1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	1134-0201-0804	Устройство предупреждающих знаков НР=76 %	шт.	6	716,75 716,75	– –	4301 4301	– –	– –	3269 606	8176
4	251-102-0409	Стоимость предупреждающих знаков	шт.	6	819 –		4914 –		4914 –	– 393	5307

Итого по разделу 1 **1 077 445**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 25 488
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 85 091
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 16 844
- материалы, изделия и конструкции, тенге 842 712
- накладные расходы, тенге 44 343
  - в т.ч. зарплата, тенге 3 991
- сметная прибыль (8 %), тенге 79 811

Раздел 2. Вертикальная планировка. (Заказ 20.030 - ГВ-ГП лист 8)

5	1101-0104-0202	Грунты 2 группы. Срезка грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м НР=72 %	м3 грунта	5	62,67 –	62,67 20,77	313 –	313 104	– –	75 31	419
6	1101-0104-0210	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта -до 40м НР=72 % к1трр=3; к1трм=3; к1экс=3;	м3 грунта	5	157,93 –	157,93 52,34	790 –	790 262	– –	189 78	1057

Итого по разделу 2 **1 476**

в том числе:

- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 103
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 366

899

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

- накладные расходы, тенге	264
в т.ч. зарплата, тенге	24
- сметная прибыль (8 %), тенге	109
Итого по смете	**1 078 921**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	25 488
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	86 194
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	17 210
- материалы, изделия и конструкции, тенге	842 712
- накладные расходы, тенге	44 607
в т.ч. зарплата, тенге	4 015
- сметная прибыль (8 %), тенге	79 920

Составил Н.Д. Мухамбеткалиева

Проверил З.М. Прилепина

Заказ 20030

Наименование стройки: Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-4-1

На благоустройство площадки скважины №4

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	20		
	Средневзвешенный разряд работы		3,2		
	Итого ФОТ				25 488
	Машины и механизмы				
1 **3101-0101-0104**	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,176	6 267,00	1 103
				2 077,00	366
2 **3101-0103-0201**	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,3565	10 362,00	3 694
				2 077,00	740
3 **3105-0102-0102**	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00858	5 127,00	44
				2 077,00	18
4 **3105-0501-0101**	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	1,0948	5 040,00	5 518
				1 454,00	1 592
5 **3201-0101-0104**	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	3,0888	6 840,00	21 127
				2 077,00	6 415
6 **3201-0101-0202**	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	1,6284	9 229,00	15 029
				2 077,00	3 382

106

1	2	3	4	5	6
7 **3201-0202-0301**	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,01716	120,00	2
				–	–
8 **3201-0209-0303**	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	0,9438	30 155,00	28 460
				2 077,00	1 960
9 **3201-0211-0201**	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,2093	6 482,00	1 357
				1 454,00	304
10 **3201-0212-0101**	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	1,21836	7 496,00	9 133
				1 738,00	2 118
11 **3201-0212-0301**	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,1716	3 995,00	686
				1 738,00	298
12 **3301-0201-0101**	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0143	3 090,00	44
				1 454,00	21
	Итого по машинам и механизмам		**9**		**86 197**
					17 214
	Материалы				
1 **211-205-0101**	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 5 до 10 мм	т	2,66838	17 741,00	47 340
2 **211-205-0102**	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 10 до 20 мм	т	3,66938	17 980,00	65 975
3 **211-205-0103**	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 20 до 40 мм	т	39,039	16 785,00	655 270
4 **211-601-0101**	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	28,06	2 377,00	66 699
5 **215-202-0503**	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0429	34 153,00	1 465
6 **216-201-0202**	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,006006	107 139,00	643
7 **251-102-0409**	Стоимость предупреждающих знаков	шт.	6	819,00	4 914
8 **261-102-0126**	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,001716	216 199,00	371
9 **261-107-0354**	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006864	53 822,00	37
	Итого по материалам				**842 714**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2
	Заказ № 20030 Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО
	Регион Западно-Казахстанская обл.
	Зона Акжаикский район
	Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
	Расчет в ценах ОТП (отечествен. производитель)
	НДС 12 %
	Временные (табл.1 п. 47) 2,9 %
	Коэф. к временным 0,80
	Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.7а)
	Коэф-т на ветер не введен
	Зимние (табл.3 п. VIII.4а) 3,3*0,9= 2,97 %
	Непредвиденные работы и затраты 2 %
	Список ресурсов с рыночной стоимостью для заказа
	213-101-0101 69085 3480
	213-102-0101 58251 3480
	225-101-0104 5808 3480
	Объект № 7-4 Благоустройство площадки скважины №4 Главный инженер проекта И.Г.Шидаева Ведущий инженер З.М.Прилепина Инженер Н.Д.Мухамбеткалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина
	Смета № 7-4-1 На благоустройство площадки скважины №4 заказ 20.030 - ГВ - ГП лист6
	Сметная прибыль 8 %
	Коэф. на ЗП 1,00

№ п/п	Показатели
1	2
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00
	Коэф. к объему в смете 1
	Коэф. для учета в объектной смете 1
	Н.Д. Мухамбеткалиева З.М. Прилепина
	Раздел 1 Площадка (заказ 20.030 - ГВ - ГП лист 3)
	1 Покрытие
1	1127-0401-0102 Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство 23
	211-601-0101 С= 2377
	261-107-0369 С= 0
2	1127-0602-0101 Покрытие из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 7 см. Устройство 286
	211-205-0101 С= 17741
	211-205-0102 С= 17980
	211-205-0103 С= 16785
	Ресурс заменен 2113-0104-9904->2113-0104-0202
	Ресурс удален 216-201-0200
3	1134-0201-0804 Устройство предупреждающих знаков 6
4	251-102-0409 Стоимость предупреждающих знаков 6
	Раздел 2 Вертикальная планировка. (Заказ 20.030 - ГВ-ГП лист 8)
5	1101-0104-0202 Грунты 2 группы. Срезка грунта бульдозерами мощностью

903

1	2
	96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м 5
6	1101-0104-0210 Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта -до 40м 5 к1трр=3; к1трм=3; к1экс=3;
	* * * * *

Заказ 20030 Форма 4

Наименование стройки: Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО

Наименование объекта: Благоустройство площадки скважины №4

Локальная смета № 7-4-2

Устройство металлического ограждения

Основание: заказ 20.030.-ГВ -ГП лист 9

Сметная стоимость, тыс. тенге	**6 276,375**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**895,375**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,645**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.- ОТП

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1. Ограждение ОГ-1 L=314,2м										
1	1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж стоек НР=69 %	т конструкций	3,53187	114312,33 98329,6	7295,63 461,11	403736 347287	25767 1629	30682 –	240752 51559	696047
2	212-101-1901	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	15,3	27786 –		425126 –		425126 –	– 34010	459136

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	241-102-0179	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х5,0 мм - Стоимость стоек из труб	м	278,1	3237 –		900210 –		900210 –	– 72017	972227
4	1109-0601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж м/к ограды НР=69 %	т конструкций	3,1738	64054,13 56712,2	2748,55 525,5	203295 179993	8723 1668	14578 –	125346 26291	354932
5	214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,08395	362536 –		30435 –		30435 –	– 2435	32870
6	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	3,08986	309715 –		956976 –		956976 –	– 76558	1033534
7	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;	м2	301,98	162,84 56,91	3,8 0,58	49174 17186	1148 175	30841 –	11979 4892	66045
8	1109-0501-0101	Облицовка стальным профилированным листом -ограды. НР=69 %	м2	554,88	411,81 385,41	12,61 5,25	228505 213856	6997 2913	7652 –	149571 30246	408322
9	214-204-0210	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм СТ РК EN	м2	554,88	2939 –		1630792 –		1630792 –	– 130463	1761255

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм									
		1.1. Насадка из колючей проволки									
10	1114-0203-0201	Теплицы зимние остекленные и пленочные. Подвеска проволочных шпалерных опор- Насадка из колючей проволоки ОГ-2 НР=99 %	м проволоки	1257	33,12 32,81	0,31 0,15	41632 41242	390 189	– –	41017 6612	89261
11	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,288	309715 –		89198 –		89198 –	– 7136	96334
12	261-102-0233	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	109,99	641 –		70504 –		70504 –	– 5640	76144
13	261-102-0222	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,3	84 –		277 –		277 –	– 22	299

Итого по разделу 1 **6 046 406**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 799 564
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 43 025
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 6 574

907

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					4 187 271				
		- накладные расходы, тенге					568 665				
		в т.ч. зарплата, тенге					51 180				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					447 881				
		Раздел 2. Ворота Вр-1									
14	1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж стоек из труб НР=69 %	т конструкций	0,10634	114312,33 98329,6	7295,63 461,11	12156 10456	776 49	924 –	7248 1552	20956
15	241-102-0220	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм - Стоимость стоек из труб	м	5,6	4828 –		27037 –		27037 –	– 2163	29200
16	1109-0403-0301	Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж м/к ворот НР=69 %	т конструкций	0,14718	163211,91 63673,2	76840,54 14982,25	24022 9371	11309 2205	3341 –	7987 2561	34570
17	214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,0032	362536 –		1160 –		1160 –	– 93	1253
18	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,126	309715 –		39024 –		39024 –	– 3122	42146

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	214-206-0203	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 40 мм и более	т	0,012	340457 –		4085 –		4085 –	– 327	4412
20	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,006	353494 –		2121 –		2121 –	– 170	2291
21	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;	м2	8,98	162,83 56,91	3,79 0,58	1462 511	34 5	917 –	356 145	1963
22	1109-0501-0101	Ворота. Облицовка стальным профилированным листом НР=69 %	м2	7,68	411,81 385,41	12,61 5,25	3163 2960	97 40	106 –	2070 419	5652
23	214-204-0210	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	7,68	2939 –		22572 –		22572 –	– 1806	24378

Итого по разделу 2 **166 821**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 23 298
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 12 216
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 2 299
- материалы, изделия и конструкции, тенге 101 287

606

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- накладные расходы, тенге					17 661				
		в т.ч. зарплата, тенге					1 589				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					12 358				
		Раздел 3. Калитка К-1									
24	1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж стоек из труб НР=69 %	т конструкций	0,053	114312,33 98329,6	7295,63 461,11	6059 5211	387 24	460 –	3612 774	10445
25	241-102-0220	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм - Стоимость стоек из труб	м	2,8	4828 –		13518 –		13518 –	– 1081	14599
26	1109-0403-0301	Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж м/к калитка НР=69 %	т конструкций	0,05147	163211,91 63673,2	76840,54 14982,25	8401 3277	3955 771	1168 –	2793 895	12089
27	214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,0016	362536 –		580 –		580 –	– 46	626
28	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,04	309715 –		12389 –		12389 –	– 991	13380

016

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	214-206-0203	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 40 мм и более	т	0,006	340457 –		2043 –		2043 –	– 163	2206
30	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,004	353494 –		1414 –		1414 –	– 113	1527
31	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;	м2	3,51	162,83 56,91	3,79 0,58	572 200	13 2	358 –	139 57	768
32	1109-0501-0101	Ворота. Облицовка стальным профилированным листом НР=69 %	м2	1,92	411,81 385,41	12,61 5,25	791 740	24 10	26 –	518 105	1414
33	214-204-0210	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	1,92	2939 –		5643 –		5643 –	– 451	6094

Итого по разделу 3 **63 148**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 9 428
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 4 379
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 807
- материалы, изделия и конструкции, тенге 37 599

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

- накладные расходы, тенге	7 062
в т.ч. зарплата, тенге	636
- сметная прибыль (8 %), тенге	4 676
Итого по смете	**6 276 375**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	832 290
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	59 620
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	9 680
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 326 157
- накладные расходы, тенге	593 388
в т.ч. зарплата, тенге	53 405
- сметная прибыль (8 %), тенге	464 915

Составил Н.Д. Мухамбеткалиева

Проверил З.М. Прилепина

Заказ 20030

Наименование стройки: Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-4-2

Устройство металлического ограждения

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	639		
	Средневзвешенный разряд работы		3,4		
	Итого ФОТ				832 290
	Машины и механизмы				
1 **3104-0301-0101**	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	4,08811	166,00	679
				–	–
2 **3105-0102-0102**	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4881031	5 127,00	7 631
				2 077,00	3 091
3 **3105-0104-0105**	Краны на гусеничном ходу, 100 т	маш.-ч	0,7210995	18 782,00	13 544
				3 815,00	2 751
4 **3105-0202-0303**	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,0695275	6 754,00	470
				1 738,00	121
5 **3105-0401-0104**	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,0178785	25,00	–
				–	–

1	2	3	4	5	6
6 **3105-0402-0301**	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,127937	28,00	3
				–	–
7 **3105-0402-0304**	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	42,4934595	94,00	3 993
				–	–
8 **3105-0501-0101**	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,062894	5 040,00	317
				1 454,00	92
9 **3106-0103-0101**	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	68,382783	342,00	23 387
				–	–
10 **3106-0103-0701**	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	5,2361584	210,00	1 100
				–	–
11 **3106-0202-0501**	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	14,9118512	28,00	416
				–	–
12 **3301-0201-0101**	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,4924651	3 090,00	7 701
				1 454,00	3 625
13 **3403-0202-0101**	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,3350285	31,00	41
				–	–
14 **3403-0302-0301**	Дрели электрические	маш.-ч	23,800365	14,00	333
				–	–
	Итого по машинам и механизмам		**6**		**59 615**
					9 680
	Материалы				
1 **212-101-1901**	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	15,3	27 786,00	425 126
2 **214-101-0102**	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,08875	362 536,00	32 175
3 **214-101-0201**	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,01	353 494,00	3 535

1	2	3	4	5	6
4 **214-201-0102**	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	3,54386	309 715,00	1 097 587
5 **214-203-0103**	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,013703501	439 300,00	6 020
6 **214-204-0210**	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	564,48	2 939,00	1 659 007
7 **214-206-0203**	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 40 мм и более	т	0,018	340 457,00	6 128
8 **214-214-0108**	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,132090442	5 615,00	741
9 **215-202-0501**	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,004006555	70 372,00	283
10 **217-101-0107**	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,02892959	647 579,00	18 734
11 **217-102-0104**	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,00169344	1 589 156,00	2 691
12 **217-108-0101**	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0706366	392,00	27
13 **217-605-0101**	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	12,345927	295,00	3 642
14 **217-605-0104**	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3,7232274	153,00	571
15 **222-525-0102**	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0051649	587 428,00	3 034
16 **236-101-0107**	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,002189735	439 993,00	964
17 **236-104-0102**	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00880516	379 074,00	3 337
18 **236-104-0103**	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,004238196	586 067,00	2 484
19 **236-203-0109**	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0566046	508 438,00	28 780
20 **241-102-0179**	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х5,0 мм - Стоимость стоек из труб	м	278,1	3 237,00	900 210
21 **241-102-0220**	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм - Стоимость стоек из труб	м	8,4	4 828,00	40 555

1	2	3	4	5	6
22 **261-102-0222**	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,3	84,00	277
23 **261-102-0226**	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,2119098	70,00	14
24 **261-102-0233**	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	109,99	641,00	70 504
25 **261-107-0229**	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,00169344	3 005 629,00	5 089
26 **261-107-0446**	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000706366	1 863 700,00	1 317
27 **261-107-0576**	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,06068921	219 538,00	13 323
	Итого по материалам				**4 326 155**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2
	Заказ № 20030 Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО
	Регион Западно-Казахстанская обл.
	Зона Акжаикский район
	Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
	Расчет в ценах ОТП (отечествен. производитель)
	НДС 12 %
	Временные (табл.1 п. 47) 2,9 %
	Коэф. к временным 0,80
	Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.7а)
	Коэф-т на ветер не введен
	Зимние (табл.3 п. VIII.4а) 3,3*0,9= 2,97 %
	Непредвиденные работы и затраты 2 %
	Список ресурсов с рыночной стоимостью для заказа
	213-101-0101 69085 3480
	213-102-0101 58251 3480
	225-101-0104 5808 3480
	Объект № 7-4 Благоустройство площадки скважины №4 Главный инженер проекта И.Г.Шидаева Ведущий инженер З.М.Прилепина Инженер Н.Д.Мухамбеткалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина
	Смета № 7-4-2 Устройство металлического ограждения заказ 20.030.-ГВ -ГП лист 9
	Сметная прибыль 8 %
	Коэф. на ЗП 1,00

№ п/п	Показатели
1	2
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00
	Коэф. к объему в смете 1
	Коэф. для учета в объектной смете 1
	Н.Д. Мухамбеткалиева З.М. Прилепина
	Раздел 1 Ограждение ОГ-1 L=314,2м
1	1109-0305-0301 Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж стоек ОбФ2=103*34.29/1000 = 3,53187
2	212-101-1901 15,3
3	241-102-0179 278,1
4	1109-0601-0102 Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж м/к ограды ОбФ3=(103*0.285+103*0.53+416*0.121+1256*2.42)/1000 = 3,1738
5	214-101-0102 ОбФ4=(103*0.285+103*0.53)/1000 = 0,08395
6	214-201-0102 ОбФ5=(416*0.121+1256*2.42)/1000 = 3,08986
7	1113-0301-1406 301,98 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
8	1109-0501-0101 Облицовка стальным профилированным листом -ограды. 554,88
	Ресурс удален 261-105-0107
9	214-204-0210 554,88
	1 Насадка из колючей проволки

917

1	2
10	1114-0203-0201 Теплицы зимние остекленные и пленочные. Подвеска проволочных шпалерных опор- Насадка из колючей проволоки ОГ-2 ОбФ9=1257 = 1257
	Ресурс удален 214-210-0101
	Ресурс удален 261-102-0217
	Ресурс удален 261-102-0218
11	214-201-0102 0,288
12	261-102-0233 109,99
13	261-102-0222 3,3
	Раздел 2 Ворота Вр-1
14	1109-0305-0301 Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж стоек из труб ОбФ6=2*53.172/1000 = 0,10634
15	241-102-0220 5,6
16	1109-0403-0301 Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж м/к ворот ОбФ7=(0.641*2+0.942*2+22*5.72+4*1.974+4*0.987+8*0.603+2*0.754)/1000 = 0,14718
17	214-101-0102 0,0032
18	214-201-0102 0,126
19	214-206-0203 0,012
20	214-101-0201 0,006
21	1113-0301-1406 8,98 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
	Ресурс удален 3105-0402-0301
22	1109-0501-0101 7,68
	Ресурс удален 261-105-0107
23	214-204-0210 7,68
	Раздел 3 Калитка К-1
24	1109-0305-0301 Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж стоек из труб 0,053

Заказ № 20030 Лок. смета № 7-4-2

1	2
25	241-102-0220 2,8
26	1109-0403-0301 Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж м/к калитка ОбФ8=(0.641*1+0.942*1+5.72*7+2*1.974+2*0.99+0.603*4+0.754*2)/1000 = 0,05147
27	214-101-0102 0,0016
28	214-201-0102 0,04
29	214-206-0203 0,006
30	214-101-0201 0,004
31	1113-0301-1406 3,51 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
	Ресурс удален 3105-0402-0301
32	1109-0501-0101 1,92
	Ресурс удален 261-105-0107
33	214-204-0210 1,92
	* * * * *

Наименование стройки:Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО

Объектная смета 7-5

Благоустройство площадки напорно-регулирующих сооружений

на строительство _____

(наименование объекта)

Сметная стоимость, **2212,950** тыс. тенге

Нормативная трудоемкость **0,145** тыс. чел-ч

Сметная заработная плата **201,393** тыс. тенге

Составлена в текущих ценах по состоянию с 05.04.21 г.- ОТП

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	Сметная заработная плата, тыс. тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	7-5-1	На благоустройство площадки напорно-регулирующих сооружений	1883,616			1883,616	0,078	119,684	
2	7-5-2	Уборная на одно очко	329,334			329,334	0,067	81,709	
	Итого:		**2212,950**			**2212,950**	**0,145**	**201,393**	

Главный инженер проекта _____ И.Г.Шидаева

Ведущий инженер _____ З.М.Прилепина

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Инженер Н.Д.Мухамбеткалиева

Ведущий инженер З.М.Прилепина

020

Заказ 20030 Форма 4

Наименование стройки: Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО

Наименование объекта: Благоустройство площадки напорно-регулирующих сооружений

Локальная смета № 7-5-1

На благоустройство площадки напорно-регулирующих сооружений

Основание: Заказ20.030-НРС -ГП лист3

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1 883,616**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**119,684**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,078**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.- ОТП

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Благоустройство											
1.0. Подраздел безнаименование											
1	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР=108 %	м3 материала основания в плотном теле	33,8	4167,94	1112,91	140876	37616	98018	15214	168577
					155,09	261,68	5242	8845	–	12487	
2	1127-0602-0101	Покрытие из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 7 см. Устройство НР=108 %	м2	423	2968,29	208,02	1255587	87992	1141533	45438	1405107
					61,61	37,85	26061	16011	–	104082	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	1109-0501-0101	Ворота. Облицовка стальным профилированным листом НР=69 %	м2	9,6	411,81 385,41	12,61 5,25	3953 3700	121 50	132 –	2588 523	7064
4	214-204-0210	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	9,6	2939 –		28214 –		28214 –	– 2257	30471
5	1134-0201-0804	Колодцы. Установка указателя на стене - Устройство предупреждающих знаков НР=76 %	шт.	9	716,75 716,75	– –	6451 6451	– –	– –	4903 908	12262
6	251-102-0409	Светоотражающее устройство УС-1 - Стоимость предупреждающих знаков	шт.	9	819 –		7371 –		7371 –	– 590	7961

Итого по разделу 1 **1 631 442**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 41 454
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 125 729
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 24 906
- материалы, изделия и конструкции, тенге 1 275 268
- накладные расходы, тенге 68 143
  - в т.ч. зарплата, тенге 6 133
- сметная прибыль (8 %), тенге 120 847

Раздел 2. Устройство площадки для мусорного контейнера

2.1. Ограждение ОГ-1

7	1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж стоек из труб	т конструкций	0,137	113282,61 98329,6	7295,63 461,11	15520 13471	1000 63	1049 –	9338 1989	26847

922

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР=69 %									
8	241-102-0179	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х5,0 мм - Стоимость стоек из труб	м	10,8	3237 –		34960 –		34960 –	– 2797	37757
9	1109-0601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж м/к ограды НР=69 %	т конструкций	0,104	63096,89 56712,2	2748,55 525,5	6562 5898	286 55	378 –	4108 854	11524
10	214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,00326	362536 –		1182 –		1182 –	– 95	1277
11	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,101	309715 –		31281 –		31281 –	– 2502	33783
12	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;	м2	10	162,84 56,91	3,8 0,58	1628 569	38 6	1021 –	397 162	2187
13	1109-0501-0101	Облицовка стальным профилированным листом -ограды. НР=69 %	м2	13,44	411,81 385,41	12,61 5,25	5535 5180	169 71	185 –	3623 733	9891

923

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	214-204-0210	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	13,44	2939 –		39500 –		39500 –	– 3160	42660
15	1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство В12,5 НР=91 %	м3	0,51	35933,66 5963,3	1194,15 291,05	18326 3041	609 148	14676 –	2902 1698	22926
		2.2. Мусорный контейнер									
16	1109-0701-0125	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бункеры, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) - Изготовление мусорного контейнера НР=69 %	т конструкций	0,083	201250,67 183204	12848,54 1765,5	16704 15206	1066 147	431 –	10594 2184	29482
17	214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,072	362536 –		26103 –		26103 –	– 2088	28191
18	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,011	309715 –		3407 –		3407 –	– 273	3680
19	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР=69 %	м2	9	162,84 56,91	3,8 0,58	1466 512	34 5	919 –	357 146	1969

924

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;

Итого по разделу 2	**252 174**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	43 877
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 202
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	495
- материалы, изделия и конструкции, тенге	155 092
- накладные расходы, тенге	31 319
в т.ч. зарплата, тенге	2 819
- сметная прибыль (8 %), тенге	18 681
Итого по смете	**1 883 616**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	85 331
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	128 931
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	25 401
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 430 360
- накладные расходы, тенге	99 462
в т.ч. зарплата, тенге	8 952
- сметная прибыль (8 %), тенге	139 528

Составил Н.Д. Мухамбеткалиева

Проверил З.М. Прилепина

925

Заказ 20030

Наименование стройки: Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-5-1

На благоустройство площадки напорно-регулирующих сооружений

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	65		
	Средневзвешенный разряд работы		3,4		
	Итого ФОТ				85 331
	Машины и механизмы				
1 **3101-0103-0201**	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,5239	10 362,00	5 429
				2 077,00	1 088
2 **3104-0101-0101**	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,148716	44,00	7
				–	–
3 **3104-0301-0101**	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,247	166,00	41
				–	–
4 **3105-0101-0102**	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,089811	6 226,00	559
				1 454,00	131
5 **3105-0102-0102**	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,071662	5 127,00	367
				2 077,00	148
6 **3105-0102-0302**	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0415	5 500,00	228
				2 077,00	86

926

1	2	3	4	5	6
7 **3105-0402-0301**	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0038	28,00	–
				–	–
8 **3105-0402-0304**	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,56493	94,00	148
				–	–
9 **3105-0501-0101**	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	1,614057	5 040,00	8 135
				1 454,00	2 347
10 **3106-0103-0101**	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,4151	342,00	826
				–	–
11 **3106-0103-0501**	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,77552	199,00	552
				–	–
12 **3106-0103-0701**	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,17759	210,00	37
				–	–
13 **3106-0202-0501**	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,56938	28,00	16
				–	–
14 **3201-0101-0104**	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	4,5684	6 840,00	31 248
				2 077,00	9 489
15 **3201-0101-0202**	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	2,39304	9 229,00	22 085
				2 077,00	4 970
16 **3201-0202-0301**	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,02538	120,00	3
				–	–
17 **3201-0209-0303**	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	1,3959	30 155,00	42 093
				2 077,00	2 899
18 **3201-0211-0201**	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,30758	6 482,00	1 994
				1 454,00	447
19 **3201-0212-0101**	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	1,80198	7 496,00	13 508
				1 738,00	3 132
20 **3201-0212-0301**	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,2538	3 995,00	1 014
				1 738,00	441

1	2	3	4	5	6
21 **3301-0201-0101**	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,115914	3 090,00	358
				1 454,00	170
22 **3301-0201-0102**	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0415	3 960,00	164
				1 454,00	60
23 **3401-0106-0101**	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0,2158	491,00	106
				–	–
24 **3401-0301-0101**	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,0581	28,00	2
				–	–
25 **3403-0202-0101**	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,07584	31,00	2
				–	–
26 **3403-0302-0301**	Дрели электрические	маш.-ч	1,011484	14,00	15
				–	–
	Итого по машинам и механизмам		**13**		**128 937**
					25 408
	Материалы				
1 **211-205-0101**	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 5 до 10 мм	т	3,9762	17 741,00	70 542
2 **211-205-0102**	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 10 до 20 мм	т	5,4567	17 980,00	98 111
3 **211-205-0103**	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 20 до 40 мм	т	57,7395	16 785,00	969 158
4 **211-601-0101**	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	41,236	2 377,00	98 018
5 **212-101-0501**	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,5202	26 613,00	13 844
6 **214-101-0102**	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,07526	362 536,00	27 285
7 **214-201-0102**	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,112	309 715,00	34 688
8 **214-204-0210**	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	23,04	2 939,00	67 714
9 **215-202-0503**	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,06345	34 153,00	2 167

928

1	2	3	4	5	6
10 **215-204-0503**	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00357	60 737,00	217
11 **216-102-0301**	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004182	21 028,00	9
12 **216-201-0202**	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,008883	107 139,00	952
13 **217-101-0107**	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0010282	647 579,00	666
14 **217-102-0104**	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,00006912	1 589 156,00	110
15 **217-108-0101**	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,15541	392,00	61
16 **217-603-0104**	Вода техническая	м3	0,0021624	98,00	–
17 **217-605-0101**	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,60575	295,00	179
18 **217-605-0104**	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,16913	153,00	25
19 **218-101-0101**	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,33201	764,00	254
20 **236-101-0107**	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00007471	439 993,00	33
21 **236-104-0102**	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000532	379 074,00	202
22 **236-104-0103**	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0001446	586 067,00	85
23 **236-203-0109**	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00342	508 438,00	1 739
24 **241-102-0179**	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х5,0 мм - Стоимость стоек из труб	м	10,8	3 237,00	34 960
25 **251-102-0409**	Светоотражающее устройство УС-1 - Стоимость предупреждающих знаков	шт.	9	819,00	7 371
26 **261-102-0126**	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,002538	216 199,00	549
27 **261-102-0226**	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,39585	70,00	27
28 **261-107-0229**	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,00006912	3 005 629,00	208
29 **261-107-0354**	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0010152	53 822,00	55
30 **261-107-0433**	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03825	6 931,00	265
31 **261-107-0446**	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000241	1 863 700,00	45
32 **261-107-0571**	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0018011	206 112,00	371
33 **261-107-0576**	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0020636	219 538,00	453

92 9

1	2	3	4	5	6

Итого по материалам **1 430 363**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2
	Заказ № 20030 Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО
	Регион Западно-Казахстанская обл.
	Зона Акжаикский район
	Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
	Расчет в ценах ОТП (отечествен. производитель)
	НДС 12 %
	Временные (табл.1 п. 47) 2,9 %
	Коэф. к временным 0,80
	Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.7а)
	Коэф-т на ветер не введен
	Зимние (табл.3 п. VIII.4а) 3,3*0,9= 2,97 %
	Непредвиденные работы и затраты 2 %
	Список ресурсов с рыночной стоимостью для заказа
	213-101-0101 69085 3480
	213-102-0101 58251 3480
	225-101-0104 5808 3480
	Объект № 7-5 Благоустройство площадки напорно-регулирующих сооружений Главный инженер проекта И.Г.Шидаева Ведущий инженер З.М.Прилепина Инженер Н.Д.Мухамбеткалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина
	Смета № 7-5-1 На благоустройство площадки напорно-регулирующих сооружений Заказ20.030-НРС -ГП лист3
	Сметная прибыль 8 %
	Коэф. на ЗП 1,00

№ п/п	Показатели
1	2
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00
	Коэф. к объему в смете 1
	Коэф. для учета в объектной смете 1
	Н.Д. Мухамбеткалиева З.М. Прилепина
	Раздел 1 Благоустройство
1	1127-0401-0102 33,8
2	1127-0602-0101 Покрытие из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 7 см. Устройство 423
	211-205-0101 Об= 0,0094
	211-205-0102 Об= 0,0129
	211-205-0103 Об= 0,1365
	Ресурс заменен 216-201-0200->216-201-0202
	Ресурс удален 216-201-0200
3	1109-0501-0101 9,6
4	214-204-0210 9,6
5	1134-0201-0804 Колодцы. Установка указателя на стене - Устройство предупреждающих знаков 9
6	251-102-0409 Светоотражающее устройство УС-1 - Стоимость предупреждающих знаков 9
	Раздел 2 Устройство площадки для мусорного контейнера
	1 Ограждение ОГ-1

631

1	2
7	1109-0305-0301 Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж стоек из труб 0,137
	Ресурс удален 214-203-0103
	Ресурс удален 214-214-0108
	Ресурс удален 215-202-0501
8	241-102-0179 Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х5,0 мм - Стоимость стоек из труб 10,8
9	1109-0601-0102 Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж м/к ограды 0,104
	Ресурс удален 214-203-0103
	Ресурс удален 214-214-0108
10	214-101-0102 0,00326
11	214-201-0102 0,101
12	1113-0301-1406 10 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
13	1109-0501-0101 Облицовка стальным профилированным листом -ограды. 13,44
	Ресурс удален 261-105-0107
14	214-204-0210 13,44
15	1106-0101-0113 Фундаменты-столбы бетонные. Устройство В12,5 0,51
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-0501
	Ресурс удален 212-101-0301
	2 Мусорный контейнер
16	1109-0701-0125 Конструкции листовые массой до 0,5 т (бункеры, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) - Изготовление мусорного контейнера 0,083
17	214-101-0102 0,072
18	214-201-0102 0,011
19	1113-0301-1406 Поверхности металлические огрунтованные. Окраска

Заказ № 20030 Лок. смета № 7-5-1

1	2
	эмалями ПФ-115 за 2 раза 9 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
	* * * * *

932.

Заказ 20030 Форма 4

Наименование стройки: Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО

Наименование объекта: Благоустройство площадки напорно-регулирующих сооружений

Локальная смета № 7-5-2

Уборная на одно очко

Основание: Заказ20.030-НРС-8-АС

Сметная стоимость, тыс. тенге	**329,334**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**81,709**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,067**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.- ОТП

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1. Уборная на одно очко										
	1.0.										
1	1101-0102-0415	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 500 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3 НР=72 %	м3 грунта	7,5	312,53	312,53	2344	2344	–	267	2820
					–	49,53	–	371	–	209	
2	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1,5	1663,8	–	2496	–	–	1797	4636
					1663,8	–	2496	–	–	343	

933

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР=72 % т.ч. п.3.179: к1тр=1,2;									
3	412-102-0201	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	16	152 –		2432 –		– –	– 195	2627
4	1101-0102-0601	Грунты 1 группы. Работа на отвале НР=72 %	м3 грунта	9	17,72 2,77	14,8 6,25	159 25	133 56	1 –	58 17	234
5	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	7	170,09 92,02	78,07 38,17	1191 644	546 267	– –	656 148	1995
6	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками В7,5 НР=94 %	м3 подстилающего слоя	0,4	32883,18 4088,22	7,68 –	13153 1635	3 –	11515 –	1537 1175	15865
7	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	25	900,08 303,58	19,87 2,91	22502 7590	497 73	14416 –	7127 2370	31999
8	1110-0102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка НР=90 %	м3 древесины в конструкции	0,0708	113556,71 26437,5	1164,87 523,44	8040 1872	82 37	6086 –	1718 781	10539
9	1111-0101-3301	Покрытия дощатые толщиной 25 мм. Устройство НР=94 %	м2 покрытия	1	4268,49 665,7	41,2 19,27	4268 666	41 19	3562 –	644 393	5305

934

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	1110-0103-0202	Перегородки чистые дощатые однослойные. Устройство - обшивки досками НР=90 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	8,19	4711,92 1305,43	70,02 29,46	38591 10691	573 241	27326 –	9839 3874	52304
11	1112-0101-0701	Кровли из волнистых асбестоцементных листов, профиль обыкновенный. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР=92 %	м2 кровли	1,7	2582,27 526,18	82,63 27,06	4390 895	140 46	3355 –	866 420	5676
12	1110-0115-0102	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита НР=90 %	м3 древесины в конструкции	0,333	8215,23 2378,2	45,23 19,94	2736 792	15 7	1929 –	719 276	3731
13	1108-0101-0401	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной НР=93 %	м3 изолирующего слоя	5	11175,02 7061,67	1705,2 843,32	55875 35308	8526 4217	12041 –	36758 7411	100044
14	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство обсыпки из щебня НР=93 %	м3 основания	0,3	11374,54 949,45	1775,04 807,88	3412 285	533 242	2595 –	490 312	4214
15	1107-0201-0202	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка НР=118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	0,8	8959,06 4005,33	4595,63 1782,55	7167 3204	3677 1426	286 –	5463 1010	13640
16	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	26231 –		52462 –		52462 –	– 4197	56659

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	1120-0701-0301	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами НР=98 %	зонт	1	3641,74 489,6	46,34 14,54	3642 490	46 15	3106 –	495 331	4468
18	1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство монолитных заделок В7,5 НР=91 %	м3	0,2	35340,02 5963,3	1194,15 291,05	7068 1193	239 58	5637 –	1138 657	8863
19	1109-0302-0301	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж - швеллеров НР=69 %	т конструкций	0,0071	95987,94 71472,5	21900,86 6322,9	682 507	155 45	19 –	381 85	1148
20	214-203-0201	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 5П-10П	т	0,0071	334722 –		2377 –		2377 –	– 190	2567

Итого по разделу 1	**329 334**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	68 293
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	17 550
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	7 120
- материалы, изделия и конструкции, тенге	146 713
- перевозка грузов, тенге	2 432
- накладные расходы, тенге	69 953
в т.ч. зарплата, тенге	6 296
- сметная прибыль (8 %), тенге	24 394
Итого по смете	**329 334**

936

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге	68 293
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	17 550
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	7 120
- материалы, изделия и конструкции, тенге	146 713
- перевозка грузов, тенге	2 432
- накладные расходы, тенге	69 953
в т.ч. зарплата, тенге	6 296
- сметная прибыль (8 %), тенге	24 394

Составил Мухамбеткалиева

Проверил Прилепина

637

Заказ 20030

Наименование стройки: Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-5-2

Уборная на одно очко

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	62		
	Средневзвешенный разряд работы		2,4		
	Итого ФОТ				68 293
	Машины и механизмы				
1 **3101-0101-0103**	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,02664	4 916,00	131
				2 077,00	55
2 **3101-0201-0903**	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,4 м3	маш.-ч	0,21375	10 966,00	2 344
				1 738,00	371
3 **3104-0101-0101**	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,05832	44,00	3
				–	–
4 **3104-0101-0201**	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,192	16,00	3
				–	–
5 **3104-0402-0101**	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	0,027	49,00	1
				–	–
6 **3105-0101-0102**	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,04729	6 226,00	294
				1 454,00	69

1	2	3	4	5	6
7 **3105-0102-0102**	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,089907	5 127,00	461
				2 077,00	187
8 **3105-0102-0104**	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,108	7 182,00	776
				2 077,00	224
9 **3105-0102-0105**	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,0006248	9 256,00	6
				2 482,00	2
10 **3105-0104-0101**	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,408	4 544,00	1 854
				1 738,00	709
11 **3105-0104-0102**	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,022791	6 171,00	141
				1 738,00	40
12 **3105-0402-0205**	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,09	61,00	5
				–	–
13 **3105-0501-0101**	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00054	5 040,00	3
				1 454,00	1
14 **3105-0502-0102**	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,024	5 283,00	127
				1 738,00	42
15 **3105-0602-0401**	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0058	2 400,00	14
				1 217,00	7
16 **3106-0102-0102**	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	3,22175	2 906,00	9 362
				1 454,00	4 685
17 **3106-0103-0101**	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,00071	342,00	–
				–	–
18 **3106-0103-0501**	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,05	199,00	10
				–	–
19 **3106-0202-0501**	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,010366	28,00	–
				–	–
20 **3201-0201-0101**	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,4875	702,00	342
				–	–

1	2	3	4	5	6
21 **3301-0101-0101**	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00063	3 621,00	2
				1 454,00	1
22 **3301-0201-0101**	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,501137	3 090,00	1 549
				1 454,00	729
23 **3403-0102-0101**	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,067977	13,00	1
				–	–
24 **3403-0102-0401**	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,023364	159,00	4
				–	–
25 **3403-0201-0101**	Рубанки электрические	маш.-ч	0,022932	143,00	3
				–	–
26 **3403-0402-0101**	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	6,811	17,00	116
				–	–
	Итого по машинам и механизмам		**5**		**17 552**
					7 122

Материалы

1 **211-102-0101**	Глина природная	м3	5,75	2 077,00	11 943
2 **211-201-0706**	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,345	7 509,00	2 591
3 **211-201-0707**	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,00018	7 400,00	1
4 **211-401-0101**	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,124	1 791,00	222
5 **212-101-1701**	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,612	26 031,00	15 931
6 **212-401-0104**	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01496	14 706,00	220
7 **214-105-0102**	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,00068	497 777,00	338
8 **214-203-0103**	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,000013774	439 300,00	6
9 **214-203-0201**	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 5П-10П	т	0,0071	334 722,00	2 377

1	2	3	4	5	6
10 **214-214-0108**	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00013277	5 615,00	1
11 **215-202-0102**	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,065844	70 707,00	4 656
12 **215-202-0501**	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,000007313	70 372,00	1
13 **215-202-0502**	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,024741	69 870,00	1 728
14 **215-203-0403**	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,000708	34 153,00	24
15 **215-203-0404**	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0004	34 153,00	14
16 **215-204-0402**	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,37674	68 867,00	25 945
17 **215-204-0502**	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,016996	69 663,00	1 184
18 **215-204-0503**	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0014	60 737,00	85
19 **216-102-0301**	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000164	21 028,00	3
20 **216-201-0103**	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,004	178 205,00	713
21 **217-101-0101**	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,531	970,00	515
22 **217-101-0107**	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000183124	647 579,00	119
23 **217-106-0105**	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,1802	977,00	176
24 **217-108-0101**	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,835841	392,00	328
25 **217-108-0201**	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	0,136	390,00	53
26 **217-108-0302**	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,03213	348,00	11
27 **217-603-0104**	Вода техническая	м3	1,185848	98,00	116
28 **217-605-0101**	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00852	295,00	3
29 **217-605-0104**	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,002556	153,00	–
30 **218-101-0101**	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,1302	764,00	99
31 **222-525-0102**	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00000142	587 428,00	1

1	2	3	4	5	6
32 **224-201-0103**	Лист асбестоцементный волнистый обыкновенного профиля, толщиной 5,5 мм, ГОСТ 30340-2012	м2	2,295	616,00	1 414
33 **225-101-0109**	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	26 231,00	52 462
34 **233-203-0101**	Доска для покрытия полов со шпунтом и гребнем ГОСТ 8242-88 из антисептированной древесины тип 1, толщина 28 мм, ширина 68-118 мм	м3	0,0288	121 992,00	3 513
35 **235-101-0901**	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,10266	238,00	24
36 **235-201-0501**	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0,8	806,00	645
37 **236-101-0107**	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000002201	439 993,00	1
38 **236-104-0103**	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00000426	586 067,00	2
39 **236-202-0605**	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10 °С до +40 °С, 1 группа огнезащитной эффективности	кг	3,2634	591,00	1 929
40 **246-301-0301**	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт.	1	2 981,00	2 981
41 **261-102-0126**	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00070448	216 199,00	151
42 **261-102-0127**	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00017	309 881,00	53
43 **261-102-0226**	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,152613	70,00	11
44 **261-105-0504**	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	60	223,00	13 380
45 **261-107-0354**	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,006	53 822,00	323
46 **261-107-0433**	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,015	6 931,00	104
47 **261-107-0446**	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000071	1 863 700,00	1
48 **261-107-0567**	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000003124	211 214,00	1
49 **261-107-0571**	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	206 112,00	8
50 **261-107-0765**	Смола каменноугольная	т	0,000182664	80 185,00	15
51 **261-107-0895**	Паста антисептическая	т	0,000475188	605 496,00	288
	Итого по материалам				**146 710**
	Перевозка грузов				

942

1	2	3	4	5	6
1 **412-102-0201**	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	16	152,00	2 432
	Итого по перевозке грузов				**2 432**

943

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2
	Заказ № 20030 Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО
	Регион Западно-Казахстанская обл.
	Зона Акжаикский район
	Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
	Расчет в ценах ОТП (отечествен. производитель)
	НДС 12 %
	Временные (табл.1 п. 47) 2,9 %
	Коэф. к временным 0,80
	Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.7а)
	Коэф-т на ветер не введен
	Зимние (табл.3 п. VIII.4а) 3,3*0,9= 2,97 %
	Непредвиденные работы и затраты 2 %
	Список ресурсов с рыночной стоимостью для заказа
	213-101-0101 69085 3480
	213-102-0101 58251 3480
	225-101-0104 5808 3480
	Объект № 7-5 Благоустройство площадки напорно-регулирующих сооружений Главный инженер проекта И.Г.Шидаева Ведущий инженер З.М.Прилепина Инженер Н.Д.Мухамбеткалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина
	Смета № 7-5-2 Уборная на одно очко Заказ20.030-НРС-8-АС
	Сметная прибыль 8 %
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. к накладн. расходам 1,00

№ п/п	Показатели
1	2
	Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00
	Коэф. к объему в смете 1
	Коэф. для учета в объектной смете 1
	Мухамбеткалиева Прилепина
	Раздел 1 Уборная на одно очко
1	1101-0102-0415 7,5
2	1101-0205-0301 Грунты 1 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами 1,5 т.ч. п.3.179: к1трр=1,2;
3	412-102-0201 16
4	1101-0102-0601 9
	Ресурс заменен 211-201-0607->211-201-0707
	Ресурс удален 211-201-0607
5	1101-0201-0501 7
6	1111-0101-0209 Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками В7,5 0,4
	211-401-0101 С= 1791
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-1701
	217-603-0104 С= 98
	Ресурс удален 212-101-0301
7	1108-0101-0307 25
8	1110-0102-0401 ОбФ13=0.012+0.018+0.009+0.016+0.006+0.0092+0.0036+0.0037+0.002+0.00

1	2
	4+0.005-0.0177 = 0,0708
	Ресурс удален 3403-0302-0301
9	1111-0101-3301 Покрытия дощатые толщиной 25 мм. Устройство 1
	Ресурс удален 3403-0102-0101
10	1110-0103-0202 Перегородки чистые дощатые однослойные. Устройство - обшивки досками 8,19
11	1112-0101-0701 1,7
12	1110-0115-0102 0,333
	Ресурс удален 261-107-0104
13	1108-0101-0401 5
14	1108-0101-0202 Основание под фундаменты щебеночное. Устройство обсыпки из щебня 0,3
	Ресурс заменен 211-201-0606->211-201-0706
	Ресурс удален 211-201-0606
15	1107-0201-0202 0,8
	212-401-0104 C= 14706
	Ресурс удален 261-101-0363
16	225-101-0109 2
17	1120-0701-0301 1
	Ресурс удален 261-107-0250
18	1106-0101-0113 Фундаменты-столбы бетонные. Устройство монолитных заделок В7,5 0,2
	Ресурс заменен 212-101-0301->212-101-1701
	217-603-0104 C= 98
	Ресурс удален 212-101-0301
19	1109-0302-0301 Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж - швеллеров 0,0071
20	214-203-0201 0,0071
	* * * * *

Наименование стройки:Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО

Объектная смета 7-6

Благоустройство площадки водонапорной башни

на строительство _____

(наименование объекта)

Сметная стоимость, **3519,200** тыс. тенге

Нормативная трудоемкость **0,299** тыс. чел-ч

Сметная заработная плата **421,027** тыс. тенге

Составлена в текущих ценах по состоянию с 05.04.21 г.- ОТП

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	Сметная заработная плата, тыс. тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	7-6-1	На благоустройство площадки водонапорной башни	544,678			544,678	0,015	24,036	
2	7-6-2	Устройство металлического ограждения	2974,522			2974,522	0,284	396,991	
	Итого:		**3519,200**			**3519,200**	**0,299**	**421,027**	

Главный инженер проекта _____ И.Г.Шидаева

Ведущий инженер _____ З.М.Прилепина

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Инженер Н.Д.Мухамбеткалиева

Ведущий инженер З.М.Прилепина

949

Заказ 20030 Форма 4

Наименование стройки: Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО

Наименование объекта: Благоустройство площадки водонапорной башни

Локальная смета № 7-6-1

На благоустройство площадки водонапорной башни

Основание: Заказ20.030-ПС -ГП лист3

Сметная стоимость, тыс. тенге	**544,678**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**24,036**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,015**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.- ОТП

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1. Благоустройство									
		1.0. Подраздел безнаименование									
1	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР=108 %	м3 материала основания в плотном теле	11,5	4167,94	1112,91	47931	12798	33349	5176	57356
					155,09	261,68	1784	3009	–	4249	
2	1127-0602-0101	Покрытие из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 7 см. Устройство НР=108 %	м2	144	2968,29	208,02	427434	29955	388607	15468	478334
					61,61	37,85	8872	5450	–	35432	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	1134-0201-0804	Установка указателя на стене -	шт.	4	716,75	–	2867	–	–	2179	5450
		Устройство предупреждающих знаков			716,75	–	2867	–	–	404	
		НР=76 %									
4	251-102-0409	Светоотражающее устройство УС-1 -	шт.	4	819		3276		3276	–	3538
		Стоимость предупреждающих знаков			–		–		–	262	

Итого по разделу 1	**544 678**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	13 523
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	42 753
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	8 459
- материалы, изделия и конструкции, тенге	425 232
- накладные расходы, тенге	22 823
в т.ч. зарплата, тенге	2 054
- сметная прибыль (8 %), тенге	40 347
Итого по смете	**544 678**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	13 523
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	42 753
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	8 459
- материалы, изделия и конструкции, тенге	425 232
- накладные расходы, тенге	22 823
в т.ч. зарплата, тенге	2 054
- сметная прибыль (8 %), тенге	40 347

Составил Н.Д. Мухамбеткалиева

Проверил З.М. Прилепина

Заказ 20030

Наименование стройки: Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-6-1

На благоустройство площадки водонапорной башни

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	11		
	Средневзвешенный разряд работы		3,1		
	Итого ФОТ				13 523
	Машины и механизмы				
1 **3101-0103-0201**	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,17825	10 362,00	1 847
				2 077,00	370
2 **3105-0102-0102**	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00432	5 127,00	22
				2 077,00	9
3 **3105-0501-0101**	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,5474	5 040,00	2 759
				1 454,00	796
4 **3201-0101-0104**	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	1,5552	6 840,00	10 638
				2 077,00	3 230
5 **3201-0101-0202**	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,8142	9 229,00	7 514
				2 077,00	1 691
6 **3201-0202-0301**	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00864	120,00	1
				–	–

1	2	3	4	5	6
7 **3201-0209-0303**	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	0,4752	30 155,00	14 330
				2 077,00	987
8 **3201-0211-0201**	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,10465	6 482,00	678
				1 454,00	152
9 **3201-0212-0101**	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,61344	7 496,00	4 598
				1 738,00	1 066
10 **3201-0212-0301**	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,0864	3 995,00	345
				1 738,00	150
11 **3301-0201-0101**	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0072	3 090,00	22
				1 454,00	10
	Итого по машинам и механизмам		**4**		**42 754**
					8 461
	Материалы				
1 **211-205-0101**	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 5 до 10 мм	т	1,3536	17 741,00	24 014
2 **211-205-0102**	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 10 до 20 мм	т	1,8576	17 980,00	33 400
3 **211-205-0103**	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 20 до 40 мм	т	19,656	16 785,00	329 926
4 **211-601-0101**	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	14,03	2 377,00	33 349
5 **215-202-0503**	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0216	34 153,00	738
6 **216-201-0202**	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,003024	107 139,00	324
7 **251-102-0409**	Светоотражающее устройство УС-1 - Стоимость предупреждающих знаков	шт.	4	819,00	3 276
8 **261-102-0126**	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000864	216 199,00	187
9 **261-107-0354**	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0003456	53 822,00	19
	Итого по материалам				**425 233**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2
	Заказ № 20030 Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО
	Регион Западно-Казахстанская обл.
	Зона Акжаикский район
	Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
	Расчет в ценах ОТП (отечествен. производитель)
	НДС 12 %
	Временные (табл.1 п. 47) 2,9 %
	Коэф. к временным 0,80
	Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.7а)
	Коэф-т на ветер не введен
	Зимние (табл.3 п. VIII.4а) 3,3*0,9= 2,97 %
	Непредвиденные работы и затраты 2 %
	Список ресурсов с рыночной стоимостью для заказа
	213-101-0101 69085 3480
	213-102-0101 58251 3480
	225-101-0104 5808 3480
	Объект № 7-6 Благоустройство площадки водонапорной башни Главный инженер проекта И.Г.Шидаева Ведущий инженер З.М.Прилепина Инженер Н.Д.Мухамбеткалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина
	Смета № 7-6-1 На благоустройство площадки водонапорной башни Заказ20.030-ПС -ГП лист3
	Сметная прибыль 8 %
	Коэф. на ЗП 1,00

№ п/п	Показатели
1	2
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00
	Коэф. к объему в смете 1
	Коэф. для учета в объектной смете 1
	Н.Д. Мухамбеткалиева З.М. Прилепина
	Раздел 1 Благоустройство
1	1127-0401-0102 11,5
2	1127-0602-0101 Покрытие из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 7 см. Устройство 144
	211-205-0101 Об= 0,0094
	211-205-0102 Об= 0,0129
	211-205-0103 Об= 0,1365
	Ресурс заменен 216-201-0200->216-201-0202
	Ресурс удален 216-201-0200
3	1134-0201-0804 Установка указателя на стене - Устройство предупреждающих знаков 4
4	251-102-0409 4
	* * * * *

Заказ 20030 Форма 4

Наименование стройки: Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО

Наименование объекта: Благоустройство площадки водонапорной башни

Локальная смета № 7-6-2

Устройство металлического ограждения

Основание: заказ 20.030.-ПС-ГП лист4

Сметная стоимость, тыс. тенге	**2 974,522**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**396,991**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,285**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.- ОТП

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица. измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1. Ограждение ОГ-1 L=126,5м										
1	1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж стоек НР=69 %	т конструкций	1,44018	114312,33 98329,6	7295,63 461,11	164630 141612	10507 664	12511 –	98170 21024	283824
2	212-101-1901	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	12,7	27786 –		352882 –		352882 –	– 28231	381113

953

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	241-102-0179	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х5,0 мм - Стоимость стоек из труб	м	113,4	3237 –		367076 –		367076 –	– 29366	396442
4	1109-0601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж м/к ограды НР=69 %	т конструкций	1,31205	64054,13 56712,2	2748,55 525,5	84042 74409	3606 689	6027 –	51818 10869	146729
5	214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,03423	362536 –		12410 –		12410 –	– 993	13403
6	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	1,27782	309715 –		395760 –		395760 –	– 31661	427421
7	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;	м2	130,61	162,84 56,91	3,8 0,58	21269 7433	496 76	13339 –	5181 2116	28566
8	1109-0501-0101	Облицовка стальным профилированным листом -ограды. НР=69 %	м2	243,84	411,81 385,41	12,61 5,25	100416 93978	3075 1280	3363 –	65728 13292	179436
9	214-204-0210	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм СТ РК EN	м2	243,84	2939 –		716646 –		716646 –	– 57332	773978

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм									
		1.1. Насадка из колючей проволки									
10	1114-0203-0201	Теплицы зимние остекленные и пленочные. Подвеска проволочных шпалерных опор- Насадка из колючей проволоки ОГ-2 НР=99 %	м проволоки	528	33,12 32,81	0,31 0,15	17487 17324	164 79	– –	17229 2777	37493
11	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,13195	309715 –		40867 –		40867 –	– 3269	44136
12	261-102-0233	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	46,2	641 –		29614 –		29614 –	– 2369	31983
13	261-102-0222	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,56	84 –		131 –		131 –	– 10	141

Итого по разделу 1 **2 744 665**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 334 756
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 17 848
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 2 788

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 950 626				
		- накладные расходы, тенге					238 126				
		в т.ч. зарплата, тенге					21 431				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					203 309				
		Раздел 2. Ворота Вр-1									
14	1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж стоек из труб НР=69 %	т конструкций	0,10634	114312,33 98329,6	7295,63 461,11	12156 10456	776 49	924 –	7248 1552	20956
15	241-102-0220	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм - Стоимость стоек из труб	м	5,6	4828 –		27037 –		27037 –	– 2163	29200
16	1109-0403-0301	Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж м/к калитка НР=69 %	т конструкций	0,14718	163211,91 63673,2	76840,54 14982,25	24022 9371	11309 2205	3341 –	7987 2561	34570
17	214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,0032	362536 –		1160 –		1160 –	– 93	1253
18	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,126	309715 –		39024 –		39024 –	– 3122	42146

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	214-206-0203	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 40 мм и более	т	0,012	340457 –		4085 –		4085 –	– 327	4412
20	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,006	353494 –		2121 –		2121 –	– 170	2291
21	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;	м2	8,97	162,83 56,91	3,79 0,58	1461 510	34 5	916 –	355 145	1961
22	1109-0501-0101	Ворота. Облицовка стальным профилированным листом НР=69 %	м2	7,68	411,81 385,41	12,61 5,25	3163 2960	97 40	106 –	2070 419	5652
23	214-204-0210	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	7,68	2939 –		22572 –		22572 –	– 1806	24378

Итого по разделу 2 **166 819**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 23 297
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 12 216
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 2 299
- материалы, изделия и конструкции, тенге 101 286

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- накладные расходы, тенге					17 660				
		в т.ч. зарплата, тенге					1 589				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					12 358				
		Раздел 3. Калитка К-1									
24	1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж стоек из труб НР=69 %	т конструкций	0,053	114312,33 98329,6	7295,63 461,11	6059 5211	387 24	460 –	3612 774	10445
25	241-102-0220	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм - Стоимость стоек из труб	м	2,8	4828 –		13518 –		13518 –	– 1081	14599
26	1109-0403-0301	Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж м/к калитка НР=69 %	т конструкций	0,051	163211,91 63673,2	76840,54 14982,25	8324 3247	3919 764	1158 –	2768 887	11979
27	214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,0016	362536 –		580 –		580 –	– 46	626
28	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,04	309715 –		12389 –		12389 –	– 991	13380

958

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	214-206-0203	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 40 мм и более	т	0,006	340457 –		2043 –		2043 –	– 163	2206
30	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,004	353494 –		1414 –		1414 –	– 113	1527
31	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;	м2	3,51	162,83 56,91	3,79 0,58	572 200	13 2	358 –	139 57	768
32	1109-0501-0101	Ворота. Облицовка стальным профилированным листом НР=69 %	м2	1,92	411,81 385,41	12,61 5,25	791 740	24 10	26 –	518 105	1414
33	214-204-0210	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	1,92	2939 –		5643 –		5643 –	– 451	6094

Итого по разделу 3 **63 038**

в том числе:

- зарплата рабочих-строителей, тенге 9 398
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 4 343
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 800
- материалы, изделия и конструкции, тенге 37 589

959

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

- накладные расходы, тенге	7 037
в т.ч. зарплата, тенге	633
- сметная прибыль (8 %), тенге	4 668
Итого по смете	**2 974 522**
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	367 451
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	34 407
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 887
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 089 501
- накладные расходы, тенге	262 823
в т.ч. зарплата, тенге	23 653
- сметная прибыль (8 %), тенге	220 335

Составил Н.Д. Мухамбеткалиева

Проверил З.М. Прилепина

960

Заказ 20030

Наименование стройки: Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-6-2

Устройство металлического ограждения

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	281		
	Средневзвешенный разряд работы		3,4		
	Итого ФОТ				367 451
	Машины и механизмы				
1 **3104-0301-0101**	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,86017	166,00 –	309 –
2 **3105-0102-0102**	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,6613028	5 127,00 2 077,00	3 390 1 374
3 **3105-0104-0105**	Краны на гусеничном ходу, 100 т	маш.-ч	0,7193934	18 782,00 3 815,00	13 512 2 744
4 **3105-0202-0303**	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,069363	6 754,00 1 738,00	469 121
5 **3105-0401-0104**	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,0178362	25,00 –	– –

196

1	2	3	4	5	6
6 **3105-0402-0301**	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0935032	28,00	2
				–	–
7 **3105-0402-0304**	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	17,8494742	94,00	1 677
				–	–
8 **3105-0501-0101**	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,028618	5 040,00	145
				1 454,00	42
9 **3106-0103-0101**	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	31,0238755	342,00	10 609
				–	–
10 **3106-0103-0701**	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	2,4854576	210,00	523
				–	–
11 **3106-0202-0501**	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	6,5952226	28,00	184
				–	–
12 **3301-0201-0101**	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,1058209	3 090,00	3 417
				1 454,00	1 608
13 **3403-0202-0101**	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,5716311	31,00	18
				–	–
14 **3403-0302-0301**	Дрели электрические	маш.-ч	10,7054964	14,00	150
				–	–
	Итого по машинам и механизмам		**3**		**34 405**
					5 889
	Материалы				
1 **212-101-1901**	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	12,7	27 786,00	352 882
2 **214-101-0102**	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,03903	362 536,00	14 150
3 **214-101-0201**	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,01	353 494,00	3 535

1	2	3	4	5	6
4 **214-201-0102**	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	1,57577	309 715,00	488 040
5 **214-203-0103**	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,006032915	439 300,00	2 649
6 **214-204-0210**	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	253,44	2 939,00	744 861
7 **214-206-0203**	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 40 мм и более	т	0,018	340 457,00	6 128
8 **214-214-0108**	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,058152325	5 615,00	326
9 **215-202-0501**	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00185163	70 372,00	131
10 **217-101-0107**	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,012327365	647 579,00	7 983
11 **217-102-0104**	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,00076032	1 589 156,00	1 208
12 **217-108-0101**	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0310975	392,00	12
13 **217-605-0101**	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	5,47359	295,00	1 614
14 **217-605-0104**	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,6510655	153,00	253
15 **222-525-0102**	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00515268	587 428,00	3 027
16 **236-101-0107**	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000964023	439 993,00	424
17 **236-104-0102**	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00400652	379 074,00	1 518
18 **236-104-0103**	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00186585	586 067,00	1 093
19 **236-203-0109**	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0257562	508 438,00	13 095
20 **241-102-0179**	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х5,0 мм - Стоимость стоек из труб	м	113,4	3 237,00	367 076
21 **241-102-0220**	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм - Стоимость стоек из труб	м	8,4	4 828,00	40 555

963

1	2	3	4	5	6
22 **261-102-0222**	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,56	84,00	131
23 **261-102-0226**	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,0932925	70,00	6
24 **261-102-0233**	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	46,2	641,00	29 614
25 **261-107-0229**	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,00076032	3 005 629,00	2 285
26 **261-107-0446**	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000310975	1 863 700,00	580
27 **261-107-0576**	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,02878829	219 538,00	6 320
	Итого по материалам				**2 089 496**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2
	Заказ № 20030 Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО
	Регион Западно-Казахстанская обл.
	Зона Акжаикский район
	Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
	Расчет в ценах ОТП (отечествен. производитель)
	НДС 12 %
	Временные (табл.1 п. 47) 2,9 %
	Коэф. к временным 0,80
	Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.7а)
	Коэф-т на ветер не введен
	Зимние (табл.3 п. VIII.4а) 3,3*0,9= 2,97 %
	Непредвиденные работы и затраты 2 %
	Список ресурсов с рыночной стоимостью для заказа
	213-101-0101 69085 3480
	213-102-0101 58251 3480
	225-101-0104 5808 3480
	Объект № 7-6 Благоустройство площадки водонапорной башни Главный инженер проекта И.Г.Шидаева Ведущий инженер З.М.Прилепина Инженер Н.Д.Мухамбеткалиева Ведущий инженер З.М.Прилепина
	Смета № 7-6-2 Устройство металлического ограждения заказ 20.030.-ПС-ГП лист4
	Сметная прибыль 8 %
	Коэф. на ЗП 1,00

№ п/п	Показатели
1	2
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00
	Коэф. к объему в смете 1
	Коэф. для учета в объектной смете 1
	Н.Д. Мухамбеткалиева З.М. Прилепина
	Раздел 1 Ограждение ОГ-1 L=126,5м
1	1109-0305-0301 Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж стоек ОбФ2=42*34.29/1000 = 1,44018
2	212-101-1901 12,7
3	241-102-0179 ОбФ8=2.7*42 = 113,4
4	1109-0601-0102 Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж м/к ограды ОбФ3=(42*0.285+42*0.53+200*0.121+506*2.42+4*7.276)/1000 = 1,31205
5	214-101-0102 ОбФ4=(42*0.285+42*0.53)/1000 = 0,03423
6	214-201-0102 ОбФ5=(200*0.121+506*2.42+7.276*4)/1000 = 1,27782
7	1113-0301-1406 130,61 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
8	1109-0501-0101 Облицовка стальным профилированным листом -ограды. ОбФ9=1.92*127 = 243,84
	Ресурс удален 261-105-0107
9	214-204-0210 243,84
	1 Насадка из колючей проволки

1	2
10	1114-0203-0201 Теплицы зимние остекленные и пленочные. Подвеска проволочных шпалерных опор- Насадка из колючей проволоки ОГ-2 528
	Ресурс удален 214-210-0101
	Ресурс удален 261-102-0217
	Ресурс удален 261-102-0218
11	214-201-0102 ОбФ12=(50*2.639)/1000 = 0,13195
12	261-102-0233 ОбФ10=528*0.0875 = 46,2
13	261-102-0222 ОбФ11=0.052*30 = 1,56
	Раздел 2 Ворота Вр-1
14	1109-0305-0301 Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж стоек из труб ОбФ6=53.172*2/1000 = 0,10634
15	241-102-0220 5,6
16	1109-0403-0301 Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж м/к калитка ОбФ7=(0.641*2+0.942*2+22*5.72+4*1.974+4*0.987+8*0.603+2*0.754)/1000 = 0,14718
17	214-101-0102 0,0032
18	214-201-0102 0,126
19	214-206-0203 0,012
20	214-101-0201 0,006
21	1113-0301-1406 8,97 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
	Ресурс удален 3105-0402-0301
22	1109-0501-0101 7,68
	Ресурс удален 261-105-0107
23	214-204-0210 7,68
	Раздел 3 Калитка К-1
24	1109-0305-0301 Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж стоек из труб 0,053
25	241-102-0220 2,8

Заказ № 20030 Лок. смета № 7-6-2

1	2
26	1109-0403-0301 Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж м/к калитка 0,051
27	214-101-0102 0,0016
28	214-201-0102 0,04
29	214-206-0203 0,006
30	214-101-0201 0,004
31	1113-0301-1406 3,51 к1трр=2; к1трм=2; к1экс=2; к1мат=2;
	Ресурс удален 3105-0402-0301
32	1109-0501-0101 1,92
	Ресурс удален 261-105-0107
33	214-204-0210 1,92
	* * * * *

966

УТВЕРЖДАЮ:

РУКОВОДИТЕЛЬ ГУ "АКЖАИКСКИЙ РАЙОННЫЙ ОТДЕЛА АРХИТЕКТУРЫ, ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА И СТРОИТЕЛЬСТВА"

_____ КАЙЫРЖАНОВ М.М.

"____" _____ 2021 г.

ВЕДОМОСТЬ

ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПОГРУЖЕНИЙ, РАССТОЯНИЙ И СПОСОБОВ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОДОПРОВОДА С. ЧАПАЕВО АКЖАИКСКОГО РАЙОНА ЗКО"

РАССТОЯНИЕ ОТ Г. УРАЛЬСКА ДО ОБЪЕКТА – 125 КМ

№ п/п	[illegible] МАТЕРИАЛЫ				ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ ПЕРЕВОЗКИ						АВТОМОБИЛЬНЫЕ ПЕРЕВОЗКИ		
	[illegible]	ПРОЦЕНТ ОТ ОБЩЕЙ ПОТРЕБНОСТИ	ТРАНСПОРТИРОВКА ПОСТАВЩИКА	[illegible]	[illegible]	СТАНЦИЯ ОТПРАВЛЕНИЯ	СТАНЦИЯ НАЗНАЧЕНИЯ	ПОДАЧА ТАЛОНОВ ПРИ ПОГРУЗКЕ	ПОДАЧА ВАГОНОВ ПРИ РАЗГРУЗКЕ	РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ ПО Ж/Д ПУТЯМ, КМ	В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ	ВНЕ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ	НАСЕЛЕННЫЙ ПУНКТ УЧЕБНЫЙ ОБЩИЙ ПРОТЯЖЕННОСТЬ, КМ
	СТРОИТЕЛЬНАЯ ПЛОЩАДКА Я.С. ЧАПАЕВО												
1	КИРПИЧ	100	Г. УРАЛЬСК	А/ДОРОГА	100						15	110	125
2	СБОРНЫЕ Ж/Б ИЗДЕЛИЯ	100	Г. УРАЛЬСК	А/ДОРОГА	100						15	110	125

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ТОО "УРАЛВОДПРОЕКТ" _____ Г.Г. КЕНЖЕГАЛИЕВ

Заказ 20030

Исходные данные:

1 Вид отпускной цены: 213-101-0101

2 Наименование поставщиков и удельный вес поставки, %:

3 Железнодорожные перевозки:

3.1 Вид отправки:

3.2 Тариф:

3.3 Дополнительные услуги:

3.4 Тарифная схема:

3.5 Норма загрузки вагонов:

4 Автомобильные перевозки:

4.1 Класс груза: 1

4.2 Тариф: общая

Типовая калькуляция № 1
транспортных расходов на 1 т

213-101-0101 - Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.- ОТП

№ п/п	Наименование операции	Наименование конечных пунктов перевозки (от-до)	Расстояние перевозки, км	Стоимость 1 т, тенге	
				формула подсчета	всего
1	2	3	4	5	6
1	Автомобильные перевозки к месту назначения	г.Уральск - строительная площадка с.Чапаева	15	411-103-0115	840
2	Автомобильные перевозки к месту назначения	г.Уральск -строительная площадка с.Чапаева	110	411-103-0220	2640
	Итого на 1 т				**3480**

Составил Мухамбеткалиева Н.Д.

Проверил Прилепина З.М.

14.05.2021

Исходные данные:

1 Вид отпускной цены: 225-101-0104

2 Наименование поставщиков и удельный вес поставки, %:

3 Железнодорожные перевозки:

3.1 Вид отправки:

3.2 Тариф:

3.3 Дополнительные услуги:

3.4 Тарифная схема:

3.5 Норма загрузки вагонов:

4 Автомобильные перевозки:

4.1 Класс груза: 1

4.2 Тариф: общая

Типовая калькуляция № 2
транспортных расходов на 1 т

225-101-0104 - Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.- ОТП

№ п/п	Наименование операции	Наименование конечных пунктов перевозки (от-до)	Расстояние перевозки, км	Стоимость 1 т, тенге	
				формула подсчета	всего
1	2	3	4	5	6
1	Автомобильные перевозки к месту назначения	г.Уральск -строительная площадка с.Чапаева	15	411-103-0115	840
2	Автомобильные перевозки к месту назначения	г.Уральск -строительная площадка с.Чапаева	110	411-103-0220	2640
	Итого на 1 т				**3480**

Составил Мухамбеткалиева Н.Д.

Проверил Прилепина З.М.

14.05.2021

969

Заказ 20030

Исходные данные:

1 Вид отпускной цены: 213-102-0101

2 Наименование поставщиков и удельный вес поставки, %:

3 Железнодорожные перевозки:

3.1 Вид отправки:

3.2 Тариф:

3.3 Дополнительные услуги:

3.4 Тарифная схема:

3.5 Норма загрузки вагонов:

4 Автомобильные перевозки:

4.1 Класс груза: 1

4.2 Тариф: общая

Типовая калькуляция № 3
транспортных расходов на 1 т

213-102-0101 - Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм, ГОСТ 379-2015 марки М100

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.- ОТП

№ п/п	Наименование операции	Наименование конечных пунктов перевозки (от-до)	Расстояние перевозки, км	Стоимость 1 т, тенге	
				формула подсчета	всего
1	2	3	4	5	6
1	Автомобильные перевозки к месту назначения	г.Уральск - строительная площадка с.Чапаева	15	411-103-0115	840
2	Автомобильные перевозки к месту назначения	г.Уральск -строительная площадка с.Чапаева	110	411-103-0220	2640
	Итого на 1 т				**3480**

Составил Мухамбеткалиева Н.Д.

Проверил Прилепина З.М.

17.05.2021

Заказ 20030

Наименование стройки: Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО

Калькуляция
стоимости материалов, изделий и конструкций

Составлена в текущих ценах по состоянию с 05.04.21 г.- ОТП

№ п/п	Наименование материалов, изделий и конструкций	Единица. измерения	Наименование производителя или поставщика и его место нахождения	Вид отпускной цены (вид франко или в терминах ИНКОТЕРМС)	Вес единицы измерения, брутто, т	Транспортные расходы на 1 т груза, тенге	Номер калькуляции транспортных расходов	Стоимость на единицу измерения,тенге				
								отпускная цена (с учетом тары, упаковки, реквизита)	транспортные расходы	итого сметная цена франко-приобъектный склад	заготовительно-складские расходы	всего сметная цена
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.		213-101-0101	3,75	3480	1	54680	13050	67730	1354,6	69085
2	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм, ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.		213-102-0101	3,7	3480	3	44233	12876	57109	1142,18	58251
3	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.		225-101-0104	0,2	3480	2	4998	696	5694	113,88	5808

Главный инженер проекта _____ И.Г.Шидаева
подпись (инициалы, фамилия)

Начальник Вед.инженер отдела _____ З.М.Прилепина
подпись (инициалы, фамилия)

Составил Инженер _____ Н.Д.Мухамбеткалиева
должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил Ведущий инженер _____ З.М.Прилепина
должность, подпись (инициалы, фамилия)

"SANA-2015". Версия 21.2 от 23.04.21 г.

Заказ 20030

Утверждаю

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО

№ п/п	Наименование материала	Единица измерения	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	**Железобетонные изделия**			**143,81**	**143,81**	**100**	Казахстан
2	Конструкции и детали фундаментов			0,096	0,096	100	Казахстан
3	Лестничные марши и площадки			0,202	0,202	100	Казахстан
4	Изделия для лотков, тоннелей, облицовок, камер			137,051	137,051	100	Казахстан
5	Изделия для мостов и искусственных сооружений на дорогах			6,129	6,129	100	Казахстан
6	Прочие			0,332	0,332	100	Казахстан
7	**Бетонные изделия**			**0,046**	**0,046**	**100**	Казахстан
8	Камни бетонные			0,046	0,046	100	Казахстан
9	**Бетон**			**32,41**	**32,407**	**100**	Казахстан
10	Бетон товарный			32,41	32,407	100	Казахстан
11	**Раствор**			**2,56**	**2,56**	**100**	Казахстан
12	Раствор товарный			2,56	2,56	100	Казахстан
13	**Кирпич**			**1,585**	**1,585**	**100**	Казахстан
14	Кирпич и камни керамические			1,585	1,585	100	Казахстан

15	**Гипсовые и гипсобетонные изделия**	**0,002**	**0,002**	**100**	Казахстан
16	Гипсовые и гипсобетонные изделия	0,002	0,002	100	Казахстан
17	**Природные нерудные материалы**	**6,139**	**6,139**	**100**	Казахстан
18	Щебень	4,688	4,688	100	Казахстан
19	Гравий	0,001	0,001	100	Казахстан
20	Песок	0,8	0,8	100	Казахстан
21	Смеси песчано-гравийные, щебеночно-песчаные	0,521	0,521	100	Казахстан
22	Глина, земля, торф, грунтовые смеси	0,02	0,02	100	Казахстан
23	Камень бутовый	0,11	0,11	100	Казахстан
24	**Металлические конструкции и детали**	**20,707**	**15,253**	**73,7**	Казахстан
25	Стальные конструкции по чертежам КМ	1,226	1,127	91,9	Казахстан
26	Стальные конструкции по типовым проектам	13,709	13,709	100	Казахстан
27	Алюминиевые конструкции	0,736		–	Россия
28	Аксессуары и комплектующие для изделий и конструкций проемов	0,01		–	Россия
29	Профили, крепежные материалы и детали	0,958	0,418	43,6	Казахстан
30	Прочие	4,069		–	Россия
31	**Сталь разная**	**25,393**	**24,135**	**95**	Казахстан
32	Сталь сортовая	0,141	0,11	78	Казахстан
33	Сталь листовая	8,963	8,88	99,1	Казахстан
34	Сталь профильная	5,84	5,359	91,8	Казахстан
35	Арматура для монолитного ж/бетона	10,415	9,786	94	Казахстан
36	Прокат из цветных металлов	0,028		–	Россия
37	**Лесоматериалы**	**1,139**		–	Россия
38	Лес круглый	0,072		–	Россия
39	Лес пиленый	1,067		–	Россия
40	**Деревянные конструкции и детали**	**0,03**		–	Россия
41	Блоки дверные	0,023		–	Россия
42	Шпалы для железных дорог	0,006		–	Россия

43	**Конструкции из ПВХ профилей**	**0,234**	**0,12**	**51,3**	Казахстан
44	Блоки оконные	0,12	0,12	100	Казахстан
45	Блоки дверные	0,114		–	Россия
46	**Плиты на древесной основе**	**0,019**		–	Россия
47	Плиты древесноволокнистые	0,001		–	Россия
48	Прочие	0,017		–	Россия
49	**Вяжущие материалы на минеральной основе**	**5,502**	**3,651**	**66,4**	Казахстан
50	Цемент	1,538	0,003	0,2	Казахстан
51	Известь	0,202	0,202	100	Казахстан
52	Сухие смеси на цементной основе	3,762	3,446	91,6	Казахстан
53	**Битуминозные материалы**	**10,191**	**0,895**	**8,8**	Казахстан
54	Битум, мастика битумная	10,191	0,895	8,8	Казахстан
55	**Отделочные материалы**	**1,343**	**0,309**	**23**	Казахстан
56	Краски, грунтовка, олифа,лаки, растворители, клей	0,868	0,199	22,9	Казахстан
57	Деревянные доски полов, лаги	0,005		–	Россия
58	Обои	0,004	0,004	100	Казахстан
59	Подвесные потолки	0,012		–	Россия
60	Плитки керамические	0,348		–	Россия
61	Керамогранит	0,107	0,107	100	Казахстан
62	**Кровельные материалы**	**0,379**	**0,099**	**26,1**	Казахстан
63	Листы асбестоцементные	0,001	0,001	100	Казахстан
64	Рулонные кровельные материалы	0,378	0,098	25,9	Казахстан
65	**Изоляционные материалы и изделия**	**1,632**	**1,44**	**88,2**	Казахстан
66	Блоки, плиты из полистирола, пенополистирола,полистролбетонные, из пенополиоцианурата	1,171	1,171	100	Казахстан
67	Маты базальтовые	0,009	0,009	100	Казахстан
68	Маты из стекловолокна	0,162		–	Россия
69	Изделия из вспененного полиэтилена	0,007		–	Россия
70	Материалы, изделия и конструкции асбестосодержащие	0,012		–	Россия
71	Прочие	0,27	0,26	96,3	Казахстан
72	**Трубы металлические**	**15,856**	**11,363**	**71,7**	Казахстан

73	Трубы стальные электросварные	8,633	8,579	99,4	Казахстан
74	Трубы стальные водогазопроводные	0,041	0,012	29,3	Казахстан
75	Трубы стальные бесшовные	7,183	2,772	38,6	Казахстан
76	**Трубы неметаллические**	**96,376**	**96,375**	**100**	Казахстан
77	Трубы хризотилцементные	0,049	0,049	100	Казахстан
78	Трубы пластмассовые	96,326	96,326	100	Казахстан
79	Трубы гофрированные	0,001		–	Россия
80	**Арматура для трубопроводов и водоразборная**	**70,21**		–	Россия
81	Арматура для трубопроводов и водоразборная	70,21		–	Россия
82	**Детали крепления, соединительные и фасонные части**	**53,674**	**4,952**	**9,2**	Казахстан
83	Детали крепления, соединительные и фасонные части	53,674	4,952	9,2	Казахстан
84	**Сантехнические изделия**	**55,334**	**53,458**	**96,6**	Казахстан
85	Радиаторы отопительные	0,123		–	
86	Материалы и изделия для систем вентиляции и кондиционирования воздуха	0,152	0,103	67,8	Казахстан
87	Приборы измерительные	9,514	7,84	82,4	Казахстан
88	Противопожарное оборудование	10,289	10,26	99,7	Казахстан
89	Материалы и изделия для систем теплоснабжения	0,048	0,047	97,9	Казахстан
90	Детали для каналов и колодцев	35,208	35,208	100	Казахстан
91	**Кабели, провода**	**4,254**	**4,244**	**99,8**	Казахстан
92	Кабели	1,014	1,014	100	Казахстан
93	Провода	3,235	3,23	99,8	Казахстан
94	Комплектующие к кабельно-проводниковой продукции	0,005		–	Россия
95	**Монтажные и электроустановочные материалы, изделия, электроконструкции**	**0,233**		–	Россия

96	Монтажные и электроустановочные материалы, изделия, электроконструкции	0,047		–	Россия
97	Материалы и изделия низковольтных устройств	0,177		–	Россия
98	КИПиА	0,009		–	Россия
99	**Арматура, стекло, приборы осветительные**	**0,847**		–	Россия
100	Арматура, стекло, приборы осветительные	0,847		–	Россия
101	**Материалы для взрывных и горнопроходческих работ**	**0,017**		–	Россия
102	Материалы для взрывных общестроительных и горнопроходческих работ	0,017		–	Россия
103	**Материалы и изделия для слаботочных систем**	**0,011**		–	Россия
104	Материалы и изделия систем пожарной и охранной сигнализации	0,011		–	Россия
105	**Материалы для строительства ЛЭП, контактной сети электротранспорта, сооружений связи**	**2,109**		–	Россия
106	Изоляторы	0,986		–	Россия
107	Арматура для ЛЭП	1,123		–	Россия
108	**Материалы и изделия для автомобильных дорог, метрополитенов и тоннелей, верхнего строения пути и железных дорог**	**0,206**		–	Россия
109	Материалы и изделия для автомобильных дорог	0,206		–	Россия
110	**Прочие**	**5,013**	**2,422**	**48,3**	Казахстан
111	Прочие	4,737	2,422	51,1	Казахстан
112	Инвентарь для строительных и монтажных работ	0,276		–	

113	**Инженерное оборудование**	**10,465**	**10,465**	**100**	Казахстан
114	Электрооборудование (электроустановочное оборудование, электроконструкции)	10,465	10,465	100	Казахстан
	Итого стоимость материалов	**557,261**	**405,265**	**72,7**	
	Итого стоимость инженерного оборудования	**10,465**	**10,465**	**100,0**	

Цены региона Западно-Казахстанская обл. Заказ 20030

Наименование стройки: Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

по Реконструкция водопровода в с.Чапаево Акжаикского района ЗКО

(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Основание:
Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	Происхождение товара (казахстанское/ иностранное)
1	2	3	4	5	6
	Материалы				
1	211-102-0101	Глина природная	м3	9,545	Казахстан
2	211-201-0701	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,005152	Казахстан
3	211-201-0704	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,002576	Казахстан
4	211-201-0706	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	7,000344	Казахстан
5	211-201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	2,61862	Казахстан
6	211-205-0101	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 5 до 10 мм	т	16,0593	Казахстан
7	211-205-0102	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 10 до 20 мм	т	22,0688	Казахстан
8	211-205-0103	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 20 до 40 мм	т	234,3705	Казахстан
9	211-301-0302	Гравий для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м3	0,29355	Казахстан
10	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	445,686034	Казахстан