ДОГОВОР №20
на выполнение субподрядных работ

г.Кызылорда **от 24 июня 2015 г.**

ТОО «Интегрострой» в лице директора Искаков Б. К именуемый в дальнейшем «Генподрядчик», действующего на основании Устава с одной стороны и ТОО «КАСИЕТ LTD», в лице директора Бертлеуов А.Х., именуемый в дальнейшем «Субподрядчик», действующего на основании Устава с другой стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. В соответствии с договором субподряда Генподрядчик поручает, а Субподрядчик принимает на себя обязательство на выполнение субподрядных строительно-монтажных работ по объекту «Строительство актового зала и библиотеки школы №137 в н.п. С.Сейфуллина Сырдарьинского района».

2.Стоимость работы и порядок расчетов

1. Стоимость строительно – монтажных работ составляет 4 650 995 (четыре миллиона шестьсот пятьдесят тысяч девятьсот девяносто пять) тенге без НДС.
2. Генподрядчик оплачивает полученные от Субподрядчика счета путем перечисления указанной в них суммы на расчетный счет Субподрядчика, определяется на основании актов приемки выполненных работ по форме № 2, - № 3,счет фактур, подписанных сторонами

3.Права и обязанности сторон

3.1. «Генподрядчик» обязуется:
3.1.1. Предоставить «Субподрядчику» стройготовность для выполнения объемов работ по системно.
3.1.2. Производить финансирование строительства в соответствии с условиями, оговоренными в настоящем договоре.
3.1.3. Производить поэтапную приемку выполненных работ и подписание справок о стоимости выполненных работ по форме №3.
3.2. При этом «Генподрядчик» имеет право:
3.2.1. Осуществлять технический надзор за объектом строительства по данному договору. Контролировать качество и количество выполненных работ, выполнение требований охраны окружающей среды и техники безопасности, ведение исполнительской документации, наличие оборудования. «Генподрядчик» имеет право остановить выполнение любой работы, если она производится с нарушением требований проекта, СНиП, технических условий.
3.2.2. В случае некачественного выполнения подрядных работ, либо обнаружения дефектов, «Генподрядчик» вправе отказать в приемке работ и потребовать от «Субподрядчика» в зависимости от вида и объема нарушений, либо устранения дефекта, либо полной переделки этой работы, оплата таких работ будет производиться только после полного устранения дефектов и недоделок.
3.2.3. «Генподрядчик» имеет право требовать от «Субподрядчика» строгого соблюдения производственной дисциплины на площадке строительства объекта «Генподрядчика». При факте нарушения правил ТБ, употребления на стройплощадке алкогольных напитков и наркотических средств, нарушения общественного порядка персоналом «Субподрядчика» имеет право отстранения виновных лиц от работы и потребовать от «Субподрядчика» их замены.
3.3. «Субподрядчик» обязуется:
3.3.1.Обеспечить своевременное и качественное выполнение работ по настоящему договору.
3.3.2.Выполнять работы надлежащим образом в соответствии с техническими условиями и СниП.
3.3.3.Соблюдать требования закона и иных правовых актов об охране окружающей среды, безопасности строительных и монтажных работ, охране труда и санитарии.
3.3.4. Исполнять полученные в ходе строительства указания «Заказчика», если такие указания не противоречат условиям настоящего договора.
3.3.5. Сообщать «Генподрядчику» о всех обстоятельствах, негативно влияющих на качество сроки выполнения строительно – монтажных работ. При возникновении необходимости проведения дополнительных работ письменно известить об этом «Генподрядчика».
3.3.6.Своевременно выставлять счет «Генподрядчику» доля оплаты стоимости услуг.
3.3.7. Качество работ, выполняемых Подрядчиком по договору, должно соответствовать строительным нормам и правилам (СНиП), действующим в Республике Казахстан;
3.3.8. Субподрядчик предоставляет гарантию Генподрядчику на эксплуатацию сроком на 2 (два) года
3.4. При этом «Субподрядчик» имеет право:
3.4.1. Распоряжается выделенными денежными средствами для нужд строительства объекта. Самостоятельно производить закуп строительных материалов и вступать в хозяйственные связи с другими лицами для обеспечения строительства.

4.Порядок расчета

4.1.Расчеты по настоящему Договору производится следующим образом:
а) Стоимость работ по настоящему договору по взаимной договоренности сторон определяется по выполненным объемам и оплачивается в соответствии с подписанными «Генподрядчиком» и «Субподрядчиком» актами выполненных работ по ф № 2 и ф № 3,
Б) Далее оплата производится по мере выполнения работ, сданных согласно Акта формы № 2.и формы №3
4.2. «Генподрядчик» обязуется выплатить «Субподрядчику за фактический выполненный объем работ по настоящему Договору.

4.3. Оплата по работе в целом, производится в пределах 95% от суммы Договора. Окончательный платеж в объеме 5 % оставшейся части суммы производится после сдачи объекта Государственной комиссии по Акту приемки законченного строительством объекта или передачи «Генподрядчику» незавершенного строительства при условии исполнении «Субподрядчиком всех его обязательств и по исправлению Дефектов..

4.4. «Генподрядчик» оплачивает полученные от «Субподрядчика» счета путем перечисления указанной в них суммы на расчетный счет «Субподрядчика» в течение 5 банковских дней со дня получения счетов

5.Сроки строительства

5.1. Сроки выполнения работ определяется до 10 августа 2015 года.

6.Ответственности сторон

6.1. «Генподрядчик» и «Субподрядчик» несут ответственность за невыполнение своих обязательств в объеме предусмотренном настоящим договором.

6.2. Все спорные вопросы, возникающие в процессе исполнения договора регламентируется действующим законодательством РК.

6.3. При использовании настоящего договора стороны руководствуются:

- правилами договора на выполнение СМР;
- положением о взаимоотношениях с организацией «Заказчиков» с «Подрядными» организациями;
- Законом о нормативных актах и инструктивных документах Республики Казахстан.

7.Форс-Мажор

7.1. Форс – мажор чрезвычайные, непредвиденные и непреодолимые обстоятельства, возникшие после заключения настоящего Договора, при наступлении которых одна из сторон освобождается от выполнения обязательств по настоящему Договора.. К таким обстоятельствам относятся события, на которые ни одна из сторон не может оказывать влияния , например: забастовка, военные действия государственных органов, препятствующие выполнению Договора.

7.2. В случае, если исполнение обязательств по настоящему контракту какой либо из сторон оказывается невозможным в связи с обстоятельствами форс мажор, эти обстоятельства откладывается на время продолжения обстоятельств форс – мажор. Вопреки чему либо из содержащегося в пункте 5, недостаток финансовых средств не является обстоятельством форс- мажор, и никакие обстоятельства форс – мажор не должны отсрочить никакие из обстоятельств по выплате денег.

7.3.В случае продолжения обстоятельств форс – мажор более 30 дней, любая из сторон имеет право прервать настоящий договор немедленно, после письменного уведомления другой стороны.

7.4. На период действия форс мажорных обстоятельств п5.2. не имеет юридические силы.

8.Арбитраж

8.1. Стороны должны приложить все усилия для разрешения разногласий путем доверительных переговоров.

8.2. Если спор не может быть урегулирован путем переговоров, и у сторон имеются разногласия, они должны быть разрешены путем обращения сторон (одной из сторон) в судебные органы РК

9.Особые условия

8.1. Настоящий договор вступает в силу со дня его подписания и действует до полного выполнения сторонами условий настоящего договора.

9.2. Любое изменение или дополнение к настоящему договору считается принятым только после письменного согласования обеими сторонами.

9.3. Настоящий договор составлен в 2-х экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для «Генподрядчика» и «Субподрядчика».

10.Юридические адреса и реквизиты сторон

Генподрядчик	**Субподрядчик**
ТОО «Интегрострой»	ТОО «КАСИЕТ LTD»
Г.Кызылорда ул.Коркыт Ата 136 а кв 102	Г.Кызылорда, ул.М.Шокай, дом №256
Тел 20-54-66 , факс: 20-50-42	БИН 050940010286
РНН 331000004096	РНН 330100226603
ИИК KZ 658560000000038593	ИИК KZ848560000006612717
БИК KCJBKZKX	БИК KCJBKZKX
АО «Банк Центр Кредит»	АО «Банк Центр Кредит»
БИН 980140004692	
Директор _____Б.Искаков	Директор _____А.Бертлеуов
подпись	подпись

Форма 3

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за июль месяц 2015 г.

ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Интегрострой"
СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "Касиет LTD"

Наименование строительства и ее адрес: Строительство актового зала и библиотеки школы №137 в н.п. Сейфуллина Сырдарьинского района

Договор № 19 от 24 июня 2015г.

ед. измерения : **тыс.тенге**

Наименование строительства , объектов и работ	Сметная стоимость по договору (в тыс.тенге). Всего СМР		Выполнено с начала строительства Всего СМР на 2015г. (в тыс.тенге)		Выполнено за отчетный период Всего СМР на 2015г. (в тыс.тенге)	
	в рыночных ценах	в базисных ценах	в рыночных ценах	в базисных ценах	в рыночных ценах	в базисных ценах
1	2	3	4	5	6	7
Строительство актового зала и библиотеки школы №137 в н.п. Сейфуллина Сырдарьинского района	4 650,995	1 783,261	4 650,995	1 783,261	4 650,995	1 783,261

ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Интегрострой" Искаков Б.К.

СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "Касиет LTD" Бертлеуов А.Х.

Форма 2

Наименование стройки: Строительство актового зала и библиотеки школы №137 в н.п. С. Сейфуллина Сырдарьинского района

Наименование объекта: Наружные сети

АКТ

выполненных работ за июль месяц 2015 года

Основание:

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 03.02.14)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 т.ч. п.3.36: ктрр1=1,25; ктрм1=1,25; кзпр1=1,25; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25; т.ч. п.3.37: ктрр2=1,2; ктрм2=1,2; кзпр2=1,2; кэкс2=1,2; кзпм2=1,2; *м3 грунта*	90	35,04 / 1,92	33,12 / 8,34	3154 / 173	2981 / 751	896 / 97	0,01332 / 0,02895	1 / 3
2	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы / доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом / т.ч. п.3.177: ктрр1=1,15; ктрм1=1,15; кзпр1=1,15; кэкс1=1,15; кзпм1=1,15; т.ч. п.3.180: ктрр2=1,2; кзпр2=1,2; *м3 грунта*	2,77	302,12	–	837	–	946	2,1252	6

			302,12	–	837	–	113	–	–
3 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	2,25	134,1	–	302	–	341	0,972	2
	м3 грунта		134,1	–	302	–	113	–	–
4 Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	18	6,48	6,48	117	117	37	–	–
	м3 грунта		–	2,1	–	38	97	0,00806	–
5 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	18	21,55	4,52	388	81	298	0,108	2
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	307	–	97	–	–
6 Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	6	1901,2	152,52	11407	915	1645	1,02	6
	м3 основания		153,68	57,15	922	343	130	0,279	2
	Итого по разделу 1				**16205**	**4094**			**17**
					2541	**1132**			**5**
	Стоимость: материалов, тенге				9570				
	Накладные расходы, тенге				4163				
	- заработная плата, тенге				624				
	- трудоемкость, чел-ч				2				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1222				
	Всего по разделу, тенге				**21590**				
	Сметная заработная плата, тенге				4297				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				24				

Раздел 2 Трубопроводы

Трубопроводы

7	Е24-2-1	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,052	212117,21	46381,71	11030	2412	6292	424	22
		км трубопровода		76050	17015,25	3955	885	130	88,37	5
8	8-6-65	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 ммК=1,004;	52,208	250		13052				
		м								
9	Е24-2-1	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,018	212117,21	46381,71	3818	835	2178	424	8
		км трубопровода		76050	17015,25	1369	306	130	88,37	2
10	8-6-44	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), оцинкованные обыкновенные, 25х3,2 ммК=1,004;	18,072	204		3687				
		м								
11	Е22-17-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм	0,07	28874,84	8426,72	2021	590	1447	69,9	5
		км трубопровода		– 12712,5	3183,75	890	223	130	15,55	1
12	Е22-32-1	Промывка без дезинфекции трубопроводов диаметром 50-65 мм	0,07	3253	–	228	–	293	20,6	1
		км трубопровода		3217,5	–	225	–	130	–	–
13	Е24-2-4	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,005	258653,73	52482,23	1293	262	703	494	2
		км трубопровода		91125	17035,5	456	85	130	88,49	–
14	8-6-219	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 102 мм, толщина стенки 3,5 ммК=1,004;	5,02	669		3358				
		м								

15 Е22-17-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм	0,005	35444,5	8449,81	177	42	104	69,9	–
	км трубопровода			3192,75	64	16	130	15,59	12712,5
16 Е22-32-3	Промывка без дезинфекции трубопроводов диаметром 100 мм	0,005	3358,5	–	17	–	21	20,6	–
	км трубопровода		3217,5	–	16	–	130	–	–
17 Е24-12-1	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 50 мм	2	5320,13	56,38	10640	113	1381	2,8	6
	компенсатор		522	9	1044	18	130	0,04	–
Канал сборный железобетонный-КЛ 70х51									
18 Е11-2-1	Устройство песчаного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	1,95	2103,25	–	4101	–	1144	2,99	6
	м3 подстилающего слоя		477	–	930	–	123	–	–
19 Е7-61-1	Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты	3,705	1986,57	564,43	7360	2091	3955	3,33	12
	м3 сборных конструкций		567	195,49	2101	724	140	0,7533	3
20 30-18-67	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты (блоки) перекрытия из тяжелого бетона класса В15, плоские площадью до 3 м2 - ПТ300.90.10-3, V=0,26м3, g=0,66тн, -3шт	0,78	24100		18798				
	м3								
21 30-18-140	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5м3, ЛК 300.90.60-1, V=0,45 м3, g=1,13т; -3 шт.	1,35	24500		33075				
	м3								

22	30-18-67	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты (блоки) перекрытия из тяжелого бетона класса В15, плоские площадью до 3 м2 - ПТ75.90.10-3, V=0,065м3, g=0,15тн, -9шт	0,585	24100		14099				
		м3							
23	30-18-140	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5м3, ЛК 75.90.60-1, V=0,11 м3, g=0,28т; -9 шт.	0,99	24500		24255				
		м3							
24	Е6-22-7	Устройство монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2 приведенной толщиной до 100 мм	0,34	14731,53	383,89	5009	131	870	14,2	5
		м3		2295	145,01	780	49	105	0,7083	–
	Ниша компенсаторная НК 70х51									
25	Е11-2-1	Устройство песчаного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	1,15	2103,25	–	2419	–	675	2,99	3
		м3 подстилающего слоя		477	–	549	–	123	–	–
26	Е7-61-1	Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты	1,94	1986,57	564,43	3854	1095	2071	3,33	6
		м3 сборных конструкций		567	195,49	1100	379	140	0,7533	1
27	30-18-67	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты (блоки) перекрытия из тяжелого бетона класса В15, плоские площадью до 3 м2 - ПТ75.90.10-3, V=0,065м3, g=0,15тн, -4шт	0,26	24100		6266				
		м3							
28	30-18-140	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5м3, ЛК 75.90.60-1, V=0,11 м3, g=0,28т; -4 шт.	0,44	24500		10780				

		м3							
29	30-18-67	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты (блоки) перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2. ПТУ 180.90.10-6 в количестве -4 шт	0,6	24100		14460			
		м3							
30	30-18-67	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты (блоки) перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2. ПДУ 110.120.12-6, -4шт	0,64	24100		15424			
		м3							
31	Е6-22-7	Устройство монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2 приведенной толщиной до 100 мм, стены углов поворота выполнять из бетона кл В15	1,03	14731,53	383,89	15173	395	2639	14,2	15
		м3		2295	145,01	2364	149	105	0,7083	1
Угол поворота УПК 70х51										
32	Е11-2-1	Устройство песчаного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,18	2103,25	–	379	–	106	2,99	1
		м3 подстилающего слоя		477	–	86	–	123	–	–
33	Е7-61-1	Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты	0,31	1986,57	564,43	616	175	332	3,33	1
		м3 сборных конструкций		567	195,49	176	61	140	0,7533	–
34	30-18-67	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты (блоки) перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2	0,15	24100		3615			
		м3							

35	30-18-67	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты (блоки) перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2	0,16	24100		3856			
		м3							
36	Е6-22-7	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2 приведенной толщиной до 100 мм	0,25	14731,53	383,89	3683	96	641	14,2	4
		м3		2295	145,01	574	36	105	0,7083	–
	Опора балочная- Б1 -2шт									
37	Е7-62-4	Устройство неподвижных щитовых опор из сборных железобетонных конструкций V=0,065 м3	0,13	2748,8	497,19	357	65	113	2,75	–
		м3 конструкций		454,5	167,07	59	22	140	0,5802	–
38	30-15-31	Балки для перекрытий (ГОСТ 24155-80) из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3, ПТ75.90.10-3, 2 шт	0,13	22300		2899			
		м3							
39	Е6-22-7	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2 приведенной толщиной до 100 мм	0,11	14731,53	383,89	1620	42	281	14,2	2
		м3		2295	145,01	252	16	105	0,7083	–
40	Е11-2-1	Устройство песчаного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,1	2103,25	–	210	–	59	2,99	–
		м3 подстилающего слоя		477	–	48	–	123	–	–
41	2-1-262	Опоры скользящие	0,04368	107900		4713				
		т								
42	2-1-263	Опоры неподвижные ТС-623.000-03	0,0048	107900		518				
		т								

Подушки опорные ОП1 -24 шт

43	Е6-35-9	Устройство опорных подушек ОП1, V=0,004м3, g=0,01т, в количестве 24шт	*м3*	0,096	10423,43	299,88	1001	29	57	2,84
					450	110,41	43	11	105	0,5161
44	30-14-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80*)	*м3*	0,096	20900		2006			

Теплофикационная камера тип 1 - 1 шт

45	Е7-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона	*м3 конструкций*	8,06	13319,19	418,23	107353	3371	16351	7,92	64
					1296	152,98	10446	1233	140	0,6901	6
46	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	*м3*	0,8	8674,57	66,01	6940	53	186	1,35	1
					195,75	24,93	157	20	105	0,1218	–
47	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	*м2 стяжки*	2,52	235,97	9,95	595	25	173	0,356	1
					52,2	3,74	132	9	123	0,0182	–
48	Е8-4-3	Горизонтальная оклеечная гидроизоляция стен и фундаментов в 2 слоя рулонными материалами	*м2 поверхности*	32	713,66	11,21	22837	359	1349	0,201	6
					31,5	4,21	1008	135	118	0,0205	1
49	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	*м3*	0,96	131		126				
50	1-1-774	Скобы ходовые	*кг*	37,33	129		4816				
51	Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	*м3*	0,85	9644,81	196,62	8198	167	309	1,79	2
					272,25	74,27	231	63	105	0,3628	–

52 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки								
	м3	0,3	8674,57 / 195,75	66,01 / 24,93	2602 / 59	20 / 7	69 / 105	1,35 / 0,1218	– / –
53 Е7-3-6	Укладка плит перекрытий площадью более 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т								
	шт сборных конструкций	1	3188,81 / 339,75	414,99 / 128,68	3189 / 340	415 / 129	657 / 140	2,01 / 0,5376	2 / 1
54 30-18-69	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты (блоки) перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, с ребрами площадью более 4 до 9 м2								
5 Е6-1-1	Заделка бетонной смесью по перекрытию	*м3*	0,22	24700		5434			
	м3	0,13	8674,57 / 195,75	66,01 / 24,93	1128 / 25	9 / 3	29 / 105	1,35 / 0,1218	– / –
6 Е15-51-1	Улучшенная штукатурка по камню стен цементно-известковым раствором								
	м2 оштукатуриваемой поверхности	11,4	237,3 / 108,9	1,96 / 0,45	2705 / 1241	22 / 5	1308 / 105	0,611 / 0,0262	7 / –
Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя								
	м2 поверхности	13,1	245,44 / 37,35	3,82 / 1,44	3215 / 489	50 / 19	599 / 118	0,212 / 0,007	3 / –
Е8-6-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м из кирпича								
	м3 кладки	3,5	2549,84 / 699,75	335,84 / 126	8924 / 2449	1175 / 441	3410 / 118	4,54 / 0,61	16 / 2
30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-2007), 250x120x65 мм, М-75								
23-24-1	Установка люка	*1000шт*	0,092	12200		1122			
	шт	2	8351,31 / 209,25	35,42 / 13,5	16703 / 419	71 / 27	580 / 130	1,31 / 0,07	3 / –
Шов деформационный 700x510 -7шт									

61	Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	*м3*	0,168	9644,81 / 272,25	196,62 / 74,27	1620 / 46	33 / 12	61 / 105	1,79 / 0,3628	– / –
62	4-1-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	*т*	0,0125	62000		775				
63	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	*м3 подстилающего слоя*	0,168	9509,28 / 567	– / –	1598 / 95	– / –	117 / 123	3,66 / –	1 / –
64	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	*м2 стяжки*	1,68	235,97 / 52,2	9,95 / 3,74	396 / 88	17 / 6	116 / 123	0,356 / 0,0182	1 / –
65	Е8-6-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м из кирпича	*м3 кладки*	0,126	2549,84 / 699,75	335,84 / 126	321 / 88	42 / 16	123 / 118	4,54 / 0,61	1 / –
66	30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-2007), 250х120х65 мм, М-75	*1000шт*	0,0503	12200		614				
67	Е13-39-5	Первый слой оклейки стеклотканью на битумно-резиновой мастике	*м2*	7,56	633,78 / 117	1,57 / –	4791 / 885	12 / –	797 / 90	0,62 / –	5 / –
68	Е7-57-1	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей прокладками на клею в один ряд	*м шва*	10,08	38,15 / 10,6	0,18 / 0,07	385 / 107	2 / 1	151 / 140	0,0633 / 0,0003	1 / –
69	Е26-22-1	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	*м2 покрытия*	10,08	191,79 / 151,65	26,19 / 9,9	1933 / 1529	264 / 100	1629 / 100	0,905 / 0,048	9 / –
70	1-1-867	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщина 1,0 мм ГОСТ 14918-80	*т*	0,019	57720		1097				

Антикоррозийное покрытие трубопровода

71	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз *м2*	32,3	21,8	0,05	704	2	170	0,0295	1
				5,81	0,02	188	1	90	0,0001	–
72	Е11-4-5	Устройство обмазочной гидроизоляции битумной мастикой в один слой толщиной 2 мм *м2 изолируемой поверхности*	32,3	81,37	9,38	2628	303	2079	0,243	8
				48,83	3,51	1577	113	123	0,0172	1
73	1-1-2665	Праймер битумный концентрированный ГОСТ 30693-2000 *кг*	3,9	136		530				
74	1-1-402	Мастика "Изол" *кг*	19,4	79		1533				
75	1-1-64	Бумага мешочная *1000м2*	0,0194	6310		122				
76	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм *шт*	2	473,47	39,24	947	78	692	1,47	3
				254,25	15,75	509	32	128	0,07	–
77	9-2-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа (16 кгс/см2), Dy 50 мм *шт*	2	6880		13760				
78	Е16-15-1	Установка вентилей запорных фланцевых из стальных труб диаметром 25 мм *шт*	4	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	6
				254,25	15,75	1017	63	128	0,07	–
79	9-1-92	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм *шт*	4	682		2728				
80	8-9-9	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80 *шт*	4	202		808				

81	8-9-6	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80	8	139		1112			
		шт							
82	E25-122-1	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром до 100 мм	2	1313,35	875,72	2627	1751	1286	0,96	2
		стык		204,75	330,75	410	662	120	2,12	4
83	E16-27-6	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50 мм	2	5097,96	63,9	10196	128	2644	5,64	11
		врезка		1008	24,75	2016	50	128	0,12	–
		Итого по разделу 2				**498873**	**16899**			**253**
						42632	**6127**			**28**
		Стоимость: материалов, тенге				439342				
		Накладные расходы, тенге				61629				
		- заработная плата, тенге				9244				
		- трудоемкость, чел-ч				31				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				33630				
		Всего по разделу, тенге				**594132**				
		Сметная заработная плата, тенге				58003				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				312				

Раздел 3 Тепловая изоляция трубопроводов

84	E26-1-1	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 40 мм	18	162,88	5,31	2932	96	1908	0,57	10
		м трубопровода		103,95	2,03	1871	37	100	0,01	–

85	Е26-1-7	Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 40 мм	52	204,94	5,31	10657	276	7161	0,74	38
		м трубопровода		135,68	2,03	7055	106	100	0,01	1
86	Е26-1-13	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 40 мм	5	290,25	5,47	1451	27	988	1,07	5
		м трубопровода		195,53	2,03	978	10	100	0,01	–
87	1-3-153	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем (ГОСТ 23208-83) М-200, Dв=76-108 мм	0,9	14800		13320				
		м3								
88	1-1-941	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-Х-Л-В (ТУ 6-11-145-80)	0,0367	179500		6588				
		1000м2								
		Итого по разделу 3				**34948**	**399**			**53**
						9904	**153**			**1**
		Стоимость: материалов, тенге				24645				
		Накладные расходы, тенге				10057				
		- заработная плата, тенге				1509				
		- трудоемкость, чел-ч				5				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2700				
		Всего по разделу, тенге				**47705**				
		Сметная заработная плата, тенге				11566				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				59				

Раздел 4 Деталь теплового ввода.

89	Е22-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 800 мм	2	4618,68	559,8	9237	1120	3459	7,99	16
		футляр		– 1320,75	9,29	2642	19	130	0,02	–
90	Е26-22-1	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	0,44	191,79	26,19	84	12	71	0,905	–
		м2 покрытия		151,65	9,9	67	4	100	0,048	–
91	2-1-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,034	147100		5001				
		т								
92	Е8-5-1	Боковая изоляция стен и фундаментов глиной	0,02	1274,32	274,19	25	5	26	6,93	–
		м3 изолирующего слоя		994,5	103,5	20	2	118	0,5	–
93	Е16-30-2	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 200 мм	2	2017,57	1,57	4035	3	1009	2,36	5
		сальник		393,75	–	788	–	128	–	–
94	30-2-7	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	0,16	5830		933				
		м3								
95	Е6-13-1	Устройство бетонных подпорных стен и стен подвалов	0,36	9733,87	86,6	3504	31	198	3,06	1
		м3		490,5	32,72	177	12	105	0,1598	–
96	Е22-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 50 мм с гидравлическим испытанием	0,008	62566,88	6788,5	501	54	502	253	2
		км трубопровода		45675	2565	365	21	130	12,52	–
97	8-6-182	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	8	364		2912				

98	Е24-13-3	*м*								
	Установка клапанов захлопа стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара (применительно)									
		комплект	1	1317,43	664,93	1317	665	930	3,05	3
99	13-10-2	Клапан захлопа диаметром 100мм		558	156,6	558	157	130	0,65	1
		шт	1	878		878				
	Итого по разделу 4					**28427**	**1890**			**27**
	Стоимость: материалов, тенге					**4617**	**215**			**1**
	Накладные расходы, тенге					21920				
	- заработная плата, тенге					6195				
	- трудоемкость, чел-ч					929				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					3				
	Всего по разделу, тенге					2077				
	Сметная заработная плата, тенге					**36699**				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч					5761				
						31				
Раздел 5 Дренажный колодец d=1,0м										
100	Е1-13-1	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3								
		м3 грунта	43,49	22,38	21,57	973	938	309	0,00561	–
101	Е1-164-1	Доработка грунта вручную в траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 1 группы после разработки их механизированным способом т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;		0,81	6,53	35	284	97	0,0244	1
		м3 грунта	3,04	200,88	–	611	–	690	1,416	4
102	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки		200,88	–	611	–	113	–	–
			0,45	8674,57	66,01	3904	30	104	1,35	1

	м3								
			195,75	24,93	88	11	105	0,1218	–
103 Е11-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	5	385,45	25,04	1927	125	194	0,143	1
	м2 покрытия								
			22,25	9,38	111	47	123	0,0458	–
104 Е11-19-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытийК=-1,000;	-5	71,74	3,11	-359	-16	-26	0,0201	–
	м2 покрытия								
			2,97	1,17	-15	-6	123	0,0057	–
105 Е23-13-3	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1 м в сухих грунтах	2,19	23119,44	2308,84	50632	5056	8970	13,869	30
	м3 конструкций колодцев								
			2286	864,68	5006	1894	130	4,223	9
106 30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90)	3,44	4980		17131				
	м								
107 11-4-8	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	1	8060		8060				
	комплект								
108 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	36,92	245,44	3,82	9062	141	1690	0,212	8
	м2 поверхности								
			37,35	1,44	1379	53	118	0,007	–
109 Е8-4-3	Горизонтальная оклеечная гидроизоляция стен и фундаментов в 2 слоя рулонными материалами	9,8	713,66	11,21	6994	110	413	0,201	2
	м2 поверхности								
			31,5	4,21	309	41	118	0,0205	–
110 Е46-30-2	Пробивка отверстий площадью до 100 см2 в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм	1	91,62	43,92	92	44	65	0,2696	–
	отверстие								
			47,7	16,58	48	17	100	0,081	–

111 Е46-33-2	Заделка бетоном отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в железобетонных перекрытиях	0,05	19962,55	203,35	998	10	336	44,66	2
	м3 заделки		6633	76,5	332	4	100	0,38	–
112 Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,45	4870,8	–	2192	–	294	3,24	1
	м3 подстилающего слоя		531	–	239	–	123	–	–
113 Е8-5-1	Боковая изоляция стен и фундаментов глиной	0,05	1274,32	274,19	64	14	65	6,93	–
	м3 изолирующего слоя		994,5	103,5	50	5	118	0,5	–
114 Е1-156-1	Устройство каменной наброски или призмы	31,39	3765,86	0,86	118210	27	13163	2,81	88
	м3 камня в деле		432	0,32	13560	10	97	0,0015	–
115 Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	12,1	122,18	–	1478	–	1670	0,885	11
	м3 грунта		122,18	–	1478	–	113	–	–
	Итого по разделу 5				**221969**	**6479**			**148**
	Стоимость: материалов, тенге				**23231**	**2360**			**10**
					192259				
	Накладные расходы, тенге				27937				
	- заработная плата, тенге				4191				
	- трудоемкость, чел-ч				14				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				14994				
	Всего по разделу, тенге				**264900**				
	Сметная заработная плата, тенге				29782				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				172				
	Всего прямые затраты				**800422**	**29761**			**498**

Стоимость: материалов, тенге	**82925**	**9987**	
	687736		**45**
Накладные расходы, тенге			
- заработная плата, тенге	109981		
- трудоемкость, чел-ч	16497		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	55		
	54623		
Всего по смете			
Сметная заработная плата, тенге	**965026**		
Нормативная трудоемкость, чел-ч	109409		
	598		

Устройство водопроводных сетей и канализации

Раздел 1 Земляные работы

1	Е1-24-5	Снятие растительного слоя грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	97,4	4,85	4,85	472	472	159	–	–
		м3 грунта		–	1,68	–	164	97	0,0055	1
2	Е1-24-13	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) ктрр1=3; ктрм1=3; кзпр1=3; кэкс1=3; кзпм1=3; кмат1=3;	97,4	12,59	12,59	1226	1226	413	–	–
		м3 грунта		–	4,37	–	426	97	0,01428	1
3	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	709	23,36	22,08	16562	15655	4705	0,00888	6
		м3 грунта								

			1,28	5,56	908	3942	97	0,0193	14
4 Е1-164-2	Ручная доработка грунта	21	218,93	–	4598	–	5196	1,54	32
	м3 грунта		218,93	–	4598	–	113	–	–
5 Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	692	3,35	3,35	2318	2318	779	–	–
	м3 грунта		–	1,16	–	803	97	0,0038	3
6 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	17,2	134,1	–	2307	–	2607	0,972	17
	м3 грунта		134,1	–	2307	–	113	–	–
7 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	692	21,55	4,52	14913	3128	11431	0,108	75
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	11785	–	97	–	–
8 Е1-24-5	Надвижка растительного слоя грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	97,4	4,85	4,85	472	472	159	–	–
	м3 грунта		–	1,68	–	164	97	0,0055	1
9 Е1-24-13	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) ктрр1=3; ктрм1=3; кзпр1=3; кэкс1=3; кзпм1=3; кмат1=3;	97,4	12,59	12,59	1226	1226	413	–	–
	м3 грунта		–	4,37	–	426	97	0,01428	1
	Итого по разделу 1				**44094**	**24497**			**130**
	Стоимость: материалов, тенге				**19598**	**5925**			**21**
					–				
	Накладные расходы, тенге				25862				
	- заработная плата, тенге				3879				
	- трудоемкость, чел-ч				13				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				4197				

	Всего по разделу, тенге				**74153**				
	Сметная заработная плата, тенге				29402				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				164				
	Раздел 2 Трубопровод								
10	Е23-1-1								
	Устройство песчаного основания под трубопроводы	11	1901,2	152,52	20913	1678	3015	1,02	11
	м3 основания		153,68	57,15	1690	629	130	0,279	3
11	Е22-11-1								
	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм	0,205	47611,09	17877,09	9760	3665	9168	173	35
	км трубопровода		29700	4698,68	6089	963	130	18,1	4
12	8-4-940								
	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-32x2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004К=1,010;	207,05	49		10145				
	м								
13	Е22-31-1								
	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 50-65 мм	0,205	8097,13	–	1660	–	2141	51,5	11
	км трубопровода		8032,5	–	1647	–	130	–	–
14	8-4-3376								
	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	244		488				
	шт								
15	Е22-33-5								
	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,00622	247994,13	49389,75	1543	307	658	312,7	2
	т фасонных частей		62775	18657	390	116	130	91,12	1
16	8-6-59								
	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 ммК=1,004;	2,008	131		263				
	м								

17	Е22-17-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм	0,002	28874,84	8426,72	58	17	40	69,9	–
		км трубопровода		12712,5	3183,75	25	6	130	15,55	–
18	Е22-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 300-800 мм	0,008	204796,82	39324,82	1638	315	471	147,7	1
		т фасонных частей		30375	14854,5	243	119	130	72,55	1
19	8-6-100	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм	0,3	1751		525				
		м								
20	Е22-17-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 219 мм	0,0003	51857,62	9152,23	16	3	7	76,7	–
		км трубопровода		13905	3458,25	4	1	130	16,89	–
21	9-4-69	Краны шаровые сварные стальные Naval, Тмакс=200 °С, Р 4 МПа, Dy 32 мм	2	3510		7020				
		шт								
22	Е22-41-2	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах, 1 шт, V=1.36м3, глубиной 2,45м, d1500	1,36	38531,41	2104,76	52403	2862	5279	13,9	19
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		2362,5	623,48	3213	848	130	2,475	3
23	11-4-13	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	1	11500		11500				
		комплект								
24	Е22-37-3	Установка гидрантов пожарных	1	18075,87	36,99	18076	37	393	1,82	2
		шт		288	13,5	288	14	130	0,07	–
25	Е25-57-1	Установка указателей пожарного гидранта	1	423,45	1,57	423	2	298	1,68	2
		знак		247,5	–	248	–	120	–	–
26	1-1-954	Указатель пожарного гидранта	1	359		359				

27	8-9-15	*шт*							
	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80 для пожарного гидранта.	1	904		904				
	шт								
28	Е6-3-1								
	Устройство бетонных упоров (для углов поворота), V=0,08м3, в количестве 4 шт	0,4	10139,71	260,48	4056	104	296	3,94	2
	м3		614,25	89,46	246	36	105	0,3512	–
29	Е22-38-4								
	Врезка в существующую сеть из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром 160 мм	1	1487,06	318,13	1487	318	887	2,81	3
	врезка		562,5	119,25	563	119	130	0,59	1
30	Е22-8-9								
	ФУТЛЯР. Укладка стальных водопроводных труб диаметром 350 мм	0,01	243707,18	102058,18	2437	1021	2002	615	6
	км трубопровода		115425	38553,75	1154	386	130	188,29	2
31	8-6-112								
	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 ммК=1,004;	10,04	3560		35742				
	м								
32	Е22-17-8								
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 300 мм	0,01	69527,89	10815,1	695	108	264	89,2	1
	км трубопровода		16155	4086	162	41	130	19,95	–
33	Е16-20-2								
	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм	1	7932,57	1,57	7933	2	69	0,3	–
	кран		54	–	54	–	128	–	–
	2.1 Вскрытие и восстановление асфальтобетонных покрытий								
34	Е27-18-4								
	Разборка асфальтобетонных покрытий , толщиной 6 см	0,9	408,12	169,62	367	153	291	1,55	1
	м3 конструкции								

			238,5	4,07	215	4	133	0,0136	–
35	Е27-18-3	Разборка черных щебеночных покрытий и оснований, толщиной 6 см	0,9	96,07	73,68	86	66	44	0,156	–
		м3 конструкции								
				22,39	14,8	20	13	133	0,0552	–
36	Е27-14-2	Разборка подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0;	3	38,05	29,5	114	89	53	0,0576	–
		м3 материала основания в плотном теле								
				8,55	4,67	26	14	133	0,0164	–
37	Е27-14-1	Разборка подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0;	3	35,8	27,25	107	82	55	0,0576	–
		м3 материала основания в плотном теле								
				8,55	5,11	26	15	133	0,01752	–
38	Е27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	3	1684,76	68,13	5054	204	136	0,144	–
		м3 материала основания в плотном теле								
				21,38	12,76	64	38	133	0,0438	–
39	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	3	2462,28	73,75	7387	221	132	0,144	–
		м3 материала основания в плотном теле								
				21,38	11,67	64	35	133	0,041	–
40	Е27-48-4	Устройство основания толщиной 8 см из черного щебня с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более ктрр1=1,33; ктрм1=1,33; кзпр1=1,33; кэкс1=1,33; кзпм1=1,33; кмат1=1,33;	15	767,88	21,29	11518	319	282	0,05054	1
		м2								
				8,62	5,51	129	83	133	0,01878	–
41	Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ	15	601,22	15,35	9018	230	219	0,0336	1
		м2 покрытия								
				5,94	5,06	89	76	133	0,01766	–

42	Е27-54-1	Добавлять к расценке 27-53-1 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины ktpp1=4; ktpм1=4; kзпр1=4; kэкс1=4; kзпм1=4; kмат1=4;	15	289,03	–	4335	–	1	0,00036	–
		м2 покрытия		0,04	–	1	–	133	–	–
		Итого по разделу 2				**228030**	**11803**			**98**
						16650	**3556**			**15**
		Стоимость: материалов, тенге				199577				
		Накладные расходы, тенге				26201				
		- заработная плата, тенге				3930				
		- трудоемкость, чел-ч				13				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				15254				
		Всего по разделу, тенге				**269485**				
		Сметная заработная плата, тенге				24136				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				126				

Раздел 3 Канализация

43	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	267	23,36	22,08	6237	5895	1772	0,00888	2
		м3 грунта		1,28	5,56	342	1485	97	0,0193	5
44	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	8,22	218,93	–	1800	–	2034	1,54	13
		м3 грунта		218,93	–	1800	–	113	–	–
45	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	10,7	6,48	6,48	69	69	21	–	–
		м3 грунта		–	2,1	–	22	97	0,00806	–
46	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	258,47	134,1	–	34661	–	39167	0,972	251

		м3 грунта							
47	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками		134,1	–	34661	–	113	–	–
		м3 уплотненного грунта	258,47	21,55	4,52	5570	1168	4270	0,108	28
48	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы		17,03	–	4402	–	97	–	–
		м3 основания	5,74	1901,2	152,52	10913	875	1573	1,02	6
49	Е22-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 160 мм		153,68	57,15	882	328	130	0,279	2
		км трубопровода	0,087	78245	36133,62	6807	3144	5820	247	21
50	8-4-18	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 160 ммК=1,010;		41850	9612,9	3641	836	130	37,3	3
		10м	8,787	12100		106323				
51	Е22-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 160 мм								
		км трубопровода	0,087	10216,13	–	889	–	1089	61,8	5
52	Е23-13-3	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1 м, 1,5м в сухих грунтах		9630	–	838	–	130	–	–
		м3 конструкций колодцев	2,97	23119,44	2308,84	68665	6857	12164	13,869	41
53	11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99		2286	864,68	6789	2568	130	4,223	13
		комплект	3	13400		40200				
3.1 Выгреб 6 м3 - 1 шт.										
54	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,65 м3 ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кэкс1=1,2; кзпм1=1,2;								
		м3 грунта	27,2	28,04	26,5	763	721	216	0,01066	–
55	Е1-164-2	Ручная доработка ктрр1=1,35; ктрм1=1,35; кзпр1=1,35; кэкс1=1,35; кзпм1=1,35;		1,54	6,67	42	181	97	0,02316	1
			0,84	295,56	–	248	–	280	2,079	2

	м3 грунта								
			295,56	–	248	–	113	–	–
56 Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	15,4	6,48	6,48	100	100	31	–	–
	м3 грунта								
			–	2,1	–	32	97	0,00806	–
57 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы ктрр1=1,15; ктрм1=1,15; кзпр1=1,15; кэкс1=1,15; кзпм1=1,15;	6,6	154,22	–	1018	–	1150	1,1178	7
	м3 грунта								
			154,22	–	1018	–	113	–	–
58 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	22	21,55	4,52	474	99	364	0,108	2
	м3 уплотненного грунта								
			17,03	–	375	–	97	–	–
59 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,3	8674,57	66,01	2602	20	69	1,35	–
	м3								
			195,75	24,93	59	7	105	0,1218	–
60 Е23-13-7	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 2 м в сухих грунтах	5,85	19139,2	1152,38	111964	6741	13551	8,062	47
	м3 конструкций колодцев								
			1350,23	431,55	7899	2525	130	2,108	12
61 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	3,14	235,97	9,95	741	31	216	0,356	1
	м2 стяжки								
			52,2	3,74	164	12	123	0,0182	–
62 Е8-4-3	Горизонтальная оклеечная гидроизоляция стен и фундаментов в 2 слоя рулонными материалами	11	713,66	11,21	7850	123	464	0,201	2
	м2 поверхности								
			31,5	4,21	347	46	118	0,0205	–
63 11-4-10	Люк чугунный тяжелый (ГОСТ 3634-89)	1	13400		13400				
	шт								
64 2-1-267	Стремянка	0,0196	133700		2621				
	т								

65 4-1-50	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно	0,0672	60300		4052				
	т								
66 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,4	21,8	0,05	52	–	13	0,0295	–
	м2		5,81	0,02	14	–	90	0,0001	–
67 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	2,4	24,84	0,02	60	–	9	0,0213	–
	м2		4,16	–	10	–	90	–	–
68 Е8-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,3	4209,27	100,89	1263	30	57	0,85	–
	м3 основания		123,75	38,25	37	11	118	0,18	–
69 Е11-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	2	385,45	25,04	771	50	79	0,143	–
	м2 покрытия		22,25	9,38	45	19	123	0,0458	–
70 Е11-19-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	2	71,74	3,11	143	6	10	0,0201	–
	м2 покрытия		2,97	1,17	6	2	123	0,0057	–
71 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	18	245,44	3,82	4418	69	824	0,212	4
	м2 поверхности		37,35	1,44	672	26	118	0,007	–
72 Е41-1-3	Штукатурная изоляция вертикальной бетонной поверхности мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм	25,35	193,98	48,92	4917	1240	4307	0,888	23
	м2		144,9	18,47	3673	468	104	0,0903	2
73 Е41-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1	0,0051	26143,3	1166,54	133	6	10	5,07	–
	т		1284,75	574,87	7	3	104	2,69	–

Приготовление горячей асфальтовой мастики АМ-2	0,4182	14087,54	1126,05	5891	471	1101	8,87	4
т		2272,5	260,1	950	109	104	0,74	–
Итого по разделу 3				**445615**	**27715**			**459**
				68921	**8680**			**38**
Стоимость: материалов, тенге				348979				
Накладные расходы, тенге				90661				
- заработная плата, тенге				13599				
- трудоемкость, чел-ч				45				
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				32177				
Всего по разделу, тенге				**568453**				
Сметная заработная плата, тенге				91200				
Нормативная трудоемкость, чел-ч				542				
Всего прямые затраты				**717739**	**64015**			**687**
				105169	**18161**			**74**
Стоимость: материалов, тенге				548556				
Накладные расходы, тенге				142724				
- заработная плата, тенге				21408				
- трудоемкость, чел-ч				71				
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				51628				
Всего по смете				**912091**				
Сметная заработная плата, тенге				144738				
Нормативная трудоемкость, чел-ч				832				

ИТОГО: по АКТУ 1877117

ГЕНПОДРЯДЧИК:
ТОО «Интегрострой» Искаков Б.

СУБПОДРЯДЧИК:
ТОО «Касиет LTD» Бертлеуов А.Х.

Счет-фактура № 00000000003 от 21 июля 2015 г.

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "КАСИЕТ LTD"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 050940010286, г.Кызылорда,ул.Мустафа Шокай,дом 256,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия , № , от

ИИК поставщика: KZ848560000006612717, в банке АО "Банк ЦентрКредит", БИК KCJBKZKX

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор №19 от 24.06.2015г.

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, г.Кызылорда, ул.Коркыт Ата, дом № 136А, к.102

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 050940010286, Товарищество с ограниченной ответственностью "КАСИЕТ LTD",г.Кызылорда,ул.Мустафа Шокай,дом 256

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 980140004692, Товарищество с ограниченной ответственностью "Интегрострой",Республика Казахстан, г.Кызылорда, ул.Коркыт Ата, дом № 136А, к.102

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: Товарищество с ограниченной ответственностью "Интегрострой"

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 980140004692, Республика Казахстан, г.Кызылорда, ул.Коркыт Ата, дом № 136А, к.102

ИИК получателя: KZ658560000000038593, в банке АО "Банк ЦентрКредит", БИК KCJBKZKX

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	За выполненные строительно-монтажн ые работы на объекте "Строительство актового зала и библиотеки школы №137 в н.п. Сейфуллина Сырдарьинского района" за июль 2015 г.	шт	1	4 650 995,00	4 650 995,00	Без НДС		4 650 995,00		
Всего по счету:					**4 650 995,00**			**4 650 995,00**		

Руководитель: Бертлеуов А. Х.

(Ф.И.О., подпись)

Главный бухгалтер: Не предусмотрен

(Ф.И.О., подпись)

МП

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

(Ф.И.О., подпись)

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

ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Интегрострой"
СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "Касиет LTD"

Ведомость
за июль месяц 2015г.
Строительство актового зала и библиотеки школы №137 в н.п. Сейфуллина Сырдарьинского района

№ смет расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость , тыс. тенге			Всего тыс. тенге
		смр	Обор. Мебель инвентарь	Прочие затраты	
	Глава2. Основные объекты строительства				
	Общестроительные работы	1877,117			1877,117
	ИТОГО:	1877,117			1877,117
	Итого по АКТУ в ценах 2001 г. (базис)	1877,117			1877,117
	ИТОГО : с понижающим коэффициентом к= 0,95	1783,261			1783,261
	Итого в текущих ценах 2015 г. К=2,557	4559,799			4559,799
	Налоги, сборы и обязательные платежи 2%	91,196			91,196
	Сметная стоимость в текущем уровне цен	4650,995			4650,995
	ИТОГО:	4650,995			4650,995

ГЕНПОДРЯДЧИК: _____ Искаков Б.
ТОО "Интегрострой"

СУБПОДРЯДЧИК: _____ Бертлеуов А.Х.
ТОО "Касиет LTD"