Приложение 4
к приказу и.о. Министра
национальной экономики
Республики Казахстан
от 24 февраля 2015 года № 121
Форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию
«28» ноября 2017г.

Заказчик __ГУ «Департамент по чрезвычайным ситуациям Алматинской области КЧС МВД РК»_ 040000, Алматинская область, г. Талдыкорган, ул. Валиханова, 179_____
(фамилия, имя, отчество (при наличии) – для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс,область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:
Декларации о соответствии_от «28» ноября 2017г. ТОО «АгроМелиоСтрой»,_ директор Байболов Б.К., юридический адрес: Алматинская область, Енбекшиказахский район, с. Акши, ул. Болек батыра, 18, Государственная лицензия III-категория МКЛ №00847 от 19.11.2008г. II-категория № 17009273 от 23.05.2017 г.
дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

Заключения о качестве строительно-монтажных работ_от «28» ноября 2017г._ ТОО «ЫРЫС-Эксперт-Курылыс» Директор Байшулаков Б.Р., аттестат эксперта на экспертные работы и инжиниринговые услуги в сфере архитектурной градостроительной и строительной деятельности № KZ59VJE00018923 от 12 июля 2016г._
дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов

Заключения о соответствии выполненных работ проекту_от «28» ноября 2016г. ТОО «Проектно-конструкторская фирма Таза Су» Директор – Сапаев К.С., Государственная лицензия ГСЛ №015937 от 17.08.2004года._____
дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения лицензии

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта:_ «Ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера: текущие ремонтно-восстановительные работы оползневого участка в районе детского санатория Кокгал-Арасан Панфиловского района Алматинской области».
наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу:____Алматинская область Панфиловский район_____
(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса) проверив комплектность исполнительной технической документации

подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

а) решения Алматинского областного маслихата № 12-62 от 23.02.2017г. года «О внесении изменений в решение Алматинского областного маслихата № 11-54 от 09.12.2016г. года «Об областном бюджете Алматинской области на 2017-2019 годы»

наименование органа вынесшего решение

б) проекта (проектно-сметной документации) ТОО «Проектно-конструкторская фирма Таза Су». Проект № 05.03-2017, Заключение государственной экспертизы №18-0192/17 от 17.10.2017г.

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) ГУ «Департамент по чрезвычайным ситуациям Алматинской области КЧС МВД РК» 12.10.2017г.;

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ март 2017г.;

месяц, год

окончание работ ноябрь 2017г.;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц: 8 (восемь);

по норме или по проекту организации строительства, месяц: 4 (четыре);

фактически, месяц: 8 (восемь);

3. Объект имеет следующие показатели:

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	По проекту	Фактически
	Раздел 1. Срезка оползневого участка			
1	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3	38755,25	38755,25
	-щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70мм СТ РК 1284-2004	м3	1,55	1,55
2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без	м3	2039,75	2039,75

	креплений с откосами			
3	Работа на отвале 2 группы грунтов	м3	38755,25	38755,25
	-щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70мм СТ РК 1284-2004	м3	1,55	1,55
4	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	79550,25	79550,25
Раздел 2. Подпорная стенка				
5	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3	31395,8	31395,8
6	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	971	971
7	Работа на отвале 2 группы грунтов	м3	31395,8	31395,8
	-щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70мм СТ РК 1284-2004	м3	1,256	1,256
8	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3	5140,6	5140,6
9	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3	5140,6	5140,6
10	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3	5140,6	5140,6
11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3	483,7	483,7
12	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3	26742,5	26742,5
13	Подготовка бетонная. Устройство	м3	53,79	53,79
	-ткань мешочная ГОСТ30090-93	10м2	13,447	13,447
	-вода техническая	м3	0,10758	0,10758
14	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W6	м3	53,79	53,79

	ГОСТ 7473-2010			
15	Стенки подпорные монолитные железобетонные. Устройство (с гидроизоляцией)	м3	361,86	361,86
	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 20-4-мм СТ РК 1284-2004	м3	79,609	79,609
	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5м, шириной от 75мм до 150мм, толщиной от 32мм до 40мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	39,805	39,805
	-Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ30693-2000	кг	6151,62	6151,62
	-Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	796,092	796,092
	-Шпалы пропитанные из древесины хвойных пород, ГОСТ 8993-75, тип III, длина 1200мм, для железной дороги узкой колеи 600мм	шт	67,668	67,668
	-Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140мм до 240мм, длиной от3м до 6,5м ГОСТ 9463-88	м3	32,567	32,567
16	Бетон тяжелый класса В25 (М350), F150, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	361,8	361,8
17	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3,57	3,57
18	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	31,9	31,9
19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,56	1,56
20	Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из досок	м	47,5	47,5
	-бруски обрезные хвойных пород длиной от 4м до 6,5м, шириной от 75мм до 150мм, толщиной от 40мм до 75мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,316	1,316
	-доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5м, шириной от 75мм до 150мм, толщиной от 44мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,76	0,76
	-маты асфальтовые на мешковине	100м2	0,66975	0,66975
	-мастика асфальтовая горячая АМ-3	т	0,26125	0,26125
	-битум разжиженный РБ-1 ГОСТ 11955-82	т	0,00475	0,00475

	-битум разжиженный РБ-2 ГОСТ 11955-82	т	0,01425	0,01425
	-анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,133	0,133
21	Дренаж закрытый из труб диаметром свыше 10 см. Устройство вручную. Грунты природной влажности, группа грунтов 1-2 (с обмоткой труб фильтрующим материалом)	м дренажа	106,0	106,0
22	Фильтрующий материал Геоком 250	м2	1260,5	1260,5
23	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные дренажные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 200 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	111,618	111,618
24	Основания фильтрующие щебеночные. Устройство	м3 фильтрующего основания	194,5	194,5
	-щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40мм СТ РК 1284-2004	м3	204,225	204,225
Раздел 3. Водопропускная труба				
25	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3	30,8	30,8
26	Работа на отвале 2 группы грунтов	м3	44,07	44,07
	-щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70мм СТ РК 1284-2004	м3	0,001763	0,001763
27	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3	13,2	13,2
28	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3	10,395	10,395
29	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л	м3	10,395	10,395

	с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2			
30	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3	10,395	10,395
31	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3	4,455	4,455
32	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3	29,15	29,15
33	Блоки стенок труб и оголовков, одноочковых, отверстие труб до 3 м. Установка (с конапаткой швов)	м3	6,14	6,14
	-бетон гидротехнический класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,7982	0,7982
	-раствор готовый клодочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	1,105	1,105
	-мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	30,7	30,7
	-пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	12,28	12,28
34	Стенки портальные железобетонные оголовков круглых водопропускных труб Блок № 34 (СТ 10) СТ РК 937-92	шт	2	2
35	Стенки откосные железобетонные водопропускных труб СТ4пл (Блок № 38пл), размерами 1850 мм х 2270 мм х 300 мм СТ РК 937-92	шт	4	4
36	Звенья одноочковых труб, отверстие труб 1 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 3; 4 м (с конапаткой швов)	м3	4,16	4,16
	-раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,4576	0,4576
	-бруски обрезные хвойных пород длиной от 4м до 6,5м, шириной от 75мм до 150мм, толщиной от 40мм до 75мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06656	0,06656
	-мастика морозостойкая битумно-масляная МБ 50 ГОСТ 30693-2000	кг	41,6	41,6
	-топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,003744	0,003744
	-пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	10,566	10,566
37	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые (Блок № 13И), размерами 2000х1240х1000 ГОСТ 24547-81	шт	5	5
38	Фундаменты монолитные. Устройство	м3	3,91	3,91

	-поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,002014	0,002014
	-брусья обрезные хвойных пород длиной от 4м до 6,5м, шириной от 75мм до 150мм, толщиной от 100мм до 125мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,044574	0,044574
	-доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5м, шириной от 75мм до 150мм, толщиной от 32мм до 40мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,053567	0,053567
	- доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5м, шириной от 75мм до 150мм, толщиной от 32мм до 40мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,008602	0,008602
	-болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000978	0,000978
	-гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3,988	3,988
	-полотно иглопробивное для дорожного строительства Дорнит-2	10м2	0,184552	0,184552
	-пленка полиэтиленовая, толщина 0,15мм ГОСТ 10354-82	1000м2	0,002538	0,002538
	-лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140мм до 240мм, длиной от 3м до 6,5м ГОСТ 9463-88	м3	0,037927	0,037927
	-вода техническая	м3	2,346	2,346
39	Бетон тяжелый класса В20, F100, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	3,91	3,91
40	Основание под трубопроводы песчано-гравийное. Устройство	м3	11,35	11,35
	-смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	14,188	14,188
41	Откосы. Крепление камнем насухо из каменной наброски	м3	7,6	7,6
	-камень бутовый	м3	7,828	7,828
42	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство	м2	2,61	2,61
	-раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,019575	0,019575
	-битум нефтяной кровельный, марка БНМ 75/35	т	0,017748	0,017748
	-топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,002289	0,002289
	-ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10м2	0,61074	0,61074
	-пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	2,01	2,01
	-вода техническая	м3	0,0522	0,0522
43	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2	56,1	56,1
	-раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,42075	0,42075

	-мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	56,1	56,1
	-битум нефтяной кровельный, марка БНМ 75/35	т	0,25245	0,25245
	-асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-7-370	т	0,08976	0,08976
	-масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,044319	0,044319
	- топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,032538	0,032538
	-вода техническая	м3	1,122	1,122
	-лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	56,1	56,1
	Раздел 4. Устьевое сооружение 1шт			
44	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3	16,4	16,4
45	Работа на отвале 2 группы грунтов	м3	16,4	16,4
	-щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70мм СТ РК 1284-2004	м3	0,000656	0,000656
46	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3	0,6	0,6
47	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3	6	6
48	Основание под трубопроводы бетонное. Устройство	м3	0,15	0,15
	-бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010			
	-доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5м, шириной от 75мм до 150мм, толщиной от 25мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0033	0,0033
	-гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,045	0,045
	-ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10м2	0,0267	0,0267

	-вода техническая	м3	0,0018	0,0018
49	Основание под трубопроводы песчано-гравийное. Устройство	м3	0,1	0,1
	-смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,125	0,125
50	Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	м2	1,5	1,5
	-уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000247	0,000247
	-битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,000082	0,000082
51	Последующий слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	м2	1,5	1,5
	-уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00013	0,00013
	-битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00013	0,00013
52	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 300 мм. Укладка	км	0,003	0,003
	-толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,01029	0,01029
53	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 200х4,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3,03	3,03
54	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка	км	0,005	0,005
	-проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4мм ГОСТ 2246-70	кг	0,03	0,03
	-бруски обрезные хвойных пород длиной от 4м до 6,5м, шириной от 75мм до 150мм, толщиной от 40мм до 75мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,000105	0,000105
	- электроды, d =4мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000065	0,000065
	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0494	0,0494
55	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,5	0,5
56	Установка металлических решеток	т	0,0002	0,0002
	-раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,00015	0,00015
	-поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000012	0,000012
	-отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1т	т	0,0002	0,0002
	- лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,001	0,001

57	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,0002	0,0002
Раздел 5. Смотровой дренажный колодец 2шт				
58	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3	36,4	36,4
59	Работа на отвале 2 группы грунтов	м3	36,4	36,4
	-щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70мм СТ РК 1284-2004	м3	0,001456	0,001456
60	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3	15,6	15,6
61	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3	34,3	34,3
62	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3	34,3	34,3
63	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3	14,7	14,7
64	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2	20	20
65	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3	3	3
66	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые (с гидроизоляцией)	м3	5,16	5,16
	-раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,42312	0,42312

	-портладцемент бездобавочный ПЦ 400-ДО ГОСТ 10178-85	т	0,003612	0,003612
	-битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,04128	0,04128
	-топливо моторное, марка ДТ ГОСТ 1667-68	т	0,00774	0,00774
	-каболка	т	0,03096	0,03096
	-опалубка стальная	т	0,009804	0,009804
67	Кольца опорные железобетонные для колодцев	шт	2	2
68	Кольца стеновые железобетонные для колодцев 15.9, 15.9а	шт	10	10
69	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010	шт	2	2
70	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	2
71	Лестницы	т	0,05	0,05
72	Основание песчано-гравийное. Устройство	м3	1,94	1,94
	-смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	2,425	2,425
73	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3	1,18	1,18
	-песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,298	1,298
74	Мощение одиночное при толщине слоя камня 0,15 м. Мощение горизонтальных поверхностей, применен коэффициент к затратам труда - 0,9	м2	11,82	11,82
	-щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70мм СТ РК 1284-2004	м3	1,265	1,265
	-камень бутовый размером от 150 до 500мм марки 300	м3	1,797	1,797
75	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,4	0,4
	- бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,408	0,408
	-ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10м2	0,1	0,1
	-вода техническая	м3	0,0008	0,0008
76	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	2,72	2,72
77	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	т	0,078	0,078
	-закладные детали и детали крепления массой не более 50кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,078	0,078
	-электроды d=6мм Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00312	0,00312

78	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	17,8648	17,8648
	-ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000268	0,000268
	-грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693_2003	т	0,001608	0,001608
79	Окраска металлических стен за 2 раза кузбасским лаком	м2	17,8648	17,8648
	-ветошь	кг	0,03573	0,03573
	-растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000464	0,000464
	-лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,001608	0,001608
Раздел 6. Разборка асфальтового покрытия				
80	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	78,48	78,48
81	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3	960,39	960,39
82	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	т	1521,1260	1521,1260
83	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	1521,1260	1521,1260
Раздел 7. Восстановление дороги				
84	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2	784,8	784,8
	-поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,004866	0,004866
	-бруски обрезные хвойных пород длиной от 4м до 6,5м, шириной от 75мм до 150мм, толщиной от 40мм до 75мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,11772	0,11772
	-битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,008476	0,008476
85	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	75,8117	75,8117
86	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2	784,8	784,8
	-поковки из квадратных заготовок	т	0,004866	0,004866

	ГОСТ 8479-70			
	-бруски обрезные хвойных пород длиной от 4м до 6,5м, шириной от 75мм до 150мм, толщиной от 40мм до 75мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,11772	0,11772
	-битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,008476	0,008476
87	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	75,1838	75,1838
88	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303	м2	784,8	784,8
	-битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,004395	0,004395
89	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	9,4176	9,4176
90	Покрытия толщиной 15 см, однослойные. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2	883	883
	-щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70мм СТ РК 1284-2004	м3	188,962	188,962
	-вода с открытых источников	м3	17,66	17,66
91	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3	257,525	257,525
	-вода с открытых источников	м3	18,027	18,027
92	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	257,525	257,525
93	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 см	м2	523,2	523,2
	-вода с открытых источников	м3	3,662	3,662
94	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	52,32	52,32
95	Засыпка вручную обочин местным грунтом. Группа грунтов 2.	м3	131	131
	Раздел 8. Нагорная канава			
96	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша	м3	326,04	326,04

	одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1			
97	Работа на отвале 2 группы грунтов	м3	326,04	326,04
	-щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70мм СТ РК 1284-2004	м3	0,013042	0,013042
98	Установка габионных ящиков	т	2,1758	2,1758
	-электроды, d=4мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002393	0,002393
99	Стоимость габионных ящиков 300х200х17	шт	83	83
100	Монтажная вязка	т	0,1423	0,1423
101	Заполнение габионов камнем с тщательной укладкой камня по периметру (местный материал)	м3	84,5	84,5
102	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3	4,8020	4,8020
103	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3	2,058	2,058
104	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2048	0,2048

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: проектом не предусмотрены;

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

5. На объекте установка оборудования проектом не предусмотрена;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь), проектом не предусмотрена;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации):
всего 112890,741 тысяч тенге, в том числе:
строительно-монтажных работ 90395,124 тысяч тенге,
прочих затрат 22495,617 тысяч тенге.

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию *всего 112890,741 тысяч тенге, в том числе:*
строительно-монтажных работ 90395,124 тысяч тенге,

прочих затрат ***22495,617*** ***тысяч тенге.***

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

Наименование объекта: «Ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций природного характера: текущие ремонтно-восстановительные работы оползневого участка в районе детского санатория Коктал-Арасан Панфиловского района, Алматинской области»

наименование объекта (комплекса)

ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ.

Заказчик:
Начальник ГУ «Департамент по чрезвычайным ситуациям Алматинской области КЧС МВД РК» **Байсариев Д.Е.**

Технический надзор:
Директор ТОО «ЫРЫС-Эксперт-Құрылыс» **Байшулаков Б.Р.**

Авторский надзор:
ТОО «ПКФ Таза Су» **Сапаев К.С.**

Подрядчик (генеральный подрядчик):
ТОО «АгроМелиоСтрой» **Байболов Б.К.**