст 20 лет ГОСТ 25769-83	шт	0	6	
Дренажная система				
Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 500 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	2342,592	0	
Смотровой блок ЛЖК 250	шт	203	284	
Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными	м	158,256	0	

резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009				
Лоток водоотводной BetoMax ЛВ-30.38.41-Б-У22 бетонный с уклоном с решеткой щелевой чугунной ВЧ	м	623	602	
Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 300 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	114,912	0	
Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 300 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	32,825	32,825	
Лоток водоотводной BetoMax ЛВ-30.38.41-Б-К20 кл.Е	шт	155	0	
Решетка водоприемная Max РВ-30.37.50 щелевая чугунная ВЧ. Кл.Е	шт	155	0	
Дождеприемный колодец секционный BetoMax ДК-50.64.65-Б-В-ВЧЩ 5 бетонный с решеткой щелевой чугунной (верхняя часть)	шт	31	9	
Дождеприемный колодец секционный BetoMax ДК-50.64.65-Б-Н бетонный с решеткой щелевой чугунной (нижняя часть)	шт	31	9	
Дождеприемник-пескоуловитель Poly-Max Basic ДПП-40.40-ПП пластиковый	шт	3	3	
Корзина для дождеприямника-пескоуловителя ДПП-31.33.18-ПП из оцинкованной стали	шт	3	3	
Решетка водоприемная Basic РВ-3939 ячеистая стальная оцинкованная	шт	3	3	
Трубы хризотилцементные напорные ВТ9 DN 500 с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	0	1836,22	
Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом	м	0	92,819	

DN/ID 300 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011					
Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 15 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	5,695		25,5	
НЭС					
Уличный фонарь с двумя светильниками OLO-RHS-15408D (7,5М)	шт	121		121	
Уличный фонарь с двумя светильниками OLO-RHS-15408B (11М)	шт	6		6	
Уличный фонарь с одним светильником OLO-RHS-16327 (3,7М)	шт	34		34	
Светильник встраиваемый в покрытие и приствольные решетки	шт	342		342	
ЩНО-1	шт	1		1	
ЩНО-2	шт	1		1	
ЩНО-3	шт	1		1	
ЩНО-4	шт	1		1	
ЩНО-5	шт	1		1	
Фонтаны					
Фонтан на покрытии №1 (ближе к ул. Кабанбай батыра)	шт	1		1	
Фонтан на покрытии №2 (ближе к ул. Богенбай батыра)	шт	1		1	

Объектінің (кешеннің) мынадай негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштері бар уаттылық, өнімділік, өндірістік алаң, ұзындық, сыйымдылық, көлем, өткізу қабілеттілігі, қымалдау қабілеттілігі, жұмыс орындарының саны және сол сияқты,) барлық объектілер (тұрғын үлерден басқа) бойынша (нысаналы өнімдерге немесе көрсетілетін қызметтердің негізгі үрлеріне сәйкес өлшем бірліктерімен толтырылады)/Объект (комплекс) имеет следующие новные технико-экономические показатели(мощность, производительность, производственная лощадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, ело рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в диницах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Бастапқы кезеңде жобалық қуатты игеру нормаларына сәйкес жобада көзделген көлемде өнім шығару (қызметтер көрсету)/Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период_____;
көлемін көрсете отырып, өнімдерді шығарудың нақты басталуы/факт начала выпуска продукции с указанием объема

Тұрғын үйдің мынадай көрсеткіштері бар/Жилой дом имеет следующие показатели:

Көрсеткіштер/Показатели	Өлшем бірлігі/Единица измерения	Жоба бойынша /По проекту	Нақты/Фактически
Жалпы алаңы/Общая площадь	метр в квадрате (далее - $м^2$)		
Қабаттар саны/Число этажей	қабат/этаж		
Құрылыстың жалпы көлемі/Общий строительный объем	метр в кубе (далее - $м^3$)		
Оның ішінде жерасты бөлігі /В том числе подземной части	$м^3$		
Жапсарлас салынған, жапсарлас-жанаса салынған және жанаса салынған үй-жайлар алаңы/ Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$		

Көрсеткіштер/Показатели	Жоба бойынша/По проекту			Нақты/Фактически		
	пәтер саны/число квартир	Пәтер алаңы, м2/площадь квартир, $м^2$		пәтер саны/число квартир	Пәтер алаңы, м2/площадь квартир, $м^2$	
		жалпы/ общая	тұрғын/ жилая		жалпы/ общая	тұрғын/ жилая
Барлық пәтер, оның ішінде: бір бөлмелі, екі бөлмелі, үш бөлмелі, төрт бөлмелі және одан көп/ Всего квартир, в том числе: однокомнатных, двухкомнатных трехкомнатных, четырехкомнатных и более						

Объект бойынша технологиялық және сәулет-құрылыс шешімдері мына деректермен сипатталады/Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными: **В соответствии с заданием на проектирование Управления архитектуры и градостроительства г.Алматы от 26 августа 2016г ;АПЗ от 24 октября 2016г. № 2232 выданным Управлением архитектуры и градостроительства г.Алматы исходными данными Рабочим Проектом улицы Панфилова в пешеходно-транспортную с возможностью проезда. Основное назначение - пешеходная сеть. Так же предусмотрен односторонний проезд (от улицы |Кабанбай батыра до улицы Гоголя) со специальной парковочной полосой вдоль проезда. От Гоголя до Жибек .Жолы предусмотрен двухсторонний проезд с кольцевым разворотом для легкого автомобильного транспорта. Протяженность улицы-1,34км.**

Проезды:

Односторонний проезд со специальными парковочными местами, ширина полосы принята согласно СНиП РК 3.03-09-2003, а также СНиП РК 3.01-01-2008* - 3.50 м.

Проезды для заезда/выезда к зданиям и во дворы, примыкающие к основному проезду - двухсторонние, ширина составляет 6 м, ширина полосы движения 3.0м. Ширина принята согласно СНиП РК 3.01-01-2008* табл.11.6.

Проезд от Гоголя до Жибек Жолы (см. Раздел ГП лист 7.План покрытий,Проезд13/2) ширина составляет 6 м, ширина полосы движения 3.0м. Ширина принята согласно СНиП РК 3.01-01-2008* табл.11.6.

***Конструкция дорожной одежды по грунту:* (см.Раздел ГП лист 8.Узлы и детали покрытий. Лист 2/2)**

- Тротуарная бетонная плитка вибропресованная, толщиной И=0.08м
- Просыпка и затирка швов песком
- Сухая цементно-песчаная смесь в соотношении 30:70, h= 0.05м
- Оптимальная гравийно-песчаная смесь с коэффициентом уплотнения к=100, h= 0.2 м
- Оптимальная гравийно-щебеночная смесь, h=0.15 м

Конструкция дорожной одежды по существующему основанию:(см.Раздел ГП лист 8.Узлы и детали покрытий. Деталь 2/2)
- Тротуарная бетонная плитка толщиной h=0.08М
- Просыпка и затирка швов песком
- Сухая цементно-песчаная смесь в соотношении 30:70, h= 0.05м
- Оптимальная гравийно-песчаная смесь с коэффициентом уплотнения к=100, h= 0.2 м
- Существующие конструктивные слои (расчетом принят как суглинок тяжелый)

Пешеходные аллеи и тротуары.

2) Основная пешеходная аллея, ширина переменная от 7,0 м - до 20,0м, выполняется из гранита

Конструкция дорожной одежды по существующему основанию: (см.Раздел ГП лист 8.Узлы и детали покрытий. Деталь 4/2,Тип I)
- Гранитная плитка термообработанная размером 100х200 мм и 100х100 мм, толщиной 0,08м
- Просыпка швов сухой цементно-песчаной смесью 30:70
- Сухая цементно-песчаная смесь в соотношении 30:70, h= 0.05м
- Оптимальная гравийно-песчаная смесь-0.2 м
- Существующие конструктивные слои (расчетом принят как суглинок тяжелый)

А также есть площадка размерами 13м х 13 м с применением сочетания гранитных плит индивидуального изготовления с национальным орнаментом (плиты размером 1.0м х 1.0м, толщ. 0.08м) и гранитной плитки 100х200м. Для исключения неравномерной просадки и разрушения покрытия данной площадки специальной чистящей техникой, было принято решение применить данную конструкцию:

КОНСТРУКЦИЯ ДОРОЖНОЙ одежды по существующему основанию: (см.Раздел ГП лист 8.Узлы и детали покрытий. Деталь 4/2,Тип II)
- гранит толщиной - 0,08м
- цементная стяжка- 0,03м
- бетонное основание (Бетон В-15),армированное металлической сеткой ВР-5-100 h=0.1 м
- Уклонообразующий слой из оптимальной гравийно-щебеночной смеси И=от 0.05- 0.15 м
- существующее основание.

) Второстепенные тротуары выполняются из тротуарной бетонной плитки, толщ. 0,06м; ширина переменная от 1,5 м - до 5,0м

Конструкция ДОРОЖНОЙ одежды по ГРУНТУ: (см.Раздел ГП лист в.Узлы и детали покрытий. Деталь 3/2,Тип I)
- Тротуарная бетонная плитка вибропресованная, толщиной h=0.06М
- Просыпка и затирка швов песком
- Сухая цементно-песчаная смесь в соотношении 30:70, h= 0.05м
- Оптимальная гравийно-песчаная смесь с коэффициентом уплотнения к=100, h=0.2 м
- Оптимальная гравийно-щебеночная смесь, h=(j).15 м

КОНСТРУКЦИЯ ДОРОЖНОЙ одежды по существующему основанию: (см.Раздел ГП лист в.Узлы и детали покрытий. Деталь 3/2, Тип II)
- Тротуарная бетонная плитка толщиной h=0.06|М
- Просыпка и затирка швов песком
- Сухая цементно-песчаная смесь в соотношении 30:70, h= 0.05м
- Оптимальная гравийно-песчаная смесь с коэффициентом уплотнения k=100, h=0.2 м
- Существующие конструктивные слои(расчетом принят как суглинок тяжелый)

В соответствии со СНиП РК 4.01-02-2009, ст.5 п. 5.1.3., расход воды на полив зеленых насаждений составляет 3-4 л/м2, полив газонов и цветников составляет 4-5 л/м2. Полив осуществлять 1 -2 раза в сутки. Площадь полива - 16886,5 м2 * 5 = 84432,5л = 84,4 м3. В особо жаркие дни расход воды увеличивается на 30%. В зависимости от стадии роста газона и погодных условий потребность может возрастать в пределах 109,8 м3/сутки.

Подбор характеристик насоса производится по расходу воды, потере напора в последнем звене сети, оптимальному сочетанию диаметров трубопровода. Фактически, исходя из оптимального размещения спринклеров, объект разбит на 3 системы полива, подключенных к резервуарам №2 и №4. Системы (2А, 2В и 4А) разбиты на 11, 9 и 20 зон полива соответственно, со средним количеством расхода воды в зоне 16 м3/час.

Система полива включает в себя следующее оборудование:

Подземная система дождевания газона спринклерами;

Компьютерный блок управления;

Датчик погоды;

Насосная станция;

Шкаф управления;

1. Подземная система дождевания состоит из сети полиэтиленовых трубопроводов различных диаметров (от 20 мм до 110 мм) на фитинговых и сварных соединениях. Трубопроводы сгруппированы в 3 системы полива, состоящие из 11, 9 и 20 зон. Включение каждой зоны регулируется контроллером фирмы HUNTER. Система трубопроводов состоит из магистрального трубопровода (диаметром 110 мм) и распределительных трубопроводов (диаметром 50 мм - 20 мм). Через распределительные трубопроводы вода поступает в спринклеры тип PROS-04 фирмы HUNTER. С помощью набора форсунок, встраиваемых в спринклеры, регулируется распыление струи и радиус распыла. Трубы укладываются в траншеи по рельефу.

Учитывая глубину залегания труб менее 50 см, необходимо проводить ежегодную консервацию системы на зимний период путем продувки трубопровода воздухом под давлением (продувка системы - разовая процедура, проводится сторонней организацией по дополнительному договору подряда).

2. Контроллер через систему электрических проводов (напряжение 24 В) контролирует включение и выключение зон полива с помощью электромагнитных клапанов. Контроллер осуществляет контроль полива, регулирует время полива и его интенсивность. Широкий выбор готовых программ полива и возможность задания собственных программ, обеспечивает оптимальные условия роста растений. Контроллер размещается недалеко от насосной станции. Допускается размещение контроллера в насосном приямке, в электрическом шкафу со степенью пыле- влагозащиты не ниже IP31. Сигнальный кабель укладывается в траншее.

Датчик погоды регулирует интенсивность полива в зависимости от погодных условий. В дни, сопровождающимися атмосферными осадками, датчик блокирует работу системы, тем самым защищает от перерасхода воды и затопления участков.

4. Насосная станция производительностью 16 м3/час накачивает необходимое количество воды и подает ее под давлением в систему. Станция комплектуется электрозащитой от КЗ, защитой от сухого хода. Электрический шкаф устанавливается в насосной станции, с соблюдением степени пыле-влагозащиты. Фильтр грубой очистки устанавливается до насосной станции и обеспечивает чистоту воды, поступающей в трубопровод и обеспечивает долгий срок службы системы.

5. Шкаф управления.

Для управления электрооборудованием системы автоматического полива насаждений предусмотрена установка в техническом помещении шкафа управления. Комплект автоматики шкафа управления обеспечивает защиту электрооборудования от тепловых перегрузок, дифференциальную защиту. Предусмотрено защитное зануление путем заземления всего электрооборудования помещения. Прокладка электрокабелей в техническом помещении предусмотрена в гофротрубах по стенам и потолку помещения.

Используемые трубы по ГОСТ 18599- 2001 PN-10 SDR 17 (9).

Магистральная труба подбирается исходя из оптимальных потерь давления при данном расходе воды. В данном случае выбрана труба ф 110 мм. Распределительные сети выбираются по принципу меньше магистральной и исходя из оптимальных потерь напора.

Рабочее давление спринклеров составляет от 2 до 6 атм.

По умолчанию принят максимальный расход:

5-а-0,43 м3/час 12-а-0,39 м3/час 10-а - 0,3 м3/час 8-а - 0,23 м3/час 6-а-0,13 м3/час RSC-515-0,15 м3/час LSC-515- 0,15 м3/час SS-530 - 0,3 м3/час

Подача воды в резервуар - из городского водопровода от проектируемого водопроводного колодца №2, установленного по ул.Панфилова от реконструируемых сетей к фонтану. Излишки воды удаляются в самотечную сеть канализации.

Полив зеленых насаждений осуществляется также по арычной сети.

Электроснабжение

Место расположения установки ЩНО-1 – по ул. Панфилова, уг.ул. Карасай батыра, место расположения установки ЩНО-2 — по улице Панфилова ниже ул. Богенбай батыра, место расположения установки ЩНО-3 — по улице Панфилова ниже ул. Толе би, ЩНО-4 - по улице Панфилова выше ул. Айтеке би, ЩНО-5 - по улице Панфилова выше ул.Гоголя.

Для учета электроэнергии и передачи данных АСКУЭ с проектируемой ЩНО на ДП АО «ЖК», для интегрирования в существующую систему АСКУЭ, в ЩНО предусмотрена установка трехфазных электронных счетчиков типа СА4-Э720 TX PLC.

Кабели прокладываются в траншеях типа Т-1 на глубине 0,7 м от планировочной отметки с защитой кирпичом по всей трассе.

При пересечении с подземными инженерными коммуникациями кабели защищаются полиэтиленовыми трубами марки ПЭ-80 SDR 13,6 диаметром 110 мм.

При пересечении с автомобильными проездами кабели прокладываются в полиэтиленовых трубах марки ПЭ-100 SDR 11 диаметром 110 мм.

Переходы через улицы выполняются методом «прокола» стальными трубами диаметром 110 мм.

После прокладки кабелей трубы уплотнить с двух сторон по черт. А5-92-45.

Электромонтажные работы выполнить в соответствии с ПУЭ РК и действующими строительными нормами и правилами (СНиП) РК.

Наружное освещение

По улице предлагаются уличные фонари 2-х рожковые с высотой опоры 7м, 1- рожковые высотой 4 м, светильники для подсветки скульптур, светильники, встраиваемые в покрытие и приствольные решетки для подсветки деревьев, светильники в форме скамьи, светильники и уличные фонари 2-х рожковые высотой от 4 до 7 м.

Наружное освещение выполнено аллюминиевым кабелем АВБбШв на напряжение 1 кВ. Воздушные линии ЛЭП выполнить аллюминиевым проводом СИП-4. Кабель прокладывать в песчаной подсыпке. В местах пересечения с проезжей частью и смежными коммуникациями, асфальтируемыми переходами защитить трубой ПНД от механических повреждений, а также для возможности замены поврежденного кабеля без вскрытия дорожного полотна.

Подъемы к светильникам от ответвительных коробок выполнить медным кабелем марки ВВГнг.

Реконструкцию дорожных светильников вдоль дорог выполнить проводом СИП-4, с сохранением исходной трассы с учетом смежных сетей, а также сохранить все переходы и пересечения с автодорогами и смежными сетями, применяя существующие гильзы и монтажные крепления.

Для подключения киосков проектом выполняется подвод силового кабеля на расчетную мощность. Установка щитов с приборами учета выполняется арендаторами самостоятельно.

По улице Панфилова проектом проедлогается строительство двух фонтанов в покрытии: два расположены ниже улицы Кабанбай батыра и один в районе станции метро «Алматы», выше улицы Карасай батыра.

Общее.

Проектом предусмотрено:

1. Строительство комплекса фонтанов по ул. Панфилова (от ул. Жибек жолы до ул. Кабанбай батыра) в городе Алматы, включающихся в себя:
   - Фонтан на покрытии №1 (ближе к ул. Кабанбай батыра)
   - Фонтан на покрытии №2 (ближе к ул. Богенбай батыра)
2. Ежегодный сезон эксплуатации комплекса фонтанов – с 1 мая по 5 октября (5 месяцев, 153 календарных дня).
3. Ежедневный режим эксплуатации фонтанов - с 9:00 до 23:00 (14 часов в сутки) с подводным освещением в темное время суток.
4. Сезонный монтаж/демонтаж (при расконсервации/консервации) навесного оборудования чаш фонтанов (фонтанных насадок, погружных насосов, подводного освещения с хранением оборудования технологических камерах), герметизация/разгерметизация водоподающих и водоотводящих устройств чаш.
5. Строительство полуподземных технологических камер рядом с чашами фонтанов (в зоне газонов) для размещения насосно-фильтровального оборудования, оборудования наполнения и подпитки водой чаш, оборудования слива и перелива воды, дренажного оборудования, комплектов пускозащитной автоматики и управления.
6. По характеру водообмена - чаши фонтанов рециркуляционного (оборотного) типа. Предусмотрена установка систем рециркуляции воды состоящих из:

узлов заполнения и подпитки водой чаш;

комплектов оборудования фонтанов;

комплектов фильтровального оборудования;

оборудования бактерицидной обработки воды;

комплектов трубопроводов с устройствами подачи и отвода воды;

узлов опорожнения; -комплектов аварийного дренажа технологических камер;

комплектов пускозащитной автоматики;

сервисных комплектов инвентаря.

Фонтан на покрытии №1 (ближе к ул. Кабанбай батыра).

Длина чаши - 12м

Ширина чаши - 2м

Глубина чаши - 0,66-1,1 м

Глубина воды - 0,55м

Объем воды - 13,2м3

Фонтан на покрытии №2 (ближе к ул. Богенбай батыра)

Длина чаши – 117,6/12м

Ширина чаши - 4м

Глубина чаши - 0,66-1,23 м

Глубина воды - 0,55м

Объем воды - 29,37м3

Чаша фонтанов железобетонная с внутренней гидроизоляцией "холодным" способом. Предусмотрено перекрытие поверхности чаши съемным стеклопластиковым решетчатым настилом с ячейками типоразмерами 38х38мм с распределенной нагрузкой до 553кг/м2. Крепление настила к опорной металлической конструкции.

негізгі материалдар мен конструкциялар, инженерлік және технологиялық жабдықтар бойынша оны орналастыру ерекшеліктері бойынша қысқаша техникалық сипаттамалар/краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. Объектіде жобада көзделген, жеке сынақтан және кешенді байқаудан кейін оны қабылдау туралы актілер сәйкес мөлшерде жабдық орнатылған/На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Сыртқы инженерлік коммуникациялар (суық су және ыстық сумен жабдықтау, кәріз, жылумен жабдықтау, газбен жабдықтау, электрмен жабдықтау және байланыс) объектінің (ғимараттардың, құрылыстардың, үй-жайлардың) қалыпты пайдаланылуын қамтамасыз етеді және оларды қалалық пайдалану ұйымдары қабылдаған/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. Бекітілген жоба (жобалау-сметалық құжаттама) бойынша сметалық құны/Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации):

всего **2 274 775,21** тысяч. тенге,

оның ішінде құрылыс-монтаж жұмыстары: _____ мың теңге/в том числе строительно-монтажных работ **2 101 730,61** тысяч тенге,

жабдықтар, мүкаммалдар мен құрал-саймандар _____ мың теңге/оборудования, инструмента и инвентаря **46 688,30** тысяч тенге;

8. Пайдалануға қабылданатын негізгі қорлардың сметалық құны/Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **2 205 241,30** тысяч тенге, в том числе:

оның ішінде құрылыс-монтаж жұмыстары: _____ мың теңге/стоимость строительно-монтажных работ **2 100 819,34** тысяч тенге;

жабдықтар, мүкаммалдар мен құрал-саймандар _____ мың теңге/стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **46 668,66** тысяч тенге;

9. Объект бекітілген жобаға (жобалау-сметалық құжаттамаға) және сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы мемлекеттік нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес салынғанын растайды/Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: **«Строительство жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек жолы, Панфилова и площади Астана, Алматинский и Медеуский район. Улица Панфилова – второй пусковой комплекс»**

объектінің (кешенінің) атауы/наименование объекта (комплекса)

Тапсырыс беруші/Заказчик: **КГУ «Управление строительства Акимата г. Алматы», Руководитель Управления – Нусагатов Нурбол Толегенович**

басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/фамилия, имя, отчество (при наличии)

Тапсырыс беруші/Заказчик: _____

қолы, күні М.О./подпись, дата

Техникалық қадағалау/Технический надзор: **Калиев А.К.**

сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда) қолы, күні, М.О./фамилия, имя, отчество (при наличии) подпись, дата

Авторлық қадағалау/Авторский надзор: **Шнайдерман Р.Б.**

сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда) қолы, күні, М.О./фамилия, имя, отчество (при наличии) подпись, дата

Мердігер (бас мердігер)/
Подрядчик (генеральный подрядчик): **Пак Ю.А.**

аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/фамилия, имя, отчество (при наличии)

Приложение 2
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235

Форма

Орындалған жұмыстардың жобаға сәйкестігі туралы қорытынды
Заключение о соответствии выполненных работ проекту

«12» февраля 2018 г.

Авторлық қадағалау/Авторский надзор: **ТОО «Энвикон-А», Генеральный директор – Шнайдерман Роман Борисович**
ұйым атауы, басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

атынан/в лице: **Оголохин В.Г. – главный инженер проектов**
сарапшылардың тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), аттестат № және аоаалған күні/
фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов и дата получения

негізінде әрекет етеді/действующего на основании: **Договор № 45-АН от 28 июня 2017 года.**
келісім шарт № және күні/№ договора и дата

объектісі бойынша/по объекту: **«Строительство жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек жолы, Панфилова и площади Астана, Алматинский и Медеуский район. Улица Панфилова – второй пусковой комплекс»**
объектінің атауы және орналасқан жері/наименование и местонахождение объекта

тапсырыс берушісі/заказчиком которого является: **КГУ «Управление строительства города Алматы», Руководитель Управления – Нусагатов Нурбол Толегенович**
ұйым атауы, басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

мыналарды растайды/подтверждает, что:

1. Объект құрылысын жүзеге асырған/Строительство объекта осуществлялось

а) мердігер (бас мердігер)/подрядчиком (генеральным подрядчиком): **ТОО «Компания АИС-Астана», Лицензия I категории, № 13018388, от 22.11.2013 года**
ұйымның атауы, лицензия № және алған күні/наименование организации, № лицензии и дата получения

атынан/в лице: **Генерального директора – Пак Юрий Алексеевич**
басшысының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

б) қосымша мердігерлік ұйымдармен/субподрядными организациями
АО «Алматыинжстрой», ГСЛ №04216 от 26.02.2001 года
ұйымның атауы, лицензия № және алған күні/наименование организации, № лицензии и дата получения

атынан/в лице **Чиликбаев Асхат Кашкинбаевич**;
басшысының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

2. Құрылыс-монтаж жұмыстары мына мерзімде жүзеге асырылған/Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

жұмыстың басталуы/начало работ _____
айы, жылы/месяц, год

жұмыстың аяқталуы/окончание работ: _____
айы, жылы/месяц, год

құрылыстың ұзақтығы, ай/при продолжительности строительства, месяц:

норма бойынша немесе құрылысты жобалау ұйымы бойынша/по норме или по проекту организации строительства _____;

нақты/фактически _____;

3. Қолданылған құрылыс материалдары, конструкциялары, жабдық және бұйымдар жобадағы және мемелекеттік нормативтер талаптарына сәйкес/Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта;

4. Авторлық қадағалаушының ескертпелері құрылыс процесінде жойылған/Замечания, выданные авторским надзором в процессе строительства, устранены;

5. Құрылыс процесінде жобаға (жобалау-сметалық құжаттамасына) енгізілген өзгерістер сәулет, қала құрылысы саласындағы нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес орындалған/Внесенные изменения в проект (проектно-сметную документацию) в процессе строительства выполнены в соответствии с требованиями нормативов в области архитектуры, градостроительства и строительства;

6. Объекті жобаға (жобалау-сметалық құжаттамасына) сәйкес салынған/Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией): **ТОО «Энвикон-А» Проек №56/2016-08-26-2**

жобалаушы ұйымның атауы, жобаның нөмірі/наименование проектной организации, номер проекта

бекітілген/утвержденным (ой) **Приказ об утверждении Проектно-сметной документации КГУ Управление строительства города Алматы, №18/1-II от 22.05.2017г.**

құжаттаманы бекіткен (қайта бекіткен) органның атауы/
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

Авторлық қадағалау/Авторский надзор:

Ұйым/Организация: **ТОО «Энвикон-А», Генеральный директор – Шнайдерман Роман Борисович**

ұйым атауы, басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

қолы, күні М.О./ подпись, дата М.П.

техникалық қадағалау сарапшысы(лары)/эксперт(ы) по авторскому надзору **Оголохин В.Г. – главный инженер проектов**

сарапшының (сарапшылар шығатын аттестат №, тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы, күні/М.О./
фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов), № аттестата, подпись, дата М.П.

қолы, күні М.О./ подпись, дата

„ENVICON-A" (ЭНВИКОН-А) БСН/БИН 071240002654

Приложение 1
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года №.235

Форма

Құрылыс-монтаждау жұмыстарының сапасы туралы қорытынды
Заключение о качестве строительно-монтажных работ

«12» февраля 2018 г.

Техникалық қадағалау/Технический надзор: **Товарищество с ограниченной ответственностью «КазСнабСтрой и СК» Директор - Калиев А.К. юридический адрес: г. Алматы, ул. Сатпаева, 30В**
ұйым атауы, басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), заңды мекенжайы/
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии)руководителя, юридический адрес

атынан/в лице: **1) Домалахов А.У. №05825 от 05.08.2013г. 2) Кудагельдинов М.Н. №KZ21VJE00014757 от 30.12.2015г. 3) Косатый В.В. KZ94VJE00024598 от 07.05.2012г. 4) Козганбаев У.Р. KZ82VJE00028694 от 28.01.2013г. 5) Утегенов Г.М. №05821 от 05.08.2013г.**
сарапшылардың тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), аттестат № және алған күні/
фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов, дата получения

негізінде әрекет етеді/действующего на основании: **Договор № 59-ТН от 07.08.2017г.**
келісім шарт № және күні/№ договора и дата

объектісі бойынша/по объекту: **«Строительство жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек жолы, Панфилова и площади Астана, Алматинский и Медеуский район. Улица Панфилова – второй пусковой комплекс»**
объектінің атауы және орналасқан жері /наименование и местонахождение объекта

тапсырыс берушісі/заказчиком которого является: **КГУ «Управление строительства Акимата г. Алматы», Руководитель Управления – Нусагатов Нурбол Толегенович**
ұйым атауы, басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

мыналарды растайды/подтверждает, что:

1. Объект құрылысын/Строительство объекта осуществлялось

а) мердігер (бас мердігер)/подрядчиком (генеральным подрядчиком): **ТОО «Компания АИС-Астана», Лицензия I категории, № 13018388, от 22.11.2013 года**
ұйымның атауы, лицензия № және алған күні/наименование организации, № лицензии и дата получения

атынан/в лице: **Генерального директора – Пак Юрий Алексеевич**
басшысының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

б) қосалқы мердігер ұйымдар/субподрядными организациями **АО «Алматыинжстрой», ГСЛ №04216 от 26.02.2001 года**
ұйымның атауы, лицензия № және алған күні/наименование организации, № лицензии и дата получения

атынан/в лице: **Чиликбаев Асхат Кашкинбаевич**;
басшысының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

2. Құрылыс-монтаж жұмыстары мынадай мерзімде жүзеге асырылды/Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

жұмыстың басталуы/начало работ: _____
айы, жылы/месяц, год

жұмыстың аяқталуы/окончание работ: _____
айы, жылы/месяц, год

құрылыстың ұзақтығы, ай/при продолжительности строительства, месяц:

құрылысты ұйымдастыру нормасы бойынша немесе жобасы бойынша/по норме или по проекту организации строительства: _____
нақты/фактически: _____

3. Бекітілген жоба (жобалау-сметалық құжаттама) бойынша сметалық құны/Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации):
всего **2 274 775,21** тысяч. тенге,
оның ішінде құрылыс-монтаж жұмыстары: _____ мың теңге/в том числе строительно-монтажных работ **2 101 730,61** тысяч тенге,
жабдықтар, мүкаммалдар мен құрал-саймандар _____ мың теңге/оборудования, инструмента и инвентаря **46 688,90** тысяч тенге;

4. Пайдалануға қабылданатын негізгі қорлардың сметалық құны/Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **2 205 241,30** тысяч тенге, в том числе:
оның ішінде құрылыс-монтаж жұмыстары: _____ мың теңге/стоимость строительно-монтажных работ **2 100 819,34** тысяч тенге;
жабдықтар, мүкаммалдар мен құрал-саймандар _____ мың теңге/стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **46 668,66** тысяч тенге;

5. Объекті жобаға (жобалау-сметалық құжаттамасына)/Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией)
ТОО «Энвикон-А» Проек №56/2016-08-26-2
жобалаушы ұйымның атауы, жобаның нөмірі/наименование проектной организации, номер проекта
бекітілген/утвержденным(ой): **Приказ об утверждении Проектно-сметной документации КГУ Управление строительства города Алматы, №18/1-П от 22.05.2017г.**
жобаны бекіткен (қайта бекіткен) ұйымның атауы және бекітілген күні/
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

және сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы мемлекеттік нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес салынған/и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства;
6. Қолданылған құрылыс материалдары, конструкциялары, жабдық және бұйымдар жобаның және мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді/Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют проекту и требованиям государственных нормативов;
7. Атқарушылық техникалық құжаттама толық көлемде бар/Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме;
8. Құрылыс процесінде техникалық қадағалау берген ескертпелер жойылған/Замечания, выданные техническим надзором в процессе строительства устранены;
9. Құрылысы аяқталған объекті беріктікті, орнықтылықты, сенімділікті қамтамасыз етеді және жалпы қызмет көрсету (пайдалану, іске асыру, қолдану) мерзімі барысында меншік иелерінің (пайдаланушының) және қоғамның мүдделері мен қауіпсіздігін қамтамасыз етуге бағытталған мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді./Завершенный строительством объект обеспечивает прочность, устойчивость и надежность на протяжении всего срока службы (эксплуатации, использования, применения) и соответствует требованиям государственных нормативов направленных на обеспечение интересов и безопасности собственников (пользователей) и общества в целом.

Техникалық қадағалау/Технический надзор: **Товарищество с ограниченной ответственностью «КазСнабСтрой и СК» Директор - Калиев А.К. юридический адрес: г. Алматы, ул. Сатпаева, 30В**

ұйым атауы, басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

Калиев А.К.

қолы, күні М.О./ подпись, дата М.П.

техникалық қадағалау сарапшысы(лары)/эксперт(ы) по технического надзора: : **1) Домалахов А.У. №05825 от 05.08.2013г. 2) Кудагельдинов М.Н. №KZ21VJE00014757 от 30.12.2015г. 3) Косатый В.В. KZ94VJE00024598 от 07.05.2012г. 4) Козганбаев У.Р. KZ82VJE00028694 от 28.01.2013г. 5) Утегенов Г.М. №05821 от 05.08.2013г.**

сарапшының (сарапшылардың) тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), аттестат №, қолы, күні М.О./
фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов) № аттестатов, подпись, дата М.П

Домалахов А.У.

қолы, күні М.О./ подпись, дата М.П.

Кудагельдинов М.Н.

қолы, күні М.О./ подпись, дата М.П.

Косатый В.В.

қолы, күні М.О./ подпись, дата М.П.

Козганбаев У.Р.

қолы, күні М.О./ подпись, дата М.П.

Утегенов Г.М.

қолы, күні М.О./ подпись, дата М.П.

Приложение 3
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235

Форма

Сәйкестік туралы декларация
Декларация о соответствии

«13» февраля 2018г.

Мердігер (бас мердігер)/Подрядчик (генеральный подрядчик):
ТОО «Компания АИС-Астана» г. Астана , ул. Акжол, 30
ұйымның атауы, заңды мекенжайы/наименование организации, юридический адрес

атынан/в лице: **Генеральный директор – Пак Юрий Алексеевич**
ұйым басшысының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

объектісі бойынша/по объекту: **«Строительство жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек жолы, Панфилова и площади Астана, Алматинский и Медеуский район. Улица Панфилова – второй пусковой комплекс» - раздел «НЭС ул. Панфилова »**
объектінің атауы, орналасқан жері/наименование, местонахождения объекта

тапсырыс беруші/заказчиком которого является: **КГУ «Управление строительства Акимата г. Алматы», Руководитель Управления – Нусагатов Нурбол Толегенович**
ұйымның атауы, басшысының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

мынаны куәландырады/удостоверяет, что:

1. Объектіде құрылыс-монтаж жұмыстары бекітілген жобаға (жобалау-сметалық құжаттамаға), сәулет, қала құрылысы және құрылыс қызметі саласындағы мемлекеттік нормативтерге сәйкес орындалған/Строительно–монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно–сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;

2. Қосымша мердігер ұйым/ Субподрядные организации **АО «Алматыинжстрой»**
ұйымның атауы/наименование организации

3. Жоба (жобалау-сметалық құжаттамасы)/Проект (проектно-сметная документация):
ТОО «Энвикон-А» Проек №56/2016-08-26-2
жобалау ұйымының атауы, жобаның нөмірі/наименование проектной организации, номер проекта

бекітілген/утвержден(а): **Приказ об утверждении Проектно-сметной документации КГУ Управление строительства города Алматы, №18/1-П от 22.05.2017г.**
жобаны бекіткен (қайта бекіткен) ұйымның атауы және бекітілген күні/
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

4. Объектінің (кешеннің) мынадай негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштері бар (қуаттылық, өнімділік, өндірістік алаң, ұзындық, сыйымдылық, көлем, өткізу қабілеттілігі, тасымалдау қабілеттілігі, жұмыс орындарының саны және сол сияқты,) барлық объектілер (тұрғын үйлерден басқа) бойынша(нысаналы өнімдерге немесе көрсетілетін қызметтердің негізгі түрлеріне сәйкес өлшем бірліктерімен толтырылады)/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):

Қуаттылық, өнімділік және тағы басқа/Мощность,	Өлшем бірлігі/Единица измерения	Жоба бойынша/По проекту		Нақты/Фактически	
		жалпы (бұрын қабылданғандарды ескере отырып)/общая	оның ішінде іске қосу кешені	жалпы (бұрын қабылданғандарды ескере отырып)/общая	оның ішінде іске қосу кешені

производительность и так далее		(с учетом ранее принятых)	немесе кезегі/в том числе пускового комплекса или очереди	(с учетом ранее принятых)	немесе кезегі/в том числе пускового комплекса или очереди
		НЭС			
Уличный фонарь с двумя светильниками OLO-RHS-15408D (7,5M)	**шт**	**121**		**121**	
Уличный фонарь с двумя светильниками OLO-RHS-15408B (11M)	**шт**	**6**		**6**	
Уличный фонарь с одним светильником OLO-RHS-16327 (3,7M)	**шт**	**34**		**34**	
Светильник встраиваемый в покрытие и приствольные решетки	**шт**	**342**		**342**	
ЩНО-1	**шт**	**1**		**1**	
ЩНО-2	**шт**	**1**		**1**	
ЩНО-3	**шт**	**1**		**1**	
ЩНО-4	**шт**	**1**		**1**	
ЩНО-5	**шт**	**1**		**1**	

Тұрғын үйдің мынадай көрсеткіштері бар/Жилой дом имеет следующие показатели:

Көрсеткіштер/Показатели	Өлшем бірлігі/Единица измерения	Жоба бойынша /По проекту	Нақты/Фактически
Жалпы алаңы/Общая площадь	метр в квадрате (далее - $м^2$)		
Қабаттар саны/Число этажей	кабат/этаж		
Құрылыстың жалпы көлемі/Общий строительный объем	метр в кубе (далее - $м^3$)		
Оның ішінде жерасты бөлігі /В том числе подземной части	$м^3$		
Жапсарлас салынған, жапсарлас-жанаса салынған және жанаса салынған үй-жайлар алаңы/ Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$		

Көрсеткіштер/Показатели	Жоба бойынша/По проекту			Нақты/Фактически		
	пәтер саны/число квартир	Пәтер алаңы, м2/площадь квартир, $м^2$		пәтер саны/число квартир	Пәтер алаңы, м2/площадь квартир, $м^2$	
		жалпы/ общая	тұрғын/ жилая		жалпы/ общая	тұрғын/ жилая
Барлық пәтер, оның ішінде: Бір бөлмелі, екі бөлмелі, үш бөлмелі, төрт бөлмелі және одан көп/ Всего квартир, в том числе: Однокомнатных, двухкомнатных						

трехкомнатных, четырехкомнатных и более						

5.Объект бойынша технологиялық және сәулет-құрылыс шешімдері мына деректермен сипатталады/Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными:

Электроснабжение

Место расположения установки ЩНО-1 – по ул. Панфилова, уг.ул. Карасай батыра, место расположения установки ЩНО-2 — по улице Панфилова ниже ул. Богенбай батыра, место расположения установки ЩНО-3 — по улице Панфилова ниже ул. Толе би, ЩНО-4 - по улице Панфилова выше ул. Айтеке би, ЩНО-5 - по улице Панфилова выше ул.Гоголя.

Для учета электроэнергии и передачи данных АСКУЭ с проектируемой ЩНО на ДП АО «АЖК», для интегрирования в существующую систему АСКУЭ, в ЩНО предусмотрена установка трехфазных электронных счетчиков типа СА4-Э720 ТХ PLC.

Кабели прокладываются в траншеях типа Т-1 на глубине 0,7 м от планировочной отметки с защитой кирпичом по всей трассе.

При пересечении с подземными инженерными коммуникациями кабели защищаются полиэтиленовыми трубами марки ПЭ-80 SDR 13,6 диаметром 110 мм.

При пересечении с автомобильными проездами кабели прокладываются в полиэтиленовых трубах марки ПЭ-100 SDR 11 диаметром 110 мм.

Переходы через улицы выполняются методом «прокола» стальными трубами диаметром 110 мм.

После прокладки кабелей трубы уплотнить с двух сторон по черт. А5-92-45.

Электромонтажные работы выполнить в соответствии с ПУЭ РК и действующими строительными нормами и правилами (СНиП) РК.

Наружное освещение

По улице предлагаются уличные фонари 2-х рожковые с высотой опоры 7м, 1- рожковые высотой 4 м, светильники для подсветки скульптур, светильники, встраиваемые в покрытие и приствольные решетки для подсветки деревьев, светильники в форме скамьи, светильники и уличные фонари 2-х рожковые высотой от 4 до 7 м.

Наружное освещение выполнено аллюминиевым кабелем АВБбШв на напряжение 1 кВ. Воздушные линии ЛЭП выполнить аллюминиевым проводом СИП-4. Кабель прокладывать в песчаной подсыпке. В местах пересечения с проезжей частью и смежными коммуникациями, асфальтируемыми переходами защитить трубой ПНД от механических повреждений, а также для возможности замены поврежденного кабеля без вскрытия дорожного полотна.

Подъемы к светильникам от ответвительных коробок выполнить медным кабелем марки ВВГнг.

Реконструкцию дорожных светильников вдоль дорог выполнить проводом СИП-4, с сохранением исходной трассы с учетом смежных сетей, а также сохранить все переходы и пересечения с автодорогами и смежными сетями, применяя существующие гильзы и монтажные крепления.

Для подключения киосков проектом выполняется подвод силового кабеля на расчетную мощность. Установка щитов с приборами учета выполняется арендаторами самостоятельно.

негізгі материалдар мен конструкциялар, инженерлік және технологиялық жабдықтар бойынша оны орналастыру ерекшеліктері бойынша қысқаша техникалық сипаттамалар/
краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям,инженерному и технологическому оборудованию

Объектіде жобада көзделген, жеке сынақтан және кешенді байқаудан кейін оны қабылдау уралы актілер сәйкес мөлшерде жабдық орнатылған/На объекте установлено предусмотренное роектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального ыпытания и комплексного опробования;

Жобада көзделген еңбекті қорғау, жарылыс қауіпсіздігін, өрт қауіпсіздігін қамтамасыз ету, ршаған табиғи ортаны қорғау және сейсмикаға қарсы іс-шаралар орындалған/Мероприятия по

охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;
8. Құрылыс-монтаж жұмыстары мынадай мерзімде жүзеге асырылған/Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
басталуы/начало работ _____
айы, жылы/месяц, год
жұмыстардың аяқталуы/окончание работ _____
айы, жылы/месяц, год
құрылыстың ұзақтығы, ай/при продолжительности строительства, месяц:
құрылысты ұйымдастыру нормасы бойынша немесе жобасы бойынша/по норме или по проекту организации строительства, месяц: _____
нақты/фактически:_____
9. Қолданылған құрылыс материалдары, конструкциялары, жабдық және бұйымдар жобаның және мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес/Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;
10. Сыртқы инженерлік коммуникациялар (суық су және ыстық сумен жабдықтау, кәріз, жылумен жабдықтау, газбен жабдықтау, электрмен жабдықтау және байланыс) объектінің қалыпты пайдаланылуын қамтамасыз етеді, оны инженерлік және коммуналдық қамтамасыз ету бойынша қызметтерді жеткізушілер растайды/Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.
Инженерлік және коммуналдық қамтамасыз ету бойынша қызметті жеткізушілер/ Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:
ГКП на ПХВ «Алматы Кала Жарық» Главный инженер – Пряхин Евгений Анатольевич
ұйымның атауы, басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии)

_____
қолы, күні М.О./ подпись, дата

Мердігер (бас мердігер)/Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект **«Строительство жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек жолы, Панфилова и площади Астана, Алматинский и Медеуский район. Улица Панфилова – второй пусковой комплекс» - раздел «НЭС ул. Панфилова»** объектісін қабылдауға дайын деп санайды/готовым к приемке в эксплуатацию, объектінің (кешеннің) атауы/наименование объекта (комплекса) орындалған құрылыс–монтаж және арнайы жұмыстардың сапасына кепілдік береді және объектінің құрылысы кезінде оның кінәсінен болған ақауларды Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес кепілділік мерзімінде жоюға өзіне міндеттеме алады./гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.
Мердігер (бас мердігер)/Подрядчик (генеральный подрядчик)

Генеральный директор – Пак Ю.А.
басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

_____
қолы, күні М.О./ подпись, дата М.П.

Приложение 3
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235

Форма

Сәйкестік туралы декларация
Декларация о соответствии

«13» февраля 2018 г.

Мердігер (бас мердігер)/Подрядчик (генеральный подрядчик):
ТОО «Компания АИС-Астана» г. Астана , ул. Акжол, 30
ұйымның атауы, заңды мекенжайы/наименование организации, юридический адрес

атынан/в лице: **Генеральный директор – Пак Юрий Алексеевич**
ұйым басшысының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

объектісі бойынша/по объекту: **«Строительство жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек жолы, Панфилова и площади Астана, Алматинский и Медеуский район. Улица Панфилова – второй пусковой комплекс» - раздел «Фонтан на покрытии №1 (ближе к ул. Кабанбай батыра)» и «Фонтан на покрытии №2 (ближе к ул. Богенбай батыра)»**
объектінің атауы, орналаскан жері/наименование, местонахождения объекта

тапсырыс беруші/заказчиком которого является: **КГУ «Управление строительства Акимата г. Алматы», Руководитель Управления – Нусагатов Нурбол Толегенович**
ұйымның атауы, басшысының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

мынаны куәландырады/удостоверяет, что:

1. Объектіде құрылыс-монтаж жұмыстары бекітілген жобаға (жобалау-сметалық құжаттамаға), сәулет, қала құрылысы және құрылыс қызметі саласындағы мемлекеттік нормативтерге сәйкес орындалған/Строительно–монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно–сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;

2. Қосымша мердігер ұйым/ Субподрядные организации: **АО «Алматыинжстрой»**
ұйымның атауы/наименование организации

3. Жоба (жобалау-сметалық құжаттамасы)/Проект (проектно-сметная документация):
ТОО «Энвикон-А» Проек №56/2016-08-26-2
жобалау ұйымының атауы, жобаның нөмірі/наименование проектной организации, номер проекта

бекітілген/утвержден(а): **Приказ об утверждении Проектно-сметной документации КГУ Управление строительства города Алматы, №18/1-П от 22.05.2017г.**
жобаны бекіткен (қайта бекіткен) ұйымның атауы және бекітілген күні/
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

4. Объектінің (кешеннің) мынадай негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштері бар (қуаттылық, өнімділік, өндірістік алаң, ұзындық, сыйымдылық, көлем, өткізу қабілеттілігі, тасымалдау қабілеттілігі, жұмыс орындарының саны және сол сияқты,) барлық объектілер (тұрғын үйлерден басқа) бойынша(нысаналы өнімдерге немесе көрсетілетін қызметтердің негізгі түрлеріне сәйкес өлшем бірліктерімен толтырылады)/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):

Қуаттылық, өнімділік және тағы басқа/Мощность, производительность и так далее	Өлшем бірлігі/Единица измерения	Жоба бойынша/По проекту		Нақты/Фактически	
		жалпы (бұрын қабылданғандарды ескере отырып)/общая (с учетом ранее принятых)	оның ішінде іске қосу кешені немесе кезегі/в том числе пускового комплекса или очереди	жалпы (бұрын қабылданғандарды ескере отырып)/общая (с учетом ранее принятых)	оның ішінде іске қосу кешені немесе кезегі/в том числе пускового комплекса или очереди
		Фонтаны			
Фонтан на покрытии №1 (ближе к ул. Кабанбай батыра)	**шт**	**1**		**1**	
Фонтан на покрытии №2 (ближе к ул. Богенбай батыра)	**шт**	**1**		**1**	

Тұрғын үйдің мынадай көрсеткіштері бар/Жилой дом имеет следующие показатели:

Көрсеткіштер/Показатели	Өлшем бірлігі/Единица измерения	Жоба бойынша /По проекту	Нақты/Фактически
Жалпы алаңы/Общая площадь	метр в квадрате (далее - $м^2$)		
Қабаттар саны/Число этажей	кабат/этаж		
Құрылыстың жалпы көлемі/Общий строительный объем	метр в кубе (далее - $м^3$)		
Оның ішінде жерасты бөлігі /В том числе подземной части	$м^3$		
Жапсарлас салынған, жапсарлас-жанаса салынған және жанаса салынған үй-жайлар алаңы/ Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$		

Көрсеткіштер/Показатели	Жоба бойынша/По проекту			Нақты/Фактически		
	пәтер саны/число квартир	Пәтер алаңы, м2/площадь квартир, $м^2$		пәтер саны/число квартир	Пәтер алаңы, м2/площадь квартир, $м^2$	
		жалпы/ общая	тұрғын/ жилая		жалпы/ общая	тұрғын/ жилая
Барлық пәтер, оның ішінде: бір бөлмелі, екі бөлмелі, үш бөлмелі, төрт бөлмелі және одан көп/ Всего квартир, в том числе: однокомнатных, двухкомнатных трехкомнатных, четырехкомнатных и более						

5.Объект бойынша технологиялық және сәулет-құрылыс шешімдері мына деректермен сипатталады/Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными: **По улице Панфилова проектом проедлогается етроительство двух фонтанов в покрытии: два расположены ниже улицы Кабанбай батыра и один в районе станции метро «Алматы», выше улицы Карасай батыра.**

Общее.

Проектом предусмотрено:

А. Строительство комплекса фонтанов по ул. Панфилова (от ул. Жибек жолы до ул. Кабанбай батыра) в городе Алматы, включающихся в себя:

1. Фонтан на покрытии №1 (ближе к ул. Кабанбай батыра)

охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;
8. Құрылыс-монтаж жұмыстары мынадай мерзімде жүзеге асырылған/Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
басталуы/начало работ _____
айы, жылы/месяц, год
жұмыстардың аяқталуы/окончание работ _____
айы, жылы/месяц, год
құрылыстың ұзақтығы, ай/при продолжительности строительства, месяц:
құрылысты ұйымдастыру нормасы бойынша немесе жобасы бойынша/по норме или по проекту организации строительства, месяц: _____
нақты/фактически: _____
9. Қолданылған құрылыс материалдары, конструкциялары, жабдық және бұйымдар жобаның және мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес/Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;
10. Сыртқы инженерлік коммуникациялар (суық су және ыстық сумен жабдықтау, кәріз, жылумен жабдықтау, газбен жабдықтау, электрмен жабдықтау және байланыс) объектінің қалыпты пайдаланылуын қамтамасыз етеді, оны инженерлік және коммуналдық қамтамасыз ету бойынша қызметтерді жеткізушілер растайды/Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.
Инженерлік және коммуналдық қамтамасыз ету бойынша қызметті жеткізушілер/ Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

ГКП «Алматыэкологострой» Генеральный директор – Бекжанов Н.А.
ұйымның атауы, басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии)

_____
қолы, күні М.О./ подпись, дата

Мердігер (бас мердігер)/Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект **«Строительство жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек жолы, Панфилова и площади Астана, Алматинский и Медеуский район. Улица Панфилова – второй пусковой комплекс» - раздел «Фонтан на покрытии №1 (ближе к ул. Кабанбай батыра)» и «Фонтан на покрытии №2 (ближе к ул. Богенбай батыра)»** объектісін қабылдауға дайын деп санайды/готовым к приемке в эксплуатацию, объектінің (кешеннің) атауы/наименование объекта (комплекса) орындалған құрылыс–монтаж және арнайы жұмыстардың сапасына кепілдік береді және объектінің құрылысы кезінде оның кінәсінен болған ақауларды Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес кепілділік мерзімінде жоюға өзіне міндеттеме алады./гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.
Мердігер (бас мердігер)/Подрядчик (генеральный подрядчик)

Генеральный директор – Пак Ю.А.
басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

_____
қолы, күні М.О./ подпись, дата

Приложение 3
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235

Форма

Сәйкестік туралы декларация
Декларация о соответствии

«13» февраля 2018г.

Мердігер (бас мердігер)/Подрядчик (генеральный подрядчик):
ТОО «Компания АИС-Астана» г. Астана , ул. Акжол, 30
ұйымның атауы, заңды мекенжайы/наименование организации, юридический адрес

атынан/в лице: **Генеральный директор – Пак Юрий Алексеевич**
ұйым басшысының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

объектісі бойынша/по объекту: **«Строительство жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек жолы, Панфилова и площади Астана, Алматинский и Медеуский район. Улица Панфилова – второй пусковой комплекс» - разделы «Покрытие ул.Панфилова», «Водопровод поливочный», «Резервуар на 100м3. ул.Панфилова», «МАФы» и «Озеленение»**
объектінің атауы, орналаскан жері/наименование, местонахождения объекта

тапсырыс беруші/заказчиком которого является: **КГУ «Управление строительства Акимата г. Алматы», Руководитель Управления – Нусагатов Нурбол Толегенович**
ұйымның атауы, басшысының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

мынаны куәландырады/удостоверяет, что:

1. Объектіде құрылыс-монтаж жұмыстары бекітілген жобаға (жобалау-сметалық құжаттамаға), сәулет, қала құрылысы және құрылыс қызметі саласындағы мемлекеттік нормативтерге сәйкес орындалған/Строительно–монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно–сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;

2. Қосымша мердігер ұйым/ Субподрядные организации: **АО «Алматыинжстрой»**
ұйымнын атауы/наименование организации

3. Жоба (жобалау-сметалық құжаттамасы)/Проект (проектно-сметная документация):
ТОО «Энвикон-А» Проек №56/2016-08-26-2
жобалау ұйымының атауы, жобанын нөмірі/наименование проектной организации, номер проекта

бекітілген/утвержден(а): **Приказ об утверждении Проектно-сметной документации КГУ Управление строительства города Алматы, №18/1-П от 22.05.2017г.**
жобаны бекіткен (қайта бекіткен) ұйымның атауы және бекітілген күні/
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

4. Объектінің (кешеннің) мынадай негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштері бар (қуаттылық, өнімділік, өндірістік алаң, ұзындық, сыйымдылық, көлем, өткізу қабілеттілігі, тасымалдау қабілеттілігі, жұмыс орындарының саны және сол сияқты,) барлық объектілер (тұрғын үйлерден басқа) бойынша(нысаналы өнімдерге немесе көрсетілетін қызметтердің негізгі түрлеріне сәйкес өлшем бірліктерімен толтырылады)/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):

Қуаттылық, өнімділік және тағы басқа/Мощность, производительность и так далее	Өлшем бірлігі/Единица измерения	Жоба бойынша/По проекту		Нақты/Фактически	
		жалпы (бұрын қабылданғандарды ескере отырып)/общая (с учетом ранее принятых)	оның ішінде іске қосу кешені немесе кезегі/в том числе пускового комплекса или очереди	жалпы (бұрын қабылданғандарды ескере отырып)/общая (с учетом ранее принятых)	оның ішінде іске қосу кешені немесе кезегі/в том числе пускового комплекса или очереди
Покрытия ул. Панфилова					
Плиты из гранита облицовочные пиленые термообработанные, толщина 80 мм	**м2**	**14822,5**		**14702,294**	
Плитки вибропрессованной толщ.60мм	**м2**	**10190,5**		**11786,768**	
Плитки вибропрессованной толщ.80мм	**м2**	**9200,5**		**8675,69**	
Камни бортовые из гранита 1000х200х100мм	**м**	**7492**		**7816,84**	
Камни бортовые из гранита 1000х300х150мм	**м**	**4325**		**3785,59**	
Резиновое покрытие детских игровых площадок	**м2**	**579,5**		**645,52**	
Асфальтобетонное покрытие для проездов и площадок	**м2**	**4814**		**6216,1**	
МАФ					
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 1/2)	**шт**	**1**		**1**	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 2/2)	**шт**	**1**		**-**	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 3/2)	**шт**	**1**		**1**	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 4/2)	**шт**	**1**		**-**	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 5/2)	**шт**	**1**		**2**	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 6/2)	**шт**	**1**		**-**	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 7/2)	**шт**	**1**		**-**	

Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 8/2)	шт	3		2	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 9/2)	шт	6		1	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 10/2)	шт	2		1	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 11/2)	шт	1		1	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 12/2)	шт	6		-	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 13/2)	шт	6		-	
Подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 14/2)	шт	1		1	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 15/2)	шт	2		3	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 16/2)	шт	1		-	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 17/2)	шт	1		-	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 18/2)	шт	1		-	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 19/2)	шт	1		1	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 20/2)	шт	1		-	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 21/2)	шт	3		-	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 22/2)	шт	1		-	
Бетонная подпорная стена с деревянной скамьей (деталь 23/2)	шт	1		-	
Парклет Тип 1 (3000x12000) (деталь 24/2)	шт	7		7	
Парклет Тип 2 (3000x14000) (деталь 25/2)	шт	4		4	
Парклет Тип 3 (2000x4500) (деталь 26/2)	шт	5		2	
Парклет Тип 4 (3000x12000) (деталь 27/2)	шт	2		2	
Деревянный настил (3000x12000) (деталь 28/2)	шт	2		2	
Деревянный настил (2500x14000) (деталь 29/2)	шт	3		3	
Деревянный настил (4000x22000) (деталь 30/2)	шт	1		-	
Деревянный настил (3500x14400x12500) (деталь 31/2)	шт	1		1	

Резервуар на 100м3. ул.Панфилова					
Резервуар на 100м3. ул.Панфилова	шт	1		1	
Водопровод поливочный					
Насос модель 15SV03FO30T, Q 16 м3/ч, H 81 м вод. ст.	шт	1		1	
Насос модель 15SV04FO40T, Q 16 м3/ч, H 81 м вод. ст. /1-резервный/	шт	1		1	
Насос дренажный DOC 7, /1-резервный/	шт	1		1	
Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1001,52		1001,52	
Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1245,92		1154,4	
Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1691,75		1646,3	
Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 20x2,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	3095,65		3289,57	
Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	4332,9		4815,68	
Спринклер PROS-06, из них:					
- Сопло 15А	шт	147		281	
- Сопло 12А		226		460	
- Сопло 10А		270		220	
- Сопло 8А		485		478	
- Сопло 6А		627		578	
- Сопло SS-530		40		51	
- Сопло RCS-818		14		16	
- Сопло LCS-818		14		16	

Водяная розетка с ключом 3/4"	шт	15		15	
Шкаф управления насосами	шт	1		1	
Пульт управления	шт	2		2	
Датчик дождя	шт	2		2	
Магнитный клапан	шт	31		36	
Короб для электромагнитных клапанов	шт	31		36	
Озеленение					
Туя западная, с комом, высотой до 1 м	шт	0		161	
Ель европейская /Pisea abies/ 5,0-5,5	шт	17		0	
Липа мелколистная /Tila cordata Greenspire 25-30/ 5,0	шт	23		20	
Клен остролистный /Aser Platanoides Emerald 25-30/ 5,0	шт	26		25	
Липа европейская на штамбе Паллида /Tila europea Pallida 25-30/ 5,0	шт	59		71	
Клен серебристый пирамидальный /Aser saccharium Pyramidale/ 4,5-5,0	шт	21		21	
Клен красный на штамбе /Aser Platanoides Royal Red/ 5,0	шт	16		16	
Ель колючая голубая /Picea pungens glauka/ 3,0-4,0	шт	25		0	
Яблоня Эверест шар на штамбе /Malus Makamik Kugel 20-25/ 2,5-3,0	шт	50		50	
Лжеакации шар на штамбе /Robinia pseudoacacia Umbraculifera 20-25/ 2,5-3,0	шт	132		112	

Бересклет европейский /Euonymus europaeus/ 1,0-1,25	шт	23		23	
Можжевельник стелющийся /Juniperus edia Gold coast/ 0.4-0.5	шт	49		49	
Туя Даника в форме шара /Thuya occidentalis Danica/ 0,5-0,6	шт	55		55	
Пузыреплодник калинолистный /Physocarpus Diablo/ 0,4-0,5	шт	51		93	
Форзиция /Forsythia/ 0,4-0,5	шт	6		6	
Можжевельник стелющийся /Juniperus Green Carpet/	шт	1344		1061	
Бирючина обыкновенная /Ligustrum vulgare/ 0,5-0,8	шт	179		179	
Мискантус китайский /Miskanthus sinensis/0,4-0,6	шт	845		201	
Лаванда /Lavandula/	шт	1425		285	
Чистец шерстистый /Stachys/	шт	338		0	
Овсяница голубая /Festuga cinerea/	шт	8700		740	
Клен планат /Platanus acerifolia Malburg/	шт	0		5	
Липа европейская на штамбе Паллида /Tila europea Pallida/ 35-40	шт	0		17	
Липа европейская на штамбе Паллида /Tila europea Pallida/ 35-40	шт	0		25	
Цветники, дорожки и площадки. Одерновка в ленту	м	0		40595,485	
Саженцы кустарников лиственных пород быстрого роста (вяз мелколистный, акации, лох серебристый,	шт	0		31	

жимолость, дерн белый, смородина золотистая, миндаль, карагана (акация), спирея, крушина) с комом земли 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м, возраст 6 лет ГОСТ 24835-81					
Саженцы кустарников лиственных пород быстрого роста (вяз мелколистный, акация, лох серебристый, жимолость, дерн белый, смородина золотистая, миндаль, карагана (акация), спирея, крушина) с комом земли 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м, возраст 6 лет ГОСТ 24835-81	шт	0		22	
Саженцы кустарников лиственных пород умеренного роста (ирга, арония, облепиха, сирень, боярышник, барбарис, калина, яблоня сибирская) с комом земли 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м, возраст 3 года ГОСТ 24835-81	шт	0		1170	
Саженцы деревьев хвойных пород быстрого роста (сосна обыкновенная, лиственница) с комом земли 0,5 м х 0,4 м, возраст 6 лет ГОСТ 25769-83	шт	0		2	
Саженцы деревьев хвойных пород медленного роста (ель сибирская, ель колючая, сосна сибирская) с комом земли 0,5 м х 0,4 м, возраст 6 лет ГОСТ 25769-83	шт	0		1	

Саженцы кустарников лиственных пород быстрого роста (вяз мелколистный, акация, лох серебристый, жимолость, дерн белый, смородина золотистая, миндаль, карагана (акация), спирея, крушина) с комом земли 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м, возраст 6 лет ГОСТ 24835-81	шт	0		23	
Саженцы деревьев хвойных пород медленного роста (ель сибирская, ель колючая, сосна сибирская) с комом земли 1,2 м х 0,6 м, возраст 20 лет ГОСТ 25769-83	шт	0		6	
Дренажная система					
Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 500 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	2342,592		0	
Смотровой блок ЛЖК 250	шт	203		284	
Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 400 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	158,256		0	
Лоток водоотводной BetoMax ЛВ-30.38.41-Б-У22 бетонный с уклоном с решеткой щелевой чугунной ВЧ	м	623		602	
Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 300 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	114,912		0	
Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 300 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	32,825		32,825	
Лоток водоотводной BetoMax ЛВ-30.38.41-Б-К20 кл.Е	шт	155		0	

Решетка водоприемная Max РВ-30.37.50 щелевая чугунная ВЧ. Кл.Е	шт	155		0	
Дождеприемный колодец секционный BetoMax ДК-50.64.65-Б-В-ВЧЩ 5 бетонный с решеткой щелевой чугунной (верхняя часть)	шт	31		9	
Дождеприемный колодец секционный BetoMax ДК-50.64.65-Б-Н бетонный с решеткой щелевой чугунной (нижняя часть)	шт	31		9	
Дождеприемник-пескоуловитель Poly-Max Basic ДПП-40.40-ПП пластиковый	шт	3		3	
Корзина для дождеприямника-пескоуловителя ДПП-31.33.18-ПП из оцинкованной стали	шт	3		3	
Решетка водоприемная Basic РВ-3939 ячеистая стальная оцинкованная	шт	3		3	
Трубы хризотилцементные напорные ВТ9 DN 500 с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	0		1836,22	
Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 300 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	0		92,819	
Лотки каналов и тоннелейдля прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 15 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	5,695		25,5	

Тұрғын үйдің мынадай корсеткіштері бар/Жилой дом имеет следующие показатели:

Көрсеткіштер/Показатели	Өлшем бірлігі/Единица измерения	Жоба бойынша /По проекту	Нақты/Фактически
Жалпы аланы/Общая площадь	метр в квадрате (далее - м^2)		
Қабаттар саны/Число этажей	қабат/этаж		

Құрылыстың жалпы көлемі/Общий строительный объем	метр в кубе (далее - $м^3$)					
Оның ішінде жерасты бөлігі /В том числе подземной части	$м^3$					
Жапсарлас салынған, жапсарлас-жанаса салынған және жанаса салынған үй-жайлар алаңы/ Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$					
Көрсеткіштер/Показатели	Жоба бойынша/По проекту			Нақты/Фактически		
	пәтер саны/число квартир	Пәтер алаңы, м2/площадь квартир, $м^2$		пәтер саны/число квартир	Пәтер алаңы, м2/площадь квартир, $м^2$	
		жалпы/ общая	тұрғын/ жилая		жалпы/ общая	тұрғын/ жилая
Барлық пәтер, оның ішінде: бір бөлмелі, екі бөлмелі, үш бөлмелі, төрт бөлмелі және одан көп/ Всего квартир, в том числе: однокомнатных, двухкомнатных трехкомнатных, четырехкомнатных и более						

5.Объект бойынша технологиялық және сәулет-құрылыс шешімдері мына деректермен сипатталады/Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными: **В соответствии с заданием на проектирование Управления архитектуры и градостроительства г.Алматы от 26 августа 2016г ;АПЗ от 24 октября 2016г. № 2232 выданным Управлением архитектуры и градостроительства г.Алматы исходными данными Рабочим Проектом улицы Панфилова в пешеходно-транспортную с возможностью проезда. Основное назначение - пешеходная сеть. Так же предусмотрен односторонний проезд (от улицы |Кабанбай батыра до улицы Гоголя) со специальной парковочной полосой вдоль проезда. От Гоголя до Жибек .Жолы предусмотрен двухсторонний проезд с кольцевым разворотом для легкого автомобильного транспорта. Протяженность улицы-1,34км.**

Проезды:

1)Односторонний проезд со специальными парковочными местами, ширина полосы принята согласно СНиП РК 3.03-09-2003, а также СНиП РК 3.01-01-2008* - 3.50 м.

2)Проезды для заезда/выезда к зданиям и во дворы, примыкающие к основному проезду - двухсторонние, ширина составляет 6 м, ширина полосы движения 3.0м. Ширина принята согласно СНиП РК 3.01-01-2008* табл.11.6.

3) Проезд от Гоголя до Жибек Жолы (см. Раздел ГП лист 7.План покрытий,Проезд13/2) ширина составляет 6 м, ширина полосы движения 3.0м. Ширина принята согласно СНиП РК 3.01-01-2008* табл.11.6.

***Конструкция дорожной одежды по грунту:* (см.Раздел ГП лист 8.Узлы и детали покрытий. Деталь 2/2)**

- Тротуарная бетонная плитка вибропресованная, толщиной И=0.08м

- Просыпка и затирка швов песком

- Сухая цементно-песчаная смесь в соотношении 30:70, h= 0.05м

- Оптимальная гравийно-песчаная смесь с коэффициентом уплотнения к=100, h= 0.2 м

- Оптимальная гравийно-щебеночная смесь, h=0.15 м

***Конструкция дорожной одежды по существующему основанию*:(см.Раздел ГП лист 8.Узлы и детали покрытий. Деталь 2/2)**

- Тротуарная бетонная плитка толщиной h=0.08М

- Просыпка и затирка швов песком
- Сухая цементно-песчаная смесь в соотношении 30:70, h= 0.05м
- Оптимальная гравийно-песчаная смесь с коэффициентом уплотнения к=100, h= 0.2 м
- Существующие конструктивные слои (расчетом принят как суглинок тяжелый)

Пешеходные аллеи и тротуары.

2) Основная пешеходная аллея, ширина переменная от 7,0 м - до 20,0м, выполняется из гранита

Конструкция дорожной одежды по существующему основанию: (см.Раздел ГП лист 8.Узлы и детали покрытий. Деталь 4/2,Тип I)
- Гранитная плитка термообработанная размером 100х200 мм и 100х100 мм, толщиной 0,08м
- Просыпка швов сухой цементно-песчаной смесью 30:70
- Сухая цементно-песчаная смесь в соотношении 30:70, h= 0.05м
- Оптимальная гравийно-песчаная смесь-0.2 м
- Существующие конструктивные слои (расчетом принят как суглинок тяжелый)

А также есть площадка размерами 13м х 13 м с применением сочетания гранитных плит индивидуального изготовления с национальным орнаментом (плиты размером 1.0м х 1.0м, толщ. 0.08м) и гранитной плитки 100х200м. Для исключения неравномерной просадки и разрушения покрытия данной площадки специальной чистящей техникой, было принято решение применить данную конструкцию:

КОНСТРУКЦИЯ ДОРОЖНОЙ одежды по существующему основанию: (см.Раздел ГП лист 8.Узлы и детали покрытий. Деталь 4/2,Тип II)
- гранит толщиной - 0,08м
- цементная стяжка- 0,03м

Бетонное основание (Бетон В-15),армированное металлической сеткой ВР-5-100 h=0.1 м
- Уклонообразующий слой из оптимальной гравийно-щебеночной смеси И=от 0.05- 0.15 м
- существующее основание.

2) Второстепенные тротуары выполняются из тротуарной бетонной плитки, толщ. 0,06м; ширина переменная от 1,5 м - до 5,0м

Конструкция ДОРОЖНОЙ одежды по ГРУНТУ: (см.Раздел ГП лист в.Узлы и детали покрытий. Деталь 3/2,Тип I)
-Тротуарная бетонная плитка вибропресованная, толщиной h=0.06М
- Просыпка и затирка швов песком
- Сухая цементно-песчаная смесь в соотношении 30:70, h= 0.05м
- Оптимальная гравийно-песчаная смесь с коэффициентом уплотнения к=100, h=0.2 м
- Оптимальная гравийно-щебеночная смесь, h=(j).15 м

Конструкция ДОРОЖНОЙ одежды по существующему основанию: (см.Раздел ГП лист в.Узлы и детали покрытий. Деталь 3/2, Тип II)
- Тротуарная бетонная плитка толщиной h=0.06|М
- Просыпка и затирка швов песком
- Сухая цементно-песчаная смесь в соотношении 30:70, h= 0.05м
- Оптимальная гравийно-песчаная смесь с коэффициентом уплотнения k=100, h=0.2 м
- Существующие конструктивные слои(расчетом принят как суглинок тяжелый)

В соответствии со СНиП РК 4.01-02-2009, ст.5 п. 5.1.3., расход воды на полив зеленых насаждений составляет 3-4 л/м2, полив газонов и цветников составляет 4-5 л/м2. Полив осуществлять 1 -2 раза в сутки. Площадь полива - 16886,5 м2 * 5 = 84432,5л = 84,4 м3. В особо жаркие дни расход воды увеличивается на 30%. В зависимости от стадии роста газона и погодных условий потребность может возрастать в пределах 109,8 м3/сутки.

Подбор характеристик насоса производится по расходу воды, потере напора в последнем звене сети, оптимальному сочетанию диаметров трубопровода. Фактически, исходя из оптимального размещения спринклеров, объект разбит на 3 системы полива, подключенных

к резервуарам №2 и №4. Системы (2А, 2В и 4А) разбиты на 11, 9 и 20 зон полива соответственно, со средним количеством расхода воды в зоне 16 м3/час.

Система полива включает в себя следующее оборудование:

- Подземная система дождевания газона спринклерами;
- Компьютерный блок управления;
- Датчик погоды;
- Насосная станция;
- Шкаф управления;

1. Подземная система дождевания состоит из сети полиэтиленовых трубопроводов различных диаметров (от 20 мм до 110 мм) на фитинговых и сварных соединениях. Трубопроводы сгруппированы в 3 системы полива, состоящие из 11, 9 и 20 зон. Включение каждой зоны регулируется контроллером фирмы HUNTER. Система трубопроводов состоит из магистрального трубопровода (диаметром 110 мм) и распределительных трубопроводов (диаметром 50 мм - 20 мм). Через распределительные трубопроводы вода поступает в спринклеры тип PROS-04 фирмы HUNTER. С помощью набора форсунок, встраиваемых в спринклеры, регулируется распыление струи и радиус распыла. Трубы укладываются в траншеи по рельефу.

Учитывая глубину залегания труб менее 50 см, необходимо проводить ежегодную консервацию системы на зимний период путем продувки трубопровода воздухом под давлением (продувка системы - разовая процедура, проводится сторонней организацией по дополнительному договору подряда).

2. Контроллер через систему электрических проводов (напряжение 24 В) контролирует включение и выключение зон полива с помощью электромагнитных клапанов. Контроллер осуществляет контроль полива, регулирует время полива и его интенсивность. Широкий выбор готовых программ полива и возможность задания собственных программ, обеспечивает оптимальные условия роста растений. Контроллер размещается недалеко от насосной станции. Допускается размещение контроллера в насосном приямке, в электрическом шкафу со степенью пыле- влагозащиты не ниже IP31. Сигнальный кабель укладывается в траншее.
3. Датчик погоды регулирует интенсивность полива в зависимости от погодных условий. В дни, сопровождающимися атмосферными осадками, датчик блокирует работу системы, тем самым защищает от перерасхода воды и затопления участков.
4. Насосная станция производительностью 16 м3/час накачивает необходимое количество воды и подает ее под давлением в систему. Станция комплектуется электрозащитой от КЗ, защитой от сухого хода. Электрический шкаф устанавливается в насосной станции, с соблюдением степени пыле-влагозащиты. Фильтр грубой очистки устанавливается до насосной станции и обеспечивает чистоту воды, поступающей в трубопровод и обеспечивает долгий срок службы системы.
5. Шкаф управления.

Для управления электрооборудованием системы автоматического полива насаждений предусмотрена установка в техническом помещении шкафа управления. Комплект автоматики шкафа управления обеспечивает защиту электрооборудования от тепловых перегрузок, дифференциальную защиту. Предусмотрено защитное зануление путем заземления всего электрооборудования помещения. Прокладка электрокабелей в техническом помещении предусмотрена в гофротрубах по стенам и потолку помещения.

Используемые трубы по ГОСТ 18599- 2001 PN-10 SDR 17 (9).

Магистральная труба подбирается исходя из оптимальных потерь давления при данном расходе воды. В данном случае выбрана труба ф 110 мм. Распределительные сети выбираются по принципу меньше магистральной и исходя из оптимальных потерь напора. Рабочее давление сплинклеров составляет от 2 до 6 атм.

По умолчанию принят максимальный расход:

15-а-0,43 м3/час 12-а-0,39 м3/час 10-а - 0,3 м3/час 8-а - 0,23 м3/час б-а-0,13 м3/час RSC-515-0,15 м3/час LSC-515- 0,15 м3/час SS-530 - 0,3 м3/час

В системе 2А, 2В, 4А применяется декодерная система полива, которая позволяет сократить расход медного провода, упрощает процесс поиска и устранения неисправностей, дает возможность быстро добавлять новые зоны, минимизирует необходимость копания траншей и осуществляет удаленный мониторинг датчиков по двухпроводному пути до 2,4 км.

Подача воды в резервуар - из городского водопровода от проектируемого водопроводного колодца №2, установленного по ул.Панфилова от реконструируемых сетей к фонтану. Излишки воды удаляются в самотечную сеть канализации.

Полив зеленых насаждений осуществляется также по арычной сети.

негізгі материалдар мен конструкциялар, инженерлік және технологиялық жабдықтар бойынша оны орналастыру ерекшеліктері бойынша қысқаша техникалық сипаттамалар/
краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям,инженерному и технологическому оборудованию

6. Объектіде жобада көзделген, жеке сынақтан және кешенді байқаудан кейін оны қабылдау туралы актілер сәйкес мөлшерде жабдық орнатылған/На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

7. Жобада көзделген еңбекті қорғау, жарылыс қауіпсіздігін, өрт қауіпсіздігін қамтамасыз ету, қоршаған табиғи ортаны қорғау және сейсмикаға қарсы іс-шаралар орындалған/Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;

8. Құрылыс-монтаж жұмыстары мынадай мерзімде жүзеге асырылған/Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

басталуы/начало работ _____
айы, жылы/месяц, год

жұмыстардың аяқталуы/окончание работ _____
айы, жылы/месяц, год

құрылыстың ұзақтығы, ай/при продолжительности строительства, месяц:

құрылысты ұйымдастыру нормасы бойынша немесе жобасы бойынша/по норме или по проекту организации строительства, месяц: _____

нақты/фактически: _____

9. Қолданылған құрылыс материалдары, конструкциялары, жабдық және бұйымдар жобаның және мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес/Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;

10. Сыртқы инженерлік коммуникациялар (суық су және ыстық сумен жабдықтау, кәріз, жылумен жабдықтау, газбен жабдықтау, электрмен жабдықтау және байланыс) объектінің қалыпты пайдаланылуын қамтамасыз етеді, оны инженерлік және коммуналдық қамтамасыз ету бойынша қызметтерді жеткізушілер растайды/Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.

Инженерлік және коммуналдық қамтамасыз ету бойынша қызметті жеткізушілер/ Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

«Аппарат акима Алмалинского района города Алматы» - Заместитель акима района – Омаров Архат Мухтарбекович

ұйымның атауы, басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии)

қолы, күні М.О./ подпись, дата

Мердігер (бас мердігер)/Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект **«Строительство жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек жолы, Панфилова и площади Астана, Алматинский и Медеуский район. Улица Панфилова – второй пусковой комплекс» - разделы «Покрытие ул.Панфилова», «Водопровод поливочный», «Резервуар на 100м3. ул.Панфилова», «МАФы» и «Озеленение»** объектісін қабылдауға дайын деп санайды/готовым к приемке в эксплуатацию, объектінің (кешеннің) атауы/наименование объекта (комплекса) орындалған құрылыс–монтаж және арнайы жұмыстардың сапасына кепілдік береді және объектінің құрылысы кезінде оның кінәсінен болған ақауларды Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес кепілділік мерзімінде жоюға өзіне міндеттеме алады./гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Мердігер (бас мердігер)/Подрядчик (генеральный подрядчик)

Генеральный директор – Пак Ю.А.

басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)/фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

қолы, күні М.О./ подпись, дата М.П.

"КОМПАНИЯ АИС-АСТАНА"

Прошнуровано
Листов- 44

Форма 2-В

Заказчик **КГУ "Управление строительства города Алматы"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Компания АИС-Астана"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **013-015-431 Строительство жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек Жолы, Панфилова и площади Астана,**
(наименование, адрес)

Объект **Проект преобразования жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек Жолы (с охватом прилегающей территорий от ул. Кунаева до ул. Желтоксан), Панфилова (от ул. Жибек Жолы до ул. Кабанбай атыра с охватом парковых территорий) и площади Астана (площадь Астана в квадрате улиц Гоголя, Панфилова, Богенбай батыра и пр. Абылай хана с охватом парковых территорий), Алмалинский и Медеуский район. Улица Панфилова (от ул. Жибек Жолы до ул. Кабанбай батыра с охватом парковых территорий) - второй пусковой комплекс.**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№49** от **2017-07-12**

Акт приемки выполненных работ за август 2017 года

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Смета 7-2-1 Покрытия ул. Панфилова				
1	**1**	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**636,954**	**1486,78**	**947011**
			Накладные расходы			*263,90*	*168092*
			Сметная прибыль			*110,13*	*70149*
2	**2**	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**636,954**	**1574,59**	**1002940**
			Накладные расходы			*59,39*	*37773*
			Сметная прибыль			*116,64*	*74292*
3	**3**	**1Г-110101-0201 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие песчаные /сухая ЦПС/. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**159,238**	**6637,85**	**1057002**
			Накладные расходы			*2287,27*	*364222*
			Сметная прибыль			*491,69*	*78296*
4	**4**	**21-130101-1601 РСНБ РК 2015**	**Цемент**	**т**	**62,103**	**15456,46**	**959892**
			Накладные расходы			*582,13*	*36152*
			Сметная прибыль			*1144,92*	*71103*

1	2	3	4	5	6	7	8
			Смета 7-2-1 Покрытия ул. Панфилова				
5	5	21-0104-01-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	111,467	1481,73	165164
			Накладные расходы			*55,8.*	*6220*
			Сметная прибыль			*109,76*	*12234*
6	6	11-1101-01-3109 РСНБ РК 2015	Покрытия из гранитных плит. Устройство. Количество плит на 1 м2 до 10 шт	м2 покрытия	3184,769	9041,63	28795006
			Накладные расходы			*3184,35*	*10141425*
			Сметная прибыль			*669,75*	*2133008*
7	7	22-0101-01-0330 РСНБ РК 2015	Плиты из гранита облицовочные пиленые термообработанные, толщина 60 мм (80мм) ГОСТ 9480-2012	м2	3184,769	31667,23	100852899
			Накладные расходы			*1192,66*	*3798360*
			Сметная прибыль			*2345,72*	*7470585*
8	8	11-2707-01-0302 РСНБ РК 2015	Заполнение и расшивка швов сухой цементно-песчаной смесью	м2 тротуара	3184,769	738,87	2353143
			Накладные расходы			*265,65*	*846032*
			Сметная прибыль			*54,72*	*174307*
9	9	11-2704-01-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-щебеночной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	3,200	1486,74	4758
			Накладные расходы			*263,96*	*844*
			Сметная прибыль			*110,12*	*352*
10	10	21-0202-01-0506 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 10-15 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,600	2566,91	4107
			Накладные расходы			*96,65*	*155*
			Сметная прибыль			*190,14*	*304*
11	11	21-0202-01-0103 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,600	1843,71	2950
			Накладные расходы			*69,46*	*111*
			Сметная прибыль			*136,57*	*219*
12	12	11-1101-01-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	3,200	25341,15	81092
			Накладные расходы			*3184,40*	*10190*
			Сметная прибыль			*1877,12*	*6007*
13	13	11-0602-01-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,045	22627,47	1018
			Накладные расходы			*7205,20*	*323*
			Сметная прибыль			*1676,13*	*75*
14	14	21-0502-01-2709 РСНБ РК 2015	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,045	211499,68	9517
			Накладные расходы			*7965,58*	*358*
			Сметная прибыль			*15666,64*	*704*

1	2	3	4	5	6	7	8
			Смета 7-2-1 Покрытия ул. Панфилова				
15	15	11-110101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм/30 мм/. Устройство	м2 стяжки	32,000	988,06	31618
			Накладные расходы			*256,28*	*8201*
			Сметная прибыль			*73,19*	*2342*
16	16	11-110101-1102 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	32,000	189,31	6058
			Накладные расходы			*15,02*	*481*
			Сметная прибыль			*14,02*	*449*
17	17	11-110101-3109 РСНБ РК 2015	Покрытия из гранитных плит. Устройство. Количество плит на 1 м2 до 10 шт	м2 покрытия	32,000	9041,66	289333
			Накладные расходы			*3184,35*	*101899*
			Сметная прибыль			*669,75*	*21432*
18	18	22-010101-0330 РСНБ РК 2015	Плиты из гранита облицовочные пиленые термообработанные, толщина 60 мм (80мм)ГОСТ 9480-2012	м2	32,000	31667,26	1013352
			Накладные расходы			*1192,66*	*38165*
			Сметная прибыль			*2345,72*	*75063*
19	19	11-270701-0302 РСНБ РК 2015	Заполнение и расшивка швов сухой цементно-песчаной смесью	м2 тротуара	32,000	738,87	23644
			Накладные расходы			*265,65*	*8501*
			Сметная прибыль			*54,75*	*1751*
20	20	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	1433,347	1486,78	2131072
			Накладные расходы			*263,90*	*378259*
			Сметная прибыль			*110,13*	*157857*
21	21	21-010601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1433,347	1574,59	2256932
			Накладные расходы			*59,30*	*85001*
			Сметная прибыль			*116,64*	*167180*
22	22	11-110101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные /сухая ЦПС/. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	358,337	6637,85	2378587
			Накладные расходы			*2287,27*	*819613*
			Сметная прибыль			*491,69*	*176192*
23	23	21-130101-1601 РСНБ РК 2015	Цемент	т	139,751	15456,46	2160060
			Накладные расходы			*582,13*	*81353*
			Сметная прибыль			*1144,92*	*160004*
24	24	21-010401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	250,836	1481,73	371672
			Накладные расходы			*55,81*	*13998*
			Сметная прибыль			*109,76*	*27531*

1	2	3	4	5	6	7	8
			Смета 7-2-1 Покрытия ул. Панфилова				
25	25	11-110101-2501 РСНБ РК 2015	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	м2 покрытия	7166,733	2048,16	14678624
			Накладные расходы			*731,52*	*5242642*
			Сметная прибыль			*151,72*	*1087306*
26	26		Стоимость плитки вибропрессованной толщ.60мм	м2	7166,733	7413,14	53127994
			Накладные расходы			*279,20*	*2000926*
			Сметная прибыль			*549,12*	*3935407*
			ИТОГО:				214705999
			В том числе :				
			Накладные расходы				24189296
			Сметная прибыль				15904148
			Итого с временными		1,3 %	2791178,00	217497177
			Итого с зимними удорожаниями		1,35 %	2936212,00	220433389
			Итого с НДС		12 %	26452007,00	246885396
			Итого с учетом конкурсной скидки				*246778350*

Подрядчик:
ТОО "Компания АИС-Астана"
Соколов И.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Технический надзор
Директор "Казснабстрой и СК"
Калиев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Главный специалист отдела СЖиИС *Керимбаев К.А.*

КазСнабСтрой и СК
Качество, объемы подтверждаю
Эксперт технического надзора
Домалахов А.У.
«__» _____ 201__ г.

Форма 2-В

Заказчик **КГУ "Управление строительства города Алматы"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Компания АНС-Астана"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **013-015-431 Строительство жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек Жолы, Панфилова и площади Астана, Алмалинский и Медеуский район. Улица Панфилова-второй пусковой комплекс**

(наименование, адрес)

Объект **Проект преобразования жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек Жолы (с охватом прилегающей территорий от ул. Кунаева до ул. Желтоксан), Панфилова (от ул. Жибек Жолы до ул. Кабанбай атыра с охватом парковых территорий) и площади Астана (площадь Астана в квадрате улиц Гоголя, Панфилова, Богенбай батыра и пр. Абылай хана с охватом парковых территорий), Алмалинский и Медеуский район. Улица Панфилова (от ул. Жибек Жолы до ул. Кабанбай батыра с охватом парковых территорий) - второй пусковой комплекс.**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№49** от **2017-07-12**

Акт приемки выполненных работ за август 2017 года

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Смета 6-2-4 Водопровод поливочный				
			Раздел: Система подачи воды				
1	1	11-180501-0102 РСНБ РК 2015	Установка насосов	1насос	3,000	40950,94	122853
			Накладные расходы			*13261,90*	*39786*
			Сметная прибыль			*3033,40*	*9100*
2	2	13-080301-0214 РСНБ РК 2015	Подготовка машин электрических фланцевых с горизонтальным или вертикальным валом, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока, масса до 0.25 т	шт	3,000	4415,38	13246
			Накладные расходы			*1206,67*	*3620*
			Сметная прибыль			*327,06*	*981*
3	3	51-021502-0333 РСНБ РК 2015	Насос модель 15SV03FO30T, Q 16 м3/ч, H 81 м вод. ст.	шт.	1,000	474301,80	474302
			Накладные расходы			*17863,33*	*17863*

			Смета 6-2-4 Водопровод поливочный				
			Сметная прибыль			*35133,47*	*351,33*
4	4	51-021502-0334 РСНБ РК 2015	Насос модель 15SV04FO40T, Q 16 м3/ч, H 81 м вод. ст. /1-резервный/	шт.	1,000	522448,55	522449
			Накладные расходы			*19676,65*	*19677*
			Сметная прибыль			*38699,89*	*38700*
5	5	51-020406-0304 РСНБ РК 2015	Насос дренажный DOC 7, /1-резервный/	шт.	1,000	113504,60	113505
			Накладные расходы			*4274,85*	*4275*
			Сметная прибыль			*8407,75*	*8408*
6	6	11-220901-0201 РСНБ РК 2015	Кран или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	8,000	2479,56	19836
			Накладные расходы			*863,26*	*6906*
			Сметная прибыль			*182,67*	*1469*
7	7	23-040901-0203 РСНБ РК 2015	Кран шаровый диам. 50 мм	шт.	6,000	21067,40	126404
			Накладные расходы			*732,45*	*4761*
			Сметная прибыль			*1560,55*	*9363*
8	8	23-041001-0307 РСНБ РК 2015	Клапан обратный DN 50	шт.	2,000	25179,06	50358
			Накладные расходы			*948,30*	*1827*
			Сметная прибыль			*1865,12*	*3730*
9	9	11-181001-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый.Установка	фильтр	2,000	2215,93	4432
			Накладные расходы			*766,09*	*1532*
			Сметная прибыль			*164,14*	*328*
10	10	23-041013-0406 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый DN 50	шт.	2,000	36839,60	73679
			Накладные расходы			*1387,47*	*2775*
			Сметная прибыль			*2728,86*	*5458*
11	11	11-220301-0101 РСНБ РК 2015	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	км	0,012	670361,92	8044
			Накладные расходы			*238067,22*	*2857*
			Сметная прибыль			*49656,44*	*596*
12	12	23-010201-0141 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 50 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	12,480	502,15	6267
			Накладные расходы			*18,91*	*236*
			Сметная прибыль			*37,20*	*464*
13	13	11-220301-0102 РСНБ РК 2015	Укладка стальных водопроводных труб диам. 75 мм с гидравлическим испытанием	км	0,010	693784,69	6938
			Накладные расходы			*243322,97*	*2433*
			Сметная прибыль			*51391,46*	*514*
14	14	23-010201-0156 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	10,400	959,85	9982

			Смета 6-2-4 Водопровод поливочный				
			Накладные расходы			*36,15*	*376*
			Сметная прибыль			*71,10*	*739*
15	15	11-181101-0103 РСНБ РК 2015	Реле давления. Установка	комплект	2,000	703,28	1407
			Накладные расходы			*257,32*	*515*
			Сметная прибыль			*52,09*	*104*
16	16	23-041010-2815 РСНБ РК 2015	Выключатель поплавковый IGD 10/S	шт.	1,000	7610,2[illegible]	7610
			Накладные расходы			*286,62*	*287*
			Сметная прибыль			*563,72*	*564*
17	17	23-041010-2815 РСНБ РК 2015	Реле давления D1/4" PA 220V	шт.	1,000	7610,2[illegible]	7610
			Накладные расходы			*286,62*	*287*
			Сметная прибыль			*563,72*	*564*
18	18	11-181101-0102 РСНБ РК 2015	Манометры. Установка	комплект	1,000	2845,00	2845
			Накладные расходы			*273,56*	*273*
			Сметная прибыль			*210,74*	*211*
			Раздел: Система поливочных трубопроводов				
19	19	11-220301-0105 РСНБ РК 2015	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием	км	0,920	1128298,05	1038034
			Накладные расходы			*369454,55*	*339898*
			Сметная прибыль			*83577,63*	*76891*
20	20	23-010201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	956,800	3294,77	3152482
			Накладные расходы			*124,09*	*118728*
			Сметная прибыль			*244,06*	*233513*
21	21	11-220601-0305 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,920	2528821,79	2326516
			Накладные расходы			*298575,23*	*274689*
			Сметная прибыль			*187320,13*	*172355*
22	22	11-220301-0102 РСНБ РК 2015	Укладка стальных водопроводных труб диам. 75 мм с гидравлическим испытанием	км	1,110	693784,69	770101
			Накладные расходы			*243322,97*	*270088*
			Сметная прибыль			*51391,46*	*57043*
23	23	23-010201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1154,400	1665,29	1922415
			Накладные расходы			*62,72*	*72403*
			Сметная прибыль			*123,36*	*142401*
24	24	11-220601-0302 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	1,110	1330503,22	1476859

Смета 6-2-4 Водопровод поливочный

			Накладные расходы			*196435,31*	*218043*
			Сметная прибыль			*98555,79*	*109397*
25	25	11-220501-0103 РСНБ РК 2015	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	км	1,630	512037,93	834622
			Накладные расходы			*174103,01*	*283788*
			Сметная прибыль			*37928,74*	*61824*
26	26	23-010501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1646,300	1692,85	2786985
			Накладные расходы			*63,76*	*104963*
			Сметная прибыль			*125,40*	*206440*
27	27	11-220501-0101 РСНБ РК 2015	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	км	7,355	433892,02	3191276
			Накладные расходы			*150889,39*	*1109791*
			Сметная прибыль			*32140,15*	*236391*
28	28	23-010501-1602 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 20X2,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	3095,650	104,50	323483
			Накладные расходы			*3,94*	*12183*
			Сметная прибыль			*7,74*	*23962*
29	29	23-010501-1308 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	4332,900	348,44	1509772
			Накладные расходы			*13,12*	*56862*
			Сметная прибыль			*25,81*	*111835*
			Раздел: Фитинги и соединения				
30	30	11-220801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	147,000	2550,04	374856
			Накладные расходы			*734,46*	*107966*
			Сметная прибыль			*188,89*	*27767*
31	31	23-020302-4714 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110x50x110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	31,000	6152,76	190735
			Накладные расходы			*231,73*	*7184*
			Сметная прибыль			*455,76*	*14129*
32	32	23-020301-0506 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 50x50x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	116,000	1278,64	148322
			Накладные расходы			*48,16*	*5586*
			Сметная прибыль			*94,71*	*10987*
33	33	11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка	шт.	6185,000	1729,81	10698991
			Накладные расходы			*498,00*	*3080130*
			Сметная прибыль			*128,13*	*792551*
34	34	23-020301-0410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010/Угол/	шт.	47,000	5386,73	253177
			Накладные расходы			*202,88*	*9535*
			Сметная прибыль			*399,02*	*18754*

35	35	23-020301-1730 РСНБ РК 2015	Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 110x3/4, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	15,000	861,85	12928
			Накладные расходы			*32,46*	*487*
			Сметная прибыль			*63,84*	*958*
36	36	23-020301-0904 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный с внутренней резьбой DN 20X3/4, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010/Угол/	шт.	30,000	162,06	4862
			Накладные расходы			*6,10*	*183*
			Сметная прибыль			*12,00*	*360*
37	37	23-020301-0906 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 50x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010/Угол/	шт.	146,000	854,84	124806
			Накладные расходы			*32,20*	*4700*
			Сметная прибыль			*63,32*	*9245*
38	38	23-020301-0902 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 20x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010/Угол/	шт.	365,000	174,37	63646
			Накладные расходы			*6,57*	*2397*
			Сметная прибыль			*12,92*	*4715*
39	39	23-020301-1709 РСНБ РК 2015	Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 50x1/2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1823,000	338,93	617871
			Накладные расходы			*12,76*	*23270*
			Сметная прибыль			*25,11*	*45768*
40	40	23-020301-0903 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный с внутренней резьбой DN 20x1/2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010/Угол/	шт.	3646,000	147,69	538487
			Накладные расходы			*5,56*	*20281*
			Сметная прибыль			*10,94*	*39888*
41	41	23-020301-1206 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая компрессионная DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	111,000	462,77	51367
			Накладные расходы			*17,43*	*1935*
			Сметная прибыль			*34,28*	*3805*
42	42	23-020301-1210 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая компрессионная DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2,000	2594,03	5188
			Накладные расходы			*97,70*	*195*
			Сметная прибыль			*192,15*	*384*
43	43	11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка	шт.	238,000	1729,81	411696
			Накладные расходы			*498,00*	*118524*
			Сметная прибыль			*128,13*	*30496*
44	44	23-020301-0110 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединением DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	140,000	4751,88	665263
			Накладные расходы			*178,97*	*25055*
			Сметная прибыль			*351,99*	*49279*
45	45	23-020301-0106 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединением DN 50x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	36,000	784,04	28225
			Накладные расходы			*29,53*	*1063*

			Сметная прибыль			*58,08*	*2091*
46	46	23-020301-0721 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная С наружной резьбой DN 50x2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	62,000	478,25	29651
			Накладные расходы			*18,01*	*1117*
			Сметная прибыль			*35,43*	*2196*
			Раздел: Дождеватели и сопла				
47	47	13-120701-0501 РСНБ РК 2015	Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения: спринклерные. Монтаж оборудования	шт.	1838,000	764,92	1405915
			Накладные расходы			*220,77*	*405779*
			Сметная прибыль			*56,66*	*104142*
48	48		Спринклер PROS-06	шт	1823,000	2754,17	5020851
			Накладные расходы			*103,73*	*189097*
			Сметная прибыль			*204,01*	*371915*
49	49	23-020502-1824 РСНБ РК 2015	Водяная розетка с ключом 3/4"	шт.	15,000	2259,06	33886
			Накладные расходы			*85,08*	*1276*
			Сметная прибыль			*167,34*	*2510*
50	50	11-070701-0901 РСНБ РК 2015	Сопла пластмассовые разбрызгивающие оросительных систем градирен. Установка	шт.	1823,000	666,05	1214201
			Накладные расходы			*249,53*	*454893*
			Сметная прибыль			*49,34*	*89941*
51	51		Сопло 15А	шт	147,000	527,72	77574
			Накладные расходы			*19,88*	*2922*
			Сметная прибыль			*39,09*	*5746*
52	52		Сопло 12А	шт	226,000	527,72	119264
			Накладные расходы			*19,88*	*4492*
			Сметная прибыль			*39,09*	*8834*
53	53		Сопло 10А	шт	220,000	527,72	116097
			Накладные расходы			*19,88*	*4373*
			Сметная прибыль			*39,09*	*8600*
54	54		Сопло 8А	шт	478,000	527,72	252248
			Накладные расходы			*19,88*	*9500*
			Сметная прибыль			*39,09*	*18685*
55	55		Сопло 6А	шт	578,000	527,72	305019
			Накладные расходы			*19,88*	*11488*
			Сметная прибыль			*39,09*	*22594*
56	56		Сопло SS-530	шт	40,000	603,10	24124
			Накладные расходы			*22,71*	*909*
			Сметная прибыль			*44,67*	*1787*
57	57		Сопло RCS-515	шт	14,000	603,10	8443
			Накладные расходы			*22,71*	*318*
			Сметная прибыль			*44,67*	*625*

			Смета 6-2-4 Водопровод поливочный				
58	58		Сопло LCS-515	шт	14,000	603,10	8443
			Накладные расходы			*22,71*	*318*
			Сметная прибыль			*44,67*	*625*
			Раздел: Система управления поливом				
59	59	13-110601-0105 РСНБ РК 2015	Шкаф и пульты. Монтаж оборудования	шт.	3,000	42396,72	127190
			Накладные расходы			*10498,29*	*31495*
			Сметная прибыль			*3140,50*	*9421*
60	60	51-021302-0123 РСНБ РК 2015	Шкаф управления насосами	шт.	1,000	516290,46	516290
			Накладные расходы			*19444,72*	*19445*
			Сметная прибыль			*38243,74*	*38244*
61	61		Пульт управления IC-600-M	шт	2,000	260339,40	520679
			Накладные расходы			*9805,00*	*19610*
			Сметная прибыль			*19284,40*	*38569*
62	62	13-110101-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг. Монтаж оборудования	шт.	33,000	1589,51	52454
			Накладные расходы			*326,80*	*10784*
			Сметная прибыль			*117,74*	*3885*
63	63		Модуль декодера (DuAl-48)	шт	2,000	139718,83	279438
			Накладные расходы			*5262,14*	*10524*
			Сметная прибыль			*10349,54*	*20699*
64	64		Декодер (DuAl-1)	шт	31,000	36085,65	1118655
			Накладные расходы			*1359,07*	*42131*
			Сметная прибыль			*2673,01*	*82863*
65	65	13-110601-0103 РСНБ РК 2015	Ограничитель перенапряжения. Монтаж оборудования	шт.	6,000	22137,70	132826
			Накладные расходы			*5313,09*	*31879*
			Сметная прибыль			*1639,83*	*9839*
66	66		Ограничитель паренапряжения SurgEArrEsTOr (DuAl-S)	шт	6,000	28345,83	170075
			Накладные расходы			*1067,57*	*6405*
			Сметная прибыль			*2099,69*	*12598*
67	67	13-110203-0106 РСНБ РК 2015	Приборы и средства автоматизации. Монтаж	шт	21,000	12446,20	261370
			Накладные расходы			*3459,25*	*72644*
			Сметная прибыль			*921,94*	*19361*
68	68	23-070202-1105 РСНБ РК 2015	Короб малый для розеток и ограничетеля	шт.	21,000	12357,67	259511
			Накладные расходы			*465,42*	*9774*
			Сметная прибыль			*915,38*	*19223*
69	69	13-110301-0101 РСНБ РК 2015	Приборы, масса до 5 кг. Датчик дождя. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	2,000	993,60	1987
			Накладные расходы			*304,81*	*610*

			Смета 6-2-4 Водопровод поливочный				
80	80	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	134,000	263,11	35257
			Накладные расходы			*84,42*	*11312*
			Сметная прибыль			*19,49*	*2612*
81	81	11-230101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	771,780	368=,57	2843679
			Накладные расходы			*798,14*	*615987*
			Сметная прибыль			*272,93*	*210643*
82	82	11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	1644,760	38,09	62650
			Накладные расходы			*7,90*	*13000*
			Сметная прибыль			*2,82*	*4641*
83	83	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	1644,760	263,11	432756
			Накладные расходы			*84,42*	*138849*
			Сметная прибыль			*19,49*	*32056*
84	84	11-010102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	824,936	196,31	161944
			Накладные расходы			*41,70*	*34403*
			Сметная прибыль			*14,54*	*11996*
85	85	41-020104-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	тенге за 1 тонну	1443,638	138,99	200652
			Накладные расходы			*5,23*	*7557*
			Сметная прибыль			*10,30*	*14863*
			Раздел: Демонтажные и восстановительные работы асфальтобетонного покрытия				
86	86	11-270302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	41,472	442,55	18354
			Накладные расходы			*112,53*	*4667*
			Сметная прибыль			*32,78*	*1360*
87	87	11-270302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	27,648	4300,77	118908
			Накладные расходы			*1393,20*	*38519*
			Сметная прибыль			*318,58*	*8808*
88	88	11-270302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания из гравийно-песчаной смеси. Разборка	м3 конструкции	46,080	442,55	20393
			Накладные расходы			*112,53*	*5185*
			Сметная прибыль			*32,78*	*1511*
89	89	11-270302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания из песка. Разборка	м3 конструкции	34,560	442,55	15295
			Накладные расходы			*112,53*	*3889*

			Сметная прибыль			*75,60*	*147*
70	70	23-051401-0701 РСНБ РК 2015	Датчик дождя RAin-CliC	шт.	2,000	25853,09	51706
			Накладные расходы			*973,69*	*1947*
			Сметная прибыль			*1915,04*	*3830*
71	71	13-110203-0106 РСНБ РК 2015	Приборы и средства автоматизации, клапан регулирующий	шт	62,000	12446,20	771665
			Накладные расходы			*3459,25*	*214474*
			Сметная прибыль			*921,94*	*57160*
72	72	23-041001-0606 РСНБ РК 2015	Магнитный клапан PGV-201B	шт.	31,000	34997,25	1084915
			Накладные расходы			*1318,08*	*40860*
			Сметная прибыль			*2592,39*	*80364*
73	73	23-070202-0310 РСНБ РК 2015	Короб для электромагнитных клапанов	шт.	31,000	10950,96	339480
			Накладные расходы			*412,44*	*12786*
			Сметная прибыль			*811,18*	*25147*
74	74	13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	1648,000	358,96	591568
			Накладные расходы			*82,01*	*135157*
			Сметная прибыль			*26,59*	*43820*
75	75	23-060128-0205 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,648	144563,00	238240
			Накладные расходы			*5444,59*	*8973*
			Сметная прибыль			*10708,37*	*17647*
76	76	11-220501-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	1,648	433892,02	715054
			Накладные расходы			*150889,39*	*248666*
			Сметная прибыль			*32140,15*	*52967*
77	77	23-010501-1403 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 32х2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001/кабелегон/	м	1664,480	176,65	294027
			Накладные расходы			*6,65*	*11074*
			Сметная прибыль			*13,09*	*21788*
			Раздел: Земляные работы				
78	78	11-010101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	2469,696	173,62	428790
			Накладные расходы			*34,67*	*85620*
			Сметная прибыль			*12,86*	*31762*
79	79	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	617,424	2832,59	1748909
			Накладные расходы			*1041,32*	*642935*
			Сметная прибыль			*209,82*	*129549*

			Сметная прибыль			*32,78*	*1133*
90	90	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	34,560	263,11	9093
			Накладные расходы			*84,42*	*2918*
			Сметная прибыль			*19,49*	*674*
91	91	11-270401-0101 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлен песок - 1,10 м3	м3материала основания в плотном теле	34,560	3078,55	106395
			Накладные расходы			*318,66*	*11013*
			Сметная прибыль			*228,04*	*7881*
92	92	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материаловдля строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3	м3 материала основания в плотном теле	46,080	3409,99	157132
			Накладные расходы			*336,33*	*15498*
			Сметная прибыль			*252,59*	*11639*
93	93	11-270602-0710 РСНБ РК 2015	Покрытия или основания щебеночные толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битумной эмульсии	м2 покрытия или основания	230,400	1525,77	351537
			Накладные расходы			*118,61*	*27328*
			Сметная прибыль			*113,02*	*26040*
94	94	11-270602-0711 РСНБ РК 2015	Покрытия или основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битумной эмульсии. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270602-0710 до толщ.18 см	м2 покрытия или основания	230,400	1538,87	354555
			Накладные расходы			*71,49*	*16471*
			Сметная прибыль			*113,99*	*26263*
95	95	11-270602-0306 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	230,400	1114,96	256886
			Накладные расходы			*81,32*	*18735*
			Сметная прибыль			*82,59*	*19029*
96	96	11-270602-0406 РСНБ РК 2015	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306 до толщ. 7 см	м2 покрытия	230,400	703,81	162158
			Накладные расходы			*26,89*	*6196*
			Сметная прибыль			*52,13*	*12012*
97	97	11-270602-0307 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	230,400	1205,37	277717
			Накладные расходы			*84,77*	*19531*
			Сметная прибыль			*89,29*	*20572*

98	98	11-270602-0401 РСНБ РК 2015	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301 до толщ. 5 см	м2 покрытия	230,400	250,00	57600
			Накладные расходы			*9,77*	*2250*
			Сметная прибыль			*18,95*	*4367*
			ИТОГО:				**59059414**
			В том числе :				
			Накладные расходы				**10117874**
			Сметная прибыль				**4374771**
			Итого с временными		1,3 %	746627,00	59806041
			Итого с зимними удорожаниями		1,35 %	785423,00	60591464
			Итого с НДС		12 %	7270976,00	67862440
			Итого с учетом конкурсной скидки				*67833016*

Подрядчик:
ТОО "Компания АИС-Астана"
_____ Соколов И.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик:
Главный специалист отдела СЖиИС _____ Керимбаев К.А.

Технический надзор
Директор ТОО "Казснабстрой и СК"
_____ Калиев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

КазСнабСтрой и СК
Качество и объемы подтверждаю
Эксперт технического надзора
Домалахов А.У.
«__» _____ 201_ г.

Заказчик: **КГУ "Управление строительства города Алматы"** Форма 2-В

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: **ТОО "Компания АИС-Астана"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка: **013-015-431 Строительство жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек Жолы, Панфилова и площади Астана,**

(наименование, адрес)

Объект: **Проект преобразования жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек Жолы (с охватом прилегающей территорий от ул. Кунаева до ул. Желтоксан), Панфилова (от ул. Жибек Жолы до ул. Кабанбай атыра с охватом парковых территорий) и площади Астана (площадь Астана в квадрате улиц Гоголя, Панфилова, Богенбай батыра и пр. Абылай хана с охватом парковых территорий), Алмалинский и Медеуский район. Улица Панфилова (от ул. Жибек Жолы до ул. Кабанбай батыра с охватом парковых территорий) - второй пусковой комплекс.**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№49** от **2017-07-12**

Акт приемки выполненных работ за август 2017 года

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Смета 7-2-1 Покрытия ул. Панфилова				
			Раздел: Подготовительные работы				
1	1	11-010104-0701 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с)(Срезка растительго грунта)	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	51985,000	1,65	85986
			Накладные расходы			*0,34*	*17842*
			Сметная прибыль			*0,12*	*6369*
2	2	41-310104-0101 РСНБ РК 2015	Грунт растительного слоя (срезанный). Погрузка	т	13646,063	242,05	3302965
			Накладные расходы			*9,12*	*124398*
			Сметная прибыль			*17,93*	*244664*
3	3	41-020102-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	13646,063	410,19	5597527
			Накладные расходы			*15,45*	*210816*
			Сметная прибыль			*30,38*	*414632*

4	4	11-010101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3(дорожное корыто)	м3 грунта	5167,455	147,20	760671
			Накладные расходы			*28,60*	*147796*
			Сметная прибыль			*10,90*	*56346*
5	5	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	5167,455	263,11	1359620
			Накладные расходы			*84,42*	*436230*
			Сметная прибыль			*19,49*	*100713*
			Раздел: Покрытия.				
5	6	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-щебеночной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	167,300	1486,78	248738
			Накладные расходы			*263,90*	*44150*
			Сметная прибыль			*110,13*	*18425*
7	7	21-010201-0506 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 10-15 мм СТ РК 1284-2004	м3	83,650	2566,91	214722
			Накладные расходы			*96,68*	*8087*
			Сметная прибыль			*190,14*	*15905*
8	8	21-010301-0103 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	83,650	1843,71	154226
			Накладные расходы			*69,44*	*5809*
			Сметная прибыль			*136,57*	*11424*
9	9	11-270602-0702 РСНБ РК 2015	Основания щебеночно-гравийные толщиной 5 см. Укладка и полупропитка с применением битума	м2 основания	836,500	622,43	520660
			Накладные расходы			*70,08*	*58620*
			Сметная прибыль			*46,11*	*38567*
10	10	11-270602-0703 РСНБ РК 2015	Покрытия или основания щебеночные. Укладка и полупропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 11-270602-0701, 11-270602-0702	м2 покрытия или основания	836,500	630,51	527422
			Накладные расходы			*31,30*	*26180*
			Сметная прибыль			*46,70*	*39068*
11	11	21-010201-0506 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 10-15 мм СТ РК 1284-2004	м3	50,190	2566,91	128833
			Накладные расходы			*96,68*	*4852*
			Сметная прибыль			*190,14*	*9543*
12	12	21-010301-0103 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	50,190	1843,71	92536
			Накладные расходы			*69,44*	*3485*
			Сметная прибыль			*136,57*	*6855*
13	13	11-270602-0303 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м 3 типа АБ	м2	836,500	186,58	156076

			Накладные расходы			*46,40*	*38814*
			Сметная прибыль			*13,82*	*11561*
14	14	11-270602-0301 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	м2	836,500	186,58	156076
			Накладные расходы			*46,40*	*38814*
			Сметная прибыль			*13,82*	*11561*
15	15	11-270602-0401 РСНБ РК 2015	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотноеть каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 /до толщ. 5см/	м2	836,500	0,66	549
			Накладные расходы			*0,15*	*128*
			Сметная прибыль			*0,05*	*41*
16	16	21-[20501-0304 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	101,049	10768,25	1088123
			Накладные расходы			*405,56*	*40981*
			Сметная прибыль			*797,65*	*80602*
17	17	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-щебеночной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	476,250	1486,78	708079
			Накладные расходы			*263,90*	*125682*
			Сметная прибыль			*110,13*	*52450*
18	18	21-[10201-0506 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 10-15 мм СТ РК 1284-2004	м3	238,125	2566,91	611245
			Накладные расходы			*96,68*	*23021*
			Сметная прибыль			*190,14*	*45277*
19	19	21-[10301-0103 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	238,125	1843,71	439033
			Накладные расходы			*69,44*	*16535*
			Сметная прибыль			*136,57*	*32521*
20	20	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-песчаной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	635,000	1486,78	944106
			Накладные расходы			*263,90*	*167576*
			Сметная прибыль			*110,13*	*69934*
21	21	21-[10601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	635,000	1574,59	999864
			Накладные расходы			*59,30*	*37657*
			Сметная прибыль			*116,64*	*74064*
22	22	11-110101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные /сухая ЦПС/. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	158,750	6637,85	1053759
			Накладные расходы			*2287,27*	*363104*
			Сметная прибыль			*491,69*	*78056*

23	23	21-130101-1601 РСНБ РК 2015	Цемент	т	61,913	15456,46	956948
			Накладные расходы			*582,13*	*36041*
			Сметная прибыль			*1144,92*	*70885*
24	24	21-010401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	111,125	1481,73	164658
			Накладные расходы			*55,81*	*6201*
			Сметная прибыль			*109,76*	*12197*
25	25	11-110101-3109 РСНБ РК 2015	Покрытия из гранитных плит. Устройство. Количество плит на 1 м2 до 10 шт	м2 покрытия	3175,000	9041,66	28707278
			Накладные расходы			*3184,35*	*10110317*
			Сметная прибыль			*669,75*	*2126465*
26	26	22-010101-0330 РСНБ РК 2015	Плиты из гранита облицовочные пиленые термообработанные, толщина 60 мм(80мм) ГОСТ 9480-2012	м2	3175,000	31667,26	100543540
			Накладные расходы			*1192,66*	*3786708*
			Сметная прибыль			*2345,72*	*7447670*
27	27	11-270701-0302 РСНБ РК 2015	Заполнение и расшивка швов сухой цементно-песчаной смесью	м2 тротуара	3175,000	738,87	2345925
			Накладные расходы			*265,65*	*843437*
			Сметная прибыль			*54,73*	*173772*
28	28	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-щебеночной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	403,125	1486,78	599358
			Накладные расходы			*263,90*	*106384*
			Сметная прибыль			*110,13*	*44397*
29	29	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-песчаной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	537,500	1486,78	799145
			Накладные расходы			*263,90*	*141846*
			Сметная прибыль			*110,13*	*59196*
30	30	21-010601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	537,500	1574,59	846342
			Накладные расходы			*59,30*	*31875*
			Сметная прибыль			*116,64*	*62692*
31	31	11-110101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные /сухая ЦПС/. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	134,375	6637,85	891962
			Накладные расходы			*2287,27*	*307352*
			Сметная прибыль			*491,69*	*66071*
32	32	21-130101-1601 РСНБ РК 2015	Цемент	т	52,406	15456,46	810015
			Накладные расходы			*582,13*	*30507*
			Сметная прибыль			*1144,92*	*60001*

33	33	21-010401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	94,063	1481,73	139376
			Накладные расходы			*55,81*	*5249*
			Сметная прибыль			*109,76*	*10324*
34	34	11-110101-2501 РСНБ РК 2015	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	м2 покрытия	2687,500	2048,16	5504433
			Накладные расходы			*731,52*	*1965972*
			Сметная прибыль			*151,72*	*407736*
35	35		Стоимость плитки вибропрессованной толщ.60мм	м2	2687,500	7413,14	19922812
			Накладные расходы			*279,20*	*750340*
			Сметная прибыль			*549,12*	*1475764*
36	36	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-шебеночной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	411,075	1486,78	611178
			Накладные расходы			*263,90*	*108482*
			Сметная прибыль			*110,13*	*45272*
37	37	21-010201-0506 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 10-15 мм СТ РК 1284-2004	м3	205,537	2566,91	527596
			Накладные расходы			*96,68*	*19871*
			Сметная прибыль			*190,14*	*39081*
38	38	21-010301-0103 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000, фракции 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	205,537	1843,71	378951
			Накладные расходы			*69,44*	*14272*
			Сметная прибыль			*136,57*	*28070*
39	39	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-песчаной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	548,100	1486,78	814904
			Накладные расходы			*263,90*	*144643*
			Сметная прибыль			*110,13*	*60363*
40	40	21-010601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	548,100	1574,59	863032
			Накладные расходы			*59,30*	*32504*
			Сметная прибыль			*116,64*	*63928*
41	41	11-110101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные /сухая ЦПС/. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	137,025	6637,85	909552
			Накладные расходы			*2287,27*	*313413*
			Сметная прибыль			*491,69*	*67374*
42	42	21-130101-1601 РСНБ РК 2015	Цемент	т	53,440	15456,46	825989
			Накладные расходы			*582,13*	*31109*
			Сметная прибыль			*1144,92*	*61184*
43	43	21-010401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	95,918	1481,73	142124

			Накладные расходы			*55,81*	*5353*
			Сметная прибыль			*109,76*	*10528*
44	44	11-110101-2501 РСНБ РК 2015	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	м2 покрытия	2740,500	2048,16	5612985
			Накладные расходы			*731,52*	*2004743*
			Сметная прибыль			*151,72*	*415727*
45	45		Стоимость плитки вибропрессованной толщ.80мм	м2	2740,500	9900,94	27133522
			Накладные расходы			*372,89*	*1021913*
			Сметная прибыль			*735,40*	*2009891*
			Раздел: Тип5 - Устройство резинового покрытия по грунту (площадка 10/2) - деталь 6/2				
46	46	11-270301-0103 РСНБ РК 2015	Основания гравийные. Исправление профиля с добавлением нового материала	м2 площади основания	121,500	302,40	36742
			Накладные расходы			*47,53*	*5774*
			Сметная прибыль			*22,40*	*2722*
47	47	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-щебеночной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	24,300	1486,78	36129
			Накладные расходы			*263,90*	*6413*
			Сметная прибыль			*110,13*	*2676*
48	48	21-010201-0506 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 10-15 мм СТ РК 1284-2004	м3	12,150	2566,91	31188
			Накладные расходы			*96,68*	*1175*
			Сметная прибыль			*190,14*	*2310*
49	49	21-010301-0103 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	12,150	1843,71	22401
			Накладные расходы			*69,44*	*844*
			Сметная прибыль			*136,57*	*1659*
50	50	11-270602-0901 РСНБ РК 2015	Розлив вяжущих материалов	т	0,085	86478,76	7355
			Накладные расходы			*3731,97*	*317*
			Сметная прибыль			*6405,83*	*545*
51	51	11-270602-0301 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	м2	121,500	186,58	22670
			Накладные расходы			*46,40*	*5638*
			Сметная прибыль			*13,82*	*1679*
52	52	21-020501-0303 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	11,737	11322,08	132886
			Накладные расходы			*426,42*	*5005*
			Сметная прибыль			*838,67*	*9843*
53	53	11-110101-2305 РСНБ РК 2015	Покрытия бесшовные эпоксидно-каучуковые толщиной 5 мм /20мм/. Устройство	м2 покрытия	121,500	9986,55	1213365
			Накладные расходы			*1017,88*	*123672*

			Сметная прибыль			*739,74*	*89879*
			Раздел: Тип5 - Устройство покрытия из природного щебня по грунту (площадка 12/2,13/2,15/2,16/2,19/2 - деталь 8/2)				
54	54	11-270401-0101 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	40,700	1447,87	58896
			Накладные расходы			*257,21*	*10469*
			Сметная прибыль			*107,19*	*4363*
55	55	21-010401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	40,700	1481,73	60307
			Накладные расходы			*55,81*	*2271*
			Сметная прибыль			*109,56*	*4467*
56	56	11-270401-0104 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	20,350	2218,80	45149
			Накладные расходы			*392,52*	*7988*
			Сметная прибыль			*164,34*	*3344*
57	57	21-010201-0603 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	20,350	2803,28	57047
			Накладные расходы			*105,58*	*2149*
			Сметная прибыль			*207,65*	*4226*
58	58	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-щебеночной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	120,680	1486,78	179425
			Накладные расходы			*263,90*	*31847*
			Сметная прибыль			*110,13*	*13291*
59	59	21-010201-0506 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 10-15 мм СТ РК 1284-2004	м3	60,340	2566,81	154887
			Накладные расходы			*96,68*	*5833*
			Сметная прибыль			*190,34*	*11483*
60	60	21-010301-0103 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000, фракция 20-40 м м СТ РК 1284-2004	м3	60,340	1843,71	111239
			Накладные расходы			*69,44*	*4190*
			Сметная прибыль			*136,57*	*8241*
61	61	11-270602-0702 РСНБ РК 2015	Основания щебеночно-гравийные толщиной 5 см. Укладка и полупропитка с применением битума	м2 основания	603,400	622,43	375573
			Накладные расходы			*70,68*	*42285*
			Сметная прибыль			*46,11*	*27820*
62	62	11-270602-0703 РСНБ РК 2015	Покрытия или основания щебеночные. Укладка и полупропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 11-270602-0701, 11-270602-0702	м2 покрытия или основания	603,400	450,56	271750
			Накладные расходы			*22,35*	*13489*
			Сметная прибыль			*33,36*	*20130*

63	63	21-010201-0506 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 10-15 мм СТ РК 1284-2004	м3	30,170	2566,91	77444
			Накладные расходы			*96,68*	*2917*
			Сметная прибыль			*190,14*	*5737*
64	64	21-010301-0103 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	30,170	1843,71	55625
			Накладные расходы			*69,44*	*2095*
			Сметная прибыль			*136,57*	*4120*
65	65	11-270602-0301 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	м2	603,400	186,58	112584
			Накладные расходы			*46,40*	*27998*
			Сметная прибыль			*13,82*	*8340*
66	66	11-270602-0401 РСНБ РК 2015	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 /до толщ. 5см/	м2	47,600	0,66	31
			Накладные расходы			*0,15*	*7*
			Сметная прибыль			*0,05*	*2*
67	67	21-020501-0303 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	58,288	11322,08	659946
			Накладные расходы			*426,42*	*24855*
			Сметная прибыль			*838,67*	*48885*
68	68	11-110101-4701 РСНБ РК 2015	Окраска асфальтобетонного покрытия в красный цвет для велосипедной дорожки	м2	603,400	1344,66	811366
			Накладные расходы			*476,47*	*287500*
			Сметная прибыль			*99,60*	*60101*
69	69	22-040901-0103 РСНБ РК 2015	Эмаль для дорожной разметки АК-505 красная производства стран ЕАЭС СТ РК 2066-2010/ПРИМ./	кг	271,530	534,23	145060
			Накладные расходы			*20,12*	*5463*
			Сметная прибыль			*39,57*	*10745*
70	70	11-270602-0901 РСНБ РК 2015	Розлив вяжущих материалов	т	2,130	86478,76	184178
			Накладные расходы			*3731,97*	*7948*
			Сметная прибыль			*6405,83*	*13643*
71	71	11-270602-0301 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	м2	3042,500	186,58	567678
			Накладные расходы			*46,40*	*141173*
			Сметная прибыль			*13,82*	*42050*
72	72	11-270602-0401 РСНБ РК 2015	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 /до толщ. 5см/	м2	3042,500	0,66	1906
			Накладные расходы			*0,15*	*465*

			Сметная прибыль			*0,05*	*14*
73	73	21-020501-0303 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	367,534	11322,08	4161249
			Накладные расходы			*426,42*	*156723*
			Сметная прибыль			*838,67*	*308241*
74	74	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	67,253	1486,78	99991
			Накладные расходы			*263,90*	*17748*
			Сметная прибыль			*110,13*	*7407*
75	75	21-010601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	67,253	1574,59	105896
			Накладные расходы			*59,30*	*3988*
			Сметная прибыль			*116,64*	*7844*
76	76	11-110101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные /сухая ЦПС/. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	16,813	6637,85	111604
			Накладные расходы			*2287,27*	*38457*
			Сметная прибыль			*491,69*	*8267*
77	77	21-130101-1601 РСНБ РК 2015	Цемент	т	6,557	15456,46	101351
			Накладные расходы			*582,13*	*3817*
			Сметная прибыль			*1144,92*	*7507*
78	78	21-010401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	11,769	1481,73	17439
			Накладные расходы			*55,81*	*657*
			Сметная прибыль			*109,76*	*1292*
79	79	11-110101-2501 РСНБ РК 2015	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	м2 покрытия	336,267	2048,16	688728
			Накладные расходы			*731,52*	*245987*
			Сметная прибыль			*151,72*	*51017*
80	80		Стоимость плитки вибропрессованной толщ.60мм	м2	336,267	7413,14	2492790
			Накладные расходы			*279,20*	*93884*
			Сметная прибыль			*549,12*	*184651*
81	81	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	1093,700	1486,78	1626092
			Накладные расходы			*263,90*	*288626*
			Сметная прибыль			*110,13*	*120451*
82	82	21-010601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1093,700	1574,59	1722128
			Накладные расходы			*59,30*	*64859*
			Сметная прибыль			*116,64*	*127565*

83	83	11-110101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные /сухая ЦПС/. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	273,425	6637,85	1814955
			Накладные расходы			*2287,27*	*625397*
			Сметная прибыль			*491,69*	*134441*
84	84	21-130101-1601 РСНБ РК 2015	Цемент	т	106,636	15456,46	1648211
			Накладные расходы			*582,13*	*62076*
			Сметная прибыль			*1144,92*	*122090*
85	85	21-010401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	191,398	1481,73	283600
			Накладные расходы			*55,81*	*10681*
			Сметная прибыль			*109,76*	*21007*
86	86	11-110101-2501 РСНБ РК 2015	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	м2 покрытия	5468,500	2048,16	11200369
			Накладные расходы			*731,52*	*4000342*
			Сметная прибыль			*151,72*	*829657*
87	87		Стоимость плитки вибропрессованной толщ.80мм	м2	5468,500	9900,94	54143283
			Накладные расходы			*372,89*	*2039165*
			Сметная прибыль			*733,40*	*4010614*
			Раздел: Тип12- Устройство резинового покрытия по существующему основанию (площадка 9/2, 23/2 - деталь 6/2)				
88	88	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-щебеночной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	32,500	1486,78	48320
			Накладные расходы			*263,90*	*8577*
			Сметная прибыль			*110,13*	*3579*
89	89	21-010201-0506 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 10-15 мм СТ РК 1284-2004	м3	16,250	2566,91	41712
			Накладные расходы			*96,68*	*1571*
			Сметная прибыль			*190,14*	*3090*
90	90	21-010301-0103 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	16,250	1843,71	29960
			Накладные расходы			*69,44*	*1128*
			Сметная прибыль			*136,57*	*2219*
91	91	11-270602-0901 РСНБ РК 2015	Розлив вяжущих материалов	т	0,114	86478,76	9837
			Накладные расходы			*3731,97*	*425*
			Сметная прибыль			*6405,83*	*729*
92	92	11-270602-0301 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	м2	162,500	186,58	30320
			Накладные расходы			*46,40*	*7540*

			Сметная прибыль			*13,82*	*2246*
93	93	21-020501-0302 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	15,698	11322,08	177728
			Накладные расходы			*426,42*	*6694*
			Сметная прибыль			*838,67*	*13165*
94	94	11-110101-2305 РСНБ РК 2015	Покрытия бесшовные эпоксидно-каучуковые толщиной 5 мм /20мм/. Устройство	м2 покрытия	162,500	9986,55	1622814
			Накладные расходы			*1017,88*	*165485*
			Сметная прибыль			*739,74*	*120268*
			Раздел: Тип13 - Устройство резинового покрытия по существующему основанию (площадка 26/2, 27/2 - деталь 7/2)				
95	95	11-270401-0104 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	29,550	2218,60	65559
			Накладные расходы			*392,52*	*11599*
			Сметная прибыль			*164,34*	*4856*
96	96	21-010201-0503 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	29,550	2704,70	79923
			Накладные расходы			*101,87*	*3010*
			Сметная прибыль			*200,35*	*5920*
97	97	11-110101-0205 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	44,325	25341,13	1123287
			Накладные расходы			*3184,46*	*141150*
			Сметная прибыль			*1877,12*	*83203*
98	98	11-110101-2305 РСНБ РК 2015	Покрытия бесшовные эпоксидно-каучуковые толщиной 5 мм /20мм/. Устройство	м2 покрытия	295,498	9986,55	2951002
			Накладные расходы			*1017,88*	*300780*
			Сметная прибыль			*739,74*	*218593*
			Раздел: Устройство бордюрного камня. Участок 2 - ул.Панфилова				
99	99	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-щебеночной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	316,200	1486,78	470120
			Накладные расходы			*263,90*	*83445*
			Сметная прибыль			*110,13*	*34824*
100	100	21-010201-0506 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горныхпород для строительных работ М800, фракция 10-15 мм СТ РК 1284-2004	м3	15,810	2566,91	40583
			Накладные расходы			*96,68*	*1528*
			Сметная прибыль			*190,14*	*3006*
101	101	21-010301-0103 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	15,810	1843,71	29149
			Накладные расходы			*69,44*	*1098*
			Сметная прибыль			*136,57*	*2159*

102	102	11-270201-1004 РСНБ РК 2015	Камни бортовые природные. Установка при других видах покрытий. Бортовые камни сечением 100х200 мм при других видах покрытия бетон класса В15, применен коэффициент к нормерасхода бетона В15 (М200) - 0,86	м бортового камня	7492,000	2657,86	19912671
			Накладные расходы			*720,13*	*5395207*
			Сметная прибыль			*196,88*	*1475013*
103	103	21-040503-0104 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из гранита марки 4ГП ГОСТ 32018-2012	м	7492,000	6945,39	52034889
			Накладные расходы			*261,58*	*1959757*
			Сметная прибыль			*514,47*	*3854436*
104	104	11-270201-1004 РСНБ РК 2015	Камни бортовые природные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	3812,000	2779,31	10594740
			Накладные расходы			*724,70*	*2762569*
			Сметная прибыль			*205,88*	*784796*
105	105	21-040503-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из гранита марки 1ГП ГОСТ 32018-2012	м	3812,000	9407,35	35860835
			Накладные расходы			*354,30*	*1350604*
			Сметная прибыль			*696,84*	*2656358*
			ИТОГО:				429976454
			В том числе :				
			Накладные расходы				44383387
			Сметная прибыль				31850108
			Итого с временными		1,3 %	5589694,00	435566148
			Итого с зимними удорожаниями		1,35 %	5880143,00	441446291
			Итого с НДС		12 %	52973555,00	494419846
			Итого с учетом конкурсной скидки				*494205476*

Подрядчик:
ТОО "Компания АПС-Астана"
Соколов И.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик:
Главный специалист отдела СЖиИС *Керимбаев К.А.*

Технический надзор
Директор "Казснабстрой и СК" *Калиев А.К.*
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

КазСнабСтрой СК
Качество, объемы подтверждаю
Эксперт технического надзора
Домалахов А.У

Форма 2-В

Заказчик **КГУ "Управление строительства города Алматы"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Компания АИС-Астана"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **013-015-431 Строительство жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек Жолы, Панфилова и площади Астана, Алмалинский и Медеуский район. Улица Панфилова-второй пусковой комплекс**

(наименование, адрес)

Объект **Проект преобразования жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек Жолы (с охватом прилегающей территорий от ул. Кунаева до ул. Желтоксан), Панфилова (от ул. Жибек Жолы до ул. Кабанбай атыра с охватом парковых территорий) и площади Астана (площадь Астана в квадрате улиц Гоголя, Панфилова, Богенбай батыра и пр. Абылай хана с охватом парковых территорий), Алмалинский и Медеуский район. Улица Панфилова (от ул. Жибек Жолы до ул. Кабанбай батыра с охватом парковых территорий) - второй пусковой комплекс.**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№49** от **2017-07-12**

Акт приемки выполненных работ за август 2017 года

Номер		Шифр норм и код ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Смета 4-2-1 НЭС ул. Панфилова				
			Раздел: Земляные работы				
1	1	11-010101-0368 РСН РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	738,270	173,62	128179
			Накладные расходы			*34,67*	*25594*
			Сметная прибыль			*12,86*	*9495*
2	2	11-010205-0302 РСН РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	82,030	2832,59	232357
			Накладные расходы			*1041,32*	*85419*
			Сметная прибыль			*209,82*	*17212*
3	3	41-020102-1010 РСН РК 2015	Перевозка(Вывоз) строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	1435,525	306,96	440647
			Накладные расходы			*11,56*	*16596*
			Сметная прибыль			*22,74*	*32640*
4	4	13-080201-0301 РСН РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	4798,000	573,10	2749721
			Накладные расходы			*110,84*	*531794*
			Сметная прибыль			*42,45*	*203683*

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
5	5	21-010401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	274,000	1481,73	405905
			Накладные расходы			*55,81*	*15291*
			Сметная прибыль			*109,76*	*30074*
6	6	41-020102-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка(Завоз для обратной засыпки) строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	957,250	306,96	293836
			Накладные расходы			*11,56*	*11067*
			Сметная прибыль			*22,74*	*21766*
7	7	11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	382,900	38,09	14585
			Накладные расходы			*7,90*	*3026*
			Сметная прибыль			*2,82*	*1080*
8	8	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	164,100	1625,31	266713
			Накладные расходы			*597,50*	*98049*
			Сметная прибыль			*120,39*	*19757*
9	9	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	382,900	263,11	100746
			Накладные расходы			*84,42*	*32324*
			Сметная прибыль			*19,49*	*7463*
10	10	13-080201-0401 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	4556,000	504,06	2296485
			Накладные расходы			*99,37*	*452745*
			Сметная прибыль			*37,34*	*170140*
11	11	21-030101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	18,224	23403,32	426502
			Накладные расходы			*881,42*	*16063*
			Сметная прибыль			*1733,58*	*31593*
12	12	11-010205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	93,492	2635,82	246429
			Накладные расходы			*968,98*	*90592*
			Сметная прибыль			*195,25*	*18254*
13	13	41-020102-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка(Вывоз) строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	163,611	306,96	50222
			Накладные расходы			*11,56*	*1891*
			Сметная прибыль			*22,74*	*3720*

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиция по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
14	14	41-020102-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка(Завоз для обратной засыпки) строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	598,550	306,96	183730
			Накладные расходы			*11,56*	*6920*
			Сметная прибыль			*22,74*	*13610*
15	15	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	18,698	1625,31	30391
			Накладные расходы			*597,50*	*11172*
			Сметная прибыль			*120,39*	*2251*
16	16	11-060201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	18,758	24012,36	450424
			Накладные расходы			*3033,61*	*56904*
			Сметная прибыль			*1778,69*	*33365*
17	17	11-060301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,209	727710,66	152092
			Накладные расходы			*179896,48*	*37598*
			Сметная прибыль			*53904,49*	*11266*
			Раздел: Щиты и шкафы				
18	18	13-080305-0908 РСНБ РК 2015	Щит распределительный. Установка	шт.	1,000	14040,65	14041
			Накладные расходы			*3756,28*	*3756*
			Сметная прибыль			*1040,05*	*1040*
19	19	23-070201-0912 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП IP54, типа ИЭК	шт.	1,000	43884,62	43885
			Накладные расходы			*1652,80*	*1653*
			Сметная прибыль			*3250,71*	*3251*
20	20	13-080305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка	шт.	1,000	1798,12	1798
			Накладные расходы			*532,10*	*532*
			Сметная прибыль			*133,19*	*133*
21	21	23-070501-1016 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 ТХ PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1,000	51674,67	51675
			Накладные расходы			*1946,19*	*1946*
			Сметная прибыль			*3827,75*	*3828*
22	22	13-080303-0601 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	12,000	2929,05	35149
			Накладные расходы			*609,40*	*7313*
			Сметная прибыль			*216,97*	*2604*
23	23	23-070204-1125 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА88-32 3Р 50А	шт.	1,000	13068,11	13068
			Накладные расходы			*492,18*	*492*

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Сметная прибыль			*968,01*	*968*
24	24	23-070204-0044 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А	шт.	2,000	1451,16	2902
			Накладные расходы			*54,65*	*109*
			Сметная прибыль			*107,49*	*215*
25	25	23-070204-0040 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А	шт.	3,000	1521,38	4564
			Накладные расходы			*57,30*	*172*
			Сметная прибыль			*112,70*	*338*
26	26	23-070204-0038 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А	шт.	5,000	1874,08	9370
			Накладные расходы			*70,58*	*353*
			Сметная прибыль			*138,82*	*694*
27	27	23-070216-0501 РСНБ РК 2015	Реле времени	шт.	1,000	1722,48	1722
			Накладные расходы			*64,87*	*65*
			Сметная прибыль			*127,59*	*128*
28	28	13-080303-0501 РСНБ РК 2015	Контактор. Установка	шт.	7,000	8483,68	59386
			Накладные расходы			*1891,89*	*13243*
			Сметная прибыль			*628,42*	*4399*
29	29	23-070208-0106 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-10911, 9 А, 230 В/АС-3, 1НЗ, типа ИЭК	шт.	7,000	2112,48	14787
			Накладные расходы			*79,56*	*557*
			Сметная прибыль			*156,48*	*1095*
30	30	13-080502-1005 РСНБ РК 2015	Заземление. Монтаж	шт.	2,000	777,27	1555
			Накладные расходы			*209,61*	*419*
			Сметная прибыль			*57,58*	*115*
31	31	23-070222-0104 РСНБ РК 2015	Нулевая шина	шт.	1,000	1087,15	1087
			Накладные расходы			*40,94*	*41*
			Сметная прибыль			*80,53*	*81*
32	32	23-070222-0104 РСНБ РК 2015	Шина заземления	шт.	1,000	1087,15	1087
			Накладные расходы			*40,94*	*41*
			Сметная прибыль			*80,53*	*81*
33	33	13-080305-0508 РСНБ РК 2015	Щит распределительный. Установка	шт.	1,000	14040,65	14041
			Накладные расходы			*3756,28*	*3756*
			Сметная прибыль			*1040,05*	*1040*

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
34	34	23-070201-0916 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП IP54, типа ИЭК	шт.	1,000	59907,15	59907
			Накладные расходы			*2256,25*	*2256*
			Сметная прибыль			*4437,57*	*4438*
35	35	13-080305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка	шт.	1,000	1798,12	1798
			Накладные расходы			*532,10*	*532*
			Сметная прибыль			*133,19*	*133*
36	36	23-070501-1016 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 ТХ PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1,000	51674,67	51675
			Накладные расходы			*1946,19*	*1946*
			Сметная прибыль			*3827,75*	*3828*
37	37	13-080303-0601 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	12,000	2929,05	35149
			Накладные расходы			*609,40*	*7313*
			Сметная прибыль			*216,97*	*2604*
38	38	23-070204-1125 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА88-32 3Р 40А	шт.	1,000	13068,11	13068
			Накладные расходы			*492,18*	*492*
			Сметная прибыль			*968,01*	*968*
39	39	23-070204-0644 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А	шт.	1,000	1451,16	1451
			Накладные расходы			*54,65*	*55*
			Сметная прибыль			*107,49*	*107*
40	40	23-070204-0743 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А	шт.	1,000	1231,75	1232
			Накладные расходы			*46,39*	*46*
			Сметная прибыль			*91,24*	*91*
41	41	23-070204-0838 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А	шт.	8,000	1874,08	14993
			Накладные расходы			*70,58*	*565*
			Сметная прибыль			*138,82*	*1111*
42	42	23-070216-0901 РСНБ РК 2015	Реле времени	шт.	1,000	1722,48	1722
			Накладные расходы			*64,87*	*65*
			Сметная прибыль			*127,59*	*128*
43	43	13-080303-0901 РСНБ РК 2015	Контактор. Установка	шт.	8,000	8483,68	67869
			Накладные расходы			*1891,89*	*15135*
			Сметная прибыль			*628,42*	*5027*

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
44	44	23-070208-0106 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-10911, 9 А, 230 В/АС-3, 1НЗ, типа ИЭК	шт.	8,000	2112,48	16900
			Накладные расходы			*79,56*	*636*
			Сметная прибыль			*156,48*	*1252*
45	45	13-080502-1605 РСНБ РК 2015	Заземление. Монтаж	шт.	2,000	777,27	1555
			Накладные расходы			*209,61*	*419*
			Сметная прибыль			*57,58*	*115*
46	46	23-070222-0104 РСНБ РК 2015	Нулевая шина	шт.	1,000	1087,15	1087
			Накладные расходы			*40,94*	*41*
			Сметная прибыль			*80,53*	*81*
47	47	23-070222-0104 РСНБ РК 2015	Шина заземления	шт.	1,000	1087,15	1087
			Накладные расходы			*40,94*	*41*
			Сметная прибыль			*80,53*	*81*
48	48	13-080305-0908 РСНБ РК 2015	Щит распределительный. Установка	шт.	1,000	14040,65	14041
			Накладные расходы			*3756,28*	*3756*
			Сметная прибыль			*1040,05*	*1040*
49	49	23-070201-0920 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП IP54, типа ИЭК	шт.	1,000	66889,40	66889
			Накладные расходы			*2519,21*	*2519*
			Сметная прибыль			*4954,77*	*4955*
50	50	13-080305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка	шт.	1,000	1798,12	1798
			Накладные расходы			*532,10*	*532*
			Сметная прибыль			*133,19*	*133*
51	51	23-070501-1016 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 ТХ PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1,000	51674,67	51675
			Накладные расходы			*1946,19*	*1946*
			Сметная прибыль			*3827,75*	*3828*
52	52	13-080303-0601 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	14,000	2929,05	41007
			Накладные расходы			*609,40*	*8532*
			Сметная прибыль			*216,97*	*3038*
53	53	23-070204-1125 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА88-32 3Р 80А	шт.	1,000	13068,11	13068
			Накладные расходы			*492,18*	*492*
			Сметная прибыль			*968,01*	*968*

Номер		Шифр нормативной базы и ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
54	54	23-070204-0644 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А	шт.	3,000	1451,16	4353
			Накладные расходы			*54,65*	*164*
			Сметная прибыль			*107,49*	*322*
55	55	23-070204-0643 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А	шт.	4,000	1231,75	4927
			Накладные расходы			*46,39*	*186*
			Сметная прибыль			*91,24*	*365*
56	56	23-070204-0638 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А	шт.	5,000	1874,08	9370
			Накладные расходы			*70,58*	*353*
			Сметная прибыль			*138,82*	*694*
57	57	23-070216-0501 РСНБ РК 2015	Реле времени	шт.	1,000	1722,48	1722
			Накладные расходы			*64,87*	*65*
			Сметная прибыль			*127,59*	*128*
58	58	13-080303-0501 РСНБ РК 2015	Контактор. Установка	шт.	8,000	8483,68	67869
			Накладные расходы			*1891,89*	*15135*
			Сметная прибыль			*628,42*	*5027*
59	59	23-070208-0806 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-10911, 9 А, 230 В/АС-3, 1НЗ, типа НЭК	шт.	8,000	2112,48	16900
			Накладные расходы			*79,56*	*636*
			Сметная прибыль			*156,48*	*1252*
60	60	13-080502-1605 РСНБ РК 2015	Заземление. Монтаж	шт.	2,000	777,27	1555
			Накладные расходы			*209,61*	*419*
			Сметная прибыль			*57,58*	*115*
61	61	23-070222-0104 РСНБ РК 2015	Нулевая шина	шт.	1,000	1087,15	1087
			Накладные расходы			*40,94*	*41*
			Сметная прибыль			*80,53*	*81*
62	62	23-070222-0104 РСНБ РК 2015	Шина заземления	шт.	1,000	1087,15	1087
			Накладные расходы			*40,94*	*41*
			Сметная прибыль			*80,53*	*81*
63	63	13-080305-0908 РСНБ РК 2015	Щит распределительный. Установка	шт.	1,000	14040,65	14041
			Накладные расходы			*3756,28*	*3756*
			Сметная прибыль			*1040,05*	*1040*
64	64	23-070201-0922 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП IP54, типа НЭК	шт.	1,000	76641,40	76641

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Накладные расходы			*2886,50*	*2886*
			Сметная прибыль			*5677,14*	*5677*
65	65	13-080305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка	шт.	1,000	1798,12	1798
			Накладные расходы			*532,10*	*532*
			Сметная прибыль			*133,19*	*133*
66	66	23-070501-1016 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 ТХ PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1,000	51674,67	51675
			Накладные расходы			*1946,19*	*1946*
			Сметная прибыль			*3827,75*	*3828*
67	67	13-080303-0601 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8,000	2929,05	23432
			Накладные расходы			*609,40*	*4875*
			Сметная прибыль			*216,97*	*1736*
68	68	23-070204-1125 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА88-32 3Р 32А	шт.	1,000	13068,11	13068
			Накладные расходы			*492,18*	*492*
			Сметная прибыль			*968,01*	*968*
69	69	23-070204-0644 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А	шт.	1,000	1451,16	1451
			Накладные расходы			*54,65*	*55*
			Сметная прибыль			*107,49*	*107*
70	70	23-070204-0742 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А	шт.	1,000	1231,75	1232
			Накладные расходы			*46,39*	*46*
			Сметная прибыль			*91,24*	*91*
71	71	23-070204-0838 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А	шт.	4,000	1874,08	7496
			Накладные расходы			*70,58*	*282*
			Сметная прибыль			*138,82*	*555*
72	72	23-070216-0901 РСНБ РК 2015	Реле времени	шт.	1,000	1722,48	1722
			Накладные расходы			*64,87*	*65*
			Сметная прибыль			*127,59*	*128*
73	73	13-080303-0901 РСНБ РК 2015	Контактор. Установка	шт.	4,000	8483,68	33935
			Накладные расходы			*1891,89*	*7568*
			Сметная прибыль			*628,42*	*2514*
74	74	23-070208-0106 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-10911, 9 А, 230 В/АС-3, 1НЗ, типа ИЭК	шт.	4,000	2112,48	8450
			Накладные расходы			*79,56*	*318*

Номер		Шифр норм и цены ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Сметная прибыль			*156,48*	*626*
75	75	13-080502-1605 РСНБ РК 2015	Заземление. Монтаж	шт.	2,000	777,27	1555
			Накладные расходы			*209,61*	*419*
			Сметная прибыль			*57,58*	*115*
76	76	23-070222-0104 РСНБ РК 2015	Нулевая шина	шт.	1,000	1087,15	1087
			Накладные расходы			*40,94*	*41*
			Сметная прибыль			*80,53*	*81*
77	77	23-070222-0104 РСНБ РК 2015	Шина заземления	шт.	1,000	1087,15	1087
			Накладные расходы			*40,94*	*41*
			Сметная прибыль			*80,53*	*81*
78	78	13-080305-0908 РСНБ РК 2015	Щит распределительный. Установка	шт.	1,000	14040,65	14041
			Накладные расходы			*3756,28*	*3756*
			Сметная прибыль			*1040,05*	*1040*
79	79	23-070201-0922 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП IP54, типа НЭК	шт.	1,000	76641,40	76641
			Накладные расходы			*2886,50*	*2886*
			Сметная прибыль			*5677,14*	*5677*
80	80	13-080305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка	шт.	1,000	1798,12	1798
			Накладные расходы			*532,10*	*532*
			Сметная прибыль			*133,19*	*133*
81	81	23-070501-1016 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 ТХ PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1,000	51674,67	51675
			Накладные расходы			*1946,19*	*1946*
			Сметная прибыль			*3827,75*	*3828*
82	82	13-080303-0601 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8,000	2929,05	23432
			Накладные расходы			*609,40*	*4875*
			Сметная прибыль			*216,97*	*1736*
83	83	23-070204-1125 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА88-32 3Р 32А	шт.	1,000	13068,11	13068
			Накладные расходы			*492,18*	*492*
			Сметная прибыль			*968,01*	*968*
84	84	23-070204-0743 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А	шт.	1,000	1231,75	1232
			Накладные расходы			*46,39*	*46*
			Сметная прибыль			*91,24*	*91*

Номер		Шифр нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
85	85	23-070204-0838 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А	шт.	5,000	1874,08	9370
			Накладные расходы			*70,58*	*353*
			Сметная прибыль			*138,82*	*694*
86	86	23-070216-0501 РСНБ РК 2015	Реле времени	шт.	1,000	1722,48	1722
			Накладные расходы			*64,87*	*65*
			Сметная прибыль			*127,59*	*128*
87	87	23-080303-0501 РСНБ РК 2015	Контактор. Установка	шт.	5,000	8483,68	42418
			Накладные расходы			*1891,89*	*9459*
			Сметная прибыль			*628,42*	*3142*
88	88	23-070208-0106 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-10911, 9 А, 230 В/АС-3, 1НЗ, типа ИЭК	шт.	5,000	2112,48	10562
			Накладные расходы			*79,56*	*398*
			Сметная прибыль			*156,48*	*782*
89	89	23-080302-4005 РСНБ РК 2015	Заземление. Монтаж	шт.	2,000	777,27	1555
			Накладные расходы			*209,61*	*419*
			Сметная прибыль			*57,58*	*115*
90	90	23-070222-0104 РСНБ РК 2015	Нулевая шина	шт.	1,000	1087,15	1087
			Накладные расходы			*40,94*	*41*
			Сметная прибыль			*80,53*	*81*
91	91	23-070222-0104 РСНБ РК 2015	Шина заземления	шт.	1,000	1087,15	1087
			Накладные расходы			*40,94*	*41*
			Сметная прибыль			*80,53*	*81*
			Раздел: Кабель и провода				
92	92	23-080201-0501 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	3259,000	358,96	1169884
			Накладные расходы			*82,01*	*267280*
			Сметная прибыль			*26,59*	*86656*
93	93	23-080206-0802 РСНБ РК 2015	Провод сечением до 35 мм2. Прокладка в лотках	м	840,000	50,38	42319
			Накладные расходы			*12,11*	*10175*
			Сметная прибыль			*3,73*	*3135*
94	94	23-080201-0201 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	4798,000	386,67	1855251
			Накладные расходы			*89,09*	*427442*
			Сметная прибыль			*28,64*	*137426*

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
95	95	23-060137-0418 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,310	259737,02	805 8
			Накладные расходы			*9782,31*	*3033*
			Сметная прибыль			*19239,78*	*5964*
96	96	23-060137-0804 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 5х16 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,790	665979,84	526124
			Накладные расходы			*25082,38*	*19815*
			Сметная прибыль			*49331,84*	*38972*
97	97	23-060137-0803 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 5х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	1,500	477603,93	716406
			Накладные расходы			*17987,70*	*26982*
			Сметная прибыль			*35378,07*	*53067*
98	98	23-060137-0802 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 5х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	1,631	352776,53	575379
			Накладные расходы			*13286,40*	*21670*
			Сметная прибыль			*26131,59*	*42621*
99	99	23-060137-0801 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 5х4 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	2,698	300216,24	809983
			Накладные расходы			*11306,86*	*30506*
			Сметная прибыль			*22238,24*	*59999*
100	100	23-060144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,073	247992,29	266096
			Накладные расходы			*9339,98*	*10022*
			Сметная прибыль			*18369,80*	*19711*
101	101	23-060201-0203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,055	224920,61	12371
			Накладные расходы			*8471,04*	*466*
			Сметная прибыль			*16660,79*	*916*
102	102	23-061201-0916 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4 х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,840	305941,98	256991
			Накладные расходы			*11522,50*	*9679*
			Сметная прибыль			*22662,37*	*19036*
			Раздел: Трубы и изделия				
103	103	11-220501-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	2,972	431732,36	1283109
			Накладные расходы			*150808,05*	*448202*
			Сметная прибыль			*31980,17*	*95035*
104	104	23-010605-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПНД диаметром 32 мм	м	2972,000	286,46	851353
			Накладные расходы			*10,79*	*32064*
			Сметная прибыль			*21,22*	*63063*
			Раздел: Материалы				

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
105	105	13-080103-0101 РСНБ РК 2015	Фотореле.Монтаж	шт.	5,000	998,53	4993
			Накладные расходы			*281,60*	*1408*
			Сметная прибыль			*73,97*	*370*
106	106	23-070216-0210 РСНБ РК 2015	Фотореле UnOM-220В. Рном-2,2кВт IP44 220 В, типа ИЭК	шт.	5,000	1060,15	5301
			Накладные расходы			*39,93*	*200*
			Сметная прибыль			*78,53*	*393*
107	107	23-070202-0302 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные, степеньзащиты IP65	шт.	779,000	1293,91	1007953
			Накладные расходы			*48,73*	*37962*
			Сметная прибыль			*95,84*	*74663*
			Раздел: ул. Панфилова. Приборы наружного освещения				
108	108	11-330301-0401 РСНБ РК 2015	Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8.	опора	159,000	35826,96	5696487
			Накладные расходы			*11570,11*	*1839648*
			Сметная прибыль			*2653,85*	*421962*
109	109	13-080205-0902 РСНБ РК 2015	Светильник. Установка вне зданий	шт.	159,000	11132,98	1770144
			Накладные расходы			*2219,87*	*352960*
			Сметная прибыль			*824,67*	*131122*
110	110		Уличный фонарь с двумя светильниками OLO-RHS-15408D (7,5M)	шт	119,000	762225,77	90704866
			Накладные расходы			*28707,23*	*3416161*
			Сметная прибыль			*56461,17*	*6718879*
111	111		Уличный фонарь с одним светильником OLO-RHS-16327 (3,7M)	шт	34,000	251643,91	8555893
			Накладные расходы			*9477,51*	*322235*
			Сметная прибыль			*18640,29*	*633770*
112	112		Светильник DH-390080A встраиваемый в покрытие и приствольные решетки	шт	342,000	20296,42	6941376
			Накладные расходы			*764,41*	*261429*
			Сметная прибыль			*1503,44*	*514176*
113	113		Уличный фонарь с двумя светильниками OLO-RHS-15408B (11M)	шт	6,000	813283,95	4879704
			Накладные расходы			*30630,20*	*183781*
			Сметная прибыль			*60243,26*	*361460*
			ИТОГО:				137806840
			В том числе :				
			Накладные расходы				9363608
			Сметная прибыль				10207914

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Итого с временными		**1,3 %**	**1791489,00**	**139598329**
			Итого с зимними удорожаниями		**1,35 %**	**1884577,00**	**141482906**
			Итого с НДС		**12 %**	**16977949,00**	**158460855**
			Итого с учетом конкурсной скидки				***158392150***

Подрядчик:
ТОО "Компания АИС-Астана"
_____ Соколов И.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик:
Главный специалист отдела СЖиИС _____ Керимбаев К.А.

Технический надзор
Директор "Казснабстрой и СК"
_____ Калиев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

КазСнабСтройСК
Качество и объемы подтверждаю
Эксперт технического надзора
_____ Домалахов А.У
«___» _____ 201__ г

Форма 2-В

Заказчик: **КГУ "Управление строительства города Алматы"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: **ТОО "Компания АИС-Астана"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка: **013-015-431 Строительство жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек Жолы, Панфилова и площади Астана, Алмалинский и Медеуский район. Улица Панфилова-второй пусковой комплекс**
(наименование, адрес)

Объект: **Проект преобразования жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек Жолы (с охватом прилегающей территорий от ул. Кунаева до ул. Желтоксан), Панфилова (от ул. Жибек Жолы до ул. Кабанбай атыра с охватом парковых территорий) и площади Астана (площадь Астана в квадрате улиц Гоголя, Панфилова, Богенбай батыра и пр. Абылай хана с охватом парковых территорий), Алмалинский и Медеуский район. Улица Панфилова (от ул. Жибек Жолы до ул. Кабанбай батыра с охватом парковых территорий) - второй пусковой комплекс.**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№49** от **2017-07-12**

Акт приемки выполненных работ за сентябрь 2017 года

Согласно акта корректировки

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Смета 7-2-4 МАФы				
			Раздел: Парковая мебель				
1	1		Торговый павильон 9000Х3000Х2600	шт	4,000	5226891,43	20907566
			Накладные расходы			*196857,14*	*787429*
			Сметная прибыль			*387177,14*	*1548709*
2	2		Торговый павильон 4000Х4000Х2600	шт	2,000	3216548,57	6433097
			Накладные расходы			*121142,86*	*242286*
			Сметная прибыль			*238262,86*	*476526*
			ИТОГО:				27340663
			В том числе :				
			Накладные расходы				1029714
			Сметная прибыль				2025234
			Итого с временными		1,3 %	355429,00	27696092

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Итого с зимними удорожаниями		**1,35 %**	**373897,00**	**28069989**
			Итого с НДС		**12 %**	**3368399,00**	**31438388**
			Итого с учетом конкурсной скидки				***31424757***

Подрядчик:
ТОО "Компания АИС-Астана"
Соколов И.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик:
Главный специалист отдела СЖиИС _____ Керимбаев К.А.

Технический надзор
Директор "Казснабстрой и СК"
Калиев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

КазСнабСтрой и СК
Качество и объемы подтверждаю
Эксперт технического надзора
Домалахов А.У.

Форма 2-В

Заказчик **КГУ "Управление строительства города Алматы"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Компания АИС-Астана"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **013-015-431 Строительство жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек Жолы, Панфилова и площади Астана, Алмалинский и Медеуский район. Улица Панфилова-второй пусковой комплекс**

(наименование, адрес)

Объект **Проект преобразования жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек Жолы (с охватом прилегающей территорий от ул. Кунаева до ул. Желтоксан), Панфилова (от ул. Жибек Жолы до ул. Кабанбай атыра с охватом парковых территорий) и площади Астана (площадь Астана в квадрате улиц Гоголя, Панфилова, Богенбай батыра и пр. Абылай хана с охватом парковых территорий), Алмалинский и Медеуский район. Улица Панфилова (от ул. Жибек Жолы до ул. Кабанбай батыра с охватом парковых территорий) - второй пусковой комплекс.**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№49** от **2017-07-12**

Акт приемки выполненных работ за ноябрь 2017 года

Согласно акта корректировки

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Смета 1-2-1 Демонтажные работы				
			Раздел: ул. Панфилова. Демонтажные работы				
1	**1**	**11-270302-0101 РСНБ РК 2015**	**Покрытия и основания мостовой из булыжного камня. Разборка**	**м3 конструкции**	**59,709**	**3181,00**	**189935**
			Накладные расходы			***1173,95***	***70095***
			Сметная прибыль			***235,63***	***14069***
2	**2**	**41-310104-0501 РСНБ РК 2015**	**Мусор строительный. Погрузка**	**т**	**155,243**	**88,94**	**13807**
			Накладные расходы			***3,35***	***520***
			Сметная прибыль			***6,59***	***1023***
3	**3**	**41-010105-1020 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км**	**т**	**155,243**	**586,28**	**91016**
			Накладные расходы			***22,08***	***3428***
			Сметная прибыль			***43,43***	***6742***
			ИТОГО:				**294758**

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			В том числе :				
			Накладные расходы				**74043**
			Сметная прибыль				**21834**
			Итого с временными		**1,3 %**	**3832,00**	**298590**
			Итого с зимними удорожаниями		**1,35 %**	**4031,00**	**302621**
			Итого с НДС		**12 %**	**36315,00**	**338936**
			Итого с учетом конкурсной скидки				***338788***

Подрядчик:
ТОО "Компания АИС-Астана"
_____ Соколов И.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик:
Главный специалист отдела СЖиИС _____ Керимбаев К.А.

Технический надзор
Директор "Казснабстрой и СК"
_____ Калиев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

КазСнабСтрой и СК
Качество и объемы подтверждаю
Эксплуатационного технического надзора
_____ Домалахов А.У.
«__» _____ 201__ г.

Форма 2-В

Заказчик **КГУ "Управление строительства города Алматы"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Компания АИС-Астана"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **013-015-431 Строительство жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек Жолы, Панфилова и площади Астана, Алмалинский и Медеуский район. Улица Панфилова-второй пусковой комплекс**
(наименование, адрес)

Объект **Проект преобразования жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек Жолы (с охватом прилегающей территорий от ул. Кунаева до ул. Желтоксан), Панфилова (от ул. Жибек Жолы до ул. Кабанбай атыра с охватом парковых территорий) и площади Астана (площадь Астана в квадрате улиц Гоголя, Панфилова, Богенбай батыра и пр. Абылай хана с охватом парковых территорий), Алмалинский и Медеуский район. Улица Панфилова (от ул. Жибек Жолы до ул. Кабанбай батыра с охватом парковых территорий) - второй пусковой комплекс.**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№49** от **2017-07-12**

Акт приемки выполненных работ за ноябрь 2017 года

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Смета 7-2-2 Озеленение				
			Раздел: деревья крупномеры Н=5,0-7,0				
1	**1**	**11-470102-0229 РСНБ РК 2015**	**Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 1,7х1,7х0,65 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 75%.Подготовка посадочных мест с разрывом календарных сроков между подготовкой посадочных мест и посадкой, применен коэффициент к затратам труда - 1,17; к времени эксплуатации машин - 1,17**	**яма**	**116,000**	**19978,63**	**2317522**
			Накладные расходы			***6114,85***	***709323***
			Сметная прибыль			***1479,90***	***171668***
2	**2**	**11-470103-0110 РСНБ РК 2015**	**Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 1,7х1,7х0,65 м. Посадка.Посадка деревьев и кустарников с разрывом календарных сроков подготовки посадочных мест и посадкой, применен коэффициент к затратам труда - 1,37; к времени эксплуатации машин - 1,37**	**шт.**	**116,000**	**21719,61**	**2519475**
			Накладные расходы			***7025,02***	***814902***
			Сметная прибыль			***1608,86***	***186628***

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
3	**3**	**11-270403-1204 РСНБ РК 2015**	**Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне**	**м2 поверхности**	**335,240**	**73,48**	**24632**
			Накладные расходы			***22,61***	***7581***
			Сметная прибыль			***5,44***	***1825***
4	**4**	**21-080102-1106 РСНБ РК 2015**	**Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 400 г/м2, разрывная нагрузка 12,5 кН/м**	**м2**	**341,945**	**320,66**	**109648**
			Накладные расходы			***12,08***	***4130***
			Сметная прибыль			***23,75***	***8122***
5	**5**	**11-080101-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство песчаного основания ДЭС-20см**	**м3**	**14,848**	**4108,46**	**61002**
			Накладные расходы			***732,17***	***10871***
			Сметная прибыль			***304,33***	***4519***
6	**6**		**Ель европейская /PisEA ABiEs/ 5,0-5,5**	**шт**		**301176,83**	**0**
			Накладные расходы			***11343,03***	***0***
			Сметная прибыль			***22309,39***	***0***
7	**7**		**Липа мелколистная /TilA COrdATA GrEEnsPirE 25-30/ 5,0**	**шт**	**20,000**	**88036,30**	**1760726**
			Накладные расходы			***3315,66***	***66313***
			Сметная прибыль			***6521,21***	***130424***
8	**8**		**Клен остролистный /AsEr PlATAnOidEs EMErAld 25-30/ 5,0**	**шт**	**25,000**	**81086,07**	**2027152**
			Накладные расходы			***3053,89***	***76347***
			Сметная прибыль			***6006,38***	***150159***
9	**9**		**Липа европейская на штамбе Паллида /TilA EurOPEA PAllidA 25-30/ 5,0**	**шт**	**59,000**	**81086,07**	**4784078**
			Накладные расходы			***3053,89***	***180180***
			Сметная прибыль			***6006,38***	***354376***
10	**10**		**Клен серебристый пирамидальный /AsEr sACCHAriuM PYrAMidAlE/ 4,5-5,0**	**шт**	**21,000**	**113520,50**	**2383930**
			Накладные расходы			***4275,45***	***89784***
			Сметная прибыль			***8408,93***	***176587***
11	**11**		**Клен красный на штамбе /AsEr PlATAnOidEs ROYAl REd/ 5,0**	**шт**	**16,000**	**111203,75**	**1779260**
			Накладные расходы			***4188,20***	***67011***
			Сметная прибыль			***8237,31***	***131797***
12	**12**	**11-470118-0109 РСНБ РК 2015**	**Деревья или кустарники с комом земли, размеры 1,5х1,5х0,65 м. Уход**	**шт.**	**116,000**	**14294,60**	**1658173**
			Накладные расходы			***4538,43***	***526457***
			Сметная прибыль			***1058,86***	***122828***
13	**13**	**11-470120-0102 РСНБ РК 2015**	**Кроны деревьев. Обрезка и прореживание. Диаметр ствола до 400 мм, количество срезов 20-30 /постпосадочная стрижка, лиственные/**	**1 дерево**	**96,000**	**2965,09**	**284649**

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Накладные расходы			*1061,45*	*101899*
			Сметная прибыль			*219,64*	*21085*
			Раздел: деревья крупномеры H=2,5-4,0				
14	**14**	**11-470102-0424 РСНБ РК 2015**	**Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 1,5x1,5x 0,65 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 75%. Подготовка посадочных мест с разрывом календарных сроков между подготовкой посадочных мест и посадкой, применен коэффициент к затратам труда - 1,17; к времени эксплуатации машин - 1,17**	**яма**	**187,000**	**25595,53**	**4786365**
			Накладные расходы			*8410,38*	*1572740*
			Сметная прибыль			*1895,97*	*354546*
15	**15**	**11-470103-0109 РСНБ РК 2015**	**Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 1,5x1,5x0,65 м. Посадка. Посадка деревьев и кустарников с разрывом календарных сроков подготовки посадочных мест и посадкой, применен коэффициент к затратам труда - 1,37; к времени эксплуатации машин - 1,37**	**шт.**	**187,000**	**21547,65**	**4029411**
			Накладные расходы			*7017,36*	*1312246*
			Сметная прибыль			*1596,12*	*298475*
16	**16**	**11-270403-1204 РСНБ РК 2015**	**Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне**	**м2 поверхности**	**420,750**	**73,48**	**30915**
			Накладные расходы			*22,61*	*9514*
			Сметная прибыль			*5,44*	*2290*
17	**17**	**21-080102-1106 РСНБ РК 2015**	**Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 400 г/м2, разрывная нагрузка 12,5 кН/м**	**м2**	**429,165**	**320,66**	**137616**
			Накладные расходы			*12,08*	*5183*
			Сметная прибыль			*23,75*	*10194*
18	**18**	**11-080101-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство песчаного основания ДЭС-20см**	**м3**	**23,936**	**4108,46**	**98340**
			Накладные расходы			*732,17*	*17525*
			Сметная прибыль			*304,33*	*7284*
19	**19**		**Ель колючая голубая /PiCEA PungEns glAuKA/ 3,0-4,0**	**шт**		**208507,04**	**0**
			Накладные расходы			*7852,87*	*0*
			Сметная прибыль			*15444,97*	*0*
20	**20**		**Яблоня Эверест шар на штамбе /MAlus MAKAMiK KugEl 20-25/ 2,5-3,0**	**шт**	**50,000**	**347511,73**	**17375586**
			Накладные расходы			*13088,12*	*654406*
			Сметная прибыль			*25741,61*	*1287080*

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
21	**21**		**Лжеакация шар на штамбе /ROBiniA PsEudOACACiA UMBrACulifErA 20-25/ 2,5-3,0**	**шт**	**112,000**	**69502,35**	**7784263**
			Накладные расходы			***2617,62***	***293174***
			Сметная прибыль			***5148,32***	***576612***
22	**22**	**11-470118-0109 РСНБ РК 2015**	**Деревья или кустарники с комом земли, размеры 1,5х1,5х0,65 м. Уход**	**шт.**	**187,000**	**14294,60**	**2673090**
			Накладные расходы			***4538,43***	***848686***
			Сметная прибыль			***1058,86***	***198007***
			Раздел: деревья Н=1,0-2,0				
23	**23**	**11-470102-0414 РСНБ РК 2015**	**Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 1,0х1,0х0,6 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 75%. Подготовка посадочных мест с разрывом календарных сроков между подготовкой посадочных мест и посадкой, применен коэффициент к затратам труда - 1,17; к времени эксплуатации машин - 1,17**	**яма**	**23,000**	**15972,42**	**367366**
			Накладные расходы			***5217,95***	***120013***
			Сметная прибыль			***1183,14***	***27212***
24	**24**	**11-470103-0107 РСНБ РК 2015**	**Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 1,0х1,0х0,6 м. Посадка. Посадка деревьев и кустарников с разрывом календарных сроков подготовки посадочных мест и посадкой, применен коэффициент к затратам труда - 1,37; к времени эксплуатации машин - 1,37**	**шт.**	**23,000**	**13329,60**	**306581**
			Накладные расходы			***4354,91***	***100163***
			Сметная прибыль			***987,38***	***22710***
25	**25**	**11-270403-1204 РСНБ РК 2015**	**Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне**	**м2 поверхности**	**23,000**	**73,48**	**1690**
			Накладные расходы			***22,61***	***520***
			Сметная прибыль			***5,44***	***125***
26	**26**	**21-080102-1106 РСНБ РК 2015**	**Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 400 г/м2, разрывная нагрузка 12,5 кН/м**	**м2**	**23,460**	**320,66**	**7523**
			Накладные расходы			***12,08***	***283***
			Сметная прибыль			***23,75***	***557***
27	**27**	**11-080101-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство песчаного основания ДЭС-20см**	**м3**	**1,656**	**4108,46**	**6804**
			Накладные расходы			***732,17***	***1212***
			Сметная прибыль			***304,33***	***504***
28	**28**		**Бересклет европейский /EuOnYMus EurOPAEus/ 1,0-1,25**	**шт**	**23,000**	**6718,56**	**154527**
			Накладные расходы			***253,04***	***5820***

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Сметная прибыль			*497,67*	*11446*
29	29	11-470118-0107 РСНБ РК 2015	Деревья или кустарники с комом земли, размеры 1,0х1,0х0,6 м. Уход	шт.	23,000	8562,33	196934
			Накладные расходы			*2768,47*	*63675*
			Сметная прибыль			*634,25*	*14588*
			Раздел: кустарники				
30	30	11-470102-0319 РСНБ РК 2015	Деревья и кустарники с круглым комом земли, размеры 0,8х0,6 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 75%. Подготовка посадочных мест с разрывом календарных сроков между подготовкой посадочных мест и посадкой, применен коэффициент к затратам труда - 1,17; к времени эксплуатации машин - 1,17	яма	3050,000	9807,52	29912922
			Накладные расходы			*3268,10*	*9967702*
			Сметная прибыль			*726,48*	*2215772*
31	31	11-470103-0104 РСНБ РК 2015	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,6 м. Посадка. Посадка деревьев и кустарников с разрывом календарных сроков подготовки посадочных мест и посадкой, применен коэффициент к затратам труда - 1,37; к времени эксплуатации машин - 1,37	шт.	3050,000	6692,63	20412530
			Накладные расходы			*2112,50*	*6443127*
			Сметная прибыль			*495,75*	*1512039*
32	32	11-080101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания ДЭС-20см	м3	210,960	4108,46	866720
			Накладные расходы			*732,17*	*154459*
			Сметная прибыль			*304,33*	*64201*
33	33		Можжевельник стелющийся /JuniPErus EdiA GOld COAsT/ 0.4-0.5	шт	49,000	6486,89	317857
			Накладные расходы			*244,31*	*11971*
			Сметная прибыль			*480,51*	*23545*
34	34		Туя Даника в форме шара /THuУA OCCidEnTAlis DAniCA/ 0,5-0,6	шт	55,000	10193,68	560652
			Накладные расходы			*383,92*	*21115*
			Сметная прибыль			*755,09*	*41530*
35	35		Пузыреплодник калинолистный /PHУsOCArPus DiABlO/ 0,4-0,5	шт	51,000	2316,74	118154
			Накладные расходы			*87,25*	*4450*
			Сметная прибыль			*171,61*	*8752*

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
36	36	25-010302-0303 РСНБ РК 2015	Саженцы кустарников лиственных пород быстрого роста (спирея 0,4-0,5) с комом земли 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м, возраст 5 лет ГОСТ 24835-81	шт.	31,000	0,00	0
37	37	25-010302-0204 РСНБ РК 2015	Саженцы кустарников лиственных пород быстрого роста (дерн белый 0,4-0,5) с комом земли 0,3 м х 0,3 м, возраст 6 лет ГОСТ 24835-81	шт.	22,000	0,00	0
38	38		Форзиция /FOrsYTHiA/ 0,4-0,5	шт	6,000	1390,05	8340
			Накладные расходы			*52,35*	*314*
			Сметная прибыль			*102,97*	*618*
39	39	25-010301-0301 РСНБ РК 2015	Саженцы кустарников лиственных пород умеренного роста (барбарис) с комом земли 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м, возраст 3 года ГОСТ 24835-81	шт.	1170,000	0,00	0
40	40		Можжевельник стелющийся /JuniPErus GrEEn CArPET/	шт	1061,000	3011,77	3195486
			Накладные расходы			*113,43*	*120350*
			Сметная прибыль			*223,09*	*236703*
41	41		Бирючина обыкновенная /LigusTruM vulgArE/ 0,5-0,8	шт	179,000	1343,71	240524
			Накладные расходы			*50,61*	*9059*
			Сметная прибыль			*99,53*	*17817*
42	42		Мискантус китайский /MisKAnTHus sinEnsis/0,4-0,6	шт	201,000	2085,07	419099
			Накладные расходы			*78,53*	*15784*
			Сметная прибыль			*154,45*	*31044*
43	43	11-470118-0104 РСНБ РК 2015	Деревья или кустарники с комом земли, размеры 0,8х0,6 м. Уход	шт.	3050,000	4704,69	14349298
			Накладные расходы			*1517,71*	*4629026*
			Сметная прибыль			*348,50*	*1062911*
			Раздел: Альпинарий				
44	44	11-470115-0101 РСНБ РК 2015	Альпинарии и рокарии. Устройство	м2	58,300	1824,04	106342
			Накладные расходы			*602,56*	*35129*
			Сметная прибыль			*135,11*	*7877*
45	45	11-470113-0102 РСНБ РК 2015	Цветники. Устройство корыта вручную глубиной 40 см	м2	58,300	1217,95	71007
			Накладные расходы			*436,00*	*25419*
			Сметная прибыль			*90,22*	*5260*
46	46	11-470113-0104 РСНБ РК 2015	Вычитается позиция: Устройство цветников вручную, исключать на каждые 10 см изменения глубины корыта	м2	-58,300	24,06	-10324
			Накладные расходы			*-63,39*	*-3696*
			Сметная прибыль			*-13,12*	*-765*

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
47	**47**	**11-080101-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство песчаного основания ДЭС-10см**	**м3**	**5,830**	**4108,46**	**23952**
			Накладные расходы			***732,17***	***4269***
			Сметная прибыль			***304,33***	***1774***
48	**48**	**11-470113-0201 РСНБ РК 2015**	**Цветники. Подготовка почвы. С внесением растительной земли 20 см**	**м2**	**58,300**	**941,15**	**54869**
			Накладные расходы			***291,77***	***17010***
			Сметная прибыль			***69,71***	***4064***
49	**49**	**11-470113-0202 РСНБ РК 2015**	**Цветники. Подготовка почвы. добавлять на каждые 5 см изменения толщины слоя к норме 11-470113-0201**	**м2**	**58,300**	**128,11**	**7469**
			Накладные расходы			***34,57***	***2016***
			Сметная прибыль			***9,49***	***553***
50	**50**	**11-470113-0301 РСНБ РК 2015**	**Цветники многолетние при густоте посадки 16 шт. на м2. Посадка**	**м2**	**58,300**	**2917,77**	**170106**
			Накладные расходы			***946,45***	***55178***
			Сметная прибыль			***216,13***	***12600***
51	**51**	**11-470113-0302 РСНБ РК 2015**	**Цветники многолетние. Посадка. добавлять на каждые 10 шт. высаживаемых цветов к норме 11-470113-0301**	**м2**	**58,300**	**127,05**	**7407**
			Накладные расходы			***44,63***	***2602***
			Сметная прибыль			***9,41***	***549***
52	**52**		**Лаванда /LAvAndulA/**	**шт**	**285,000**	**2780,09**	**792327**
			Накладные расходы			***104,70***	***29841***
			Сметная прибыль			***205,93***	***58691***
53	**53**		**Чистец шерстистый /STACHYs/**	**шт**		**463,35**	**0**
			Накладные расходы			***17,45***	***0***
			Сметная прибыль			***34,32***	***0***
54	**54**		**Овсяница голубая /FEsTugA CinErEA/**	**шт**	**740,000**	**417,01**	**308590**
			Накладные расходы			***15,71***	***11622***
			Сметная прибыль			***30,89***	***22859***
55	**55**	**11-470118-0401 РСНБ РК 2015**	**Цветники из многолетников. Уход**	**м2**	**58,300**	**1696,07**	**98881**
			Накладные расходы			***548,57***	***31982***
			Сметная прибыль			***125,64***	***7325***
			Раздел: Газон				
56	**56**	**11-080101-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство песчаного основания ДЭС-10см**	**м3**	**1120,700**	**4108,46**	**4604349**
			Накладные расходы			***732,17***	***820543***
			Сметная прибыль			***304,33***	***341063***

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
57	**57**	**11-470112-0103 РСНБ РК 2015**	**Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов с внесением растительной земли слоем 15 см механизированным способом**	**м2**	**11207,000**	**574,01**	**6432939**
			Накладные расходы			*169,87*	*1903773*
			Сметная прибыль			*42,52*	*476514*
58	**58**	**11-470112-0105 РСНБ РК 2015**	**Добавить: Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов, на каждые 5 см изменения толщины слоя**	**м2**	**11207,000**	**258,13**	**2892913**
			Накладные расходы			*69,77*	*781911*
			Сметная прибыль			*19,12*	*214290*
59	**59**	**11-470112-0106 РСНБ РК 2015**	**Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную**	**м2**	**11207,000**	**393,28**	**4407444**
			Накладные расходы			*63,70*	*713926*
			Сметная прибыль			*29,13*	*326477*
60	**60**	**11-470112-0106 РСНБ РК 2015**	**Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев /дополнительно/вручную**	**м2**		**393,28**	**0**
61	**61**	**11-470118-0402 РСНБ РК 2015**	**Газоны партерные. Уход**	**м2**	**11207,000**	**1437,52**	**16110312**
			Накладные расходы			*436,48*	*4891616*
			Сметная прибыль			*106,48*	*1193356*
			ИТОГО:				**164147420**
			В том числе :				
			Накладные расходы				**38360457**
			Сметная прибыль				**12159068**
			Итого с временными		**1,3 %**	**2133916**	**166281336**
			Итого с зимними удорожаниями		**1,35 %**	**2244798**	**168526135**
			Итого с НДС		**12 %**	**20223136**	**188749271**
			Итого с учетом конкурсной скидки				***188667433***

Подрядчик:
ТОО "Компания АИС-Астана"
Соколов И.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик:
Главный специалист отдела СЖиИС _____Керимбаев К.А.

Технический надзор
Директор "Казснабстрой и СК"
_____Калиев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

КазСнабСтрой и СК
Качество и объемы подтверждаю
Эксперт технического надзора
_____ Домалахов А.У.
«___» _____ 201___г.

10

Форма 2-В

Заказчик **КГУ "Управление строительства города Алматы"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Компания АИС-Астана"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **013-015-431 Строительство жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек Жолы, Панфилова и площади Астана, Алмалинский и Медеуский район. Улица Панфилова-второй пусковой комплекс**

(наименование, адрес)

Объект **Проект преобразования жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек Жолы (с охватом прилегающей территорий от ул. Кунаева до ул. Желтоксан), Панфилова (от ул. Жибек Жолы до ул. Кабанбай атыра с охватом парковых территорий) и площади Астана (площадь Астана в квадрате улиц Гоголя, Панфилова, Богенбай батыра и пр. Абылай хана с охватом парковых территорий), Алмалинский и Медеуский район. Улица Панфилова (от ул. Жибек Жолы до ул. Кабанбай батыра с охватом парковых территорий) - второй пусковой комплекс.**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№49** от **2017-07-12**

Акт приемки выполненных работ за февраль 2018 года

Согласно акта корректировки

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Смета 1-2-1 Демонтажные работы				
			Раздел: ул. Панфилова. Демонтажные работы				
1	**1**	**12-180101-1204 РСНБ РК 2015**	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных**	**м3 конструкции**	**312,242**	**6078,38**	**1897927**
			Накладные расходы			***1995,73***	***623152***
			Сметная прибыль			***450,25***	***140587***
2	**2**	**41-310104-0501 РСНБ РК 2015**	**Мусор строительный. Погрузка**	**т**	**1022,526**	**88,94**	**90941**
			Накладные расходы			***3,35***	***3425***
			Сметная прибыль			***6,59***	***6736***
3	**3**	**41-010105-1020 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км**	**т**	**1022,526**	**586,28**	**599486**
			Накладные расходы			***22,08***	***22578***
			Сметная прибыль			***43,43***	***44406***
4	**4**	**11-270302-0101 РСНБ РК 2015**	**Покрытия и основания мостовой из булыжного камня. Разборка**	**м3 конструкции**	**906,291**	**3181,00**	**2882916**
			Накладные расходы			***1173,95***	***1063939***
			Сметная прибыль			***235,63***	***213549***

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
5	**5**	**41-310104-0501 РСНБ РК 2015**	**Мусор строительный. Погрузка**	**т**	**2356,352**	**88,94**	**209568**
			Накладные расходы			*3,35*	*7893*
			Сметная прибыль			*6,59*	*15524*
6	**6**	**41-010105-1020 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км**	**т**	**2356,352**	**586,28**	**1381479**
			Накладные расходы			*22,08*	*52030*
			Сметная прибыль			*43,43*	*102332*
7	**7**	**11-270301-0101 РСНБ РК 2015**	**Основания щебеночные. Исправление профиля с добавлением нового материала**	**м2 площади основания**	**4200,000**	**484,09**	**2033193**
			Накладные расходы			*77,76*	*326580*
			Сметная прибыль			*35,86*	*150607*
8	**8**	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**870,562**	**1292,85**	**1125508**
			Накладные расходы			*229,48*	*199774*
			Сметная прибыль			*95,77*	*83371*
9	**9**	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**1062,086**	**1574,59**	**1672348**
			Накладные расходы			*59,30*	*62985*
			Сметная прибыль			*116,64*	*123878*
			ИТОГО:				**11893366**
			В том числе :				
			Накладные расходы				**2362355**
			Сметная прибыль				**880990**
			Итого с временными		**1,3 %**	**154614,00**	**12047980**
			Итого с зимними удорожаниями		**1,35 %**	**162648,00**	**12210628**
			Итого с НДС		**12 %**	**1465275,00**	**13675903**
			Итого с учетом конкурсной скидки				***13669974***

Подрядчик:
ТОО "Компания АИС-Астана"
_____ Соколов И.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Технический надзор
Директор "Казснабстрой и СК"
_____ Калиев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

КазСнабСтрой и СК
Качество и объемы подтверждаю
Эксперт технического надзора
_____ Домалахов А.У.
«__» _____ 201_ г.

Заказчик:
Главный специалист отдела СЖиИС _____ Керимбаев К.А.

Форма 2-В

Заказчик **КГУ "Управление строительства города Алматы"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Компания АИС-Астана"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **013-015-431 Строительство жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек Жолы, Панфилова и площади Астана, Алмалинский и Медеуский район. Улица Панфилова-второй пусковой комплекс**
(наименование, адрес)

Объект **Проект преобразования жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек Жолы (с охватом прилегающей территорий от ул. Кунаева до ул. Желтоксан), Панфилова (от ул. Жибек Жолы до ул. Кабанбай атыра с охватом парковых территорий) и площади Астана (площадь Астана в квадрате улиц Гоголя, Панфилова, Богенбай батыра и пр. Абылай хана с охватом парковых территорий), Алмалинский и Медеуский район. Улица Панфилова (от ул. Жибек Жолы до ул. Кабанбай батыра с охватом парковых территорий) - второй пусковой комплекс.**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№49** от **2017-07-12**

Акт приемки выполненных работ за февраль 2018 года

Согласно акта корректировки

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Смета 7-2-3 Дренажная система				
			Раздел: ул.Панфилова				
1	**1**	**11-230101-0103 РСНБ РК 2015**	**Основание под трубопроводы из гравийно-щебеночной смеси. Устройство**	**м3 основания**	**82,240**	**2142,59**	**176206**
			Накладные расходы			***751,78***	***61826***
			Сметная прибыль			***158,71***	***13052***
2	**2**	**21-010301-0102 РСНБ РК 2015**	**Гравий для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**41,120**	**1919,50**	**78930**
			Накладные расходы			***72,29***	***2973***
			Сметная прибыль			***142,19***	***5847***
3	**3**	**21-010201-0702 РСНБ РК 2015**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**41,120**	**3096,09**	**127311**
			Накладные расходы			***116,61***	***4795***
			Сметная прибыль			***229,34***	***9430***
4	**4**	**23-011201-0208 РСНБ РК 2015**	**Трубы хризотилцементные напорные ВТ9 DN 500 с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009**	**м**	**1836,220**	**19641,49**	**36066097**
			Накладные расходы			***739,75***	***1358335***
			Сметная прибыль			***1454,93***	***2671563***

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
5	**5**	**11-310201-0401 РСНБ РК 2015**	**Блок смотровых решеток. Устройство в грунтах сухих**	**м3 сборных конструкций**	**21,060**	**78364,41**	**1650355**
			Накладные расходы			*8619,64*	*181530*
			Сметная прибыль			*5804,77*	*122248*
6	**6**		**Смотровой блок ЛЖК 250**	**шт**	**81,000**	**15077,57**	**1221283**
			Накладные расходы			*567,86*	*45996*
			Сметная прибыль			*1116,86*	*90465*
7	**7**	**11-270201-0701 РСНБ РК 2015**	**Сооружения водосбросные с проезжей части из открытых лотков. Устройство на обочинах**	**м3 водосброса**	**69,955**	**93613,31**	**6548719**
			Накладные расходы			*18618,90*	*1302485*
			Сметная прибыль			*6934,32*	*485090*
8	**8**	**21-040303-0145 РСНБ РК 2015**	**Лотки каналов и тоннелейдля прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 15 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	**м3**	**19,805**	**64570,96**	**1278828**
			Накладные расходы			*2431,90*	*48164*
			Сметная прибыль			*4783,03*	*94728*
9	**9**	**11-220501-0108 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,092**	**906585,23**	**83315**
			Накладные расходы			*289968,60*	*26648*
			Сметная прибыль			*67154,46*	*6171*
10	**10**	**23-010503-0107 РСНБ РК 2015**	**Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 300 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011**	**м**	**92,819**	**4768,40**	**442599**
			Накладные расходы			*179,59*	*16669*
			Сметная прибыль			*353,22*	*32785*
			Раздел: Люки				
11	**11**	**12-160101-0801 РСНБ РК 2015**	**Люки чугунные и решетки ЛЖК. Демонтаж**	**люк**	**492,000**	**3921,09**	**1929177**
			Накладные расходы			*1441,47*	*709205*
			Сметная прибыль			*290,45*	*142902*
12	**12**	**11-231201-0101 РСНБ РК 2015**	**Люки и решетки ЛЖК. Установка**	**шт.**	**492,000**	**2877,18**	**1415571**
			Накладные расходы			*1020,11*	*501895*
			Сметная прибыль			*213,12*	*104857*
13	**13**	**23-030101-0311 РСНБ РК 2015**	**Люк чугунный плавающего типа магистральный, тип ТМ (ДМ400), на номинальную нагрузку 25 тонн ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**41,000**	**58286,07**	**2389729**
			Накладные расходы			*2195,19*	*90003*
			Сметная прибыль			*4317,49*	*177017*
14	**14**	**11-070101-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство прослойки из раствора под подошвы**	**м2 площади подошвы фундаментов**	**123,000**	**350,07**	**43059**
			Накладные расходы			*27,57*	*3391*

					Выполнено работ		
			Наименование работ и затрат	Единица измерения	количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Сметная прибыль			*25,93*	*3190*
15	**15**	**11-070201-0201 РСНБ РК 2015**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**	**м3 сборных железобетонных конструкций**	**6,251**	**18415,85**	**115117**
			Накладные расходы			*5462,37*	*34145*
			Сметная прибыль			*1364,14*	*8527*
16	**16**	**21-040301-0101 РСНБ РК 2015**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3**	**шт.**	**15,000**	**3432,61**	**51489**
			Накладные расходы			*129,28*	*1939*
			Сметная прибыль			*254,27*	*3814*
17	**17**	**21-040301-0201 РСНБ РК 2015**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6**	**шт.**	**108,000**	**1909,77**	**206255**
			Накладные расходы			*71,93*	*7768*
			Сметная прибыль			*141,46*	*15278*
18	**18**	**11-460303-0106 РСНБ РК 2015**	**Заделка отверстий, гнезд площадью до 0,2 м2**	**м3 заделки**	**4,920**	**132981,79**	**654270**
			Накладные расходы			*35850,45*	*176384*
			Сметная прибыль			*9850,50*	*48464*
			ИТОГО:				**54478310**
			В том числе :				
			Накладные расходы				**4574152**
			Сметная прибыль				**4035430**
			Итого с временными		**1,3 %**	**708218,00**	**55186528**
			Итого с зимними удорожаниями		**1,35 %**	**745018,00**	**55931546**
			Итого с НДС		**12 %**	**6711786,00**	**62643332**
			Итого с учетом конкурсной скидки				***62616171***

Подрядчик:
ТОО "Компания АИС-Астана"
_____ Соколов И.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик:
Главный специалист отдела СЖиИС _____ Керимбаев К.А.

Технический надзор
Директор "Казснабстрой и СК"
_____ Калиев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

КазСнабСтрой и СК
Качество и объемы подтверждаю
Эксперт технического надзора
Домалахов А.У.
«__» _____ 201_ г.

Форма 2-В

Заказчик **КГУ "Управление строительства города Алматы"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Компания АИС-Астана"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **013-015-431 Строительство жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек Жолы, Панфилова и площади Астана, Алмалинский и Медеуский район. Улица Панфилова-второй пусковой комплекс**
(наименование, адрес)

Объект **Проект преобразования жилищно-гражданских объектов, улицы: Жибек Жолы (с охватом прилегающей территорий от ул. Кунаева до ул. Желтоксан), Панфилова (от ул. Жибек Жолы до ул. Кабанбай атыра с охватом парковых территорий) и площади Астана (площадь Астана в квадрате улиц Гоголя, Панфилова, Богенбай батыра и пр. Абылай хана с охватом парковых территорий), Алмалинский и Медеуский район. Улица Панфилова (от ул. Жибек Жолы до ул. Кабанбай батыра с охватом парковых территорий) - второй пусковой комплекс.**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№49** от **2017-07-12**

Акт приемки выполненных работ за февраль 2018 года

Согласно акта корректировки

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Озеленение Смета 7-2-2				
1	**1**	**11-470102-0229 РСНБ РК 2015**	**Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 1,7х1,7х0,65 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 75%.Подготовка посадочных мест с разрывом календарных сроков между подготовкой посадочных мест и посадкой, применен коэффициент к затратам труда - 1,17; к времени эксплуатации машин - 1,17**	**яма**	**59,000**	**19978,63**	**1178739**
			Накладные расходы			***6114,85***	***360776***
			Сметная прибыль			***1479,90***	***87314***
2	**2**	**11-470103-0110 РСНБ РК 2015**	**Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 1,7х1,7х0,65 м. Посадка.Посадка деревьев и кустарников с разрывом календарных сроков подготовки посадочных мест и посадкой, применен коэффициент к затратам труда - 1,37; к времени эксплуатации машин - 1,37**	**шт.**	**59,000**	**21719,61**	**1281457**
			Накладные расходы			***7025,02***	***414476***
			Сметная прибыль			***1608,86***	***94923***

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
3	**3**	**11-270403-1204 РСНБ РК 2015**	**Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне**	**м2 поверхности**	**170,510**	**73,48**	**12528**
			Накладные расходы			***22,61***	***3856***
			Сметная прибыль			***5,44***	***928***
4	**4**	**21-080102-1106 РСНБ РК 2015**	**Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 400 г/м2, разрывная нагрузка 12,5 кН/м**	**м2**	**173,920**	**320,66**	**55769**
			Накладные расходы			***12,08***	***2100***
			Сметная прибыль			***23,75***	***4131***
5	**5**	**11-080101-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство песчаного основания ДЭС-20см**	**м3**	**7,552**	**4108,46**	**31027**
			Накладные расходы			***732,17***	***5529***
			Сметная прибыль			***304,33***	***2298***
6	**6**	**11-470118-0109 РСНБ РК 2015**	**Деревья или кустарники с комом земли, размеры 1,5х1,5х0,65 м. Уход**	**шт.**	**59,000**	**14294,60**	**843381**
			Накладные расходы			***4538,43***	***267767***
			Сметная прибыль			***1058,86***	***62473***
7	**7**	**11-470120-0102 РСНБ РК 2015**	**Кроны деревьев. Обрезка и пр ореживание. Диаметр ствола до 400 мм, количество с резов 20-30 /постпосадочная стрижка, лиственные/**	**1 дерево**	**59,000**	**2965,09**	**174941**
			Накладные расходы			***1061,45***	***62626***
			Сметная прибыль			***219,64***	***12959***
8	**8**		**Липа европейская на штамбе Паллида /TilA EurOPEA PAllidA/ 25-30**	**шт**	**12,000**	**81086,07**	**973033**
			Накладные расходы			***3053,89***	***36647***
			Сметная прибыль			***6006,38***	***72077***
9	**9**		**Клен ПЛАТАН /PlATAnus AsErifOliA MAlBurg/ 35-40**	**шт**	**5,000**	**236416,32**	**1182082**
			Накладные расходы			***8904,00***	***44520***
			Сметная прибыль			***17512,32***	***87562***
10	**10**		**Липа европейская на штамбе Паллида /TilA EurOPEA PAllidA/ 35-40**	**шт**	**17,000**	**242045,28**	**4114770**
			Накладные расходы			***9116,00***	***154972***
			Сметная прибыль			***17929,28***	***304798***
11	**11**		**Липа европейская на штамбе Паллида /TilA EurOPEA PAllidA/ 35-40**	**шт**	**25,000**	**242045,28**	**6051132**
			Накладные расходы			***9116,00***	***227900***
			Сметная прибыль			***17929,28***	***448232***
			Раздел: ДОБАВИТЬ				

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
12	**12**	**125-010302-0304**	**Саженцы кустарников лиственных пород быстрого роста (вяз мелколистный, акация, лох серебристый, жимолость, дерн белый, смородина золотистая, миндаль, карагана (акация), спирея, крушина) с комом земли 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м, возраст 6 лет ГОСТ 24835-81**	**шт.**	**31,000**	**4410,90**	**136738**
			Накладные расходы			*166,12*	*5150*
			Сметная прибыль			*326,73*	*10129*
13	**13**	**125-010302-0304**	**Саженцы кустарников лиственных пород быстрого роста (вяз мелколистный, акация, лох серебристый, жимолость, дерн белый, смородина золотистая, миндаль, карагана (акация), спирея, крушина) с комом земли 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м, возраст 6 лет ГОСТ 24835-81**	**шт.**	**22,000**	**4410,90**	**97040**
			Накладные расходы			*166,12*	*3655*
			Сметная прибыль			*326,73*	*7188*
14	**14**	**125-010301-0301**	**Саженцы кустарников лиственных пород умеренного роста (ирга, арония, облепиха, сирень, боярышник, барбарис, калина, яблоня сибирская) с комом земли 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м, возраст 3 года ГОСТ 24835-81**	**шт.**	**1170,000**	**4237,63**	**4958024**
			Накладные расходы			*159,60*	*186731*
			Сметная прибыль			*313,90*	*367261*
15	**15**	**125-010103-1402**	**Туя западная, с комом, высотой до 1 м**	**шт.**	**161,000**	**5127,05**	**825455**
			Накладные расходы			*193,10*	*31089*
			Сметная прибыль			*379,78*	*61145*
16	**16**	**125-010102-0101**	**Саженцы деревьев хвойных пород быстрого роста (сосна обыкновенная, лиственница) с комом земли 0,5 м х 0,4 м, возраст 6 лет ГОСТ 25769-83**	**шт.**	**2,000**	**8550,72**	**17101**
			Накладные расходы			*322,04*	*644*
			Сметная прибыль			*633,39*	*1267*
17	**17**	**125-010101-0101**	**Саженцы деревьев хвойных пород медленного роста (ель сибирская, ель колючая, сосна сибирская) с комом земли 0,5 м х 0,4 м, возраст 6 лет ГОСТ 25769-83**	**шт.**	**1,000**	**9876,39**	**9876**
			Накладные расходы			*371,97*	*372*
			Сметная прибыль			*731,58*	*732*
18	**18**	**125-010302-0304**	**Саженцы кустарников лиственных пород быстрого роста (вяз мелколистный, акация, лох серебристый, жимолость, дерн белый, смородина золотистая, миндаль, карагана (акация), спирея, крушина) с комом земли 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м, возраст 6 лет ГОСТ 24835-81**	**шт.**	**23,000**	**4410,90**	**101451**
			Накладные расходы			*166,12*	*3821*
			Сметная прибыль			*326,73*	*7515*

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
19	**19**		**Пузыреплодник калинолистный /PHYsOCArPus DiABlO/ 0,4-0,5**	**шт**	**42,000**	**2316,74**	**97303**
			Накладные расходы			*87,25*	*3665*
			Сметная прибыль			*171,61*	*7208*
20	**20**	**125-010101-0813**	**Саженцы деревьев хвойных пород медленного роста (ель сибирская, ель колючая, сосна сибирская) с комом земли 1,2 м х 0,6 м, возраст 20 лет ГОСТ 25769-83**	**шт.**	**6,000**	**40668,48**	**244011**
			Накладные расходы			*1531,67*	*9190*
			Сметная прибыль			*3012,48*	*18075*
			Раздел: Газон				
21	**21**	**11-470114-0101 РСНБ РК 2015**	**Цветники, дорожки и площадки. Одерновка в ленту**	**м**	**40595,485**	**1089,39**	**44224450**
			Накладные расходы			*185,07*	*7513030*
			Сметная прибыль			*80,70*	*3275885*
			ИТОГО:				**66610308**
			В том числе :				
			Накладные расходы				**9338516**
			Сметная прибыль				**4934097**
			Итого с временными		**1,3 %**	**865934,00**	**67476242**
			Итого с зимними удорожаниями		**1,35 %**	**910929,00**	**68387171**
			Итого с НДС		**12 %**	**8206461,00**	**76593632**
			Итого с учетом конкурсной скидки				*76560430,08*

Подрядчик:
ТОО "Компания АИС-Астана"
_____ Соколов И.С.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик:
Главный специалист отдела СЖиИС _____ Керимбаев К.А.

Технический надзор
Директор "Казснабстрой и СК"
_____ Калиев А.К.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

КазСнабСтрой и СК
Качество и объемы подтверждаю
Эксперт технического надзора
Домалахов А.У.
« » 201 г.