ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«Central Asia Industrial Company»

Лицензия №17020389 от 30.11.2017 года

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ЗАКАЗ 12-04/2018-СД

Том 3

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел архитектуры,строительства и градостроительства Бородулихинского района, ВКО»

ОБЪЕКТ: «Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бородулихинского района ВКО. (3-я очередь)»

г. Семей – 2018 г.

ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«Central Asia Industrial Company»

Лицензия №17020389 от 30.11.2017 года

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ЗАКАЗ 12-04/2018-СД

Том 3

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел архитектуры,строительства и градостроительства Бородулихинского района, ВКО»

ОБЪЕКТ: «Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бородулихинского района ВКО. (3-я очередь)»

Директор		**Токсанбаева О.Ж**
Главный инженер проекта		**Масабаева Д.Р.**

г. Семей – 2018 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация на **объект «Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бородулихинского района ВКО. 3-я очередь»**, составлена в соответствии со ЭСН РК 8.04-01-2015 г. «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан». Сметная стоимость строительства исчислена с по расчету сметной стоимости строительства в текущих ценах ресурсным методом, на основании сборников норм расхода ресурсов на строительные работы ЭСН РК 8.04-01-2015г, на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2017. Сметная документация выполнена с применением программного комплекса «SANA-2015» версия 18.3 от 02.07.18 г.

Объемы работ приняты по **Рабочему проекту**.

При составлении сметной документации применены лимитированные затраты

Сметные нормы дополнительных затрат:

-расходы на временные здания и сооружений НДЗ РК 8.04-05-2015 табл.1 п. 39 - 1,3 %

-коэффициент к временным затратам 1,0

- расходы на проведение работ в зимнее время НДЗ РК 8.04-06-2015 табл.3 п. VIII.4а - 3,3 %

- налог на добавленную стоимость – 12%;

Составил Жунусова А.Ж.

"SANA-2015", Версия 18.3 от 02.07.18 г. Приложение 4 к НДОССС в РК Заказ 9**

Заказчик :ГУ "Отдел архитектуры, строительства и градостроительства Бородулихинского района, ВКО"
(наименование организации)

Форма 2

Утвержден/Согласован

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 1080221,949 тысяч тенге

в том числе:
налог на добавленную стоимость 115738,066 тысяч тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"__" _____ ____ г.

Сметный расчет стоимости строительства

Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бородулихинского района ВКО (3-я очередь).
(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 02.07.18 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Всего, тысяч тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
1 6-2		"Реконструкция сетей водоснабжения в с.Бородулиха Бородулихинского района ВКО (3-я очередь)"	852 302,405			852 302,405
		Итого по главе 6	852 302,405			852 302,405
		Итого по главам 1-7	852 302,405			852 302,405
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
2	НДЗ РК 8.04-05-2015 табл.1 п. 39	Временные здания и сооружения (1,3 %)	11 079,931			11 079,931

	Итого по главе 8	11 079,931		11 079,931
	Итого по главам 1-8	863 382,336		863 382,336
	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство			
3 НДЗ РК 8.04-06-2015 табл.3 п. VIII.4а	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3 %)	28 491,617		28 491,617
4 НДОССС прил. 1	Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационнного риска		179,024	179,024
	Итого по главе 9	28 491,617	179,024	28 670,641
	Итого по главам 1-9	891 873,953	179,024	892 052,977
5	**Непредвиденные работы и затраты (2 %)**	**17 837,479**		**17 837,479**
	Итого по сметному расчету:			
6	**- в текущих ценах с 02.07.18 г.**	**909 711,432**	**179,024**	**909 890,456**
	в т.ч. с разбивкой по годам			
7	2020 г. - 100 % (МРП = 2613 тенге)	909 711,432	179,024	909 890,456
8	**- в текущих и прогнозных ценах**	**964 294,118**	**189,765**	**964 483,883**
	в т.ч. с разбивкой по годам			
9	2020 г. - 100 % (Иинф = 1,060)	964 294,118	189,765	964 483,883
10	**Налог на добавленную стоимость**		**115 738,066**	**115 738,066**
	в т.ч. с разбивкой по годам			
11	2020 г. - НДС (12 %)		115 738,066	115 738,066
12	**Всего по сметному расчету**	**964 294,118**	**115 927,831**	**1 080 221,949**
	в т.ч. с разбивкой по годам			
13	2020 г.	964 294,118	115 927,831	1 080 221,949
	в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)			

Директор _____ Токсанбаева Ж.О

Главный инженер проекта _____ Масабаева Д.Р

"SANA-2015". Версия 18.3 от 02.07.18 г. Приложение 5 к НДОССС в РК Заказ 9**

Заказчик : ГУ "Отдел архитектуры, строительства и градостроительства Бородулихинского района, ВКО"

(наименование организации)

Форма 1

Утвержден/Согласован

Сводный сметный расчет в сумме **1122782,694** тысяч тенге

налог на добавленную стоимость **120298,146** тысяч тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ _____ г.

Сводный сметный расчет

Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бородулихинского района ВКО (3-я очередь).

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 02.07.18 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Всего, тысяч тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
1	Договор ЭКСПРО-0037	Проектные работы			12 468,288	12 468,288
2		Стоимость экспертизы проектно-сметной документации			1 163,101	1 163,101
		Раздел II Сметная стоимость подрядных работ				
3	СРСС	Сметная стоимость строительства	964 294,118		189,765	964 483,883
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2020 г.	964 294,118		189,765	964 483,883
4		**Итого по разделу II**	**964 294,118**		**189,765**	**964 483,883**
		Раздел III Инжиниринговые услуги				

5	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на технический надзор		28 259,378	28 259,378
		в т.ч. с разбивкой по годам			
		2020 г. (964483,883*2,93%)		28 259,378	28 259,378
6	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на авторский надзор		9 741,287	9 741,287
		в т.ч. с разбивкой по годам			
		2020 г. (964483,883*1,01%)		9 741,287	9 741,287
7		**Итого по разделу III**		**38 000,665**	**38 000,665**
8		**Итого по сводному сметному расчету**	**964 294,118**	**38 190,430**	**1 002 484,548**
		в т.ч. с разбивкой по годам			
		2020 г.	964 294,118	38 190,430	1 002 484,548
9		**Налог на добавленную стоимость (12 %)**		**120 298,146**	**120 298,146**
		в т.ч. с разбивкой по годам			
		2020 г.		120 298,146	120 298,146
10		**Всего по сводному сметному расчету**	**964 294,118**	**158 488,576**	**1 122 782,694**
		в т.ч. с разбивкой по годам			
		2020 г.	964 294,118	158 488,576	1 122 782,694
		в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)			

Директор _____ Гоксанбаева Ж.О.

Главный инженер проекта _____ Масабаева Д.Р.

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 9 Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бородулихинского района ВКО (3-я очередь).**
Регион Восточно-Казахстанская обл.
Текущие цены с 02.07.18 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 39) 1,3 %
Коэф. к временным 1,0
Темп. зона для зимних IV, коэф. к нормам 1,0 (прил. п.5б)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. VIII.4а) 3,3*1,0= 3,3 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,12(Ф=1.12)
- оборудование: 1,12(Ф=1.12)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 6-2 "Реконструкция сетей водоснабжения в с.Бородулиха Бородулихинского района ВКО (3-я очередь)" ТОО "Central Asia Industrial Company" Токсанбаева О.Ж. Главный инженер проекта Масабаева Д.Р.
Смета № 6-2-1 Наружные сети водопровода В1
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
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
Жунусова А.Ж.

Раздел 1 Земляные работы (наружные сети)

1	1101-0101-0307	235073
2	1101-0104-0401	235073
3	1101-0205-0208	ОбФ1=235073*0.03 = 7052,19
4	1101-0205-0501	ОбФ1=235073*0.03 = 7052,19
5	1101-0201-0106	235073
6	1101-0201-0112	235073
7	1101-0205-1201	92700
8	1101-0102-0307	2435
9	4102-0204-1070	ОбФ21=2435*1.6 = 3896
10	2101-0103-0401	2435
11	1101-0102-0601	2435
12		
	1101-0105-0305 Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 1 (обваловка труб)	2435

Раздел 2 Водопровод В1

1 Водопровод

13	1122-0901-0105	11
14	2304-0102-1407	11
15	1122-0901-0103	87
16	2304-0102-1405	87
17	1122-0901-0101	59
18	2304-0102-1402	59
19	1116-0601-0102	6
20	2304-0502-0807	6
21	1116-0601-0101	1210
22	2304-0905-0903	606
23	2304-0501-0229	604
24	1122-1001-0103	125
25	2303-0103-1008	125
26	1122-1101-0205	6
	Ресурс удален 2302-1104-0601	
27	1122-1101-0203	26
	Ресурс удален 2302-1104-0604	
28	2302-0803-0210	6
29	2302-0803-0204	26

30 1122-0801-0102 ОбФ26=(64.4*4+48*10+26.6*63+15.2*5+59*2+2*79+34.3*5+10*52.5+81*38+6*62+26*42)/1000 = 8,0039
Ресурс удален 2302-1104-0601
31 2302-0803-1303 16
32 2302-0803-1301 107
33 2302-0803-0302 Крест фланцевый с пожарной подставкой для труб из ВЧШГ DN 150x150 ГОСТ 5525-88 2
34 2302-0803-0410 2
35 2302-0803-0410 5
36 2302-0803-0103 4
37 2302-0803-0104 10
38 2302-0803-0103 68
39 1122-0801-0105 Фасонные части стальные сварные . Установка ОбФ2=(0.1*10+0.2*16+0.4+0.9*60+0.9+1.3*9+2.4*15+5.3)/1000 = 0,1125
Ресурс удален 2302-1199-9910
40 2302-0101-1001 10
41 2302-0101-1006 16
42 2302-0101-1012 1
43 2302-0101-1034 60
44 2302-0101-1035 1
45 2302-0101-1042 9
46 2302-0101-1063 15
47 2302-0101-1115 1
48 1122-0801-0201 233
49 2302-0303-1109 21
50 2302-0303-1106 155
51 2302-0303-1103 15
52 2302-0303-1103 5
53 2302-0303-1809 19
54 2302-0303-1806 17
55 2302-0303-1801 1
56 1122-1001-0101 15
57 1122-0501-0101 0,946
58 1122-0501-0102 1,541
59 1122-0501-0103 19,902
60 1122-0501-0105 4,118
61 2301-0501-1405 946 (Коб=1,01)
62 2301-0501-1409 1541 (Коб=1,01)

63	2301-0501-1410	112 (Коб=1,01)
64	2301-0501-1412	19902 (Коб=1,01)
65	2301-0501-1415	4118 (Коб=1,01)
66	1122-0301-0105	0,034
67	1122-0301-0103	0,208
68	1122-0301-0102	0,003
69	1122-0301-0101	0,4498
70	2301-0201-0219	34
71	2301-0201-0186	208
72	2301-0201-0160	3
73	2301-0201-0143	16
74	2301-0201-0124	11
75	2301-0201-0113	422,8
76	2302-0303-7312	2
77	2302-0303-7309	98
78	2302-0303-7306	598
79	2302-0303-7304	6
80	2302-0303-7303	76
81	2302-0303-7301	642
82	2302-0103-0204	614
83	2302-0103-0205	104
84	2302-0103-0207	190
85	2302-0103-0208	12
86	2302-0103-0210	1083
87	2302-0103-0212	196
88	2302-0103-0213	3
89	2302-1101-0133	1
90	2302-1101-0126	113
91	2302-1101-0120	622
92	2302-1101-0116	6
93	2302-1101-0114	98
94	2302-1101-0110	104
95	2302-1101-0108	307
96	1122-1001-0103	126
	Ресурс удален	2303-0103-9901

97	2303-0103-1009	126
98	2303-0101-0303	392
99	2303-0101-0304	7
100	1122-0801-0201	ОбФ3=1331+98+7 = 1436
101	2302-0304-2610	1331
102	2302-0304-2613	98
103	2302-0304-2616	7
104	1312-1001-0504	6
105	1312-1001-0507	3
106	1122-0301-0103	0,3
107	2301-0201-0176	300
108	1122-0601-0101	0,409
	Ресурс заменен 2110-0501-9903->2110-0501-0201	
	Ресурс удален 2110-0501-9903	
109	1113-0301-0410	237,4 (Коб=2)
110	1113-0301-0406	237,4
111	1125-0125-0101	220
112	2900-0000-0000 (Кпл) ТОО "КазПласт" Утяжелитель для труб диаметр 160 мм.(в ст-ти учтена доставка материала до с.Бородулиха) 1 шт. 220 13963,88	
	Раздел 3 Сети водоснабжения с подводкой к границам участков потребителей	
113	1116-0901-0501	604
	Ресурс заменен 2303-0301-9900->2303-0301-0209	
	Ресурс удален 2303-0301-9900	
114	2304-1013-0703	604
115	1116-0601-0101	604
116	2304-0501-0109	604
117	1122-0501-0101	12,418
118	2301-0501-1403	12418 (Коб=1,01)
	Раздел 4 Проколы под дорогами.	
119	1122-1401-0220	111
	Ресурс заменен 2301-1399-9901->2301-0201-0254	
	Ресурс удален 2301-1399-9901	
120	1122-1401-0220	174
	Ресурс заменен 2301-1399-9901->2301-0201-0254	
	Ресурс удален 2301-1399-9901	

121 1122-1401-0305 174
122 1122-1401-0201 28
Ресурс заменен 2301-1399-9901->2301-0201-0312
Ресурс удален 2301-1399-9901
Раздел 5 Земляные работы (колодцы)
123 1101-0101-0307 36817
124 1101-0104-0401 34382,56
125 1101-0205-0208 ОбФ8=(23.7*10+26.74*2)/1000 = 0,29048
126 1101-0205-0501 ОбФ8=(23.7*10+26.74*2)/1000 = 0,29048
127 1101-0201-0501 34382,56
128 1101-0102-0313 ОбФ9=0.4*12 = 4,8
Раздел 6 Колодцы В1 диам.1,5 м
129 1122-1301-0102 ОбФ18=0.4*206+0.27*199+0.28*206+0.02*767+0.05*217+0.15 = 220,15
130 2104-0301-0110 199
131 2104-0301-0112 419
132 2104-0301-0101 217
133 2104-0301-0103 1
134 2104-0301-0201 787
135 2104-0302-0110 206
136 2104-0302-0102 206
137 2106-0209-0201 ОбФ11=(26.74*7+23.52*199)/1000 = 4,86766
138 2113-0814-2208 412
139 1106-0101-0101 Бетонная отмостка . Устройство 0,4м3 на 1 колодец ОбФ12=0.4*206 = 82,4
Ресурс заменен 21-020101-0101->21-020101-0301
Ресурс удален 2102-0101-0101
Раздел 7 Колодцы В1 диам. 2,0 м
140 1122-1301-0102 ОбФ19=0.5*28+0.59*57+0.39*28+0.51*28+0.02*105+0.05*30 = 76,43
141 2104-0301-0115 28
142 2104-0301-0117 57
143 2104-0301-0101 30
144 2104-0301-0201 105
145 2104-0302-0114 28
146 2104-0302-0103 28
147 2106-0209-0201 ОбФ20=(26.74+23.7*27)/1000 = 0,66664
148 2113-0814-2208 56

149 1106-0101-0101 Бетонная отмостка . Устройство 0,4м3 на 1 колодец ОбФ10=0.4*28 = 11,2
Ресурс заменен 21-020101-0101->21-020101-0301
Ресурс удален 2102-0101-0101
Раздел 8 Колодцы В1 диам. 1,0 м
150 1122-1301-0102 ОбФ16=0.1*39+0.02*73+0.05*45+0.15 = 7,76
151 2104-0301-0105 78
152 2104-0301-0106 78
153 2104-0301-0101 45
154 2104-0301-0103 1
155 2104-0301-0201 73
156 2104-0302-0106 39
157 2104-0302-0101 39
158 1106-0101-0101 Бетонная отмостка . Устройство 0,4м3 на 1 колодец ОбФ14=0.4*39 = 15,6
Ресурс заменен 21-020101-0101->21-020101-0301
Ресурс удален 2102-0101-0101
159 2106-0209-0201 ОбФ17=22.6*39/1000 = 0,8814
Раздел 9 Пожарные гидранты диам.1,5 м
160 1122-1301-0102 ОбФ4=0.38*114+0.4*240+0.27*102+0.28*114+0.02*438+0.05*117+0.15 = 213,54
161 2104-0301-0110 102
162 2104-0301-0112 240
163 2104-0301-0101 117
164 2104-0301-0103 1
165 2104-0301-0201 438
166 2104-0302-0110 114
167 2104-0302-0102 114
168 2106-0209-0201 ОбФ5=(26.74*12+23.7*102)/1000 = 2,73828
169 2113-0814-2208 228
170 1110-0201-0101 Устройство деревянной крышки. прим. 1,05 (Коб=114)
171 1106-0101-0101 Бетонная отмостка . Устройство 0,4 м3 на 1 колодец. ОбФ6=0.4*114 = 45,6
Ресурс заменен 21-020101-0101->21-020101-0301
Ресурс удален 2102-0101-0101
Раздел 10 Пожарные гидранты диам. 2,0 м
172 1122-1301-0102 ОбФ7=0.5*12+0.59*26+0.39*10+0.51*12+0.02*36+0.05*15 = 32,83
173 2104-0301-0115 10
174 2104-0301-0117 26

175 2104-0301-0101 15
176 2104-0301-0201 36
177 2104-0302-0114 12
178 2104-0302-0103 12
179 2106-0209-0201 ОбФ8=(23.7*10+26.74*2)/1000 = 0,29048
180 2113-0814-2208 24
181 1110-0201-0101 Устройство деревянной крышки. прим. 1,05 (Коб=12)
182 1106-0101-0101 Бетонная отмостка . Устройство 0,4 м3 на 1 колодец. ОбФ9=0.4*12 = 4,8
Ресурс заменен 21-020101-0101->21-020101-0301
Ресурс удален 2102-0101-0101
Раздел 11 Гидроизоляция колодцев.
183 1108-0101-0307 4687,44
Ресурс удален 2110-0501-1404
Ресурс удален 2113-0104-0103
Ресурс удален 2113-0703-0201
Ресурс удален 3201-0201-0101
184 2900-0000-0000 (Кпл) "Пенетрон-Костанай" Пенетрон 1 кг 3757,16 1705
185 1107-0516-0114 Колодцы. Устройство чеканки и расшивки швов с внутренней стороны раствором применительно 9104,99
Ресурс удален 2102-0401-2804
186 2900-0000-0000 (Кпл) "Пенетрон-Костанай" Пенекрит 1 кг 3757,16 1400
Раздел 12 Узел пересечения с сетями телефонизации , Коб=24
187 1122-1501-0104 72
188 1108-0101-0201 6,864
189 1106-0101-0101 Защита бетонная. Устройство 79,2
190 1106-1301-0302 Стенки лотка. Устройство 16,8
Ресурс заменен 2102-0101-0601->2102-0101-0301
Ресурс удален 2102-0101-0601
191 1107-0512-0111 Конструкции мелкие (плита перекрытия лотка) массой до 0,5 т. Установка 72
192 2104-0302-0201 0,06 (Коб=3)
Раздел 13 Прокладка трубопроводов под дорогой в футляре
193 1122-1401-0104 Трубы диаметром 800 мм. Продавливание с разработкой грунта вручную на длину до 20 м 28
Ресурс заменен 2301-1399-9901->2301-0201-0312
Ресурс удален 2301-1399-9901
194 1122-1401-0301 46
195 1122-1401-0205 174

Ресурс заменен 2301-1399-9901->2301-0201-0244
Ресурс удален 2301-1399-9901
196 1122-1401-0206 111
Ресурс заменен 2301-1399-9901->2301-0201-0254
Ресурс удален 2301-1399-9901
197 1122-1401-0204 96
Ресурс заменен 2301-1399-9901->2301-0201-0237
Ресурс удален 2301-1399-9901
198 1122-1401-0301 285
199 1122-1401-0301 Трубы стальные диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр 96
Раздел 14 Асфальтобетонные покрытия
200 1218-0101-1204 ОбФ23=1314.42*0.2 = 262,884
201 1127-0401-0102 ОбФ24=1314.42*0.3 = 394,326
202 1127-0602-0306 ОбФ25=1314.42 = 1314,42
Ресурс заменен 2102-0599-9901->2102-0501-0501
Ресурс заменен 2113-0104-9901->2113-0104-0502
Ресурс заменен 3201-0202-0301->3201-0202-0102
Ресурс удален 2102-0599-9901
Ресурс удален 2113-0104-9901
Ресурс удален 3201-0202-0301
203 1127-0602-0406 ОбФ25=1314.42 = 1314,42 (Коб=4)
Ресурс заменен 2102-0599-9901->2102-0501-0501
Ресурс заменен 2113-0104-9901->2113-0104-0502
Ресурс заменен 3201-0202-0301->3201-0202-0102
Ресурс удален 2102-0599-9901
Ресурс удален 2113-0104-9901
Ресурс удален 3201-0202-0301
204 1127-0602-0301 ОбФ25=1314.42 = 1314,42
Ресурс заменен 2102-0599-9901->2102-0501-0302
Ресурс заменен 2113-0104-9901->2113-0104-0502
Ресурс заменен 3201-0202-0301->3201-0202-0102
Ресурс удален 2102-0599-9901
Ресурс удален 2113-0104-9901
Ресурс удален 3201-0202-0301
205 1127-0602-0401 ОбФ25=1314.42 = 1314,42 (Коб=2)

Раздел 15 Озеленение

206 1218-0101-0501 Деревья лиственных пород диаметром до 350 мм. Вырезка 20

207 1147-0104-0107 80

208 1147-0105-0101 80

209 2501-0204-0302 80

* * * * *

Наименование стройки: Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бородулихинского района ВКО (3-я очередь). Заказ 9**

Наименование объекта: "Реконструкция сетей водоснабжения в с.Бородулиха Бородулихинского района ВКО (3-я очередь)"

Форма 4

Локальная смета № 6-2-1

Наружные сети водопровода В1

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	**852302,405**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**149667,622**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**153,816**

Составлена в текущих ценах с 02.07.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Земляные работы (наружные сети)									
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	235073	113,6	107,64	26703574	25302200	–	5488935
					5,96	26,47	1401374	6222147	–	2575401
2	1101-0104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	235073	27,25	27,25	6404830	6404830	–	1693487

				–	10,01	–	2352065	–	647865
3 1101-0205-0208	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м НР = 72 %	м3 грунта	7052,19	2897,84	–	20436118	–	–	14714005
				2897,84	–	20436118	–	–	2812010
4 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	7052,19	715,96	–	5049121	–	–	3635367
				715,96	–	5049121	–	–	694759
5 1101-0201-0106	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 60 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	235073	16,64	16,64	3911708	3911708	–	1084442
				–	6,41	–	1506169	–	399692
6 1101-0201-0112	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 60 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	235073	2,54	2,54	596530	596530	–	129891
				–	0,77	–	180404	–	58114
7 1101-0205-1201	Траншеи. Водоотлив НР = 72 %	м3 мокрого грунта	92700	1041,04	1041,04	96504408	96504408	–	48485511
				–	726,44	–	67340988	–	11599194
8 1101-0102-0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 %	м3 грунта	2435	154,35	147,5	375833	359162	152	82260
				6,78	40,14	16519	97731	–	36647

9 4102-0204-1070	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км	т	3896	126		490896		–	–
				–		–		–	39272
10 2101-0103-0401	Суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м3	м3	2435	427		1039745		1039745	–
				–		–		–	83180
11 1101-0102-0601	Грунты 1 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	2435	15,37	13,03	37438	31721	101	13170
				2,31	5,21	5616	12675	–	4049
12 1101-0105-0305	Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 1 (обваловка труб) НР = 72 %	м3 грунта	2435	159,63	156,84	388695	381902	–	87692
				2,79	47,23	6793	115002	–	38111

Итого по разделу 1	**256 341 950**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	26 915 541
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	133 492 461
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	77 827 181
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 039 998
- перевозка грузов, тенге	490 896
Накладные расходы, тенге	75 414 760
Сметная прибыль (8 %), тенге	18 988 294

Раздел 2 Водопровод В1

2.1 Водопровод

13 1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	11	2802,82	181	30831	1991	5211	24315
				2148,09	84,73	23629	932	–	4412
14 2304-0102-1407	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 150, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	11	119009		1309099		1309099	–
				–		–		–	104728
15 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	87	1910,24	77,57	166191	6749	28751	132513
				1502,2	36,33	130691	3161	–	23896
16 2304-0102-1405	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	87	78685		6845595		6845595	–
				–		–		–	547648
17 1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	59	1144,86	25,86	67547	1526	10311	55860
				944,24	12,1	55710	714	–	9873
18 2304-0102-1402	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	59	48769		2877371		2877371	–

				–		–		–	230190
19 1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	6	2038,83	102	12233	612	1804	9763
				1636,17	24,17	9817	145	–	1760
20 2304-0502-0807	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	6	2477		14862		14862	–
				–		–		–	1189
21 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	1210	2012,99	76,26	2435712	92275	363744	1954459
				1636,11	12,11	1979693	14653	–	351214
22 2304-0905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	606	2321		1406526		1406526	–
				–		–		–	112522
23 2304-0501-0229	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	604	1402		846808		846808	–
				–		–		–	67745
24 1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	125	2572,86	167,49	321607	20936	69986	237155
				1845,48	70,93	230685	8866	–	44701
25 2303-0103-1008	Гидрант пожарный подземный Н 2500 мм, DN 100, PN 16, типа AVK ГОСТ 8220-85	шт.	125	782154		97769250		97769250	–

				–		–		–	7821540
26 1122-1101-0205	Тройники чугунные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из чугунных труб НР = 99 %	врезка	6	15392,17	6744,67	92353	40468	8242	54007
				7273,83	1818,33	43643	10910	–	11709
27 1122-1101-0203	Тройники чугунные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из чугунных труб НР = 99 %	врезка	26	6369,92	362,04	165618	9413	14709	144445
				5442,15	169,54	141496	4408	–	24805
28 2302-0803-0210	Тройник фланцевый ППТФ для труб из ВЧШГ DN 200х150 ГОСТ 5525-88	шт.	6	193145		1158870		1158870	–
				–		–		–	92710
29 2302-0803-0204	Тройник фланцевый ППТФ для труб из ВЧШГ DN 250х100 ГОСТ 5525-88	шт.	26	196545		5110170		5110170	–
				–		–		–	408814
30 1122-0801-0102	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	8,0039	72461,3	13942,95	579973	111598	202983	296118
				33157,84	4212,57	265392	33717	–	70087
31 2302-0803-1303	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 150 ГОСТ 5525-88	шт.	16	97730		1563680		1563680	–
				–		–		–	125094
32 2302-0803-1301	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	107	81502		8720714		8720714	–
				–		–		–	697657

33 2302-0803-0302	Крест фланцевый с пожарной подставкой для труб из ВЧШГ DN 150x150 ГОСТ 5525-88	шт.	2	200840		401680		401680	–
				–		–		–	32134
34 2302-0803-0410	Крест фланцевый КФ для труб из ВЧШГ DN 150x150 ГОСТ 5525-88. Применительно	шт.	2	172835		345670		345670	–
				–		–		–	27654
35 2302-0803-0410	Крест фланцевый КФ для труб из ВЧШГ DN 100x100 ГОСТ 5525-88. Применительно	шт.	5	172835		864175		864175	–
				–		–		–	69134
36 2302-0803-0103	Тройник фланцевый ТФ для труб из ВЧШГ DN 200x100 ГОСТ 5525-88	шт.	4	118769		475076		475076	–
				–		–		–	38006
37 2302-0803-0104	Тройник фланцевый ТФ для труб из ВЧШГ DN 150x100 ГОСТ 5525-88. Применительно	шт.	10	139050		1390500		1390500	–
				–		–		–	111240
38 2302-0803-0103	Тройник фланцевый ТФ для труб из ВЧШГ DN 100x100(63шт.); DN 50x50(5шт.) ГОСТ 5525-88. Применительно	шт.	68	118769		8076292		8076292	–
				–		–		–	646103
39 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные . Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,1125	935137,78	463537,78	105203	52148	2116	65580
				452791,11	136026,67	50939	15303	–	13663

40	2302-0101-1001	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, диаметрами и толщинами стенок 38 мм x 2 мм - 28 мм x 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001). Применительно	шт.	10	189	1890	1890	–
					–	–	–	151
41	2302-0101-1006	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, диаметрами и толщинами стенок 57 мм x 4 мм - 38 мм x 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001). Применительно	шт.	16	319	5104	5104	–
					–	–	–	408
42	2302-0101-1012	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм x 3,5 мм - 57 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001). Применительно	шт.	1	400	400	400	–
					–	–	–	32
43	2302-0101-1034	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, диаметрами и толщинами стенок 108 мм x 4 мм - 57 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001). Применительно	шт.	60	878	52680	52680	–
					–	–	–	4214

44 2302-0101-1035	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001). Применительно	шт.	1	899		899		899	–
				–		–		–	72
45 2302-0101-1042	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001). Применительно	шт.	9	1323		11907		11907	–
				–		–		–	953
46 2302-0101-1063	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001). Применительно	шт.	15	1889		28335		28335	–
				–		–		–	2267
47 2302-0101-1115	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 159 мм х 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001). Применительно	шт.	1	3933		3933		3933	–
				–		–		–	315
48 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	233	1283,32	822,54	299013	191651	–	159295

				460,78	229,79	107362	53542	–	36665
49 2302-0303-1109	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 13,6, DN 160, PN 12,5 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	21	5327		111867		111867	–
				–		–		–	8949
50 2302-0303-1106	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 13,6, DN 110, PN 12,5 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	155	2400		372000		372000	–
				–		–		–	29760
51 2302-0303-1103	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 13,6, DN 63, PN 12,5 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	15	710		10650		10650	–
				–		–		–	852
52 2302-0303-1103	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 13,6, DN 40, PN 12,5 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010. Применительно	шт.	5	710		3550		3550	–
				–		–		–	284
53 2302-0303-1809	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 13,6, DN 160, PN 12,5 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	19	7353		139707		139707	–
				–		–		–	11177
54 2302-0303-1806	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 13,6, DN 110, PN 12,5 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	17	3593		61081		61081	–
				–		–		–	4886
55 2302-0303-1801	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 13,6, DN 40, PN 12,5 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	760		760		760	–

				–		–		–	61
56 1122-1001-0101	Вантузы одинарные. Установка НР = 99 %	шт.	15	61304,87	51,73	919573	776	891751	27135
				1803,07	24,2	27046	363	–	75737
57 1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,946	266785,41	66403,81	252379	62818	863	204759
				199469,34	19163,85	188698	18129	–	36571
58 1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	1,541	282937,05	75100,58	436006	115730	2234	347855
				206386,76	21626,87	318042	33327	–	62709
59 1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	19,902	322081,7	95149,38	6410070	1893663	64688	4953384
				223681,99	27720,78	4451719	551699	–	909076
60 1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	4,118	423085,24	134734,09	1742265	554835	35004	1302650
				279850,9	39675,08	1152426	163382	–	243593
61 2301-0501-1405	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 40x3 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	955,46	332		317213		317213	–
				–		–		–	25377
62 2301-0501-1409	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 63x4,7 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	1556,41	782		1217113		1217113	–

				–		–		–	97369
63 2301-0501-1410	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 75x5,6 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	113,12	1069		120925		120925	–
				–		–		–	9674
64 2301-0501-1412	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 110x8,1 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	20101,02	2221		44644365		44644365	–
				–		–		–	3571549
65 2301-0501-1415	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 160x11,8 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	4159,18	4670		19423371		19423371	–
				–		–		–	1553870
66 1122-0301-0105	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,034	746911,76	219029,41	25395	7447	1693	18582
				478088,24	73970,59	16255	2515	–	3518
67 1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,208	474543,27	100817,31	98705	20970	3155	81588
				358557,69	37653,85	74580	7832	–	14423
68 1122-0301-0102	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,003	427333,33	78000	1282	234	36	1088
				337333,33	29000	1012	87	–	190

69 1122-0301-0101	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,4498	408172,52	63310,36	183596	28477	3993	159771
				335984,88	22807,91	151126	10259	–	27469
70 2301-0201-0219	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	34	4405		149770		149770	–
				–		–		–	11982
71 2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	208	2612		543296		543296	–
				–		–		–	43464
72 2301-0201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3	1582		4746		4746	–
				–		–		–	380
73 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	16	1008		16128		16128	–
				–		–		–	1290
74 2301-0201-0124	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	11	457		5027		5027	–
				–		–		–	402
75 2301-0201-0113	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 27 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	422,8	301		127263		127263	–
				–		–		–	10181

76 2302-0303-7312	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	5930	11860	11860	–
				–	–	–	949
77 2302-0303-7309	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	98	3180	311640	311640	–
				–	–	–	24931
78 2302-0303-7306	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	598	1547	925106	925106	–
				–	–	–	74008
79 2302-0303-7304	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	745	4470	4470	–
				–	–	–	358
80 2302-0303-7303	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	76	681	51756	51756	–
				–	–	–	4140
81 2302-0303-7301	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, (DN 40-38шт., DN 32-604шт.) PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	642	512	328704	328704	–
				–	–	–	26296
82 2302-0103-0204	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80	шт.	614	546	335244	335244	–
				–	–	–	26820

83	2302-0103-0205	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 32 ГОСТ 12816-80					
			шт.	104	832	86528	86528	–
					–	–	–	6922
84	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80					
			шт.	190	1616	307040	307040	–
					–	–	–	24563
85	2302-0103-0208	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80					
			шт.	12	2049	24588	24588	–
					–	–	–	1967
86	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80					
			шт.	1083	2991	3239253	3239253	–
					–	–	–	259140
87	2302-0103-0212	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80					
			шт.	196	5069	993524	993524	–
					–	–	–	79482
88	2302-0103-0213	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80					
			шт.	3	6624	19872	19872	–
					–	–	–	1590

89 2302-1101-0133	Прокладки паронитовые А-200-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86						
		1000 шт.	0,001	263119	263	263	–
				–	–	–	21
90 2302-1101-0126	Прокладки паронитовые А-150-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86						
		1000 шт.	0,113	188290	21277	21277	–
				–	–	–	1702
91 2302-1101-0120	Прокладки паронитовые А-100-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86						
		1000 шт.	0,622	119496	74327	74327	–
				–	–	–	5946
92 2302-1101-0116	Прокладки паронитовые А-65-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86						
		1000 шт.	0,006	83285	500	500	–
				–	–	–	40
93 2302-1101-0114	Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86						
		1000 шт.	0,098	65180	6388	6388	–
				–	–	–	511
94 2302-1101-0110	Прокладки паронитовые А-32-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86						
		1000 шт.	0,104	41522	4318	4318	–
				–	–	–	345
95 2302-1101-0108	Прокладки паронитовые А-25-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86						
		1000 шт.	0,307	36210	11116	11116	–
				–	–	–	889

96 1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %								
		шт.	126	2572,84	167,48	324178	21102	70546	239053
				1845,48	70,94	232530	8938	–	45058
97 2303-0103-1009	Гидрант пожарный подземный Н 2750 мм, DN 100, PN 16, типа AVK ГОСТ 8220-85								
		шт.	126	810854		102167604		102167604	–
				–		–		–	8173408
98 2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99								
		комплект	392	23128		9066176		9066176	–
				–		–		–	725294
99 2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99								
		комплект	7	29158		204106		204106	–
				–		–		–	16328
100 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %								
		шт.	1436	1283,32	822,54	1842844	1181161	–	981751
				460,78	229,79	661683	329985	–	225968
101 2302-0304-2610	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
		шт.	1331	3474		4623894		4623894	–
				–		–		–	369912
102 2302-0304-2613	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
		шт.	98	6714		657972		657972	–
				–		–		–	52638

103 2302-0304-2616	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 225, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
		шт.	7	14700		102900		102900	–
				–		–		–	8232
104 1312-1001-0504	Трубопровод условным давлением 2,5 Мпа, диаметр наружный врезаемой трубы 108 мм. Врезка в действующие магистрали НР = 61 %								
		врезка	6	14111,5	149,5	84669	897	2652	49483
				13520	–	81120	–	–	10732
105 1312-1001-0507	Трубопровод условным давлением 2,5 МПа, диаметр наружный врезаемой трубы 219 мм. Врезка в действующие магистрали НР = 61 %								
		врезка	3	31081,67	414,67	93245	1244	2415	54647
				29862	–	89586	–	–	11831
106 1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,3	474546,67	100816,67	142364	30245	4551	117674
				358560	37650	107568	11295	–	20803
107 2301-0201-0176	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 102 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	300	1573		471900		471900	–
				–		–		–	37752
108 1122-0601-0101	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,409	510975,55	17579,46	208989	7190	145198	56181

				138388,75	359,41	56601	147	–	21214
109 1113-0301-0410	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз НР = 69 % К=2,000;	м2	474,8	70,35	2,73	33401	1294	17456	10267
				30,86	0,48	14651	229	–	3493
110 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	237,4	85,13	2,21	20209	525	10054	6685
				40,56	0,24	9630	58	–	2152
111 1125-0125-0101	Балластировка трубопровода диаметром до 500 мм железобетонными кольцевыми грузами (утяжелителями) НР = 91 %	утяжелитель	220	22971,26	13791,86	5053677	3034210	1140532	1424084
				3995,16	3118,15	878935	685993	–	518221
112 2900-0000-0000 (пл)ТОО "КазПласт"	Утяжелитель для труб диаметр 160 мм.(в ст-ти учтена доставка материала до с.Бородулиха)	шт.	220	12467,75		2742905		2742905	–
				–		–		–	219432

Итого по разделу 2	**398 158 010**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	11 552 265
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	7 492 185
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 970 589
- материалы, изделия и конструкции, тенге	336 450 227
Накладные расходы, тенге	13 170 147
Сметная прибыль (8 %), тенге	29 493 186

Раздел 3 Сети водоснабжения с подводкой к границам участков потребителей

113 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 %	счетчик (водомер)	604	3222,28	25,86	1946257	15619	1640156	291840
				480,93	12,11	290482	7314	–	179048
114 2304-1013-0703	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10 °С до +180 °С, DN 15 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	604	869		524876		524876	–
				–		–		–	41990
115 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	604	2012,99	76,26	1215843	46061	181572	975614
				1636,11	12,11	988210	7314	–	175317
116 2304-0501-0109	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	604	1116		674064		674064	–
				–		–		–	53925
117 1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	12,418	266784,67	66404,17	3312932	824607	11319	2687831
				199469	19163,71	2477006	237975	–	480061
118 2301-0501-1403	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 32х2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	12542,18	216		2709111		2709111	–
				–		–		–	216729
	Итого по разделу 3					**15 485 438**			
	в том числе								

	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 755 698			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					886 287			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					252 603			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					5 741 098			
	Накладные расходы, тенге					3 955 285			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					1 147 070			

Раздел 4 Проколы под дорогами.

119 1122-1401-0220	Трубы диаметром 350 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м НР = 99 %	м продавливания	111	40142,29	10758,7	4455794	1194216	2769443	1151884
				4433,65	6048,5	492135	671384	–	448614
120 1122-1401-0220	Трубы диаметром 350 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м НР = 99 %	м продавливания	174	40142,29	10758,7	6984758	1872014	4341289	1805655
				4433,65	6048,5	771455	1052439	–	703233
121 1122-1401-0305	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	174	1881,28	11,45	327342	1993	134231	189833
				1098,38	3,63	191118	632	–	41374
122 1122-1401-0201	Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м НР = 99 %	м продавливания	28	82396,14	5624,96	2307092	157499	2086312	154488
				2260,04	3313,11	63281	92767	–	196926

	Итого по разделу 4	**18 766 993**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 517 989

	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					3 225 722			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 817 222			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					9 331 275			
	Накладные расходы, тенге					3 301 860			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					1 390 147			

Раздел 5 Земляные работы (колодцы)

123 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	36817	113,6	107,64	4182298	3962816	–	859674
				5,96	26,47	219482	974509	–	403358
124 1101-0104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	34382,56	27,25	27,25	936792	936792	–	247695
				–	10,01	–	344021	–	94759
125 1101-0205-0208	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м НР = 72 %	м3 грунта	0,29048	2898,65	–	842	–	–	606
				2898,65	–	842	–	–	116
126 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	0,29048	716,06	–	208	–	–	150
				716,06	–	208	–	–	29
127 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	34382,56	142,67	65,99	4905446	2268991	–	2685192

				76,68	31,79	2636455	1092979	–	607251
128 1101-0102-0313	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %								
		м3 грунта	4,8	208,54	201,04	1001	965	–	210
				7,5	53,33	36	256	–	97
	Итого по разделу 5					**14 925 724**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 857 023			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					7 169 564			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 411 765			
	Накладные расходы, тенге					3 793 527			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					1 105 610			

Раздел 6 Колодцы В1 диам.1,5 м

129 1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	220,15	54130,78	8537,92	11916891	1879624	6508989	4240197
				16026,7	3428,34	3528278	754749	–	1292567
130 2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	199	13339		2654461		2654461	–
				–		–		–	212357
131 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	419	16924		7091156		7091156	–
				–		–		–	567292

132	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	217	3233	701561	701561	–
					–	–	–	56125
133	2104-0301-0103	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	7603	7603	7603	–
					–	–	–	608
134	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	787	3199	2517613	2517613	–
					–	–	–	201409
135	2104-0302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	206	22575	4650450	4650450	–
					–	–	–	372036
136	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	206	24347	5015482	5015482	–
					–	–	–	401239
137	2106-0209-0201	Стремянки (Стремянка С-5-7шт вес 26,74 кг, С4-199шт вес 23,7кг)	т	4,86766	496926	2418867	2418867	–
					–	–	–	193509
138	2113-0814-2208	Скобы ходовые	шт.	412	599	246788	246788	–
					–	–	–	19743

139 1106-0101-0101	Бетонная отмостка . Устройство 0,4м3 на 1 колодец НР = 91 %	м3	82,4	20284,54	1058,94	1671446	87257	1489857	102306
				1144,81	219,56	94332	18092	–	141900
	Итого по разделу 6					**46 693 606**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 622 610			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 966 881			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					772 841			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					33 302 827			
	Накладные расходы, тенге					4 342 503			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					3 458 785			

Раздел 7 Колодцы В1 диам. 2,0 м

140 1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	76,43	54130,77	8537,92	4137215	652553	2259741	1472080
				16026,7	3428,34	1224921	262028	–	448744
141 2104-0301-0115	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	28	20598		576744		576744	–
				–		–		–	46140
142 2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	57	27907		1590699		1590699	–
				–		–		–	127256

143	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3							
			шт.	30	3233		96990		96990	–
					–		–		–	7759
144	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6							
			шт.	105	3199		335895		335895	–
					–		–		–	26872
145	2104-0302-0114	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90							
			шт.	28	43032		1204896		1204896	–
					–		–		–	96392
146	2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90							
			шт.	28	46659		1306452		1306452	–
					–		–		–	104516
147	2106-0209-0201	Стремянки (Стремянка С-5 -1 шт-26,74кг, С-4-27шт-23,7 кг)							
			т	0,66664	496926		331271		331271	–
					–		–		–	26502
148	2113-0814-2208	Скобы ходовые							
			шт.	56	599		33544		33544	–
					–		–		–	2684
149	1106-0101-0101	Бетонная отмостка . Устройство 0,4м3 на 1 колодец НР = 91 %							
			м3	11,2	20284,55	1058,93	227187	11860	202505	13906
					1144,82	219,55	12822	2459	–	19287

	Итого по разделу 7					**12 233 031**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 237 743			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					664 413			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					264 487			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					7 938 737			
	Накладные расходы, тенге					1 485 986			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					906 152			

Раздел 8 Колодцы В1 диам. 1,0 м

150 1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	7,76	54130,8	8538,02	420055	66255	229433	149461
				16026,68	3428,35	124367	26604	–	45561
151 2104-0301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	78	8352		651456		651456	–
				–		–		–	52116
152 2104-0301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	78	10374		809172		809172	–
				–		–		–	64734
153 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	45	3233		145485		145485	–
				–		–		–	11639
154 2104-0301-0103	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	7603		7603		7603	–

				–		–		–	608
155 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	73	3199		233527		233527	–
				–		–		–	18682
156 2104-0302-0106	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	39	9052		353028		353028	–
				–		–		–	28242
157 2104-0302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	39	11991		467649		467649	–
				–		–		–	37412
158 1106-0101-0101	Бетонная отмостка . Устройство 0,4м3 на 1 колодец НР = 91 %	м3	15,6	20284,55	1058,91	316439	16519	282061	19368
				1144,81	219,55	17859	3425	–	26865
159 2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 (Стремянка С-6 -22,6 кг-39 шт)	т	0,8814	496926		437991		437991	–
				–		–		–	35039

Итого по разделу 8	**4 332 132**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	142 226
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	82 774
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	30 029
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 617 405
Накладные расходы, тенге	168 829

	Сметная прибыль (8 %), тенге					320 898			
Раздел 9 Пожарные гидранты диам.1,5 м									
160 1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	213,54	54130,78	8537,92	11559087	1823187	6313558	4112886
				16026,7	3428,34	3422342	732088	–	1253758
161 2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	102	13339		1360578		1360578	–
				–		–		–	108846
162 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	240	16924		4061760		4061760	–
				–		–		–	324941
163 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	117	3233		378261		378261	–
				–		–		–	30261
164 2104-0301-0103	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	7603		7603		7603	–
				–		–		–	608
165 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	438	3199		1401162		1401162	–
				–		–		–	112093

166 2104-0302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90								
		шт.	114	22575		2573550		2573550	–
				–		–		–	205884
167 2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15								
		шт.	114	24347		2775558		2775558	–
				–		–		–	222045
168 2106-0209-0201	Стремянки (Стремянка С-4- 102 шт вес 23,7 кг,С-5-12шт вес 26,74 кг)								
		т	2,73828	496926		1360723		1360723	–
				–		–		–	108858
169 2113-0814-2208	Скобы ходовые								
		шт.	228	599		136572		136572	–
				–		–		–	10926
170 1110-0201-0101	Устройство деревянной крышки. прим. НР = 90 % К=114,000;								
		м2	119,7	3638,06	115,56	435476	13833	399080	25580
				188,5	48,95	22563	5859	–	36884
171 1106-0101-0101	Бетонная отмостка . Устройство 0,4 м3 на 1 колодец. НР = 91 %								
		м3	45,6	20284,52	1058,93	924974	48287	824484	56616
				1144,8	219,56	52203	10012	–	78527

Итого по разделу 9	**33 664 017**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 497 108
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 885 307
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	747 959

	- материалы, изделия и конструкции, тенге					21 592 889			
	Накладные расходы, тенге					4 195 082			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					2 493 631			

Раздел 10 Пожарные гидранты диам. 2,0 м

172 1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	32,83	54130,76	8537,92	1777113	280300	970656	632322
				16026,71	3428,33	526157	112552	–	192755
173 2104-0301-0115	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	10	20598		205980		205980	–
				–		–		–	16478
174 2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	26	27907		725582		725582	–
				–		–		–	58047
175 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	15	3233		48495		48495	–
				–		–		–	3880
176 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	36	3199		115164		115164	–
				–		–		–	9213

177 2104-0302-0114	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90								
		шт.	12	43032		516384		516384	–
				–		–		–	41311
178 2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90								
		шт.	12	46659		559908		559908	–
				–		–		–	44793
179 2106-0209-0201	Стремянки (Стремянка С-5-2шт, С-4-10шт)								
		т	0,29048	496926		144347		144347	–
				–		–		–	11548
180 2113-0814-2208	Скобы ходовые								
		шт.	24	599		14376		14376	–
				–		–		–	1150
181 1110-0201-0101	Устройство деревянной крышки. прим. НР = 90 % К=12,000;								
		м2	12,6	3638,02	115,56	45839	1456	42008	2693
				188,49	48,97	2375	617	–	3883
182 1106-0101-0101	Бетонная отмостка . Устройство 0,4 м3 на 1 колодец. НР = 91 %								
		м3	4,8	20284,58	1058,96	97366	5083	86788	5960
				1144,79	219,58	5495	1054	–	8266

Итого по разделу 10 **5 282 853**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 534 027
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 286 839
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 114 223

	- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 429 688			
	Накладные расходы, тенге					640 975			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					391 324			

Раздел 11 Гидроизоляция колодцев.

183 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	4687,44	258,09	5,17	1209772	24243	–	1113100
				252,92	2,42	1185529	11353	–	185830
184 2900-0000-0000 (пл)"Пенетрон-Костанай"	Пенетрон	кг	3757,16	1522,32		5719600		5719600	–
				–		–		–	457568
185 1107-0516-0114	Колодцы. Устройство чеканки и расшивки швов с внутренней стороны раствором применительно НР = 118 %	м шва	9104,99	86,45	–	787127	–	–	928810
				86,45	–	787127	–	–	137275
186 2900-0000-0000 (пл)"Пенетрон-Костанай"	Пенекрит	кг	3757,16	1250		4696450		4696450	–
				–		–		–	375716

	Итого по разделу 11					**15 611 248**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 972 656			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					24 243			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					11 353			

	- материалы, изделия и конструкции, тенге					10 416 050			
	Накладные расходы, тенге					2 041 910			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					1 156 389			

Раздел 12 Узел пересечения с сетями телефонизации

187 1122-1501-0104	Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,6 м2 НР = 99 %								
		м короба	72	6295,76	1311,17	453295	94404	243538	143303
				1602,13	408,29	115353	29397	–	47728
188 1108-0101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство НР = 93 %								
		м3 основания	6,864	3447,12	899,48	23661	6174	12508	6994
				725,38	370,19	4979	2541	–	2452
189 1106-0101-0101	Защита бетонная. Устройство НР = 91 %								
		м3	79,2	19256,36	1058,94	1525104	83868	1350568	98332
				1144,8	219,56	90668	17389	–	129875
190 1106-1301-0302	Стенки лотка. Устройство НР = 91 %								
		м3	16,8	40604,7	6565,65	682159	110303	329472	255925
				14427,62	2312,62	242384	38852	–	75047
191 1107-0512-0111	Конструкции мелкие (плита перекрытия лотка) массой до 0,5 т. Установка НР = 118 %								
		шт. сборных конструкций	72	1771,06	55,94	127516	4028	40948	98385
				1146,39	11,63	82540	837	–	18072

192 2104-0302-0201	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 К=3,000;	м3	4,32	57277		247437		247437	–
				–		–		–	19795

Итого по разделу 12	**3 955 080**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	535 924
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	298 777
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	89 016
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 224 471
Накладные расходы, тенге	602 939
Сметная прибыль (8 %), тенге	292 969

Раздел 13 Прокладка трубопроводов под дорогой в футляре

193 1122-1401-0104	Трубы диаметром 800 мм. Продавливание с разработкой грунта вручную на длину до 20 м НР = 99 %	м продавливания	28	111396,86	25657,04	3119112	718397	2091224	707132
				11053,25	14456,57	309491	404784	–	306100
194 1122-1401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	46	1298,83	7,26	59746	334	12396	46640
				1022,09	2,07	47016	95	–	8511
195 1122-1401-0205	Трубы диаметром 300 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м НР = 99 %	м продавливания	174	24477,81	6898	4259139	1200252	2523811	1213431
				3075,15	3969,03	535076	690612	–	437806

196 1122-1401-0206	Трубы диаметром 350 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м НР = 99 %	м продавливания	111	36057,59	7669,9	4002393	851359	2767196	864190
				3458	4406,14	383838	489081	–	389327
197 1122-1401-0204	Трубы диаметром 250 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м НР = 99 %	м продавливания	96	21830,13	6847,91	2095692	657399	1151378	660206
				2988,7	3957,92	286915	379960	–	220472
198 1122-1401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	285	1298,84	7,27	370168	2071	76803	288962
				1022,08	2,06	291294	587	–	52730
199 1122-1401-0301	Трубы стальные диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	96	1298,82	7,26	124687	697	25870	97335
				1022,08	2,06	98120	198	–	17762

Итого по разделу 13	**19 341 541**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 951 750
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 430 509
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 965 317
- материалы, изделия и конструкции, тенге	8 648 678
Накладные расходы, тенге	3 877 896
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 432 708

Раздел 14 Асфальтобетонные покрытия

200 1218-0101-1204	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных НР = 72 %	м3 конструкции	262,884	3614,97	1271,51	950317	334259	–	543492
				2343,46	527,96	616058	138792	–	119505
201 1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	394,326	1136,27	1007,11	448062	397128	–	147834
				129,17	217,96	50934	85949	–	47672
202 1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1314,42	1219,5	102,26	1602931	134416	1415032	103018
				40,69	31,88	53483	41904	–	136476
203 1127-0602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 НР = 108 % К=4,000;	м2 покрытия	5257,68	136,1	1,15	715586	6066	708947	3414
				0,11	0,49	573	2588	–	57520
204 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1314,42	1375,98	102,47	1808613	134695	1620435	103143
				40,69	31,97	53483	42020	–	152940

205 1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	2628,84	0,13	0,02	344	57	–	310
				0,11	–	287	–	–	52
	Итого по разделу 14					**6 941 229**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					774 818			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 006 621			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					311 253			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 744 414			
	Накладные расходы, тенге					901 211			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					514 165			

Раздел 15 Озеленение

206 1218-0101-0501	Деревья лиственных пород диаметром до 350 мм. Вырезка НР = 72 %	дерево	20	527,35	–	10547	–	–	7594
				527,35	–	10547	–	–	1451
207 1147-0104-0107	Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 25 % НР = 88 %	яма	80	1709,58	–	136766	–	15061	107100
				1521,31	–	121705	–	–	19509
208 1147-0105-0101	Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м НР = 88 %	шт.	80	1255,28	149,41	100422	11953	8931	72296
				994,23	32,7	79538	2616	–	13817

209 2501-0204-0302	Береза повислая, без кома, высотой от 1 м до 2 м						
		шт.	80	1158	92640	92640	–
				–	–	–	7411

Итого по разделу 15	**569 553**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	211 790
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	11 953
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 616
- материалы, изделия и конструкции, тенге	116 632
Накладные расходы, тенге	186 990
Сметная прибыль (8 %), тенге	42 188

Итого по смете	**852 302 405**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	61 079 168
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	161 924 536
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	88 588 454
- материалы, изделия и конструкции, тенге	447 594 389
- перевозка грузов, тенге	490 896
Накладные расходы, тенге	118 079 900
Сметная прибыль (8 %), тенге	63 133 516

Составил _____Жунусова А.Ж.

Проверил _____

Всего стоимость с НР и СП, тенге
12
34767910
8746182

37962133

9379247

5395842

784535

156589113

494740

530168

1122925

54657

514498

59558

1413827

322600

7393243

133280

3107561

23756

16051

4741385

1519048

914553

603463

105590790

158069

334868

1251580

5518984

946178

1688774

9418371

433814

373324

933309

513082

1501740

8722395

184446

2041

5512

432

56894

971

12860

30602

4248

494973

120816

401760

11502

3834

150884

65967

821

1022445

493709

846570

12272530

3288508

342590

1314482

130599

48215914

20977241

47495

194716

2560

370836

161752

586760

5126

17418

5429

137444

12809

336571

999114

4828

55896

355000

362064

93450

331603

26555

3498393

1073006

21462

284

22979

80273

540

6899

4663

12005

608289

110341012

9791470

220434

3050563

4993806

710610

111132

144884

159723

280841

509652

286384

47161

29046

6995982

2962337

2417145

566866

2366774

727989

6480824

2925840

6056292

9493646

558549

2658506

5445330

1279246

1564

387

8197889

1308

17449655

2866818

7658448

757686

8211

2719022

5022486

5416721

2612376

266531

1915652

6058039

622884

1717955

104749

362767

1301288

1410968

357773

36228

260380

615077

703572

873906

157124

8211

252209

381270

505061

362672

473030

16925731

1469424

4386701

408522

8211

1513255

2779434

2997603

1469581

147498

497940

1060117

2602190

222458

783629

52375

124377

557695

604701

155895

15526

52415

111592

2508702

6177168

1853212

5072166

644326

33107

1753311

1013131

243973

267232

4132344

114897

5910376

5255910

2976370

711860

239784

1613314

643568

1842425

776520

2064696

706

19592

263375

186535

100051

Заказ

Наименование стройки: Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бородулихинского района ВКО (3-я очередь).

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-2-1

Наружные сети водопровода В1

Составлена в текущих ценах с 02.07.18 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.
1	2	3	4	5
	Трудовые ресурсы			
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	60221	
	Средневзвешенный разряд работы		3	
	Итого ФОТ			
	Машины и механизмы			
1 3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1861,9379196	3943,00 / 1448,00
2 3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	819,36054	4326,00 / 1730,00
3 3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,009624	5689,00 / 1730,00
4 3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	11,7377706	9556,00 / 1730,00

5	3101-0201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,11088	7256,00
					1730,00
6	3101-0201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	4237,1065	7035,00
					1730,00
7	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	127,04256	14,00
					0,00
8	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	7,97664	135,00
					0,00
9	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	43,6752	5827,00
					1211,00
10	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	815,3574646	4495,00
					1730,00
11	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	37,36579	4142,00
					1448,00
12	3105-0303-0101	Кран-укосина, 5 т	маш.-ч	76,258	1795,00
					1014,00
13	3105-0305-0102	Краны переносные, 1 т	маш.-ч	539,699	1330,00
					1014,00
14	3105-0402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	185,6948	11,00
					0,00
15	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,07122	26,00

					0,00
16	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	18,9110376	4360,00
					1211,00
17	3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,54912	4718,00
					1448,00
18	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	59,995248	1541,00
					1211,00
19	3106-0101-0102	Электростанции передвижные, до 30 кВт	маш.-ч	1325,1924	2739,00
					1211,00
20	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	103,18197	2444,00
					1211,00
21	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	903,98364	2458,00
					1211,00
22	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	645,91	144,00
					0,00
23	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,57766	131,00
					0,00
24	3106-0201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	220,618	546,00
					0,00
25	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	23,179677	4971,00

					1448,00
26	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	1269,0744	3642,00
					1014,00
27	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	12,3812	26,00
					0,00
28	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	9,1220748	3519,00
					1448,00
29	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	26,551284	5382,00
					1730,00
30	3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	27,9182808	8490,00
					1730,00
31	3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	249,17738	707,00
					0,00
32	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	90,41579	644,00
					0,00
33	3201-0201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	6,86711	1006,00
					17,00
34	3201-0202-0102	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	4,5741816	6787,00
					2896,00
35	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,4731912	120,00
					0,00
36	3201-0209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	7,360752	8574,00
					1730,00

37	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	6,7736142	5534,00
					1211,00
38	3204-0101-0501	Установки гидравлические для труб длиной продавливания до 20 м (УПК2,5)	маш.-ч	327,072	2966,00
					2471,00
39	3204-0101-0502	Установки гидравлические для труб длиной продавливания более 20 м (УПК20)	маш.-ч	276,45	3325,00
					2471,00
40	3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	18,493284	6722,00
					1730,00
41	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	399,52	7688,00
					1730,00
42	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	450,8224	62,00
					0,00
43	3205-0101-0102	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч	265122	364,00
					254,00
44	3206-0101-1401	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	3,3912036	185,00
					0,00
45	3301-0101-0101	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,17045	3175,00
					1211,00
46	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	558,817603	2586,00
					1211,00
47	3304-0101-0101	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	3,3912036	3603,00

					1211,00
48	3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	249,17738	4081,00
					1448,00
49	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,6552	65,00
					0,00
50	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	12,975928	25,00
					0,00
51	3403-0202-0401	Машины электрозачистные	маш.-ч	3,9	220,00
					0,00
52	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	309,54591	50,00
					0,00
53	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	3613,05168	14,00
					0,00
		Итого по машинам и механизмам			

Материалы

1	2101-0101-0202	Земля растительная механизированной заготовки	м3	9,44	863,00
2	2101-0103-0401	Суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м3	м3	2435	427,00
3	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,121894	2083,00
4	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	7,5504	1653,00
5	2102-0101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	80,784	15004,00

6	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	329,63712	16012,00
7	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	55,62171	17154,00
8	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	7,9215	17234,00
9	2102-0501-0302	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	т	126,972972	12701,00
10	2102-0501-0303	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	49,5639	12867,00
11	2102-0501-0501	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	т	182,572938	11610,00
12	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	424	3233,00
13	2104-0301-0103	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	7603,00
14	2104-0301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	78	8352,00
15	2104-0301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	78	10374,00
16	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	301	13339,00
17	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	659	16924,00
18	2104-0301-0115	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	38	20598,00
19	2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	83	27907,00
20	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	1439	3199,00
21	2104-0302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	39	11991,00
22	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	320	24347,00
23	2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	40	46659,00
24	2104-0302-0106	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	39	9052,00

25	2104-0302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	320	22575,00
26	2104-0302-0114	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	40	43032,00
27	2104-0302-0201	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	4,32	57277,00
28	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	35,24544	204885,00
29	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,467004808	218211,00
30	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	1,36	554,00
31	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	187,2	70,00
32	2106-0209-0201	Стремянки (Стремянка С-5-7шт вес 26,74 кг, С4-199шт вес 23,7кг)	т	9,44446	496926,00
33	2107-0101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	3,17305	20017,00
34	2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2808	27639,00
35	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	2,605507	21847,00
36	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	6,7392	27639,00
37	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,38472	27639,00
38	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	13,04606	228,00
39	2110-0402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	89,98	283,00
40	2110-0501-0201	Мастика битумно-изоляционная холодного применения МБИ ГОСТ 30693-2000	кг	314,93	267,00
41	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	11619,981	138,00
42	2110-0501-0801	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	кг	660	460,00

43	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	8,589	3284,00
44	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0832581	31999,00
45	2113-0104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,035752224	117394,00
46	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	2,002	188738,00
47	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,897	190317,00
48	2113-0201-0510	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 20 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0242	194857,00
49	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	2,068	404706,00
50	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	108,6168	310,00
51	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	4,0546	5488,00
52	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	22,2403	310,00
53	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	2,97	166,00
54	2113-0702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,033895	286731,00
55	2113-0703-0901	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	1,10142	171586,00
56	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	646,0762	175,00
57	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	9,7456241	26,00
58	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,003561	290315,00
59	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	6,04	323,00
60	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	61,02679	6994,00
61	2113-0803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,4908	225,00
62	2113-0804-0401	Каболка	т	2,366672111	1371580,00
63	2113-0804-0901	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,00136	242329,00
64	2113-0812-1019	Электроды УОНИ 13/55 ГОСТ 9466-75	кг	3,03	466,00
65	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,179386	212247,00
66	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,2548	207096,00
67	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,010125	208994,00
68	2113-0814-2208	Скобы ходовые	шт.	720	599,00
69	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	28,035	450,00
70	2113-0816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	225,61	626,00
71	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,021366	422168,00
72	2204-0101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,011452	384028,00

73	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	12,08	648,00
74	2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	42,732	343,00
75	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0061724	453414,00
76	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	6,04	530,00
77	2301-0201-0113	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 27 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	422,8	301,00
78	2301-0201-0124	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	11	457,00
79	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	16	1008,00
80	2301-0201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3	1582,00
81	2301-0201-0176	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 102 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	300	1573,00
82	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	208	2612,00
83	2301-0201-0219	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	34	4405,00
84	2301-0201-0237	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	96,384	11901,00
85	2301-0201-0244	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	174,696	14389,00
86	2301-0201-0254	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10705-80	м	397,584	24751,00
87	2301-0201-0312	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 820 мм, толщина стенки 12,0 мм ГОСТ 10706-76	м	56,224	74204,00
88	2301-0501-1403	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 32x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	12542,18	216,00
89	2301-0501-1405	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 40x3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	955,46	332,00
90	2301-0501-1409	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 63x4,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1556,41	782,00
91	2301-0501-1410	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 75x5,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	113,12	1069,00
92	2301-0501-1412	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 110x8,1 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	20101,02	2221,00

93	2301-0501-1415	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 160x11,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	4159,18	4670,00
94	2302-0101-1001	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, диаметрами и толщинами стенок 38 мм x 2 мм - 28 мм x 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001). Применительно	шт.	10	189,00
95	2302-0101-1006	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, диаметрами и толщинами стенок 57 мм x 4 мм - 38 мм x 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001). Применительно	шт.	16	319,00
96	2302-0101-1012	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм x 3,5 мм - 57 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001). Применительно	шт.	1	400,00
97	2302-0101-1034	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, диаметрами и толщинами стенок 108 мм x 4 мм - 57 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001). Применительно	шт.	60	878,00
98	2302-0101-1035	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, диаметрами и толщинами стенок 108 мм x 4 мм - 76 мм x 3,5мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001). Применительно	шт.	1	899,00
99	2302-0101-1042	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, диаметрами и толщинами стенок 159 мм x 4,5 мм - 57 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001). Применительно	шт.	9	1323,00
100	2302-0101-1063	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, диаметрами и толщинами стенок 159 мм x 4,5 мм - 108 мм x 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001). Применительно	шт.	15	1889,00
101	2302-0101-1115	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, диаметрами и толщинами стенок 219 мм x 6 мм - 159 мм x 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001). Применительно	шт.	1	3933,00
102	2302-0103-0204	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80	шт.	614	546,00
103	2302-0103-0205	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	104	832,00

104	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	190	1616,00
105	2302-0103-0208	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	12	2049,00
106	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	1083	2991,00
107	2302-0103-0212	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	196	5069,00
108	2302-0103-0213	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	3	6624,00
109	2302-0303-1103	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 13,6, DN 63, PN 12,5 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	20	710,00
110	2302-0303-1106	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 13,6, DN 110, PN 12,5 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	155	2400,00
111	2302-0303-1109	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 13,6, DN 160, PN 12,5 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	21	5327,00
112	2302-0303-1801	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 13,6, DN 40, PN 12,5 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	760,00
113	2302-0303-1806	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 13,6, DN 110, PN 12,5 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	17	3593,00
114	2302-0303-1809	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 13,6, DN 160, PN 12,5 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	19	7353,00
115	2302-0303-7301	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, (DN 40-38шт., DN 32-604шт.) PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	642	512,00
116	2302-0303-7303	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	76	681,00
117	2302-0303-7304	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	745,00
118	2302-0303-7306	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	598	1547,00
119	2302-0303-7309	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	98	3180,00
120	2302-0303-7312	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	5930,00
121	2302-0304-2610	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1331	3474,00
122	2302-0304-2613	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	98	6714,00

123	2302-0304-2616	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 225, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	7	14700,00
124	2302-0803-0103	Тройник фланцевый ТФ для труб из ВЧШГ DN 200х100 ГОСТ 5525-88	шт.	72	118769,00
125	2302-0803-0104	Тройник фланцевый ТФ для труб из ВЧШГ DN 150х100 ГОСТ 5525-88. Применительно	шт.	10	139050,00
126	2302-0803-0204	Тройник фланцевый ППТФ для труб из ВЧШГ DN 250х100 ГОСТ 5525-88	шт.	26	196545,00
127	2302-0803-0210	Тройник фланцевый ППТФ для труб из ВЧШГ DN 200х150 ГОСТ 5525-88	шт.	6	193145,00
128	2302-0803-0302	Крест фланцевый с пожарной подставкой для труб из ВЧШГ DN 150х150 ГОСТ 5525-88	шт.	2	200840,00
129	2302-0803-0410	Крест фланцевый КФ для труб из ВЧШГ DN 150х150 ГОСТ 5525-88. Применительно	шт.	7	172835,00
130	2302-0803-1301	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	107	81502,00
131	2302-0803-1303	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 150 ГОСТ 5525-88	шт.	16	97730,00
132	2302-1101-0108	Прокладки паронитовые А-25-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,307	36210,00
133	2302-1101-0110	Прокладки паронитовые А-32-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,104	41522,00
134	2302-1101-0114	Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,098	65180,00
135	2302-1101-0116	Прокладки паронитовые А-65-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,006	83285,00
136	2302-1101-0120	Прокладки паронитовые А-100-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,622	119496,00
137	2302-1101-0126	Прокладки паронитовые А-150-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,113	188290,00
138	2302-1101-0133	Прокладки паронитовые А-200-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	263119,00
139	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	3,64	32005,00
140	2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	392	23128,00
141	2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	7	29158,00
142	2303-0103-1008	Гидрант пожарный подземный Н 2500 мм, DN 100, PN 16, типа AVK ГОСТ 8220-85	шт.	125	782154,00
143	2303-0103-1009	Гидрант пожарный подземный Н 2750 мм, DN 100, PN 16, типа AVK ГОСТ 8220-85	шт.	126	810854,00
144	2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	604	2694,00

145	2304-0102-1402	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	59	48769,00
146	2304-0102-1405	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	87	78685,00
147	2304-0102-1407	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 150, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	11	119009,00
148	2304-0501-0109	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	604	1116,00
149	2304-0501-0229	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	604	1402,00
150	2304-0502-0807	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	6	2477,00
151	2304-0905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	606	2321,00
152	2304-1013-0703	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10 °С до +180 °С, DN 15 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	604	869,00
153	2305-1206-0104	Вантузы из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа (10 кгс/см2), d=100 мм	комплект	15	59234,00
154	2501-0204-0302	Береза повислая, без кома, высотой от 1 м до 2 м	шт.	80	1158,00
155	2503-0201-0113	Перегной	м3	3,12	2216,00
156	2701-0101-0102	Щиты настила	м2	132,3	3334,00
157	2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	66,0852	1486,00
158	2900-0000-0000 (пл)	Пенекрит	кг	3757,16	1250,00
159	2900-0000-0000 (пл)	Пенетрон	кг	3757,16	1522,32
160	2900-0000-0000 (пл)	Утяжелитель для труб диаметр 160 мм.(в ст-ти учтена доставка материала до с.Бородулиха)	шт.	220	12467,75

Итого по материалам

Перевозка грузов

1	4102-0204-1070	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км	т	3896	126,00

Итого по перевозке грузов

9**

Стоимость всего, тенге
6
61079168
7341622
2696086
3544554
1417494
5744
1748
112166
20306

805
192

29808044
7330193
1778
0

1077
0
254496
52890
3665033
1410569
154769
54106
136883
77326
717800
547254

2043
0
2

0
82453

22901

2591

795
92452

72656
3629701

1604808

252177

124953

2221992

1094725
93011

0

208

0

120456

0

115226

33565
4621968

1286841
323

0
32100

13208
142900

45934
237026

48299
176168

0
58228

0
6908

117
31044

13246
57

0
63112

12734

37485
———
8204

970096
———
808195

919197
———
683108
124311
———
31993
3071510
———
691170

27949
———
0
96504408
———
67340988
627
———
0
541
———
206
1445099
———
676729
12219

4107
1016892

360808
43

0
325

0
858

0

15477

0
50582

0

161924536

88588454

8147
1039745

253

12481
1212083

5278150
954136
136519

1612684

637738

2119671

1370792

22809

651456

809172

4015039

11152916

782724

2316281

4603361

467649

7791040

1866360

353028

7224000

1721280

247437

7221262

101904
753

13104

4693199

63515

7761

56923

186265

10633

2975
25464
84086

1603558

303600

28206
2665

4196

377854

170714

4716

836932
33671
22252
6893
493
9719
188988
113062
254
1034
1951
426822
110
3246080
330
1412
38074
52768
2116
431280
12616
141233
9020
4398

7828

14657
2799
3201
127263

5027

16128

4746

471900

543296

149770

1147066

2513701

9840601

4172046

2709111

317213

1217113

120925

44644365

19423371

1890

5104

400

52680

899

11907

28335

3933

335244

86528

307040

24588

3239253

993524

19872

14200

372000

111867

760

61081

139707

328704

51756

4470

925106

311640

11860

4623894

657972

102900

8551368

1390500

5110170

1158870

401680

1209845

8720714

1563680

11116
4318
6388
500
74327
21277
263
116498

9066176
204106
97769250

102167604

1627176

2877371

6845595

1309099

674064

846808

14862

1406526

524876

888510

92640
6914
441088
98202
4696450
5719600
2742905

447594389

490896

490896

Сводная смета

на проектные работы

Рабочий проект «Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бородулих

Наименование объекта (предприятия, здания, сооружения), стадии проектирования

Наименование проектной организации: ТОО «Central Asia Industrial Company»

Наименование организации заказчика: ГУ “Отдел архитектуры, строительства и градостроительства Бородулихи

№ п/п	Перечень выполняемых работ	Характеристика предприятия, здания, сооружен
1	2	3
1	Рабочий проект	
	Итого	
	НДС 12%	8 724 166,3 * 0,12
	Итого по смете	

Итого по смете 9 771 066,30 тг (девять миллионов семьсот семьдесят одна тысяча шестьдесят шесть тенге 30 т

(сумма прописью)

Руководитель проектной организации Токсанабаева Ж.О.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Главный инженер проекта Масабаева Д.Р.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Форма №1П

кинского района ВКО 3-я очередь»

, этапа, вида проектных работ

нского района, ВКО”

ния	Ссылка на № смет по формам №2П и 3П	Сметная стоимость, тенге
	4	5
	1	8 724 166,3
		8 724 166,3
		1 046 900,0
		9 771 066,3

иынов)

Наименование объекта изысканий: «Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бороду.

Стадия проектирования: Рабочий проект

Виды изыскательских работ: Инженерно-геодезические изыскания

Наименование изыскательской организации: ТОО «ВостокКазГеоПроект»

Наименование организации заказчика: ГУ “Отдел архитектуры, строительства и градостроительства Бор

Сводная смета на инженерные изыскания для стро

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименования работ и затрат
1	2	3
1	2 Смета 2П (Изыскания)	Инженерно-геодезические изыскания
	Итого	
	НДС 12%	3 744 121,4 * 0,12
	Итого по смете	

о по смете Итого по смете тенге 00 тиынов) 00 тиынов) иынов) тенге 00 тиынов) три тысячи четыреста шестнадцать тенге 00 тиынов)

(сумма прописью)

орган изации Руководитель изыскательской организации Руководитель изыскательской организации Коновалов С.А

(подпис (под (подпись, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Составитель сметы Жунусова А.Ж.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Ответственный представитель заказчика Маймаков Б.М.

(подпис (под (подпись, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Форма №1П

лихинского района ВКО 3-я очередь»

одулихинского района, ВКО”

оительства

	Сметная стоимость, тенге
	4
	3 744 121,4
	3 744 121,4
	449 294,6
	4 193 416,0

шестнадцать тенге 00 тиынов) 00 тиынов) шестнадцать тенге 00 тиынов)

Форма №2П

Приложение _____ № _____ "____" _____
(договору, дополнительному соглашению)

Смета № 1

на проектные работы

«Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бородулихинского района ВКО 3-я очередь»

Наименование объекта (предприятия, здания, сооружения), стадии проектирования, этапа, вида проектных работ

Наименование проектной организации: ТОО «Central Asia Industrial Company»

Наименование организации заказчика: ГУ “Отдел архитектуры, строительства и градостроительства Бородулихинского района, ВКО”

Смета составлена в ценах на 01.01. 2017 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения	Номер частей, глав, таблиц, указаний к разделу Сборника цен на проектные работы для строительства	Расчет стоимости	Стоимость работ, тенге
1	2	3	4	5
1	Сети и сооружения по водоснабжению городов и поселков: I – при одной зоне с односторонним питанием, расход 2000 м3/ч, длина сети от 12 до 33 км Основной показатель: 26,619 (1 км)	СЦП РК 8.03-01-2016 Раздел 08, табл. 17-080101-21, п.8 А = 1329170,00; В = 245330,00; Осн.показ.: Х = 26,619 Коэффициенты: КС = 1,11 (Коэф. на рабочий проект)	(А + В* Х) * КС (1 329 170,00 + 245 330,00 * 26,619) * 1,11	8 724 166,3
	Итого по смете			8 724 166,3
	НДС 12%		8 724 166,3 * 0,12	1 046 900,0
	Итого по смете			9 771 066,3

Итого по смете 9 771 066,30 тг (девять миллионов семьсот семьдесят одна тысяча шестьдесят шесть тенге 30 тиынов)
(сумма прописью)

Приложение _____ № _____ "____" _____
(договору, дополнительному соглашени

Наименование объекта изысканий: «Реконструкция сетей водоснабжения в с.Бородулиха, очередь)»

Стадия проектирования: Рабочий проект

Виды изыскательских работ: Инженерно-геодезические изыскания

Наименование изыскательской организации: ТОО «ВостокКазГеоПроект»

Наименование организации заказчика: ГУ “Отдел архитектуры, строительства и градостроитель

Смета № 2

№ п/п№ п/п№ п/п	Виды работ, категория цены, единицы ценыВиды работ, категория цены,	Сборник цен № таблиц, пункт указаний, измерительСборник цен № таблиц, пункт указаний,	Количество	
			объем	цена
1	2	3	4	5
	Раздел №1 - Полевые работы			

1	2	3	4	5
1	Шнековое бурение скважины диаметром свыше 160 мм, глубиной свыше 20 м: категория породы I ПолевыеШнековое бурение скважины диаметром свыше 160 мм, глубиной свыше 20 м: категория породы I	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 23, п.31 мСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 23, п.31 мСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 23, п.31 м	62	2163,00
2	Бурение механическим ударно-канатным способом скважины диаметром свыше 127 до 168 мм, глубиной свыше 20 м: категория породы I ПолевыеБурение механическим ударно-канатным способом скважины диаметром свыше 127 до 168 мм, глубиной свыше 20	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 20, п.15 мСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 20, п.15 м	19	3765,00
3	Отбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м ПолевыеОтбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолитСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолит	268	6128,00
4	Отбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м ПолевыеОтбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолитСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолит	12	6128,00
	Итого по разделу			
	Раздел №2 - Лабораторные работы			
5	Сокращенный комплекс физико-механических свойств глинистого грунта нарушенной структуры с заданной влажностью и плотностью сухого грунта	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 92, п.23 1 образецСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 92, п.23 1 образец	12	22007,00
	при компрессионных испытаниях с нагрузками до 0,6 мПа. Неконсолидированный срез под нагрузкой до 0,6 мПа Лабораторныепри компрессионных испытаниях с нагрузками до 0,6 мПа. Неконсолидированный срез под нагрузкой до 0,6 мПа			
6	Сокращенный комплекс физико-механический свойств песчаного грунта с определением сопротивления грунта срезу под нагрузкой до 0.6 мПа ЛабораторныеСокращенный комплекс физико-механический свойств песчаного грунта с определением сопротивления грунта срезу под нагрузкой до	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 94, п.6 1 образецСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 94, п.6 1 образец	58	18944,00
	Итого по разделу			
	Раздел №3 - Камеральные работы			

1	2	3	4	5
7	Составление технического отчета (заключения) о результатах выполненных работ, категория сложности инженерно-геологических условий 1, при стоимости камеральных работ: свыше 4 до 20 млн. тенге - 14% КамеральныеСоставление технического отчета (заключения) о результатах выполненных работ, категория сложности инженерно-геологических условий 1, при	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 116, п.3 X=1; 1 отчетСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 116, п.3 X=1; 1 отчет	1	(3 284 317 * 14 / 100 * 1)
	Итого по разделу			
	Итого по смете			
	НДС 12%		3 744 121,4 * 0,12	
	Итого по смете			

Итого по смете 4 193 416,00 тг (четыре миллиона сто девяносто три тысячи четыреста шестнадцать тенге 00 тиынов)

(сумма прописью)

Итого по смете по сумме проектных и изыскательских работ

13964482 тг (тринадцать миллионов девятьсот шестьдесят четыре тысячи четыреста восем

Руководитель изыскательской организации Коновалов С.А.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Составитель сметы Жунусова А.Ж.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Форма №2П

о)

Бородулихинского района ВКО (3-я

ства Бородулихинского района, ВКО”

	Стоимость, тенгеСтоимость, тенгеСтоимость, тенге
коэф.	
6	7

1,0	134 106,0
1,0	71 535,0
1,0	1 642 304,0
1,0	73 536,0
	1 921 481,0

1,0	264 084,0
1,0	1 098 752,0
	1 362 836,0

1,0	459 804,4
	459 804,4
	3 744 121,4
	449 294,6
	4 193 416,0

13964482

ьдесят два тенге

Форма №2П

Приложение _____ № _____ "____" _____
(договору, дополнительному соглашению)

Наименование объекта изысканий: «Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бородулихинского района ВКО 3-я очередь»

Стадия проектирования: Рабочий проект

Виды изыскательских работ: Инженерно-геодезические изыскания

Наименование изыскательской организации: ТОО «ВостокКазГеоПроект»

Наименование организации заказчика: ГУ "Отдел архитектуры, строительства и градостроительства Бородулихинского района, ВКО"

Смета № 2

№ п/п№ п/п	Виды работ, категория цены, единицы ценыВиды работ, категория цены,	Сборник цен № таблиц, пункт указаний, измерительСборник цен № таблиц,	Количество			Стоимость, тенгеСтоимость, тенге
			объем	цена	коэф.	
1	2	3	4	5	6	7
	Раздел №1 - Полевые работы					
1	Шнековое бурение скважины диаметром свыше 160 мм, глубиной свыше 20 м: категория породы I ПолевыеШнековое бурение скважины диаметром свыше 160 мм, глубиной	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 23, п.31 мСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 23, п.31 м	62	2163,00	1,0	134 106,0
2	Бурение механическим ударно-канатным способом скважины диаметром свыше 127 до 168 мм, глубиной свыше 20 м: категория породы I ПолевыеБурение механическим ударно-канатным способом	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 20, п.15 мСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 20, п.15 м	19	3765,00	1,0	71 535,0
3	Отбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м ПолевыеОтбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолитСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолит	268	6128,00	1,0	1 642 304,0
4	Отбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м Полевые	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолит	12	6128,00	1,0	73 536,0
	Итого по разделу					1 921 481,0
	Раздел №2 - Лабораторные работы					
5	Сокращенный комплекс физико-механических свойств глинистого грунта нарушенной структуры с заданной влажностью и плотностью сухого грунта	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 92, п.23 1 образец	12	22007,00	1,0	264 084,0

1	2	3	4	5	6	7
	при компрессионных испытаниях с нагрузками до 0,6 мПа. Неконсолидированный срез под нагрузкой до 0,6 мПа Лабораторные					
6	Сокращенный комплекс физико-механический свойств песчаного грунта с определением сопротивления грунта срезу под нагрузкой до 0.6 мПа Лабораторные	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 94, п.6 1 образец	58	18944,00	1,0	1 098 752,0
	Итого по разделу					1 362 836,0
	Раздел №3 - Камеральные работы					
7	Составление технического отчета (заключения) о результатах выполненных работ, категория сложности инженерно-геологических условий 1, при стоимости камеральных работ: свыше 4 до 20 млн. тенге - 14% Камеральные	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 116, п.3 X=1; 1 отчет	1	(3 284 317 * 14 / 100 * 1)	1,0	459 804,4
	Итого по разделу					459 804,4
	Итого по смете					3 744 121,4
	НДС 12%		3 744 121,4 * 0,12			449 294,6
	Итого по смете					4 193 416,0

Итого по смете 4 193 416,00 тг (четыре миллиона сто девяносто три тысячи четыреста шестнадцать тенге 00 тиынов)

(сумма прописью)

Итого по смете по сумме проектных и изыскательских работ

Руководитель изыскательской организации Коновалов С.А.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Составитель сметы Жунусова А.Ж

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Содержание

Стр.

1. 42 - Реконструкция сетей водоснабжения в с.Бородулиха Бородулихинского района ВКО. 3-очередь.

2. 42 - Реконструкция сетей водоснабжения в с.Бородулиха Бородулихинского района ВКО. 3-очередь.

3. 1 -

4. 2 - Инженерно-геодезические изыскания

Сводная смета

на проектные работы

Рабочий проект «Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бородулих

Наименование объекта (предприятия, здания, сооружения), стадии проектирования

Наименование проектной организации: ТОО «Central Asia Industrial Company»

Наименование организации заказчика: ГУ “Отдел архитектуры, строительства и градостроительства Бородулихи

№ п/п	Перечень выполняемых работ	Характеристика предприятия, здания, сооружен
1	2	3
1	Рабочий проект	
	Итого	
	НДС 12%	8 724 166,3 * 0,12
	Итого по смете	

Итого по смете 9 771 066,30 тг (девять миллионов семьсот семьдесят одна тысяча шестьдесят шесть тенге 30 т

(сумма прописью)

Руководитель проектной организации Токсанабаева Ж.О.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Главный инженер проекта Масабаева Д.Р.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Форма №1П

кинского района ВКО 3-я очередь»

, этапа, вида проектных работ

нского района, ВКО”

ния	Ссылка на № смет по формам №2П и 3П	Сметная стоимость, тенге
	4	5
	1	8 724 166,3
		8 724 166,3
		1 046 900,0
		9 771 066,3

иынов)

Наименование объекта изысканий: «Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бороду.

Стадия проектирования: Рабочий проект

Виды изыскательских работ: Инженерно-геодезические изыскания

Наименование изыскательской организации: ТОО «ВостокКазГеоПроект»

Наименование организации заказчика: ГУ “Отдел архитектуры, строительства и градостроительства Бор

Сводная смета на инженерные изыскания для стро

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименования работ и затрат
1	2	3
1	2 Смета 2П (Изыскания)	Инженерно-геодезические изыскания
	Итого	
	НДС 12%	3 744 121,4 * 0,12
	Итого по смете	

о по смете Итого по смете тенге 00 тиынов) 00 тиынов) иынов) тенге 00 тиынов) три тысячи четыреста шестнадцать тенге 00 тиынов)

(сумма прописью)

орган изации Руководитель изыскательской организации Руководитель изыскательской организации Коновалов С.А

(подпис (под (подпись, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Составитель сметы Жунусова А.Ж.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Ответственный представитель заказчика Маймаков Б.М.

(подпис (под (подпись, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Форма №1П

лихинского района ВКО 3-я очередь»

одулихинского района, ВКО”

оительства

	Сметная стоимость, тенге
	4
	3 744 121,4
	3 744 121,4
	449 294,6
	4 193 416,0

шестнадцать тенге 00 тиынов) 00 тиынов) шестнадцать тенге 00 тиынов)

Форма №2П

Приложение _____ № _____ "____" _____
(договору, дополнительному соглашению)

Смета № 1

на проектные работы

«Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бородулихинского района ВКО 3-я очередь»

Наименование объекта (предприятия, здания, сооружения), стадии проектирования, этапа, вида проектных работ

Наименование проектной организации: ТОО «Central Asia Industrial Company»

Наименование организации заказчика: ГУ “Отдел архитектуры, строительства и градостроительства Бородулихинского района, ВКО”

Смета составлена в ценах на 01.01. 2017 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения	Номер частей, глав, таблиц, указаний к разделу Сборника цен на проектные работы для строительства	Расчет стоимости	Стоимость работ, тенге
1	2	3	4	5
1	Сети и сооружения по водоснабжению городов и поселков: I – при одной зоне с односторонним питанием, расход 2000 м3/ч, длина сети от 12 до 33 км Основной показатель: 26,619 (1 км)	СЦП РК 8.03-01-2016 Раздел 08, табл. 17-080101-21, п.8 А = 1329170,00; В = 245330,00; Осн.показ.: Х = 26,619 Коэффициенты: КС = 1,11 (Коэф. на рабочий проект)	(А + В* Х) * КС (1 329 170,00 + 245 330,00 * 26,619) * 1,11	8 724 166,3
	Итого по смете			8 724 166,3
	НДС 12%		8 724 166,3 * 0,12	1 046 900,0
	Итого по смете			9 771 066,3

Итого по смете 9 771 066,30 тг (девять миллионов семьсот семьдесят одна тысяча шестьдесят шесть тенге 30 тиынов)
(сумма прописью)

Приложение _____ № _____ "____" _____
(договору, дополнительному соглашени

Наименование объекта изысканий: «Реконструкция сетей водоснабжения в с.Бородулиха, очередь)»

Стадия проектирования: Рабочий проект

Виды изыскательских работ: Инженерно-геодезические изыскания

Наименование изыскательской организации: ТОО «ВостокКазГеоПроект»

Наименование организации заказчика: ГУ “Отдел архитектуры, строительства и градостроитель

Смета № 2

№ п/п№ п/п№ п/п	Виды работ, категория цены, единицы ценыВиды работ, категория цены,	Сборник цен № таблиц, пункт указаний, измерительСборник цен № таблиц, пункт указаний,	Количество	
			объем	цена
1	2	3	4	5
	Раздел №1 - Полевые работы			

1	2	3	4	5
1	Шнековое бурение скважины диаметром свыше 160 мм, глубиной свыше 20 м: категория породы I ПолевыеШнековое бурение скважины диаметром свыше 160 мм, глубиной свыше 20 м: категория породы I	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 23, п.31 мСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 23, п.31 мСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 23, п.31 м	62	2163,00
2	Бурение механическим ударно-канатным способом скважины диаметром свыше 127 до 168 мм, глубиной свыше 20 м: категория породы I ПолевыеБурение механическим ударно-канатным способом скважины диаметром свыше 127 до 168 мм, глубиной свыше 20	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 20, п.15 мСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 20, п.15 м	19	3765,00
3	Отбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м ПолевыеОтбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолитСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолит	268	6128,00
4	Отбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м ПолевыеОтбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолитСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолит	12	6128,00
	Итого по разделу			
	Раздел №2 - Лабораторные работы			
5	Сокращенный комплекс физико-механических свойств глинистого грунта нарушенной структуры с заданной влажностью и плотностью сухого грунта	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 92, п.23 1 образецСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 92, п.23 1 образец	12	22007,00
	при компрессионных испытаниях с нагрузками до 0,6 мПа. Неконсолидированный срез под нагрузкой до 0,6 мПа Лабораторныепри компрессионных испытаниях с нагрузками до 0,6 мПа. Неконсолидированный срез под нагрузкой до 0,6 мПа			
6	Сокращенный комплекс физико-механический свойств песчаного грунта с определением сопротивления грунта срезу под нагрузкой до 0.6 мПа ЛабораторныеСокращенный комплекс физико-механический свойств песчаного грунта с определением сопротивления грунта срезу под нагрузкой до	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 94, п.6 1 образецСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 94, п.6 1 образец	58	18944,00
	Итого по разделу			
	Раздел №3 - Камеральные работы			

1	2	3	4	5
7	Составление технического отчета (заключения) о результатах выполненных работ, категория сложности инженерно-геологических условий 1, при стоимости камеральных работ: свыше 4 до 20 млн. тенге - 14% КамеральныеСоставление технического отчета (заключения) о результатах выполненных работ, категория сложности инженерно-геологических условий 1, при	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 116, п.3 X=1; 1 отчетСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 116, п.3 X=1; 1 отчет	1	(3 284 317 * 14 / 100 * 1)
	Итого по разделу			
	Итого по смете			
	НДС 12%		3 744 121,4 * 0,12	
	Итого по смете			

Итого по смете 4 193 416,00 тг (четыре миллиона сто девяносто три тысячи четыреста шестнадцать тенге 00 тиынов)

(сумма прописью)

Итого по смете по сумме проектных и изыскательских работ

13964482 тг (тринадцать миллионов девятьсот шестьдесят четыре тысячи четыреста восем

Руководитель изыскательской организации Коновалов С.А.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Составитель сметы Жунусова А.Ж.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Форма №2П

о)

Бородулихинского района ВКО (3-я

ства Бородулихинского района, ВКО”

	Стоимость, тенгеСтоимость, тенгеСтоимость, тенге
коэф.	
6	7

1,0	134 106,0
1,0	71 535,0
1,0	1 642 304,0
1,0	73 536,0
	1 921 481,0

1,0	264 084,0
1,0	1 098 752,0
	1 362 836,0

1,0	459 804,4
	459 804,4
	3 744 121,4
	449 294,6
	4 193 416,0

13964482

ьдесят два тенге

Форма №2П

Приложение _____ № _____ "____" _____
(договору, дополнительному соглашению)

Наименование объекта изысканий: «Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бородулихинского района ВКО 3-я очередь»

Стадия проектирования: Рабочий проект

Виды изыскательских работ: Инженерно-геодезические изыскания

Наименование изыскательской организации: ТОО «ВостокКазГеоПроект»

Наименование организации заказчика: ГУ "Отдел архитектуры, строительства и градостроительства Бородулихинского района, ВКО"

Смета № 2

№ п/п№ п/п	Виды работ, категория цены, единицы ценыВиды работ, категория цены,	Сборник цен № таблиц, пункт указаний, измерительСборник цен № таблиц,	Количество			Стоимость, тенгеСтоимость, тенге
			объем	цена	коэф.	
1	2	3	4	5	6	7
	Раздел №1 - Полевые работы					
1	Шнековое бурение скважины диаметром свыше 160 мм, глубиной свыше 20 м: категория породы I ПолевыеШнековое бурение скважины диаметром свыше 160 мм, глубиной	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 23, п.31 мСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 23, п.31 м	62	2163,00	1,0	134 106,0
2	Бурение механическим ударно-канатным способом скважины диаметром свыше 127 до 168 мм, глубиной свыше 20 м: категория породы I ПолевыеБурение механическим ударно-канатным способом	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 20, п.15 мСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 20, п.15 м	19	3765,00	1,0	71 535,0
3	Отбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м ПолевыеОтбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолитСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолит	268	6128,00	1,0	1 642 304,0
4	Отбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м Полевые	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолит	12	6128,00	1,0	73 536,0
	Итого по разделу					1 921 481,0
	Раздел №2 - Лабораторные работы					
5	Сокращенный комплекс физико-механических свойств глинистого грунта нарушенной структуры с заданной влажностью и плотностью сухого грунта	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 92, п.23 1 образец	12	22007,00	1,0	264 084,0

1	2	3	4	5	6	7
	при компрессионных испытаниях с нагрузками до 0,6 мПа. Неконсолидированный срез под нагрузкой до 0,6 мПа Лабораторные					
6	Сокращенный комплекс физико-механический свойств песчаного грунта с определением сопротивления грунта срезу под нагрузкой до 0.6 мПа Лабораторные	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 94, п.6 1 образец	58	18944,00	1,0	1 098 752,0
	Итого по разделу					1 362 836,0
	Раздел №3 - Камеральные работы					
7	Составление технического отчета (заключения) о результатах выполненных работ, категория сложности инженерно-геологических условий 1, при стоимости камеральных работ: свыше 4 до 20 млн. тенге - 14% Камеральные	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 116, п.3 X=1; 1 отчет	1	(3 284 317 * 14 / 100 * 1)	1,0	459 804,4
	Итого по разделу					459 804,4
	Итого по смете					3 744 121,4
	НДС 12%		3 744 121,4 * 0,12			449 294,6
	Итого по смете					4 193 416,0

Итого по смете 4 193 416,00 тг (четыре миллиона сто девяносто три тысячи четыреста шестнадцать тенге 00 тиынов)

(сумма прописью)

Итого по смете по сумме проектных и изыскательских работ

Руководитель изыскательской организации Коновалов С.А.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Составитель сметы Жунусова А.Ж

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Содержание

Стр.

1. 42 - Реконструкция сетей водоснабжения в с.Бородулиха Бородулихинского района ВКО. 3-очередь.

2. 42 - Реконструкция сетей водоснабжения в с.Бородулиха Бородулихинского района ВКО. 3-очередь.

3. 1 -

4. 2 - Инженерно-геодезические изыскания

Сводная смета

на проектные работы

Рабочий проект «Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бородулих

Наименование объекта (предприятия, здания, сооружения), стадии проектирования

Наименование проектной организации: ТОО «Central Asia Industrial Company»

Наименование организации заказчика: ГУ “Отдел архитектуры, строительства и градостроительства Бородулихи

№ п/п	Перечень выполняемых работ	Характеристика предприятия, здания, сооружен
1	2	3
1	Рабочий проект	
	Итого	
	НДС 12%	8 724 166,3 * 0,12
	Итого по смете	

Итого по смете 9 771 066,30 тг (девять миллионов семьсот семьдесят одна тысяча шестьдесят шесть тенге 30 т

(сумма прописью)

Руководитель проектной организации Токсанабаева Ж.О.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Главный инженер проекта Масабаева Д.Р.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Форма №1П

кинского района ВКО 3-я очередь»

, этапа, вида проектных работ

нского района, ВКО”

ния	Ссылка на № смет по формам №2П и 3П	Сметная стоимость, тенге
	4	5
	1	8 724 166,3
		8 724 166,3
		1 046 900,0
		9 771 066,3

иынов)

Наименование объекта изысканий: «Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бороду.

Стадия проектирования: Рабочий проект

Виды изыскательских работ: Инженерно-геодезические изыскания

Наименование изыскательской организации: ТОО «ВостокКазГеоПроект»

Наименование организации заказчика: ГУ “Отдел архитектуры, строительства и градостроительства Бор

Сводная смета на инженерные изыскания для стро

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименования работ и затрат
1	2	3
1	2 Смета 2П (Изыскания)	Инженерно-геодезические изыскания
	Итого	
	НДС 12%	3 744 121,4 * 0,12
	Итого по смете	

о по смете Итого по смете тенге 00 тиынов) 00 тиынов) иынов) тенге 00 тиынов) три тысячи четыреста шестнадцать тенге 00 тиынов)

(сумма прописью)

орган изации Руководитель изыскательской организации Руководитель изыскательской организации Коновалов С.А

(подпис (под (подпись, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Составитель сметы Жунусова А.Ж.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Ответственный представитель заказчика Маймаков Б.М.

(подпис (под (подпись, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Форма №1П

лихинского района ВКО 3-я очередь»

одулихинского района, ВКО”

оительства

	Сметная стоимость, тенге
	4
	3 744 121,4
	3 744 121,4
	449 294,6
	4 193 416,0

шестнадцать тенге 00 тиынов) 00 тиынов) шестнадцать тенге 00 тиынов)

Форма №2П

Приложение _____ № _____ "____" _____
(договору, дополнительному соглашению)

Смета № 1

на проектные работы

«Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бородулихинского района ВКО 3-я очередь»

Наименование объекта (предприятия, здания, сооружения), стадии проектирования, этапа, вида проектных работ

Наименование проектной организации: ТОО «Central Asia Industrial Company»

Наименование организации заказчика: ГУ “Отдел архитектуры, строительства и градостроительства Бородулихинского района, ВКО”

Смета составлена в ценах на 01.01. 2017 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения	Номер частей, глав, таблиц, указаний к разделу Сборника цен на проектные работы для строительства	Расчет стоимости	Стоимость работ, тенге
1	2	3	4	5
1	Сети и сооружения по водоснабжению городов и поселков: I – при одной зоне с односторонним питанием, расход 2000 м3/ч, длина сети от 12 до 33 км Основной показатель: 26,619 (1 км)	СЦП РК 8.03-01-2016 Раздел 08, табл. 17-080101-21, п.8 А = 1329170,00; В = 245330,00; Осн.показ.: Х = 26,619 Коэффициенты: КС = 1,11 (Коэф. на рабочий проект)	(А + В* Х) * КС (1 329 170,00 + 245 330,00 * 26,619) * 1,11	8 724 166,3
	Итого по смете			8 724 166,3
	НДС 12%		8 724 166,3 * 0,12	1 046 900,0
	Итого по смете			9 771 066,3

Итого по смете 9 771 066,30 тг (девять миллионов семьсот семьдесят одна тысяча шестьдесят шесть тенге 30 тиынов)
(сумма прописью)

Приложение _____ № _____ "____" _____
(договору, дополнительному соглашени

Наименование объекта изысканий: «Реконструкция сетей водоснабжения в с.Бородулиха, очередь)»

Стадия проектирования: Рабочий проект

Виды изыскательских работ: Инженерно-геодезические изыскания

Наименование изыскательской организации: ТОО «ВостокКазГеоПроект»

Наименование организации заказчика: ГУ “Отдел архитектуры, строительства и градостроитель

Смета № 2

№ п/п№ п/п№ п/п	Виды работ, категория цены, единицы ценыВиды работ, категория цены,	Сборник цен № таблиц, пункт указаний, измерительСборник цен № таблиц, пункт указаний,	Количество	
			объем	цена
1	2	3	4	5
	Раздел №1 - Полевые работы			

1	2	3	4	5
1	Шнековое бурение скважины диаметром свыше 160 мм, глубиной свыше 20 м: категория породы I ПолевыеШнековое бурение скважины диаметром свыше 160 мм, глубиной свыше 20 м: категория породы I	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 23, п.31 мСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 23, п.31 мСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 23, п.31 м	62	2163,00
2	Бурение механическим ударно-канатным способом скважины диаметром свыше 127 до 168 мм, глубиной свыше 20 м: категория породы I ПолевыеБурение механическим ударно-канатным способом скважины диаметром свыше 127 до 168 мм, глубиной свыше 20	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 20, п.15 мСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 20, п.15 м	19	3765,00
3	Отбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м ПолевыеОтбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолитСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолит	268	6128,00
4	Отбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м ПолевыеОтбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолитСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолит	12	6128,00
	Итого по разделу			
	Раздел №2 - Лабораторные работы			
5	Сокращенный комплекс физико-механических свойств глинистого грунта нарушенной структуры с заданной влажностью и плотностью сухого грунта	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 92, п.23 1 образецСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 92, п.23 1 образец	12	22007,00
	при компрессионных испытаниях с нагрузками до 0,6 мПа. Неконсолидированный срез под нагрузкой до 0,6 мПа Лабораторныепри компрессионных испытаниях с нагрузками до 0,6 мПа. Неконсолидированный срез под нагрузкой до 0,6 мПа			
6	Сокращенный комплекс физико-механический свойств песчаного грунта с определением сопротивления грунта срезу под нагрузкой до 0.6 мПа ЛабораторныеСокращенный комплекс физико-механический свойств песчаного грунта с определением сопротивления грунта срезу под нагрузкой до	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 94, п.6 1 образецСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 94, п.6 1 образец	58	18944,00
	Итого по разделу			
	Раздел №3 - Камеральные работы			

1	2	3	4	5
7	Составление технического отчета (заключения) о результатах выполненных работ, категория сложности инженерно-геологических условий 1, при стоимости камеральных работ: свыше 4 до 20 млн. тенге - 14% КамеральныеСоставление технического отчета (заключения) о результатах выполненных работ, категория сложности инженерно-геологических условий 1, при	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 116, п.3 X=1; 1 отчетСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 116, п.3 X=1; 1 отчет	1	(3 284 317 * 14 / 100 * 1)
	Итого по разделу			
	Итого по смете			
	НДС 12%		3 744 121,4 * 0,12	
	Итого по смете			

Итого по смете 4 193 416,00 тг (четыре миллиона сто девяносто три тысячи четыреста шестнадцать тенге 00 тиынов)

(сумма прописью)

Итого по смете по сумме проектных и изыскательских работ

13964482 тг (тринадцать миллионов девятьсот шестьдесят четыре тысячи четыреста восем

Руководитель изыскательской организации Коновалов С.А.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Составитель сметы Жунусова А.Ж.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Форма №2П

о)

Бородулихинского района ВКО (3-я

ства Бородулихинского района, ВКО”

	Стоимость, тенгеСтоимость, тенгеСтоимость, тенге
коэф.	
6	7

1,0	134 106,0
1,0	71 535,0
1,0	1 642 304,0
1,0	73 536,0
	1 921 481,0

1,0	264 084,0
1,0	1 098 752,0
	1 362 836,0

1,0	459 804,4
	459 804,4
	3 744 121,4
	449 294,6
	4 193 416,0

13964482

ьдесят два тенге

Форма №2П

Приложение _____ № _____ "____" _____
(договору, дополнительному соглашению)

Наименование объекта изысканий: «Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бородулихинского района ВКО 3-я очередь»

Стадия проектирования: Рабочий проект

Виды изыскательских работ: Инженерно-геодезические изыскания

Наименование изыскательской организации: ТОО «ВостокКазГеоПроект»

Наименование организации заказчика: ГУ "Отдел архитектуры, строительства и градостроительства Бородулихинского района, ВКО"

Смета № 2

№ п/п№ п/п	Виды работ, категория цены, единицы ценыВиды работ, категория цены,	Сборник цен № таблиц, пункт указаний, измерительСборник цен № таблиц,	Количество			Стоимость, тенгеСтоимость, тенге
			объем	цена	коэф.	
1	2	3	4	5	6	7
	Раздел №1 - Полевые работы					
1	Шнековое бурение скважины диаметром свыше 160 мм, глубиной свыше 20 м: категория породы I ПолевыеШнековое бурение скважины диаметром свыше 160 мм, глубиной	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 23, п.31 мСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 23, п.31 м	62	2163,00	1,0	134 106,0
2	Бурение механическим ударно-канатным способом скважины диаметром свыше 127 до 168 мм, глубиной свыше 20 м: категория породы I ПолевыеБурение механическим ударно-канатным способом	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 20, п.15 мСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 20, п.15 м	19	3765,00	1,0	71 535,0
3	Отбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м ПолевыеОтбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолитСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолит	268	6128,00	1,0	1 642 304,0
4	Отбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м Полевые	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолит	12	6128,00	1,0	73 536,0
	Итого по разделу					1 921 481,0
	Раздел №2 - Лабораторные работы					
5	Сокращенный комплекс физико-механических свойств глинистого грунта нарушенной структуры с заданной влажностью и плотностью сухого грунта	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 92, п.23 1 образец	12	22007,00	1,0	264 084,0

1	2	3	4	5	6	7
	при компрессионных испытаниях с нагрузками до 0,6 мПа. Неконсолидированный срез под нагрузкой до 0,6 мПа Лабораторные					
6	Сокращенный комплекс физико-механический свойств песчаного грунта с определением сопротивления грунта срезу под нагрузкой до 0.6 мПа Лабораторные	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 94, п.6 1 образец	58	18944,00	1,0	1 098 752,0
	Итого по разделу					1 362 836,0
	Раздел №3 - Камеральные работы					
7	Составление технического отчета (заключения) о результатах выполненных работ, категория сложности инженерно-геологических условий 1, при стоимости камеральных работ: свыше 4 до 20 млн. тенге - 14% Камеральные	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 116, п.3 X=1; 1 отчет	1	(3 284 317 * 14 / 100 * 1)	1,0	459 804,4
	Итого по разделу					459 804,4
	Итого по смете					3 744 121,4
	НДС 12%		3 744 121,4 * 0,12			449 294,6
	Итого по смете					4 193 416,0

Итого по смете 4 193 416,00 тг (четыре миллиона сто девяносто три тысячи четыреста шестнадцать тенге 00 тиынов)

(сумма прописью)

Итого по смете по сумме проектных и изыскательских работ

Руководитель изыскательской организации Коновалов С.А.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Составитель сметы Жунусова А.Ж

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Содержание

Стр.

1. 42 - Реконструкция сетей водоснабжения в с.Бородулиха Бородулихинского района ВКО. 3-очередь.

2. 42 - Реконструкция сетей водоснабжения в с.Бородулиха Бородулихинского района ВКО. 3-очередь.

3. 1 -

4. 2 - Инженерно-геодезические изыскания

Сводная смета

на проектные работы

Рабочий проект «Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бородулих

Наименование объекта (предприятия, здания, сооружения), стадии проектирования

Наименование проектной организации: ТОО «Central Asia Industrial Company»

Наименование организации заказчика: ГУ “Отдел архитектуры, строительства и градостроительства Бородулихи

№ п/п	Перечень выполняемых работ	Характеристика предприятия, здания, сооружен
1	2	3
1	Рабочий проект	
	Итого	
	НДС 12%	8 724 166,3 * 0,12
	Итого по смете	

Итого по смете 9 771 066,30 тг (девять миллионов семьсот семьдесят одна тысяча шестьдесят шесть тенге 30 т

(сумма прописью)

Руководитель проектной организации Токсанабаева Ж.О.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Главный инженер проекта Масабаева Д.Р.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Форма №1П

кинского района ВКО 3-я очередь»

, этапа, вида проектных работ

нского района, ВКО”

ния	Ссылка на № смет по формам №2П и 3П	Сметная стоимость, тенге
	4	5
	1	8 724 166,3
		8 724 166,3
		1 046 900,0
		9 771 066,3

иынов)

Наименование объекта изысканий: «Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бороду.

Стадия проектирования: Рабочий проект

Виды изыскательских работ: Инженерно-геодезические изыскания

Наименование изыскательской организации: ТОО «ВостокКазГеоПроект»

Наименование организации заказчика: ГУ “Отдел архитектуры, строительства и градостроительства Бор

Сводная смета на инженерные изыскания для стро

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименования работ и затрат
1	2	3
1	2 Смета 2П (Изыскания)	Инженерно-геодезические изыскания
	Итого	
	НДС 12%	3 744 121,4 * 0,12
	Итого по смете	

о по смете Итого по смете тенге 00 тиынов) 00 тиынов) иынов) тенге 00 тиынов) три тысячи четыреста шестнадцать тенге 00 тиынов)

(сумма прописью)

орган изации Руководитель изыскательской организации Руководитель изыскательской организации Коновалов С.А

(подпис (под (подпись, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Составитель сметы Жунусова А.Ж.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Ответственный представитель заказчика Маймаков Б.М.

(подпис (под (подпись, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Форма №1П

лихинского района ВКО 3-я очередь»

одулихинского района, ВКО”

оительства

	Сметная стоимость, тенге
	4
	3 744 121,4
	3 744 121,4
	449 294,6
	4 193 416,0

шестнадцать тенге 00 тиынов) 00 тиынов) шестнадцать тенге 00 тиынов)

Форма №2П

Приложение _____ № _____ "____" _____
(договору, дополнительному соглашению)

Смета № 1

на проектные работы

«Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бородулихинского района ВКО 3-я очередь»

Наименование объекта (предприятия, здания, сооружения), стадии проектирования, этапа, вида проектных работ

Наименование проектной организации: ТОО «Central Asia Industrial Company»

Наименование организации заказчика: ГУ “Отдел архитектуры, строительства и градостроительства Бородулихинского района, ВКО”

Смета составлена в ценах на 01.01. 2017 г.

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения	Номер частей, глав, таблиц, указаний к разделу Сборника цен на проектные работы для строительства	Расчет стоимости	Стоимость работ, тенге
1	2	3	4	5
1	Сети и сооружения по водоснабжению городов и поселков: I – при одной зоне с односторонним питанием, расход 2000 м3/ч, длина сети от 12 до 33 км Основной показатель: 26,619 (1 км)	СЦП РК 8.03-01-2016 Раздел 08, табл. 17-080101-21, п.8 А = 1329170,00; В = 245330,00; Осн.показ.: Х = 26,619 Коэффициенты: КС = 1,11 (Коэф. на рабочий проект)	(А + В* Х) * КС (1 329 170,00 + 245 330,00 * 26,619) * 1,11	8 724 166,3
	Итого по смете			8 724 166,3
	НДС 12%		8 724 166,3 * 0,12	1 046 900,0
	Итого по смете			9 771 066,3

Итого по смете 9 771 066,30 тг (девять миллионов семьсот семьдесят одна тысяча шестьдесят шесть тенге 30 тиынов)
(сумма прописью)

Приложение _____ № _____ "____" _____
(договору, дополнительному соглашени

Наименование объекта изысканий: «Реконструкция сетей водоснабжения в с.Бородулиха, очередь)»

Стадия проектирования: Рабочий проект

Виды изыскательских работ: Инженерно-геодезические изыскания

Наименование изыскательской организации: ТОО «ВостокКазГеоПроект»

Наименование организации заказчика: ГУ “Отдел архитектуры, строительства и градостроитель

Смета № 2

№ п/п№ п/п№ п/п	Виды работ, категория цены, единицы ценыВиды работ, категория цены,	Сборник цен № таблиц, пункт указаний, измерительСборник цен № таблиц, пункт указаний,	Количество	
			объем	цена
1	2	3	4	5
	Раздел №1 - Полевые работы			

1	2	3	4	5
1	Шнековое бурение скважины диаметром свыше 160 мм, глубиной свыше 20 м: категория породы I ПолевыеШнековое бурение скважины диаметром свыше 160 мм, глубиной свыше 20 м: категория породы I	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 23, п.31 мСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 23, п.31 мСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 23, п.31 м	62	2163,00
2	Бурение механическим ударно-канатным способом скважины диаметром свыше 127 до 168 мм, глубиной свыше 20 м: категория породы I ПолевыеБурение механическим ударно-канатным способом скважины диаметром свыше 127 до 168 мм, глубиной свыше 20	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 20, п.15 мСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 20, п.15 м	19	3765,00
3	Отбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м ПолевыеОтбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолитСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолит	268	6128,00
4	Отбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м ПолевыеОтбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолитСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолит	12	6128,00
	Итого по разделу			
	Раздел №2 - Лабораторные работы			
5	Сокращенный комплекс физико-механических свойств глинистого грунта нарушенной структуры с заданной влажностью и плотностью сухого грунта	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 92, п.23 1 образецСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 92, п.23 1 образец	12	22007,00
	при компрессионных испытаниях с нагрузками до 0,6 мПа. Неконсолидированный срез под нагрузкой до 0,6 мПа Лабораторныепри компрессионных испытаниях с нагрузками до 0,6 мПа. Неконсолидированный срез под нагрузкой до 0,6 мПа			
6	Сокращенный комплекс физико-механический свойств песчаного грунта с определением сопротивления грунта срезу под нагрузкой до 0.6 мПа ЛабораторныеСокращенный комплекс физико-механический свойств песчаного грунта с определением сопротивления грунта срезу под нагрузкой до	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 94, п.6 1 образецСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 94, п.6 1 образец	58	18944,00
	Итого по разделу			
	Раздел №3 - Камеральные работы			

1	2	3	4	5
7	Составление технического отчета (заключения) о результатах выполненных работ, категория сложности инженерно-геологических условий 1, при стоимости камеральных работ: свыше 4 до 20 млн. тенге - 14% КамеральныеСоставление технического отчета (заключения) о результатах выполненных работ, категория сложности инженерно-геологических условий 1, при	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 116, п.3 X=1; 1 отчетСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 116, п.3 X=1; 1 отчет	1	(3 284 317 * 14 / 100 * 1)
	Итого по разделу			
	Итого по смете			
	НДС 12%		3 744 121,4 * 0,12	
	Итого по смете			

Итого по смете 4 193 416,00 тг (четыре миллиона сто девяносто три тысячи четыреста шестнадцать тенге 00 тиынов)

(сумма прописью)

Итого по смете по сумме проектных и изыскательских работ

13964482 тг (тринадцать миллионов девятьсот шестьдесят четыре тысячи четыреста восем

Руководитель изыскательской организации Коновалов С.А.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Составитель сметы Жунусова А.Ж.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Форма №2П

о)

Бородулихинского района ВКО (3-я

ства Бородулихинского района, ВКО”

	Стоимость, тенгеСтоимость, тенгеСтоимость, тенге
коэф.	
6	7

1,0	134 106,0
1,0	71 535,0
1,0	1 642 304,0
1,0	73 536,0
	1 921 481,0

1,0	264 084,0
1,0	1 098 752,0
	1 362 836,0

1,0	459 804,4
	459 804,4
	3 744 121,4
	449 294,6
	4 193 416,0

13964482

ьдесят два тенге

Форма №2П

Приложение _____ № _____ "____" _____
(договору, дополнительному соглашению)

Наименование объекта изысканий: «Реконструкция сетей водоснабжения в с. Бородулиха Бородулихинского района ВКО 3-я очередь»

Стадия проектирования: Рабочий проект

Виды изыскательских работ: Инженерно-геодезические изыскания

Наименование изыскательской организации: ТОО «ВостокКазГеоПроект»

Наименование организации заказчика: ГУ "Отдел архитектуры, строительства и градостроительства Бородулихинского района, ВКО"

Смета № 2

№ п/п№ п/п	Виды работ, категория цены, единицы ценыВиды работ, категория цены,	Сборник цен № таблиц, пункт указаний, измерительСборник цен № таблиц,	Количество			Стоимость, тенгеСтоимость, тенге
			объем	цена	коэф.	
1	2	3	4	5	6	7
	Раздел №1 - Полевые работы					
1	Шнековое бурение скважины диаметром свыше 160 мм, глубиной свыше 20 м: категория породы I ПолевыеШнековое бурение скважины диаметром свыше 160 мм, глубиной	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 23, п.31 мСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 23, п.31 м	62	2163,00	1,0	134 106,0
2	Бурение механическим ударно-канатным способом скважины диаметром свыше 127 до 168 мм, глубиной свыше 20 м: категория породы I ПолевыеБурение механическим ударно-канатным способом	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 20, п.15 мСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 20, п.15 м	19	3765,00	1,0	71 535,0
3	Отбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м ПолевыеОтбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолитСЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолит	268	6128,00	1,0	1 642 304,0
4	Отбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины свыше 10 до 20 м Полевые	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 64, п.4 1 монолит	12	6128,00	1,0	73 536,0
	Итого по разделу					1 921 481,0
	Раздел №2 - Лабораторные работы					
5	Сокращенный комплекс физико-механических свойств глинистого грунта нарушенной структуры с заданной влажностью и плотностью сухого грунта	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 92, п.23 1 образец	12	22007,00	1,0	264 084,0

1	2	3	4	5	6	7
	при компрессионных испытаниях с нагрузками до 0,6 мПа. Неконсолидированный срез под нагрузкой до 0,6 мПа Лабораторные					
6	Сокращенный комплекс физико-механический свойств песчаного грунта с определением сопротивления грунта срезу под нагрузкой до 0.6 мПа Лабораторные	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 94, п.6 1 образец	58	18944,00	1,0	1 098 752,0
	Итого по разделу					1 362 836,0
	Раздел №3 - Камеральные работы					
7	Составление технического отчета (заключения) о результатах выполненных работ, категория сложности инженерно-геологических условий 1, при стоимости камеральных работ: свыше 4 до 20 млн. тенге - 14% Камеральные	СЦИ РК 8.03-04-2016 Раздел 02, табл. 116, п.3 X=1; 1 отчет	1	(3 284 317 * 14 / 100 * 1)	1,0	459 804,4
	Итого по разделу					459 804,4
	Итого по смете					3 744 121,4
	НДС 12%		3 744 121,4 * 0,12			449 294,6
	Итого по смете					4 193 416,0

Итого по смете 4 193 416,00 тг (четыре миллиона сто девяносто три тысячи четыреста шестнадцать тенге 00 тиынов)

(сумма прописью)

Итого по смете по сумме проектных и изыскательских работ

Руководитель изыскательской организации Коновалов С.А.

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Составитель сметы Жунусова А.Ж

(подпись, инициалы, фамилия, имя, отчество при его наличии)

Содержание

Стр.

1. 42 - Реконструкция сетей водоснабжения в с.Бородулиха Бородулихинского района ВКО. 3-очередь.

2. 42 - Реконструкция сетей водоснабжения в с.Бородулиха Бородулихинского района ВКО. 3-очередь.

3. 1 -

4. 2 - Инженерно-геодезические изыскания