

ПРОТОКОЛ №4

заседания комиссии по рассмотрению вопроса по закупу «Из одного источника путем прямого заключения договора» для проведения научных исследований, осуществляемых из средств грантового, программно-целевого финансирования

г. Усть-Каменогорск

«14» 12 2023 года

Комиссия в составе:

Председатель комиссии – Ровнякова И.В., зам. председателя правления - проректор по СРИНР;

Члены комиссии:

Заместитель председателя комиссии - Алимбекова Н.Б., член правления - проректор по академическим вопросам;

Член комиссии – Мукажанов Е.Б., член правления-проректор по экономическим вопросам и цифровизации;

Член комиссии - Буйткенов Д.Б., ведущий научный сотрудник НИЦ «Инженерия поверхности и трибология»;

Член комиссии - Акатан Кыдырмолла, и.о. заведующего ННЛКП;

Секретарь комиссии – Торегужинова Гүлім Ақылбайқызы - координатор по научной работе отдела науки и коммерциализации научных проектов.

На основании пп.3, п.5.1 Положения о закупках товаров, работ, услуг для проведения научных исследований, осуществляемых из средств грантового, программно-целевого финансирования П ВКУ 030-21 от 09.03.2021 (далее - Положение) способом «Из одного источника путем прямого заключения договора», рассмотрев служебные записки руководителей г/б проектов:

№342/2023 «Коммерциализация технологии производства композиционных фильтрующих материалов для очистки водных объектов» Куанышбекова Т.К. по закупу материалов:

№ п/п	Наименование товара	Ед.изм.	Кол-во	Цена	Сумма
1.	Пипетки	шт	40	1 379,00	55160
2.	Пробирка центрифужная 50 мл	упак	10	5 800,00	58000
3.	Пробирка центрифужная 15 мл	упак	10	4 700,00	47000
4.	Промывалка п/э 500 мл	шт	10	3 645,00	36450
5.	Спиртовая горелка СЛ-1	шт	10	3 985,00	39850
6.	Стакан лабораторный 1000 мл	шт	270	3 808,00	1028160
7.	Стакан полипропиленовый 1000мл	шт	40	850	34000
8.	Тигель фарфоровый на 50 мл	шт	100	1 854,00	185400
9.	Фильтровальная бумага «синия лента»	кг	50	1 946,00	97300
10.	Холодильник шариковый ХШ	шт	5	17 645,00	88225
11.	Цилиндр мерный	шт	70	2 088,60	146202
12.	Агар-Агар (бактериологический)	упак	5	50 100,00	250500

13.	Альгинат натрия (пищевой)	упак	10	19 300,00	193000
14.	Алюминий хлористый	кг	5	4 470,00	22350
15.	Растворитель 464	кг	8	4 500,00	36000
16.	Бензол	кг	10	5 800,00	58000
17.	Гексан	кг	7	11 950,00	83650
18.	Блок-бокс 9000х2400х2600	шт	1	3 402 500,00	3402500
19.	Стеклянный pH-электрод ЭС-10603/7	шт	10	25 000,00	250000
20.	Гидроксид калия ХЧ или ЧДА	кг	2	2 500,00	5000
21.	Гидроксид натрия	кг	3	4 500,00	13500
22.	Дезинфицирующее средство	банка	5	3 000,00	15000
23.	Железа (III) хлорид 6-вод. ЧДА	кг	2	5 000,00	10000
24.	Калий двуххромокислый ХЧ или ЧДА	кг	5	6 100,00	30500
25.	Калий йодистый ХЧ или ЧДА	кг	5	58 665,00	293325
26.	Калий оловокислый ХЧ или ЧДА	кг	5	9 890,00	49450
27.	Кювета кварцевая КФК 10 мм, Экрос	упак	3	81 500,00	244500
28.	Магний хлористый 6-водный ЧДА	кг	5	11 400,00	57000
29.	Эрихром чёрный Т ЧДА	уп	5	5 400,00	27000
30.	Натрий углекислый ХЧ или ЧДА	кг	5	5 000,00	25000
31.	Сахароза ХЧ или ЧДА	кг	6	3 300,00	19800
32.	Силикагель марка КСКГ	кг	10	850	8500
33.	Спирт технический	л	20	2 200,00	44000
34.	СТ калий гидроокись	упак	5	8 400,00	42000
35.	Стандарт-титры общая pH-метрия	упак	10	6 380,00	63800
36.	Растворитель 495	кг	4,5	12 500,00	56250
37.	Трилон Б ХЧ или ЧДА	кг	2	3 500,00	7000
38.	Хлороформ ХЧ	кг	10	2 600,00	26000
39.	Цинк хлористый ЧДА	кг	5	19 100,00	95500
40.	Бюретка на 25 мл с краном	шт	5	8 380,00	41900
41.	Воронка делительная	шт	150	2 848,50	427275
42.	Ерш пробирочный	шт	50	850	42500
43.	Индикаторная бумага универсальная	упак	50	2 400,00	120000
44.	Чашка микробиологическая	шт	50	635	31750
45.	Колба коническая	шт	310	4 975,00	1542250
46.	Мензурка 1000 мл	шт	20	1 925,00	38500
47.	Микропробирки 2,0 мл	упак	50	6 500,00	325000
48.	Наконечники для дозатора 1 мкл	упак	10	8 400,00	84000
49.	Палочка стеклянная	шт	50	150	7500
50.	Картриджи из полипропиленовой нити	шт	30	6 000,00	180000
51.	Пинцет ПА (пинцет анатомический)	шт	20	7 386,00	147720
52.	Цилиндр мерный на 2000 мл	шт	3	15 100,00	45300
53.	Картридж из нейлоновой сетки	шт	20	25 000,00	500000
54.	Чашка выпарительная фарфоровая на 100 мл	шт	3	1 259,70	3779,1

55.	Шпатель-ложечка (широкий)	шт	50	350	17500
56.	Якорь для магнитной мешалки 1 уп=10 шт	упак	4	12 500,00	50000
57.	Стеклянный pH-электрод ЭС- 10603/7	шт	3	491 240,00	1473720
58.	Халат лабораторный женский	шт	3	15 500,00	46500
59.	Бахилы	пар	1 000,00	20	20000
	Полумаска фильтрующая	шт	1	1082	1082
61.	Фартук химический	шт	5	2 500,00	12500
62.	Перчатки	пар	100	370	37000
63.	Перчатки	упак	15	3 500,00	52500
64.	Аптечка медицинская универсальная	шт	1	4 000,00	4000
65.	Магнитная мешалка	шт	1	187 000,00	187000
66.	Весы аналитические	шт	1	955 000,00	955000
67.	Облучатель-рециркулятор воздуха типа ОРУБ-3-5 КРОНТ Дезар 7 (передвижной)	шт	5	253 000,00	1265000
68.	pH метр	шт	3	191 000,00	573000
69.	Плитка электрическая	шт	2	12 500,00	25000
70.	Магнитная мешалка типа	шт	5	254 000,00	1270000
71.	Дозатор типа Ленпипет БЛЭК одноканальный	шт	2	115 000,00	230000
72.	Аргон газообразный высокой чистоты	баллон	1	40 000,00	40000
73.	Нейлоновая сетка с фильтром	шт	20	15 000,00	300000
74.	Картридж из нейлоновой сетки	шт	50	2 500,00	125000
75.	Фильтр под мойку с ультрафильтрацией	шт	1	100 000,00	100000
76.	Магистральный фильтр	шт	25	90 000,00	2250000
77.	Жидкостный промышленный корпус фильтра патрона вертикаль	шт	20	50 000,00	1000000
78.	Корпус водоочистителя для холодной воды	шт	10	50 000,00	500000
79.	Корпус водоочистителя для горячей воды	шт	10	32 500,00	325000
80.	Сменный модуль	шт	20	35 000,00	700000
81.	Крахмал ХЧ	кг	1	12 000,00	12000
82.	Жидкостный промышленный корпус фильтра патрона горизонтальный	шт	20	52 000,00	1040000
83.	Мини-центрифуга	шт	3	426 880,00	1280640
84.	Карбоксометил целлюлоза натриевой соли	кг	3	25 000,00	75000
85.	Корпус предфильтра для холодной воды армированный	шт	50	12 000,00	600000
86.	Колба Бунзена 1-1000	шт	20	5 600,00	112000
87.	Воронка Бюхнера	шт	20	5 600,00	112000
88.	Металлический корпус фильтра	шт	20	63 000,00	1260000
89.	Корпус фильтра предназначен для использования в системах	шт	50	33 800,00	1690000

	вода и воздухоочистки				
90.	Корпус для Фильтр-кувшина	шт	50	5 000,00	250000
91.	Корпус камеры взвешенного слоя из нержавеющей стали	шт	1	409 970,00	409970
92.	нитрат натрия (хч)	кг	1	3 200,00	3200
93.	активированный уголь	кг	500	2000	1000000
94.	желатин	кг	25	700	17500
95.	графит	кг	50	855	42750
96.	Весы технические	шт	1	511 415,00	511415
97.	Вискозиметр	шт	1	57 050	57 050
ИТОГО:					30 815 673

Ценовые предложения на данную услугу предоставили следующие потенциальные поставщики:

1. Пипетки:

1.1 TOO «ELIME» - на сумму 55 160 (пятьдесят пять тысяч сто шестьдесят) тенге;

1.2 TOO «INNOVSOL» - на сумму 80 000 (восемьдесят тысяч) тенге;

2. Пробирка центрифужная 50 мл:

2.1 TOO «ELIME» - на сумму 58 000 (пятьдесят восемь тысяч) тенге;

2.2 TOO «INNOVSOL» - на сумму 60 000 (шестьдесят тысяч) тенге;

3. Пробирка центрифужная 15 мл:

3.1 TOO «ELIME» - на сумму 36 450 (тридцать шесть тысяч четыреста пятьдесят) тенге;

3.2 TOO «INNOVSOL» - на сумму 48 000 (сорок восемь тысяч) тенге;

4. Промывалка п/э 500 мл:

4.1 TOO «ELIME» - на сумму 36 450 (тридцать шесть тысяч четыреста пятьдесят) тенге;

4.2 TOO «INNOVSOL» - на сумму 38 000 (тридцать восемь тысяч) тенге;

5. Спиртовая горелка СЛ-1:

5.1 TOO «ELIME» - на сумму 39 850 (тридцать девять тысяч восемьсот пятьдесят) тенге;

5.2 TOO «INNOVSOL» - на сумму 40 000 (сорок тысяч) тенге;

6. Стакан лабораторный 1000 мл:

6.1 TOO «ELIME» - на сумму 1 028 160 (один миллион двадцать восемь тысяч сто шестьдесят) тенге;

6.2 TOO «INNOVSOL» - на сумму 1 080 000 (один миллион восемьдесят тысяч) тенге;

7. Стакан полипропиленовый 1000 мл:

7.1 TOO «ELIME» - на сумму 34 000 (тридцать четыре тысячи) тенге;

7.2 TOO «INNOVSOL» - на сумму 36 000 (тридцать шесть тысяч) тенге;

8. Тигель фарфоровый на 50 мл:

8.1 TOO «ELIME» - на сумму 185 400 (сто восемьдесят пять тысяч четыреста) тенге;

8.2 TOO «INNOVSOL» - на сумму 200 000 (двести тысяч) тенге;

9. Фильтрованная бумага «синяя лента»:

9.1 TOO «ELIME» - на сумму 97 300 (девяносто семь тысяч триста) тенге;

9.2 TOO «INNOVSOL» - на сумму 100 000 (сто тысяч) тенге;

10. Холодильник шариковый ХШ:

10.1 ТОО «ELIME» - на сумму 88 225 (восемьдесят восемь тысяч двести двадцать пять) тенге;

10.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 90 000 (девяносто тысяч) тенге;

11. Цилиндр мерный:

11.1 ТОО «ELIME» - на сумму 146 202 (сто сорок шесть тысяч двести две) тенге;

11.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 147 000 (сто сорок семь тысяч) тенге;

12. Агар-Агар (бактериологический):

12.1 ТОО «ELIME» - на сумму 250 500 (двести пятьдесят тысяч пятьсот) тенге;

12.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 252 500 (Двести пятьдесят две тысячи пятьсот) тенге;

13. Альгинат натрия (пищевой):

13.1 ТОО «ELIME» - на сумму 193 000 (сто девяносто три тысячи) тенге;

13.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 195 000 (сто девяносто пять тысяч) тенге;

14. Алюминий хлористый:

14.1 ТОО «ELIME» - на сумму 22 350 (двадцать две тысячи триста пятьдесят) тенге;

14.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 22 500 (двадцать две тысячи пятьсот) тенге;

15. Растворитель 464:

15.1 ТОО «ELIME» - на сумму 36 000 (тридцать шесть тысяч) тенге;

15.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 40 000 (сорок тысяч) тенге;

16. Бензол:

16.1 ТОО «ELIME» - на сумму 58 000 (пятьдесят восемь тысяч) тенге;

16.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 60 000 (шестьдесят тысяч) тенге;

17. Гексан:

17.1 ТОО «ELIME» - на сумму 83 650 (восемьдесят три тысячи шестьсот пятьдесят) тенге;

17.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 84 000 (восемьдесят четыре тысячи) тенге;

18. Блок-бокс 9000x2400x2600:

18.1 ТОО «ELIME» - на сумму 3 402 500 (три миллиона четыреста две тысячи пятьсот) тенге;

18.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 3 405 000 (три миллиона четыреста пять тысяч) тенге;

19. Стекланный рН-электрод ЭС-10603/7:

19.1 ТОО «ELIME» - на сумму 250 000 (двести пятьдесят тысяч) тенге;

19.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 255 000 (двести пятьдесят пять тысяч) тенге;

20. Гидроксид калия ХЧ или ЧДА:

20.1 ТОО «ELIME» - на сумму 5000 (пять тысяч) тенге;

20.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 6000 (шесть тысяч) тенге;

21. Гидроксид натрия:

21.1 ТОО «ELIME» - на сумму 13 500 (тринадцать тысяч пятьсот) тенге;

21.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 15 000 (пятнадцать тысяч) тенге;

22. Дезинфицирующее средство:

22.1 ТОО «ELIME» - на сумму 15 000 (пятнадцать тысяч) тенге;

22.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 20 000 (двадцать тысяч) тенге;

23. Железа (III) хлорид 6-вод. ЧДА:

23.1 ТОО «ELIME» - на сумму 10 000 (десять тысяч) тенге;

23.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 11 000 (одиннадцать тысяч) тенге;

24. Калий двуххромокислый ХЧ или ЧДА:

- 24.1 ТОО «ELIME» - на сумму 30 500 (тридцать тысяч пятьсот) тенге;
24.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 32 500 (тридцать две тысячи пятьсот) тенге;
- 25. Калий йодистый ХЧ или ЧДА:**
25.1 ТОО «ELIME» - на сумму 293 325 (двести девяносто три тысячи триста двадцать пять) тенге;
25.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 300 000 (триста тысяч) тенге;
- 26. Калий оловокислый ХЧ или ЧДА:**
26.1 ТОО «ELIME» - на сумму 49 450 (сорок девять тысяч четыреста пятьдесят) тенге;
26.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 50 000 (пятьдесят тысяч) тенге;
- 27. Кювета кварцевая КФК 10 мм, Экрос:**
27.1 ТОО «ELIME» - на сумму 244 500 (двести сорок четыре тысячи пятьсот) тенге;
27.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 247 500 (двести сорок семь тысяч пятьсот) тенге;
- 28. Магний хлористый 6-водный ЧДА:**
28.1 ТОО «ELIME» - на сумму 57 000 (пятьдесят семь тысяч) тенге;
28.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 60 000 (шестьдесят тысяч) тенге;
- 29. Эрихром черный Т ЧДА:**
29.1 ТОО «ELIME» - на сумму 27 000 (двадцать семь тысяч) тенге;
29.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 30 000 (тридцать тысяч) тенге;
- 30. Натрий углекислый ХЧ или ЧДА:**
30.1 ТОО «ELIME» - на сумму 25 000 (двадцать пять тысяч) тенге;
30.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 27 500 (двадцать семь тысяч пятьсот) тенге;
- 31. Сахароза ХЧ или ЧДА:**
31.1 ТОО «ELIME» - на сумму 19 800 (девятнадцать тысяч восемьсот) тенге;
31.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 21 000 (двадцать одна тысяча) тенге;
- 32. Силикагель марка КСКГ:**
32.1 ТОО «ELIME» - на сумму 8500 (восемь тысяч пятьсот) тенге;
32.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 10 000 (десять тысяч) тенге;
- 33. Спирт этиловый 96%:**
33.1 ТОО «ELIME» - на сумму 44 000 (сорок четыре тысячи) тенге;
33.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 50000 (пятьдесят тысяч) тенге;
- 34. СТ калий гидроокись:**
34.1 ТОО «ELIME» - на сумму 42 000 (сорок две тысячи) тенге;
34.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 45 000 (сорок пять тысяч) тенге;
- 35. Стандарт-титры общая рН-метрия:**
35.1 ТОО «ELIME» - на сумму 63 800 (шестьдесят три тысячи восемьсот) тенге;
35.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 65 000 (шестьдесят пять тысяч) тенге;
- 36. Растворитель 495:**
36.1 ТОО «ELIME» - на сумму 56 250 (пятьдесят шесть тысяч двести пятьдесят) тенге;
36.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 67 500 (шестьдесят семь тысяч пятьсот) тенге;
- 37. Трилон Б ХЧ или ЧДА:**
37.1 ТОО «ELIME» - на сумму 7000 (семь тысяч) тенге;
37.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 8000 (восемь тысяч) тенге;
- 38. Хлороформ ХЧ:**
38.1 ТОО «ELIME» - на сумму 26 000 (двадцать шесть тысяч) тенге;

38.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 30 000 (тридцать тысяч) тенге;

39. Цинк хлористый ЧДА:

39.1 ТОО «ELIME» - на сумму 95 500 (девяносто пять тысяч пятьсот) тенге;

39.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 97 500 (девяносто семь тысяч пятьсот) тенге;

40. Бюретка на 25 мл с краном:

40.1 ТОО «ELIME» - на сумму 41 900 (сорок одна тысяча девятьсот) тенге;

40.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 45 000 (сорок пять тысяч) тенге;

41. Воронка делительная:

41.1 ТОО «ELIME» - на сумму 427 275 (четыреста двадцать семь тысяч двести семьдесят пять) тенге;

41.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 450 000 (четыреста пятьдесят тысяч) тенге;

42. Ерш пробирочный:

42.1 ТОО «ELIME» - на сумму 42 500 (сорок две тысячи пятьсот) тенге;

42.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 50 000 (пятьдесят тысяч) тенге;

43. Индикаторная бумага универсальная:

43.1 ТОО «ELIME» - на сумму 120 000 (сто двадцать тысяч) тенге;

43.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 125 000 (сто двадцать пять тысяч) тенге;

44. Чашка микробиологическая:

44.1 ТОО «ELIME» - на сумму 31 750 (тридцать одна тысяча семьсот пятьдесят) тенге;

44.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 40 000 (сорок тысяч) тенге;

45. Колба коническая:

45.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1 542 250 (один миллион пятьсот сорок две тысячи двести пятьдесят) тенге;

45.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 1 550 000 (один миллион пятьсот пятьдесят тысяч) тенге;

46. Мензурка 1000 мл:

46.1 ТОО «ELIME» - на сумму 38 500 (тридцать восемь тысяч пятьсот) тенге;

46.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 40 000 (сорок тысяч) тенге;

47. Микропробирки 2,0 мл:

47.1 ТОО «ELIME» - на сумму 325 000 (триста двадцать пять тысяч) тенге;

47.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 350 000 (триста пятьдесят тысяч) тенге;

48. Наконечники для дозатора 1 мкл:

48.1 ТОО «ELIME» - на сумму 84 000 (восемьдесят четыре тысячи) тенге;

48.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 85 000 (восемьдесят пять тысяч) тенге;

49. Палочка стеклянная:

49.1 ТОО «ELIME» - на сумму 7500 (семь тысяч пятьсот) тенге;

49.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 10 000 (десять тысяч) тенге;

50. Картриджи из полипропиленовой нити:

50.1 ТОО «ELIME» - на сумму 180 000 (сто восемьдесят тысяч) тенге;

50.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 195 000 (сто девяносто пять тысяч) тенге;

51. Пинцет ПА (пинцет анатомический):

51.1 ТОО «ELIME» - на сумму 147 720 (сто сорок семь тысяч семьсот двадцать) тенге;

51.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 160 000 (сто шестьдесят тысяч) тенге;

52. Цилиндр мерный на 2000 мл:

52.1 ТОО «ELIME» - на сумму 45 300 (сорок пять тысяч триста) тенге;

52.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 48 000 (сорок восемь тысяч) тенге;

53. Картридж из нейлоновой сетки:

53.1 ТОО «ELIME» - на сумму 500 000 (пятьсот тысяч) тенге;

53.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 520 000 (пятьсот двадцать тысяч) тенге;

54. Чашка выпарительная фарфоровая на 100 мл:

54.1 ТОО «ELIME» - на сумму 3779,1 (три тысячи семьсот семьдесят девять) тенге, (десять) тиын;

54.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 4500 (четыре тысячи пятьсот) тенге;

55. Шпатель-ложечка (широкий):

55.1 ТОО «ELIME» - на сумму 17 500 (семнадцать тысяч пятьсот) тенге;

55.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 20 000 (двадцать тысяч) тенге;

56. Якорь для магнитной мешалки 1 уп=10 шт:

56.1 ТОО «ELIME» - на сумму 50 000 (пятьдесят тысяч) тенге;

56.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 52 000 (пятьдесят две тысячи) тенге;

57. Стекланный рН-электрод ЭС-10603/7:

57.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1 473 720 (четыре ста девяносто одна тысяча двести сорок) тенге;

57.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 1 485 000 (один миллион четыре ста восемьдесят пять тысяч) тенге;

58. Халат лабораторный женский:

58.1 ТОО «ELIME» - на сумму 46 500 (сорок шесть тысяч пятьсот) тенге;

58.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 52 500 (пятьдесят две тысячи пятьсот) тенге;

59. Бахилы:

59.1 ТОО «ELIME» - на сумму 20 000 (двадцать тысяч) тенге;

59.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 25 000 (двадцать пять тысяч) тенге;

60. Полумаска фильтрующая:

60.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1082 (одна тысяча восемьдесят два) тенге;

60.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 1200 (одна тысяча двести) тенге;

61. Фартук химический:

61.1 ТОО «ELIME» - на сумму 12 500 (двенадцать тысяч пятьсот) тенге;

61.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 15 000 (пятнадцать тысяч) тенге;

62. Перчатки:

62.1 ТОО «ELIME» - на сумму 37 000 (тридцать семь тысяч) тенге;

62.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 40 000 (сорок тысяч) тенге;

63. Перчатки:

63.1 ТОО «ELIME» - на сумму 52 500 (пятьдесят две тысячи пятьсот) тенге;

63.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 55 500 (пятьдесят пять тысяч пятьсот) тенге;

64. Аптечка медицинская универсальная:

64.1 ТОО «ELIME» - на сумму 4 000 (четыре тысячи) тенге;

64.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 5 000 (пять тысяч) тенге;

65. Магнитная вешалка:

65.1 ТОО «ELIME» - на сумму 187 000 (сто восемьдесят семь тысяч) тенге;

65.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 190 000 (сто девяносто тысяч) тенге;

66. Весы аналитические:

66.1 ТОО «ELIME» - на сумму 955 000 (девятьсот пятьдесят пять тысяч) тенге;

66.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 3 600 000 (три миллиона шестьсот тысяч) тенге;

67. Облучатель-рециркулятор воздуха типа ОРУБ-3-5 КРОНТ Дезар 7 (передвижной):

67.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1 265 000 (один миллион двести шестьдесят пять тысяч) тенге;

67.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 1 275 000 (один миллион двести семьдесят пять тысяч) тенге;

68. pH метр:

68.1 ТОО «ELIME» - на сумму 573 000 (пятьсот семьдесят три тысячи) тенге;

68.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 585 000 (пятьсот восемьдесят пять тысяч) тенге;

69. Плитка электрическая:

69.1 ТОО «ELIME» - на сумму 25 000 (двадцать пять тысяч) тенге;

69.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 30 000 (тридцать тысяч) тенге;

70. Магнитная мешалка типа:

70.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1 270 000 (один миллион двести семьдесят тысяч) тенге;

70.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 1 275 000 (один миллион двести семьдесят пять тысяч) тенге;

71. Дозатор типа Ленпипет БЛЭК одноканальный:

71.1 ТОО «ELIME» - на сумму 230 000 (двести тридцать тысяч) тенге;

71.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 240 000 (двести сорок тысяч) тенге;

72. Аргон газообразный высокой чистоты:

72.1 ТОО «ELIME» - на сумму 40 000 (сорок тысяч) тенге;

72.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 50 000 (пятьдесят тысяч) тенге;

73. Нейлоновая сетка с фильтром:

73.1 ТОО «ELIME» - на сумму 300 000 (триста тысяч) тенге;

73.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 340 000 (триста сорок тысяч) тенге;

74. Картридж из нейлоновой сетки:

74.1 ТОО «ELIME» - на сумму 125 000 (сто двадцать пять тысяч) тенге;

74.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 175 000 (сто семьдесят пять тысяч) тенге;

75. Фильтр под мойку с ультрафильтрацией:

75.1 ТОО «ELIME» - на сумму 100 000 (сто тысяч) тенге;

75.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 110 000 (сто десять тысяч) тенге;

76. Магистральный фильтр:

76.1 ТОО «ELIME» - на сумму 2 250 000 (два миллиона двести пятьдесят тысяч) тенге;

76.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 2 375 000 (два миллиона триста семьдесят пять тысяч) тенге;

77. Жидкостный промышленный корпус фильтра патрона вертикаль:

77.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1 000 000 (один миллион) тенге;

77.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 1 100 000 (один миллион сто тысяч) тенге;

78. Корпус водоочистителя для холодной воды:

78.1 ТОО «ELIME» - на сумму 500 000 (пятьсот тысяч) тенге;

78.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 550 000 (пятьсот пятьдесят тысяч) тенге;

79. Корпус водоочистителя для горячей воды:

79.1 ТОО «ELIME» - на сумму 325 000 (триста двадцать пять тысяч) тенге;

79.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 350 000 (триста пятьдесят тысяч) тенге;

80. Сменный модуль:

80.1 ТОО «ELIME» - на сумму 700 000 (семьсот тысяч) тенге;

80.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 740 000 (семьсот сорок тысяч) тенге;

81. Крахмал ХЧ:

81.1 ТОО «ELIME» - на сумму 12 000 (двенадцать тысяч) тенге;

81.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 15 000 (пятнадцать тысяч) тенге;

82. Жидкостный промышленный корпус фильтра патрона горизонтальный:

82.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1 040 000 (один миллион сорок тысяч) тенге;

82.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 1 100 000 (один миллион сто тысяч) тенге;

83. Мини-центрифуга:

83.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1 280 640 (один миллион двести восемьдесят тысяч шестьсот сорок) тенге;

83.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 1 281 000 (один миллион двести восемьдесят одна тысяча) тенге;

84. Карбоксометил целлюлоза натриевой соли:

84.1 ТОО «ELIME» - на сумму 75 000 (семьдесят пять тысяч) тенге;

84.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 81 000 (восемьдесят одна тысяча) тенге;

85. Корпус предфильтра для холодной воды армированной:

85.1 ТОО «ELIME» - на сумму 600 000 (шестьсот тысяч) тенге;

85.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 750 000 (семьсот пятьдесят тысяч) тенге;

86. Колба Бунзена 1-1000:

86.1 ТОО «ELIME» - на сумму 112 000 (сто двенадцать тысяч) тенге;

86.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 120 000 (сто двадцать тысяч) тенге;

87. Воронка Бюхнера:

87.1 ТОО «ELIME» - на сумму 112 000 (сто двенадцать тысяч) тенге;

87.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 118 000 (сто восемнадцать тысяч) тенге;

88. Металлический корпус фильтра:

88.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1 260 000 (один миллион двести шестьдесят тысяч) тенге;

88.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 1 300 000 (один миллион триста тысяч) тенге;

89. Корпус фильтра предназначен для использования в системах вода и воздухоочистки:

89.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1 690 000 (один миллион шестьсот девяносто тысяч) тенге;

89.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 1 700 000 (один миллион семьсот тысяч) тенге;

90. Корпус для Фильтр-кувшина:

90.1 ТОО «ELIME» - на сумму 250 000 (двести пятьдесят тысяч) тенге;

90.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 325 000 (триста двадцать пять тысяч) тенге;

91. Корпус камеры взвешенного соля из нержавеющей стали:

91.1 ТОО «ELIME» - на сумму 409 970 (четырееста девять тысяч девятьсот семьдесят) тенге;

91.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 410 000 (четырееста десять тысяч) тенге;

92. Нитрат натрия (хч):

92.1 ТОО «ELIME» - на сумму 3200 (три тысячи двести) тенге;

92.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 4500 (четыре тысячи пятьсот) тенге;

93. Активированный уголь:

93.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1 000 000 (один миллион) тенге;

93.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 1 250 000 (один миллион двести пятьдесят тысяч) тенге;

94. Желатин:

94.1 ТОО «ELIME» - на сумму 17 500 (семнадцать тысяч пятьсот) тенге;
94.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 21 250 (двадцать одна тысяча двести пятьдесят) тенге;

95. Графит:

95.1 ТОО «ELIME» - на сумму 42 750 (сорок две тысячи семьсот пятьдесят) тенге;
95.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 75 000 (семьдесят пять тысяч) тенге;

96. Весы технические:

96.1 ТОО «ELIME» - на сумму 511 415 (пятьсот одиннадцать тысяч четыреста пятнадцать) тенге;
96.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 520 000 (пятьсот двадцать тысяч) тенге;

97. Вискозиметр:

97.1 ТОО «ELIME» - на сумму 57 050 (пятьдесят семь тысяч пятьдесят) тенге;
97.2 ТОО «INNOVSOL» - на сумму 58 000 (пятьдесят восемь тысяч) тенге;

Комиссия, изучив предоставленные ценовые предложения в соответствии п.9.2.2 Положения о закупках товаров, работ, услуг для проведения научных исследований, осуществляемых из средств грантового, программно-целевого финансирования определила потенциальных поставщиков:

1. Пипетки:

1.1 ТОО «ELIME» - на сумму 55 160 (пятьдесят пять тысяч сто шестьдесят) тенге;

2. Пробирка центрифужная 50 мл:

2.1 ТОО «ELIME» - на сумму 58 000 (пятьдесят восемь тысяч) тенге;

3. Пробирка центрифужная 15 мл:

3.1 ТОО «ELIME» - на сумму 36 450 (тридцать шесть тысяч четыреста пятьдесят) тенге;

4. Промывалка п/з 500 мл:

4.1 ТОО «ELIME» - на сумму 36 450 (тридцать шесть тысяч четыреста пятьдесят) тенге;

5. Спиртовая горелка СЛ-1:

5.1 ТОО «ELIME» - на сумму 39 850 (тридцать девять тысяч восемьсот пятьдесят) тенге;

6. Стакан лабораторный 1000 мл:

6.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1 028 160 (один миллион двадцать восемь тысяч сто шестьдесят) тенге;

7. Стакан полипропиленовый 1000 мл:

7.1 ТОО «ELIME» - на сумму 34 000 (тридцать четыре тысячи) тенге;

8. Тигель фарфоровый на 50 мл:

8.1 ТОО «ELIME» - на сумму 185 400 (сто восемьдесят пять тысяч четыреста) тенге;

9. Фильтрованная бумага «синяя лента»:

9.1 ТОО «ELIME» - на сумму 97 300 (девяносто семь тысяч триста) тенге;

10. Холодильник шариковый ХШ:

10.1 ТОО «ELIME» - на сумму 88 225 (восемьдесят восемь тысяч двести двадцать пять) тенге;

11. Цилиндр мерный:

11.1 ТОО «ELIME» - на сумму 146 202 (сто сорок шесть тысяч двести две) тенге;

12. Агар-Агар (бактериологический):

12.1 ТОО «ELIME» - на сумму 250 500 (двести пятьдесят тысяч пятьсот) тенге;

13. Альгинат натрия (пищевой):

13.1 ТОО «ELIME» - на сумму 193 000 (сто девяносто три тысячи) тенге;

14. Алюминий хлористый:

14.1 ТОО «ELIME» - на сумму 22 350 (двадцать две тысячи триста пятьдесят) тенге;

15. Растворитель 464:

15.1 ТОО «ELIME» - на сумму 36 000 (тридцать шесть тысяч) тенге;

16. Бензол:

16.1 ТОО «ELIME» - на сумму 58 000 (пятьдесят восемь тысяч) тенге;

17. Гексан:

17.1 ТОО «ELIME» - на сумму 83 650 (восемьдесят три тысячи шестьсот пятьдесят) тенге;

18. Блок-бокс 9000x2400x2600:

18.1 ТОО «ELIME» - на сумму 3 402 500 (три миллиона четыреста две тысячи пятьсот) тенге;

19. Стекланный рН-электрод ЭС-10603/7:

19.1 ТОО «ELIME» - на сумму 250 000 (двести пятьдесят тысяч) тенге;

20. Гидроксид калия ХЧ или ЧДА:

20.1 ТОО «ELIME» - на сумму 5000 (пять тысяч) тенге;

21. Гидроксид натрия:

21.1 ТОО «ELIME» - на сумму 13 500 (тринадцать тысяч пятьсот) тенге;

22. Дезинфицирующее средство:

22.1 ТОО «ELIME» - на сумму 15 000 (пятнадцать тысяч) тенге;

23. Железа (III) хлорид 6-вод. ЧДА:

23.1 ТОО «ELIME» - на сумму 10 000 (десять тысяч) тенге;

24. Калий двухромокислый ХЧ или ЧДА:

24.1 ТОО «ELIME» - на сумму 30 500 (тридцать тысяч пятьсот) тенге;

25. Калий йодистый ХЧ или ЧДА:

25.1 ТОО «ELIME» - на сумму 293 325 (двести девяносто три тысячи триста двадцать пять) тенге;

26. Калий оловокислый ХЧ или ЧДА:

26.1 ТОО «ELIME» - на сумму 49 450 (сорок девять тысяч четыреста пятьдесят) тенге;

27. Кювета кварцевая КФК 10 мм, Экрос:

27.1 ТОО «ELIME» - на сумму 244 500 (двести сорок четыре тысячи пятьсот) тенге;

28. Магний хлористый 6-водный ЧДА:

28.1 ТОО «ELIME» - на сумму 57 000 (пятьдесят семь тысяч) тенге;

29. Эрихром черный Т ЧДА:

29.1 ТОО «ELIME» - на сумму 27 000 (двадцать семь тысяч) тенге;

30. Натрий углекислый ХЧ или ЧДА:

30.1 ТОО «ELIME» - на сумму 25 000 (двадцать пять тысяч) тенге;

31. Сахароза ХЧ или ЧДА:

31.1 ТОО «ELIME» - на сумму 19 800 (девятнадцать тысяч восемьсот) тенге;

32. Силикагель марка КСКГ:

32.1 ТОО «ELIME» - на сумму 8500 (восемь тысяч пятьсот) тенге;

33. Спирт этиловый 96%:

33.1 ТОО «ELIME» - на сумму 44 000 (сорок четыре тысячи) тенге;

34. СТ калий гидроксид:

34.1 ТОО «ELIME» - на сумму 42 000 (сорок две тысячи) тенге;

35. Стандарт-титры общая рН-метрия:

35.1 ТОО «ELIME» - на сумму 63 800 (шестьдесят три тысячи восемьсот) тенге;

36. Растворитель 495:

36.1 ТОО «ELIME» - на сумму 56 250 (пятьдесят шесть тысяч двести пятьдесят) тенге;

37. Трилон Б ХЧ или ЧДА:

37.1 ТОО «ELIME» - на сумму 7000 (семь тысяч) тенге;

38. Хлороформ ХЧ:

38.1 ТОО «ELIME» - на сумму 26 000 (двадцать шесть тысяч) тенге;

39. Цинк хлористый ЧДА:

39.1 ТОО «ELIME» - на сумму 95 500 (девяносто пять тысяч пятьсот) тенге;

40. Бюретка на 25 мл с краном:

40.1 ТОО «ELIME» - на сумму 41 900 (сорок одна тысяча девятьсот) тенге;

41. Воронка делительная:

41.1 ТОО «ELIME» - на сумму 427 275 (четыреста двадцать семь тысяч двести семьдесят пять) тенге;

42. Ерш пробирочный:

42.1 ТОО «ELIME» - на сумму 42 500 (сорок две тысячи пятьсот) тенге;

43. Индикаторная бумага универсальная:

43.1 ТОО «ELIME» - на сумму 120 000 (сто двадцать тысяч) тенге;

44. Чашка микробиологическая:

44.1 ТОО «ELIME» - на сумму 31 750 (тридцать одна тысяча семьсот пятьдесят) тенге;

45. Колба коническая:

45.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1 542 250 (один миллион пятьсот сорок две тысячи двести пятьдесят) тенге;

46. Мензурка 1000 мл:

46.1 ТОО «ELIME» - на сумму 38 500 (тридцать восемь тысяч пятьсот) тенге;

47. Микропробирки 2,0 мл:

47.1 ТОО «ELIME» - на сумму 325 000 (триста двадцать пять тысяч) тенге;

48. Наконечники для дозатора 1 мкл:

48.1 ТОО «ELIME» - на сумму 84 000 (восемьдесят четыре тысячи) тенге;

49. Палочка стеклянная:

49.1 ТОО «ELIME» - на сумму 7500 (семь тысяч пятьсот) тенге;

50. Картриджи из полипропиленовой нити:

50.1 ТОО «ELIME» - на сумму 180 000 (сто восемьдесят тысяч) тенге;

51. Пинцет ПА (пинцет анатомический):

51.1 ТОО «ELIME» - на сумму 147 720 (сто сорок семь тысяч семьсот двадцать) тенге;

52. Цилиндр мерный на 2000 мл:

52.1 ТОО «ELIME» - на сумму 45 300 (сорок пять тысяч триста) тенге;

53. Картридж из нейлоновой сетки:

53.1 ТОО «ELIME» - на сумму 500 000 (пятьсот тысяч) тенге;

54. Чашка выпарительная фарфоровая на 100 мл:

54.1 ТОО «ELIME» - на сумму 3779,1 (три тысячи семьсот семьдесят девять) тенге, (десять) тиын;

55. Шпатель-ложечка (широкий):

55.1 ТОО «ELIME» - на сумму 17 500 (семнадцать тысяч пятьсот) тенге;

56. Якорь для магнитной мешалки 1 уп=10 шт:

56.1 ТОО «ELIME» - на сумму 50 000 (пятьдесят тысяч) тенге;

57. Стекланный рН-электрод ЭС-10603/7:

57.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1 473 720 (четыреста девяносто одна тысяча двести сорок) тенге;

58. Халат лабораторный женский:

58.1 ТОО «ELIME» - на сумму 46 500 (сорок шесть тысяч пятьсот) тенге;

59. Бахилы:

59.1 ТОО «ELIME» - на сумму 20 000 (двадцать тысяч) тенге;

60. Полумаска фильтрующая:

60.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1082 (одна тысяча восемьдесят два) тенге;

61. Фартук химический:

61.1 ТОО «ELIME» - на сумму 12 500 (двенадцать тысяч пятьсот) тенге;

62. Перчатки:

62.1 ТОО «ELIME» - на сумму 37 000 (тридцать семь тысяч) тенге;

63. Перчатки:

63.1 ТОО «ELIME» - на сумму 52 500 (пятьдесят две тысячи пятьсот) тенге;

64. Аптечка медицинская универсальная:

64.1 ТОО «ELIME» - на сумму 4 000 (четыре тысячи) тенге;

65. Магнитная вешалка:

65.1 ТОО «ELIME» - на сумму 187 000 (сто восемьдесят семь тысяч) тенге;

66. Весы аналитические:

66.1 ТОО «ELIME» - на сумму 955 000 (девятьсот пятьдесят пять тысяч) тенге;

67. Облучатель-рециркулятор воздуха типа ОРУБ-3-5 КРОНТ Дезар 7 (передвижной):

67.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1 265 000 (один миллион двести шестьдесят пять тысяч) тенге;

68. рН метр:

68.1 ТОО «ELIME» - на сумму 573 000 (пятьсот семьдесят три тысячи) тенге;

69. Плитка электрическая:

69.1 ТОО «ELIME» - на сумму 25 000 (двадцать пять тысяч) тенге;

70. Магнитная мешалка типа:

70.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1 270 000 (один миллион двести семьдесят тысяч) тенге;

71. Дозатор типа Ленпипет БЛЭК одноканальный:

71.1 ТОО «ELIME» - на сумму 230 000 (двести тридцать тысяч) тенге;

72. Аргон газообразный высокой чистоты:

72.1 ТОО «ELIME» - на сумму 40 000 (сорок тысяч) тенге;

73. Нейлоновая сетка с фильтром:

73.1 ТОО «ELIME» - на сумму 300 000 (триста тысяч) тенге;

74. Картридж из нейлоновой сетки:

74.1 ТОО «ELIME» - на сумму 125 000 (сто двадцать пять тысяч) тенге;

75. Фильтр под мойку с ультрафильтрацией:

75.1 ТОО «ELIME» - на сумму 100 000 (сто тысяч) тенге;

76. Магистральный фильтр:

76.1 ТОО «ELIME» - на сумму 2 250 000 (два миллиона двести пятьдесят тысяч) тенге;

77. Жидкостный промышленный корпус фильтра патрона вертикаль:

77.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1 000 000 (один миллион) тенге;

78. Корпус водоочистителя для холодной воды:

78.1 ТОО «ELIME» - на сумму 500 000 (пятьсот тысяч) тенге;

79. Корпус водоочистителя для горячей воды:

79.1 ТОО «ELIME» - на сумму 325 000 (триста двадцать пять тысяч) тенге;

80. Сменный модуль:

80.1 ТОО «ELIME» - на сумму 700 000 (семьсот тысяч) тенге;

81. Крахмал ХЧ:

81.1 ТОО «ELIME» - на сумму 12 000 (двенадцать тысяч) тенге;

82. Жидкостный промышленный корпус фильтра патрона горизонтальный:

82.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1 040 000 (один миллион сорок тысяч) тенге;

83. Мини-центрифуга:

83.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1 280 640 (один миллион двести восемьдесят тысяч шестьсот сорок) тенге;

84. Карбоксометил целлюлоза натриевой соли:

84.1 ТОО «ELIME» - на сумму 75 000 (семьдесят пять тысяч) тенге;

85. Корпус предфильтра для холодной воды армированной:

85.1 ТОО «ELIME» - на сумму 600 000 (шестьсот тысяч) тенге;

86. Колба Бунзена 1-1000:

86.1 ТОО «ELIME» - на сумму 112 000 (сто двенадцать тысяч) тенге;

87. Воронка Бюхнера:

87.1 ТОО «ELIME» - на сумму 112 000 (сто двенадцать тысяч) тенге;

88. Металлический корпус фильтра:

88.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1 260 000 (один миллион двести шестьдесят тысяч) тенге;

89. Корпус фильтра предназначен для использования в системах вода и воздухоочистки:

89.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1 690 000 (один миллион шестьсот девяносто тысяч) тенге;

90. Корпус для Фильтр-кувшина:

90.1 ТОО «ELIME» - на сумму 250 000 (двести пятьдесят тысяч) тенге;

91. Корпус камеры взвешенного соля из нержавеющей стали:

91.1 ТОО «ELIME» - на сумму 409 970 (четырееста девять тысяч девятьсот семьдесят) тенге;

92. Нитрат натрия (хч):

92.1 ТОО «ELIME» - на сумму 3200 (три тысячи двести) тенге;

93. Активированный уголь:

93.1 ТОО «ELIME» - на сумму 1 000 000 (один миллион) тенге;

94. Желатин:

94.1 ТОО «ELIME» - на сумму 17 500 (семнадцать тысяч пятьсот) тенге;

95. Графит:

95.1 ТОО «ELIME» - на сумму 42 750 (сорок две тысячи семьсот пятьдесят) тенге;

96. Весы технические:

96.1 ТОО «ELIME» - на сумму 511 415 (пятьсот одиннадцать тысяч четыреста пятнадцать) тенге;

97. Вискозиметр:

97.1 ТОО «ELIME» - на сумму 57 050 (пятьдесят семь тысяч пятьдесят) тенге.

РЕШЕНИЕ:

Утвердить потенциального поставщика для дальнейшего заключения договора.

Председатель комиссии



Ровнякова И.В.

Член комиссии

Алимбекова Н.Б.

Член комиссии

Мукажанов Е.Б.

Член комиссии

Буйткенов Д.Б.

Член комиссии

Акатан К.

Секретарь комиссии

Торегужинова Г.А.