Форма 2в

Генподрядчик: ТОО "Компания НурайСтрой"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Субподрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Строительство водопровода и водопроводных сооружений в с. Заря, Подстепное, Бирлик Павлодарского района павлодарской области

(наименование, адрес)

Объект : Наружные сети водопровода

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 2/3 от 04.06.2020 г.

Акт приемки выполненных работ № 2
от 27 августа 2020 года за август 2020 года
Общестроительные работы. Резервуары №1, №2.

Основание:6-5-1

Составлена в текущих ценах с 01.10.18 г.

№ 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 НР и СП, тенге
					Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Земляные работы на 2 резервуара.										
1	1101-0101-0307	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	375,3	110,33	104,99	41405	39402	–	7846	53191
					5,34	23,7	2003	8894	–	3940	
2	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами - доработка НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1.2;	м3 грунта	6,6	1240,45	–	8187	–	–	5895	15209
					1240,45	–	8187	–	–	1127	

3 1101-0104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м - в резерв для засыпки. НР = 72 %	м3 грунта	375,3	28,3	28,3	10622	10622	–	2850	14550
				–	10,55	–	3959	–	1078	
4 1101-0104-0114	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 %	м3 грунта	375,3	22,4	22,4	8407	8407	–	2256	11516
				–	8,35	–	3133	–	853	
5 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	71,4	15,8	15,8	1128	1128	–	302	1544
				–	5,88	–	420	–	114	
6 1101-0104-0411	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=2,000	м3 грунта	142,8	6,98	6,98	997	997	–	268	1366
				–	2,61	–	372	–	101	
7 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	11,1	703,69	–	7811	–	–	5624	14510
				703,69	–	7811	–	–	1075	
8 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	71,4	131,32	62,73	9376	4479	–	4989	15514
				68,59	28,46	4897	2032	–	1149	
9 1101-0104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м - из резерва для насыпи и засыпки вручную НР = 72 %	м3 грунта	363,3	28,3	28,3	10282	10282	–	2759	14084
				–	10,55	–	3832	–	1043	
10 1101-0104-0114	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 %	м3 грунта	363,3	22,4	22,4	8138	8138	–	2184	11148

11 1101-0105-0305	Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	352,2	–	8,35	–	3033	–	826	71090
				154,65	152,16	54468	53589	–	11356	
				2,5	42,29	879	14893	–	5266	
12 1101-0107-1601	Откосы выемок и насыпей. Планировка экскаваторами. Группа грунтов 1-2 НР = 72 %	м2 спланированной поверхности	92	102,24	98,2	9406	9034	–	1427	11700
				4,04	17,5	372	1610	–	867	
	Итого по разделу 1					**235 422**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					24 149				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					146 078				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					42 178				
	Накладные расходы, тенге					47 756				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					17 439				
Раздел 2 Стены и днище резервуара N1										
13 1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками АС4 прим. п3. НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	6,37	7665,78	1468,76	48831	9356	22304	19710	74024
				2695,6	596,08	17171	3797	–	5483	
14 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство - В7,5 (АС-7) НР = 91 %	м3	6,37	21058,08	1042,86	134140	6643	120970	7079	152517
				1024,65	196,55	6527	1252	–	11298	
15 1106-1301-0104	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство - В25. F100 W6 НР = 91 %	м3	62,6	32676,58	2822,24	2045554	176672	1440980	440581	2685026
				6835,5	898,61	427902	56253	–	198891	
16 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2361	195387		46131		46131	–	49821
				–		–		–	3690	
17 2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,334	186614		62329		62329	–	67315

				–		–		–	4986	
18 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	4,2479	192867		819280		819280	–	884822
				–		–		–	65542	
19 2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 - КП-1 АС12	т	0,088	211223		18588		18588	–	20075
				–		–		–	1487	
20 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка МН1 НР = 118 %	т стальных элементов	0,0634	648990,54	5977,92	41146	379	37605	3815	48558
				49873,82	1119,87	3162	71	–	3597	
21 1113-0301-1409	Окраска эмалями ХС-710 - за 2 раза НР = 69 % К=2,000;	м2	3,8	264,74	1,58	1006	6	947	37	1126
				13,95	–	53	–	–	83	
22 1111-0101-0407	Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	51,3	806,14	13,68	41355	702	14205	24970	71631
				515,56	2,26	26448	116	–	5306	
23 2205-0105-0101	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008	кг	51,3	1647		84491		84491	–	91250
				–		–		–	6759	
24 1111-0101-1103	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство В15 НР = 94 %	м2 стяжки	51,3	690,88	24,52	35442	1258	19933	13951	53344
				277,8	11,52	14251	591	–	3951	
25 1111-0101-1104	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103 - до 80мм НР = 94 % К=12,000;	м2 стяжки	615,6	103,06	4,29	63445	2638	58751	3035	71798
				3,34	1,91	2056	1173	–	5318	

26 1141-0101-0103	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм НР = 79 %	м2	166,95	1289,9	210,67	215349	35172	37707	119191	361303
				853,37	50,34	142470	8405	–	26763	
27 2900-0000-0001 (пл)Прайслист	Холодная асфальтовая мастика Хамаст	кг	2504,3	1		2504		2504	–	2704
				–		–		–	200	
28 1107-0504-0108	Панели покрытий ребристые площадью до 10 м2. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	6	2703,67	1357,67	16222	8146	666	10583	28949
				1235	259,83	7410	1559	–	2144	
29 2104-0302-9903	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22.5 СТ РК 937-92	м3	5,7	51639		294342		294342	–	317889
				–		–		–	23547	
30 2988-8888-8910	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 22.5 на 25	м3	5,7	635		3620		3620	–	3910
				–		–		–	290	
31 2988-8888-8911	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 25 на 27.5	м3	5,7	568		3238		3238	–	3497
				–		–		–	259	
32 2988-8888-8912	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 27.5 на 30	м3	5,7	736		4195		4195	–	4531
				–		–		–	336	
33 1107-0107-0101	Накладки арматурные стыковые. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,06364	420254,56	10873,66	26745	692	13417	14998	45082
				198554,37	1162,79	12636	74	–	3339	
34 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство В25 Ас4 НР = 91 %	м3	0,6	25316,67	1041,67	15190	625	13950	667	17126
				1025	196,67	615	118	–	1269	

35 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	60,48	639,96	25,17	38705	1522	20195	16624	59755
				280,89	11,52	16988	697	–	4426	
36 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 % К=6.000:	м2 стяжки	362,88	90,97	4,29	33011	1555	30196	1834	37633
				3,47	1,9	1260	691	–	2788	
37 1126-0101-2202	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пенополиуретана НР = 76 %	м3 изоляции	3,024	37820,11	1004,63	114368	3038	49792	47765	175104
				20349,87	433,53	61538	1311	–	12971	
38 2111-0401-0103	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014	м3	3,175	19369		61497		61497	–	66417
				–		–		–	4920	
39 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	60,48	639,96	25,17	38705	1522	20195	16624	59755
				280,89	11,52	16988	697	–	4426	
40 2105-0308-0225	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	60,48	604		36530		36530	–	39452
				–		–		–	2922	
41 1141-0101-0104	Поверхности бетонные . Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в три слоя по 5 мм - НР = 79 %	м2	60,48	1198,13	300,3	72463	18162	16	46319	128285
				897,57	71,88	54285	4347	–	9503	
42 2900-0000-0001 (пп)ТОО "BBC Company"	Мастика "Хамаст"	кг	1360,8	268		364694		364694	–	393870
				–		–		–	29176	
43 1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,1144	62333,92	23356,64	7131	2672	988	2934	10870
				30340,91	6826,92	3471	781	–	805	
44 2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СГ-52	т	0,1414	521272		73708		73708	–	79605

				–		–		–	5897	
45 1113-0301-1419	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724 - за 2 раза НР = 69 % К=2.000;	м2	6,8	171,91	1,62	1169	11	1066	65	1333
				13,53	0,29	92	2	–	99	
46 1116-1201-0102	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм НР = 98 %	сальник	3	4909	–	14727	–	7675	6911	23369
				2350,67	–	7052	–	–	1731	
2.2 Отводящий трубопровод										
47 1106-0101-0119	Обоймы бетонные. Устройство В15 НР = 91 %	м3	2,4	24062,08	1272,08	57749	3053	48436	6235	69103
				2608,33	246,67	6260	592	–	5119	
48 1116-0401-0207	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка - АС13 НР = 98 %	м трубопровода	3,343	5825,9	86,45	19476	289	15474	3720	25052
				1110,68	24,83	3713	83	–	1856	
49 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=2.000;	м2	3	68,67	1,67	206	5	137	44	270
				21,33	–	64	–	–	20	
2.3 Переливной трубопровод										
50 1106-0101-0113	Опоры бетонные под трубы. Устройство В15 НР = 91 %	м3	0,04	26200	1050	1048	42	828	169	1314
				4450	200	178	8	–	97	
51 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,00898	222494,43	1224,94	1998	11	1468	476	2672
				57795,1	445,43	519	4	–	198	
2.4 Подводящий трубопровод										
52 1106-0101-0113	Опоры бетонные под трубы. Устройство В15 НР = 91 %	м3	0,04	26200	1050	1048	42	828	169	1314
				4450	200	178	8	–	97	
53 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,0054	222592,59	1296,3	1202	7	883	286	1607
				57777,78	370,37	312	2	–	119	

2.5 Камера лаза

54 1107-0201-0202	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка НР = 118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	0,849	7281,51	3932,86	6182	3339	308	4324	11346
				2985,87	1329,8	2535	1129	–	840	
55 2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	1	13918		13918		13918	–	15031
				–		–		–	1113	
56 2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	2	11947		23894		23894	–	25806
				–		–		–	1912	
57 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	1	3101		3101		3101	–	3349
				–		–		–	248	
58 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,00552	439492,75	5978,26	2426	33	2118	332	2979
				49818,84	1086,96	275	6	–	221	
59 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка МД1, МД2 НР = 118 %	т стальных элементов	0,0128	679140,63	5937,5	8693	76	7979	769	10219
				49843,75	1093,75	638	14	–	757	
60 2113-0814-2208	Скобы ходовые	шт.	4	599		2396		2396	–	2588
				–		–		–	192	
61 2113-0201-1104	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	4	34		136		136	–	147
				–		–		–	11	
62 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,00168	439880,95	5952,38	739	10	645	101	907
				50000	1190,48	84	2	–	67	
63 1126-0101-2202	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пенополиуретана НР = 76 %	м3 изоляции	0,29	37820,69	1003,45	10968	291	4775	4581	16793
				20351,72	434,48	5902	126	–	1244	

64 2111-0401-0103	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014 - горловина К=1.050:	м3	0,3045	19369		5898		5898	–	6370
				–		–		–	472	
65 1141-0101-0103	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм НР = 79 %	м2	5,7	1289,82	210,53	7352	1200	1288	4069	12335
				853,33	50,35	4864	287	–	914	
66 2900-0000-0001 (пл)ТОО "BBC Company"	Мастика "Хамаст"	кг	85,5	268		22914		22914	–	24747
				–		–		–	1833	
67 1115-0207-0101	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	2,3	2615,65	30,43	6016	70	3264	2170	8841
				1166,09	13,04	2682	30	–	655	
68 2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм Крышка - 1.	м2	1,1	803		883		883	–	954
				–		–		–	71	
69 1110-0107-0612	Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны НР = 90 %	м2	1,1	2737,27	5,45	3011	6	2335	605	3905
				609,09	1,82	670	2	–	289	
70 2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 19мм. Крышка - №2	м2	0,36	803		289		289	–	312
				–		–		–	23	
71 1110-0107-0612	Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны НР = 90 %	м2	0,36	2736,11	5,56	985	2	764	197	1277
				608,33	–	219	–	–	95	
72 1126-0101-2202	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пенополиуретана НР = 76 %	м3 изоляции	0,3	37820	1003,33	11346	301	4940	4739	17372
				20350	433,33	6105	130	–	1287	

73	2111-0401-0103	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014 - горловина К=1.050:	м3	0,3045	19369		5898		5898	–	6370
					–		–		–	472	
74	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,0096	361770,83	1145,83	3473	11	1569	1726	5615
					197187,5	416,67	1893	4	–	416	
75	1111-0101-1903	Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	5,7	1182,11	60,7	6738	346	5666	801	8142
					127,37	22,11	726	126	–	603	
76	1111-0101-1904	Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1903 НР = 94 % К=-2.000:	м2 покрытия	-11,4	209,12	3,07	-2384	-35	-2145	-207	-2798
					17,89	1,4	-204	-16	–	-207	
2.6 Камера приборов											
77	1107-0201-0202	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка НР = 118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	0,849	7281,51	3932,86	6182	3339	308	4324	11346
					2985,87	1329,8	2535	1129	–	840	
78	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	1	13918		13918		13918	–	15031
					–		–		–	1113	
79	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	2	11947		23894		23894	–	25806
					–		–		–	1912	
80	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	1	3101		3101		3101	–	3349
					–		–		–	248	
81	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,04355	439586,68	5970,15	19144	260	16712	2621	23506
					49873,71	1125,14	2172	49	–	1741	

82 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка МД1, НР = 118 %	т стальных элементов	0,0064	679218,75	5937,5	4347	38	3990	385	5111
83 2113-0814-2208	Скобы ходовые	шт.	4	49843,75 599	1093,75	319 2396	7	– 2396	379 –	2588
84 2113-0201-1104	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	4	– 34		– 136		– 136	192 –	147
85 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,00168	– 439880,95	5952,38	– 739	10	– 645	11 101	907
86 2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,36	50000 803	1190,48	84 289	2	– 289	67 –	312
87 1110-0107-0612	Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны НР = 90 %	м2	0,36	– 2736,11	5,56	– 985	2	– 764	23 197	1277
88 1126-0101-2202	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пенополиуретана НР = 76 %	м3 изоляции	0,29	608,33 37820,69	– 1003,45	219 10968	– 291	– 4775	95 4581	16793
89 2111-0401-0103	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014 К=1.050;	м3	0,3045	20351,72 19369	434,48	5902 5898	126	– 5898	1244 –	6370
90 1141-0101-0103	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм НР = 79 %	м2	5,7	– 1289,82	210,53	– 7352	1200	– 1288	472 4069	12335
91 2900-0000-0001 (пл)ТОО "BBC Company"	Мастика "Хамаст"	кг	85,5	853,33 268	50,35	4864 22914	287	– 22914	914 –	24747
				–		–		–	1833	

92 1115-0207-0101	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	2,3	2615,65	30,43	6016	70	3264	2170	8841
				1166,09	13,04	2682	30	–	655	
93 1111-0101-1903	Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство - отмостка НР = 94 %	м2 покрытия	4,7	1182,34	60,85	5557	286	4672	660	6714
				127,45	21,91	599	103	–	497	
94 1111-0101-1904	Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1903 НР = 94 % К=-2.000	м2 покрытия	-9,4	209,15	3,09	-1966	-29	-1769	-170	-2307
				17,87	1,38	-168	-13	–	-171	
2.7 Крепление труб вентиляции										
95 1116-1201-0101	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм НР = 98 %	сальник	1	2546	–	2546	–	753	1757	4647
				1793	–	1793	–	–	344	
96 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,00536	329850,75	5970,15	1768	32	1469	322	2257
				49813,43	1119,4	267	6	–	167	
97 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,14	25314,29	1042,86	3544	146	3255	155	3995
				1021,43	192,86	143	27	–	296	

Итого по разделу 2	**6 589 457**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	881 399
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	285 515
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	86 225
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 080 264
Накладные расходы, тенге	854 171
Сметная прибыль (8 %), тенге	488 108

Раздел 3 Стены и днище резервуара N2

98 1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками АС4 прим. п3. НР = 94 %	м3 пдстилающего слоя	6,37	7665,78	1468,76	48831	9356	22304	19710	74024
				2695,6	596,08	17171	3797	–	5483	
99 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство - В7,5 (АС-7) НР = 91 %	м3	6,37	21058,08	1042,86	134140	6643	120970	7079	152517
				1024,65	196,55	6527	1252	–	11298	
100 1106-1301-0104	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство - В25. F100 W6 НР = 91 %	м3	62,6	32676,58	2822,24	2045554	176672	1440980	440581	2685026
				6835,5	898,61	427902	56253	–	198891	
101 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2361	195387		46131		46131	–	49821
				–		–		–	3690	
102 2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,334	186614		62329		62329	–	67315
				–		–		–	4986	
103 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	4,2479	192867		819280		819280	–	884822
				–		–		–	65542	
104 2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 - КП-1 АС12	т	0,088	211223		18588		18588	–	20075
				–		–		–	1487	
105 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка МН1 НР = 118 %	т стальных элементов	0,0634	648990,54	5977,92	41146	379	37605	3815	48558
				49873,82	1119,87	3162	71	–	3597	
106 1113-0301-1409	Окраска эмалями ХС-710 - за 2 раза НР = 69 % К=2,000;	м2	3,8	264,74	1,58	1006	6	947	37	1126
				13,95	–	53	–	–	83	

107 1111-0101-0407	Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	51,3	806,14	13,68	41355	702	14205	24970	71631
				515,56	2,26	26448	116	–	5306	
108 2205-0105-0101	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008	кг	51,3	1647		84491		84491	–	91250
				–		–		–	6759	
109 1111-0101-1103	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство В15 НР = 94 %	м2 стяжки	51,3	690,88	24,52	35442	1258	19933	13951	53344
				277,8	11,52	14251	591	–	3951	
110 1111-0101-1104	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103 - до 80мм НР = 94 % К=12.000	м2 стяжки	615,6	103,06	4,29	63445	2638	58751	3035	71798
				3,34	1,91	2056	1173	–	5318	
111 1141-0101-0103	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм НР = 79 %	м2	166,95	1289,9	210,67	215349	35172	37707	119191	361303
				853,37	50,34	142470	8405	–	26763	
112 2900-0000-0001 (пл)Прайслист	Холодная асфальтовая мастика Хамаст	кг	2504,3	1		2504		2504	–	2704
				–		–		–	200	
113 1107-0504-0108	Панели покрытий ребристые площадью до 10 м2. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	6	2703,67	1357,67	16222	8146	666	10583	28949
				1235	259,83	7410	1559	–	2144	
114 2104-0302-9903	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	5,7	51639		294342		294342	–	317889

				–		–		–	23547	
115 2988-8888-8910	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 22.5 на 25	м3	5,7	635		3620		3620	–	3910
				–		–		–	290	
116 2988-8888-8911	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 25 на 27.5	м3	5,7	568		3238		3238	–	3497
				–		–		–	259	
117 2988-8888-8912	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 27.5 на 30	м3	5,7	736		4195		4195	–	4531
				–		–		–	336	
118 1107-0107-0101	Накладки арматурные стыковые. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,06364	420254,56	10873,66	26745	692	13417	14998	45082
				198554,37	1162,79	12636	74	–	3339	
119 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство В25 Ас4 НР = 91 %	м3	0,6	25316,67	1041,67	15190	625	13950	667	17126
				1025	196,67	615	118	–	1269	
120 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	60,48	639,96	25,17	38705	1522	20195	16624	59755
				280,89	11,52	16988	697	–	4426	
121 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 % К=6.000:	м2 стяжки	362,88	90,97	4,29	33011	1555	30196	1834	37633
				3,47	1,9	1260	691	–	2788	
122 1126-0101-2202	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пенополиуретана НР = 76 %	м3 изоляции	3,024	37820,11	1004,63	114368	3038	49792	47765	175104
				20349,87	433,53	61538	1311	–	12971	
123 2111-0401-0103	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014	м3	3,175	19369		61497		61497	–	66417

				–		–		–	4920	
124 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	60,48	639,96	25,17	38705	1522	20195	16624	59755
				280,89	11,52	16988	697	–	4426	
125 2105-0308-0225	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	60,48	604		36530		36530	–	39452
				–		–		–	2922	
126 1141-0101-0104	Поверхности бетонные . Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в три слоя по 5 мм - НР = 79 %	м2	60,48	1198,13	300,3	72463	18162	16	46319	128285
				897,57	71,88	54285	4347	–	9503	
127 2900-0000-0001 (пл)ТОО "BBC Company"	Мастика "Хамаст"	кг	1360,8	268		364694		364694	–	393870
				–		–		–	29176	
128 1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,1144	62333,92	23356,64	7131	2672	988	2934	10870
				30340,91	6826,92	3471	781	–	805	
129 2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СГ-52	т	0,1414	521272		73708		73708	–	79605
				–		–		–	5897	
130 1113-0301-1419	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724 - за 2 раза НР = 69 % К=2.000:	м2	6,8	171,91	1,62	1169	11	1066	65	1333
				13,53	0,29	92	2	–	99	
131 1116-1201-0102	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм НР = 98 %	сальник	3	4909	–	14727	–	7675	6911	23369
				2350,67	–	7052	–	–	1731	
3.2 Отводящий трубопровод										
132 1106-0101-0119	Обоймы бетонные. Устройство В15 НР = 91 %	м3	2,4	24062,08	1272,08	57749	3053	48436	6235	69103

				2608,33	246,67	6260	592	–	5119	
133 1116-0401-0207	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка - АС13 НР = 98 %	м трубопровода	3,343	5825,9	86,45	19476	289	15474	3720	25052
				1110,68	24,83	3713	83	–	1856	
134 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=2.000;	м2	3	68,67	1,67	206	5	137	44	270
				21,33	–	64	–	–	20	
3.3 Переливной трубопровод										
135 1106-0101-0113	Опоры бетонные под трубы. Устройство В15 НР = 91 %	м3	0,04	26200	1050	1048	42	828	169	1314
				4450	200	178	8	–	97	
136 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,00898	222494,43	1224,94	1998	11	1468	476	2672
				57795,1	445,43	519	4	–	198	
3.4 Подводящий трубопровод										
137 1106-0101-0113	Опоры бетонные под трубы. Устройство В15 НР = 91 %	м3	0,04	26200	1050	1048	42	828	169	1314
				4450	200	178	8	–	97	
138 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,0054	222592,59	1296,3	1202	7	883	286	1607
				57777,78	370,37	312	2	–	119	
3.5 Камера лаза										
139 1107-0201-0202	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка НР = 118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	0,849	7281,51	3932,86	6182	3339	308	4324	11346
				2985,87	1329,8	2535	1129	–	840	
140 2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	1	13918		13918		13918	–	15031

141	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	2	–		–		–	1113	
					11947		23894		23894	–	25806
142	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	1	–		–		–	1912	
					3101		3101		3101	–	3349
143	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,00552	–		–		–	248	
					439492,75	5978,26	2426	33	2118	332	2979
144	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка МД1, МД2 НР = 118 %	т стальных элементов	0,0128	49818,84	1086,96	275	6	–	221	
					679140,63	5937,5	8693	76	7979	769	10219
145	2113-0814-2208	Скобы ходовые	шт.	4	49843,75	1093,75	638	14	–	757	
					599		2396		2396	–	2588
146	2113-0201-1104	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	4	–		–		–	192	
					34		136		136	–	147
147	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,00168	–		–		–	11	
					439880,95	5952,38	739	10	645	101	907
148	1126-0101-2202	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пенополиуретана НР = 76 %	м3 изоляции	0,29	50000	1190,48	84	2	–	67	
					37820,69	1003,45	10968	291	4775	4581	16793
149	2111-0401-0103	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014 - горловина К=1.050:	м3	0,3045	20351,72	434,48	5902	126	–	1244	
					19369		5898		5898	–	6370
150	1141-0101-0103	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм НР = 79 %	м2	5,7	–		–		–	472	
					1289,82	210,53	7352	1200	1288	4069	12335

151	2900-0000-0001 (пл)ТОО "BBC Company"	Мастика "Хамаст"			853,33	50,35	4864	287	–	914	
			кг	85,5	268		22914		22914	–	24747
152	1115-0207-0101	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР = 80 %			–		–		–	1833	
			м2 оштукатуриваемой поверхности	2,3	2615,65	30,43	6016	70	3264	2170	8841
153	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм Крышка - 1.			1166,09	13,04	2682	30	–	655	
			м2	1,1	803		883		883	–	954
154	1110-0107-0612	Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны НР = 90 %			–		–		–	71	
			м2	1,1	2737,27	5,45	3011	6	2335	605	3905
155	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 19мм. Крышка - №2			609,09	1,82	670	2	–	289	
			м2	0,36	803		289		289	–	312
156	1110-0107-0612	Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны НР = 90 %			–		–		–	23	
			м2	0,36	2736,11	5,56	985	2	764	197	1277
157	1126-0101-2202	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пенополиуретана НР = 76 %			608,33	–	219	–	–	95	
			м3 изоляции	0,3	37820	1003,33	11346	301	4940	4739	17372
158	2111-0401-0103	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014 - горловина К=1.050:			20350	433,33	6105	130	–	1287	
			м3	0,3045	19369		5898		5898	–	6370
159	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %			–		–		–	472	
			т	0,0096	361770,83	1145,83	3473	11	1569	1726	5615
					197187,5	416,67	1893	4	–	416	

160 1111-0101-1903	Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	5,7	1182,11	60,7	6738	346	5666	801	8142
				127,37	22,11	726	126	–	603	
161 1111-0101-1904	Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1903 НР = 94 % К=-2.000:	м2 покрытия	-11,4	209,12	3,07	-2384	-35	-2145	-207	-2798
				17,89	1,4	-204	-16	–	-207	
3.6 Камера приборов										
162 1107-0201-0202	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка НР = 118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	0,849	7281,51	3932,86	6182	3339	308	4324	11346
				2985,87	1329,8	2535	1129	–	840	
163 2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	1	13918		13918		13918	–	15031
				–		–		–	1113	
164 2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	2	11947		23894		23894	–	25806
				–		–		–	1912	
165 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	1	3101		3101		3101	–	3349
				–		–		–	248	
166 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,04355	439586,68	5970,15	19144	260	16712	2621	23506
				49873,71	1125,14	2172	49	–	1741	
167 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка МД1, НР = 118 %	т стальных элементов	0,0064	679218,75	5937,5	4347	38	3990	385	5111
				49843,75	1093,75	319	7	–	379	
168 2113-0814-2208	Скобы ходовые	шт.	4	599		2396		2396	–	2588
				–		–		–	192	

169 2113-0201-1104	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	4	34		136		136	–	147
170 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,00168	439880,95	5952,38	739	10	645	101	907
171 2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,36	50000	1190,48	84	2	–	67	312
172 1110-0107-0612	Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны НР = 90 %	м2	0,36	803		289		289	–	
173 1126-0101-2202	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пенополиуретана НР = 76 %	м3 изоляции	0,29	2736,11	5,56	985	2	764	197	1277
174 2111-0401-0103	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014 К=1.050;	м3	0,3045	608,33	–	219	–	–	95	6370
175 1141-0101-0103	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм НР = 79 %	м2	5,7	19369		5898		5898	–	
176 2900-0000-0001 (пл)ТОО "BBC Company"	Мастика "Хамаст"	кг	85,5	268		22914		22914	–	24747
177 1115-0207-0101	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	2,3	2615,65	30,43	6016	70	3264	2170	8841
178 1111-0101-1903	Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство - отмостка НР = 94 %	м2 покрытия	4,7	1182,34	60,85	5557	286	4672	660	6714

				127,45	21,91	599	103	–	497	
179 1111-0101-1904	Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1903 НР = 94 % К=-2,000	м2 покрытия	-9,4	209,15	3,09	-1966	-29	-1769	-170	-2307
				17,87	1,38	-168	-13	–	-171	
3.7 Крепление труб вентиляции										
180 1116-1201-0101	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм НР = 98 %	сальник	1	2546	–	2546	–	753	1757	4647
				1793	–	1793	–	–	344	
181 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,00536	329850,75	5970,15	1768	32	1469	322	2257
				49813,43	1119,4	267	6	–	167	
182 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,14	25314,29	1042,86	3544	146	3255	155	3995
				1021,43	192,86	143	27	–	296	

Итого по разделу 3	**6 589 457**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	881 399
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	285 515
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	86 225
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 080 264
Накладные расходы, тенге	854 171
Сметная прибыль (8 %), тенге	488 108

Итого по смете	**13 414 336**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 786 947
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	717 108
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	214 628
- материалы, изделия и конструкции, тенге	8 160 528
Накладные расходы, тенге	1 756 098
Сметная прибыль (8 %), тенге	993 655
Итого по смете на подряд, тенге	**13 414 336**

НДЗ РК 8.04-05-2(	Временные здания и сооружения (2,0 %)	268 287
	Итого по главам 1-8	13 682 623
НДЗ РК 8.04-06-2(	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)	496 679
	Итого по главам 1-9	14 179 302
	Непредвиденные работы и затраты 2 %	**283 586**
	Итого по сметному расчету:	
	- в текущих ценах с 01.10.18 г	**14 462 888**
	в т.ч. с разбиыкой по годам	
	2019 г. - 74% (МРП = 2552 тенге)	10 702 537
	2020 г. - 26% (МРП = 2613 тенге)	3 760 351
	- в текущих и прогнозных ценах	**15 321 405**
	в т.ч. с разбиыкой по годам	
	2019 г. - 74% (Иинф = 1,050)	11 237 664
	2020 г. - 26% (Иинф = 1,086)	4 083 741
	итого в текущих и прогнозных ценах с учетом К=0,9 генподрядных к=0,9	**13 789 264**
	Налог на добавленную стоимость 12 %	**12 410 338**
	Всего к оплате	**1 654 712**
		14 065 050

Директор
ТОО "Компания НурайСтрой"
_____**Ж.К. Акмагамбетов**

Директор
ТОО "КазЕвроСтрой"
_____**А.Т.Сарсекеев**