Утверждена
Прказом председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
от "02" мая 2012г.
№ 170

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района
Подрядчик: ТОО "APM Ingeenering"

Наименование стройки - Строительство водонапорной башни в селе Торгай Джангельдинского района Костанайской области
Наименование объекта - Водонапорные стальные башни (системы Рожновского) емкостью 50 м3 высотой 15 м, Генеральный план. Водонапорная башня.
Договор: № 52 от 10.08.2023г

Справка №1
о стоимости выполненных работ и затрат
за ноябрь 2023 года
(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком – застройщику и финансирующему банку)

Код	Код	Договор		Источник		Организационно-правовая форма	
подрядчика	субподрядчика	номер	дата	наименов	Код	Наименов	Код
		52	**10.08.2023**				

№ п/п	Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость, 12%	Всего к оплате
		с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Из графы 1			Стоимость проч. затрат не входящих в состав СМР в сметном	Дополнительные			
				СМР в сметном базовом уровне цен	из них			на приобрете-ние материалов	другие дополнительные расходы		
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
	А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	**Итого по акту**	**29 950 459,00**	**26 741 481,25**							**3 208 977,75**	**29 950 459,00**
2	**Удержание аванса - 30%**										**8 985 137,70**
3	**Удержания гарантийного взноса - 5%**										**1 497 522,95**
4	**Итого к оплате**										**19 467 798,35**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района

Руководитель _____ **Имангалиев А.С.**

Подрядчик:
ТОО "APM Ingeenering"

Руководитель _____ **Зарахов Р. А.**

Представитель технического надзора:
ТОО "СК Ризалит" _____ **Ерназаров М.И.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района **Форма 2В**
Подрядчик: ТОО "АРМ Ingeenering"

Наименование стройки - Строительство водонапорной башни в селе Торгай Джангельдинского района Костанайской области
Наименование объекта Водонапорные стальные башни (системы Рожновского) емкостью 50 м3 высотой 15 м

АКТ №1
Акт приемки выполненных работ
за ноябрь месяц 2023 года

№ п.п.	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Водонапорная башня				
1	У6101-0102-0114 6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3 группа грунта 2**	м^3	48	343	16464
2	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами группа грунта 2**	м^3	2	6628	13256
3	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1**	м^3	31,1	3149	97934
4	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1**	м^3	10	3149	31490
5	У6101-0102-0214 6101-0102-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3 группа грунта 2**	м^3	152	422	64144
6	С3412-102-0202 412-102-0202 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км**	т·км	486,4	140	68096
7	У6101-0104-0106 6101-0104-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с) группа грунта 2**	м^3	152	108	16416
8	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2**	м^3	152	556	84512
9	У6111-403-503 6111-0403-0503 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,06*	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	м^3 изоляции	11,86	18026	213788

1	2	3	4	5	6	7
10	С1211-603-0101 211-603-0101 *РСНБ РК 2022*	**Смесь щебеночно-гравийно-песчаная ГОСТ 25607-2009 фракция 0-10 мм**	**м^3**	**13,046**	**6268**	**81772**
11	У6101-0106-0105 6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с) группа грунта 2**	**м^3**	**132**	**60**	**7920**
12	У6101-0106-0111 6101-0106-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м к норме 6101-0106-0105**	**м^3**	**132**	**27**	**3564**
13	Е11-010204-0201 1101-0204-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли, вручную**	**м^2**	**132**	**1330**	**175560**
14	Е11-61301-302 1106-1301-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство**	**м^3**	**0,28**	**97028**	**27168**
15	С1212-101-0401 212-101-0401 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м^3**	**0,2842**	**36363**	**10334**
16	У6109-0102-0104 6109-0102-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,06*	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**м^3**	**13,28848**	**28406**	**377473**
17	У6103-701-808 6103-0701-0808 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Установка детали закладной, вес до 20 кг**	**т**	**0,096**	**278176**	**26705**
18	С1222-509-1001 222-509-1001 *РСНБ РК 2022*	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций**	**т**	**0,096**	**1026343**	**98529**
19	У6111-0401-0107 6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м^2 поверхности**	**18,84**	**4661**	**87813**
20	У6101-0108-0101 6101-0108-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Устройство основания под фундаменты песчаное**	**м^3**	**4,15422**	**13811**	**57374**
21	Е11-60201-104 1106-0201-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м^3. Устройство**	**м^3**	**15,8**	**24036**	**379769**
22	С1212-101-0703 212-101-0703 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6**	**м^3**	**16,037**	**39995**	**641400**

1	2	3	4	5	6	7
23	С1214-210-0101 214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,2245**	**376424**	**84507**
24	Е11-90607-104 1109-0607-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Опоры башенного и портального типов отдельно стоящих высотой до 45 м. Монтаж**	**т**	**6,264**	**311715**	**1952583**
25	С1222-505-0301 222-505-0301 *РСНБ РК 2022*	**Габаритные элементы емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры) с цилиндрической поверхностью**	**т**	**6,264**	**1006503**	**6304735**
26	У6112-305-202 6112-0305-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,06*	**Покраска кровли суриком количество покрасок за 2 раза**	**$м^2$**	**181,656**	**434**	**78839**
27	С1261-201-0324 261-201-0324 *РСНБ РК 2022*	**Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71**	**кг**	**63,3508387**	**605**	**38327**
28	Ц13-350106-0103 1335-0106-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 К=2,720*	**Башня водонапорная стальная, тип БР-15У. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**856856**	**856856**
29	У6111-0101-1101 6111-0101-1101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и криволинейной**	**$м^3$ изоляции**	**7,5**	**81737**	**613028**
30	С1234-101-0204 234-101-0204 *РСНБ РК 2022 прим.*	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**$м^3$**	**9,3**	**39847**	**370577**
31	У6111-0301-0601 6111-0301-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Изоляция листовым металлом с заготовкой покрытия поверхности плоской (криволинейной)**	**$м^2$ поверхности покрытия изоляции**	**147,1082464**	**6775**	**996658**
32	С1214-103-0110 214-103-0110 *РСНБ РК 2022*	**Прокат тонколистовой горячекатаный из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали ГОСТ 5582-75 марки 12Х17 толщиной 1,5 мм**	**т**	**0,028**	**1671930**	**46814**
33	С1214-208-0101 214-208-0101 *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм**	**т**	**0,39**	**507414**	**197891**
34	С1214-105-0103 214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм**	**т**	**1,27**	**550599**	**699261**
35	У6111-0501-0208 6111-0501-0208 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,06*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ЭП-057**	**$м^2$**	**147,1082464**	**1282**	**188593**

1	2	3	4	5	6	7
36	У6111-501-522 6111-0501-0522 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06 К=2)*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ЭП-255**	$м^2$	147,1082464	162	23832
37	С1236-203-0304 236-203-0304 *РСНБ РК 2022*	**Эмаль эпоксидная ЭП-1155**	т	0,0250084	1437822	35958
38	У6111-0501-0201 6111-0501-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ХС-010**	$м^2$	147,1082464	305	44868
39	У6112-305-202 6112-0305-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	**Покраска кровли суриком количество покрасок за 2 раза**	$м^2$	147,1082464	434	63845
40	С1261-201-0324 261-201-0324 *РСНБ РК 2022*	**Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71**	кг	47,6630718	605	28836
41	У6106-0304-0101 6106-0304-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12*	**Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением**	т конструкций	0,49785	233779	116387
42	С1222-506-0401 222-506-0401 *РСНБ РК 2022*	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	т	0,49785	1063547	529487
43	У6112-305-202 6112-0305-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	**Покраска кровли суриком количество покрасок за 2 раза**	$м^2$	14,43765	434	6266
44	С1261-201-0324 261-201-0324 *РСНБ РК 2022*	**Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71**	кг	4,6777986	605	2830
		Технологическая часть				
45	У6121-0103-0103 6121-0103-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 100 мм**	км	0,007	1980188	13861
46	С1241-102-0177 241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	м	7,028	4372	30726
47	У6121-0301-0103 6121-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12*	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм**	км	0,007	241802	1693
48	У6121-0201-0121 6121-0201-0121 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12*	**Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм**	км	0,007	3801863	26613

1	2	3	4	5	6	7
49	У6121-0103-0102 6121-0103-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 75 мм**	км	0,0085	1795197	15259
50	С1241-102-0162 241-102-0162 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	м	8,534	3545	30253
51	У6121-0301-0102 6121-0301-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 75-80 мм**	км	0,0085	235335	2000
52	У6121-0201-0120 6121-0201-0120 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 75 мм**	км	0,0085	2936371	24959
53	Ц13-120101-0310 1312-0101-0310 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	**Трубопровод на условное давление не более 10 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	м трубопровода	27	8983	242541
54	С1241-101-0216 241-101-0216 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,5 мм**	м	27,108	4840	131203
55	У6121-0301-0103 6121-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм**	км	0,027	241802	6529
56	У6121-0201-0121 6121-0201-0121 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм**	км	0,027	3801863	102650
57	У6121-0103-0102 6121-0103-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 75 мм**	км	0,021	1795197	37699
58	С1241-101-0214 241-101-0214 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 80х4,0 мм**	м	21,084	3019	63653
59	У6121-0301-0102 6121-0301-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 75-80 мм**	км	0,021	235335	4942
60	У6121-0201-0120 6121-0201-0120 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 75 мм**	км	0,021	2936371	61664
61	У6121-401-105 6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	т	0,0114	3347403	38160

1	2	3	4	5	6	7
62	С1241-113-0221 241-113-0221 *РСНБ РК 2022*	**Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм**	**шт.**	**1**	**6233**	**6233**
63	С1241-113-0114 241-113-0114 *РСНБ РК 2022*	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4,0 мм**	**шт.**	**1**	**3253**	**3253**
64	С1241-112-0147 241-112-0147 *РСНБ РК 2022*	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм**	**шт.**	**2**	**2604**	**5208**
65	С1241-112-0140 241-112-0140 *РСНБ РК 2022*	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм**	**шт.**	**1**	**1856**	**1856**
66	С1244-401-0101 244-401-0101 *РСНБ РК 2022*	**Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50**	**шт.**	**2**	**1211**	**2422**
67	С1242-303-0808 242-303-0808 *РСНБ РК 2022*	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный для регулирования расхода, с наклонным шпинделем, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 80**	**шт.**	**2**	**117471**	**234942**
68	У6121-403-103 6121-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм**	**шт.**	**10**	**4626**	**46260**
69	С1241-116-0310 241-116-0310 *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	**шт.**	**10**	**4899**	**48990**
70	У6121-403-102 6121-0403-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 80 мм**	**шт.**	**6**	**3539**	**21234**
71	С1241-116-0309 241-116-0309 *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм**	**шт.**	**6**	**4006**	**24036**
72	Ц13-121101-0109 1312-1101-0109 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 31*	**Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**28255**	**28255**
73	С1242-101-0502 242-101-0502 *РСНБ РК 2022*	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 80**	**шт.**	**1**	**28854**	**28854**
74	Ц13-121101-0110 1312-1101-0110 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 31*	**Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**	**28995**	**57990**
75	С1242-101-0503 242-101-0503 *РСНБ РК 2022*	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 100**	**шт.**	**2**	**25168**	**50336**

1	2	3	4	5	6	7
76	У6121-0201-0121 6121-0201-0121 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм**	**км**	**0,00078**	**3801863**	**2965**
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**17259698**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			4646754
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*2354618*
		машины и механизмы	тенге			1840004
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*441941*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			10704559
		перевозки	тенге			68096
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1163		
		Итого по акту				**17259698**
		Затраты на организацию и управление СМР по стройке в целом	**8,8%**			**18 778 551**
		Сметная прибыль	**5%**			**19 717 479**
		Непредвиденные работы и затраты	**3%**			**20 309 003**
		Итого в ценах 2023 года	**1,079**			**21 913 415**
		Скидка подрядчика - 5%	**0,95**			**20 817 744**
		НДС (12%)	**12%**			**2 498 129**
		ВСЕГО:				**23 315 873**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района

Руководитель
Имангалиев А.С. _____

Представитель технического надзора:
ТОО "СК Ризалит" _____ Ерназаров М.И.

Представитель авторского надзора:
ТОО ПИП "Костанайводпроект" _____ Абайдилдин У.

Подрядчик: ТОО "APM Ingeenering"

Руководитель
Зарахов Р.А. _____

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района **Форма 2В**
Подрядчик: ТОО "APM Ingeenering"

Наименование стройки - Строительство водонапорной башни в селе Торгай Джангельдинского района Костанайской области
Наименование объекта Генеральный план. Водонапорная башня

АКТ №2
Акт приемки выполненных работ
за ноябрь месяц 2023 года

№ п.п.	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Земляные работы				
1	У6101-0102-0114 6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3 группа грунта 2**	м^3	98	343	33614
2	У6101-0103-0216 6101-0103-0216 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3 группа грунта 2**	м^3	259	432	111888
3	С3412-102-0202 412-102-0202 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км**	т·км	414,4	140	58016
4	У6101-0104-0106 6101-0104-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с) группа грунта 2**	м^3	357	108	38556
5	У6101-0104-0114 6101-0104-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м к норме 6101-0104-0106**	м^3	357	85	30345
		Ограждение				
6	У6101-0108-0102 6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Устройство основания под фундаменты щебеночное**	м^3	0,3185	17559	5593
7	У6103-0101-0101 6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м^3**	м^3	3,12	28489	88886
8	С1212-101-0408 212-101-0408 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W4**	м^3	3,1824	37186	118341
9	У6104-801-208 6104-0801-0208 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Установка металлических оград высотой до 1,7 м из сетки по железобетонным столбам без цоколя**	м	75,3	17501	1317825
10	С1222-512-0501 222-512-0501 *РСНБ РК 2022*	**Стойки фахверка**	т	0,91572	1048076	959744

1	2	3	4	5	6	7
11	С1214-201-0102 214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	1,39	479443	666426
12	С1214-401-0207 214-401-0207 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	$м^2$	113	2643	298659
13	С1214-210-0101 214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0251	376424	9448
14	С1214-210-0601 214-210-0601 *РСНБ РК 2022*	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0055	381392	2098
15	У6104-801-301 6104-0801-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов	шт.	1	109152	109152
16	С1212-101-0408 212-101-0408 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	0,9588	37186	35654
17	С1214-208-0102 214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,02	518862	10377
18	С1214-201-0102 214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,14288	479443	68503
19	С1214-401-0207 214-401-0207 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	$м^2$	6,8	2643	17972
20	С1241-102-0137 241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	0,3	1711	513
21	С1214-210-0102 214-210-0102 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,001	362573	363
22	С1214-210-0101 214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00362	376424	1363
23	С1214-210-0601 214-210-0601 *РСНБ РК 2022*	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00056	381392	214
24	С1214-210-0103 214-210-0103 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 28 мм и более	т	0,0164	417925	6854
25	С1223-502-0201 223-502-0201 *РСНБ РК 2022*	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	4	508	2032
26	У6111-0501-0205 6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,06*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	71,388314	228	16277

1	2	3	4	5	6	7
27	У6111-0501-0505 6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,06*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м²**	**71,388314**	**176**	**12564**
		Озеленение				
28	У6113-0112-0104 6113-0112-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Подготовка почвы для газона партерного и обыкновенного вручную с внесением растительной земли слоем 15 см**	**м²**	**330**	**1767**	**583110**
29	У6113-0112-0105 6113-0112-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Подготовка почвы для газона партерного и обыкновенного На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять**	**м²**	**330**	**281**	**92730**
30	У6113-0112-0106 6113-0112-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	**Посев газона партерного, мавританские и обыкновенного вручную**	**м²**	**330**	**649**	**214170**
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**4911287**
		Итого по акту				**4911287**
		Затраты на организаицю и управление СМР по стройке в целом	**8,8%**			**5 343 480**
		Сметная прибыль	**5%**			**5 610 654**
		Непредвиденные работы и затраты	**3%**			**5 778 974**
		Итого в ценах 2023 года	**1,079**			**6 235 513**
		Скидка подрядчика - 5%	**0,95**			**5 923 737**
		НДС (12%)	**12%**			**710 848**
		ВСЕГО:				**6 634 586**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района

Руководитель
Имангалиев А.С. _____

Представитель технического надзора:
ТОО "СК Ризалит" _____ Ерназаров М.И.

Представитель авторского надзора:
ТОО ПИП "Костанайводпроект" _____ Абайдилдин У.

Подрядчик: ТОО "APM Ingeenering"

Руководитель
Зарахов Р.А. _____