АҚТӨБЕ ОБЛЫСЫНЫҢ ӘКІМДІГІ
«АҚТӨБЕ ОБЛЫСЫНЫҢ
ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
ЖӘНЕ ТАБИҒАТТЫ
ПАЙДАЛАНУДЫ РЕТТЕУ
БАСҚАРМАСЫ»
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

АКИМАТ АКТЮБИНСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«УПРАВЛЕНИЕ
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И
РЕГУЛИРОВАНИЯ
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
АКТЮБИНСКОЙ ОБЛАСТИ»

030010, Ақтөбе қаласы, Әбілқайыр хан даңғылы, 40
тел.: 8 (7132) 55-09-30, факс: 8 (7132) 55-09-34
e-mail:nedra2004@inbox.ru

030010, город Актобе, пр. Абилкайыр хана, 40
тел.: 8 (7132) 55-09-30, факс: 8 (7132) 55-09-34
e-mail:nedra2004@inbox.ru

№ 5-2/4196
01.11.13ж

**«Сайгак Казахстан Б.В.»
компаниясының
филиалы**

**«Ақтөбе облысы, Темір ауданы Сайғақ кен орнында №№1М, 2М, 3М мониторингтік ұңғымаларды бұрғылау» жобасына
Мемлекеттік экологиялық сараптаманың қорытындысы**

«Ақтөбе облысы, Темір ауданы Сайғақ кен орнында №№1М, 2М, 3М мониторингтік ұңғымаларды бұрғылау» жобасы «Ақпан» ЖШС әзірленген.

«Қоршаған ортаны қорғау бөлімі» «Гидроэкоресурс» ЖШС әзірленген (Мемлекеттік лицензия №01377Р 12.01.2011ж берілген) Ақтөбе қаласы, Әбілқайырхан даңғылы №2-76.

Жоба материалдарын тапсырушы: «Сайгак Казахстан Б.В.» компаниясының филилы, Ақтөбе қаласы, О. Кошевой көшесі №94.

Мемлекеттік экологиялық сараптаманың қарастыруына: «Ақтөбе облысы, Темір ауданы Сайғақ кен орнында №№1М, 2М, 3М мониторингтік ұңғымаларды бұрғылау жобасының «Қоршаған ортаны қорғау бөлімі» ұсынылды.

Санитарлық-эпидемиологиялық қадағалаудың 2013 жылғы 27 қыркүйектегі №953 тұжырымдамасы;

Уақытша өтеулі жер пайдалану құқығын беретін акт (жер участкесінің кадастрлық нөмірі: 02-031-009-404);

«Су ресурстарын пайдалануды реттеу және қорғау жөніндегі Жайық-Каспий бассейндік инспекциясы» ММ Ақтөбе бөлімінің 2013 жылғы 12 шілдедегі №17-13-06-21/36 шығыс хаты;

Ақтөбе облысының Төтенше жағдайлар департаментінің 2013 жылғы 02 тамыздағы №23-03-10/01/1896-зт шығыс хаты;

Ақтөбе облыстық геология және жер қойнауы инспекциясының 2013 жылғы 03 қыркүйектегі №17-10-7-1-611 шығыс хаты;

Жоба қарастыруға №4986 хатпен 2013 жылғы 03 қазанда түсті.

Жалпы мағлұматтар

Жобада Ақтөбе облысы, Темір ауданы Сайғақ кен орнында №№1М, 2М, 3М мониторингтік ұңғымаларды бұрғылау қарастырылған.

Жобада келесі жұмыстар қарастырылған:

002523

- Жобалау;
- Бұрғылау жұмыстары;
- Тәжірибе жұмыстары.

Жобалау құрамына келесілер кіреді:
- Материалдарды зерттеу және талдау;
- Жобаның текст және графикалық бөлімдерін құрастыру;
  Жобаның графикалық бөлімінің құрамына келесі кіреді:
- 1:100000 масштабта тілігі мен белгілеген шарртарымен гидрогеологиялық карта құрастыру.

Бұрғылау жұмыстары

Бұрғылау жұмыстары тереңдігі 17,0м үш мониторингтік ұңғымаларды бұрғылаумен қорытындыланады.

Ұңғымалар өздігінен жүретін УГБ-50 қондырғысымен бұрғыланады.

Бұрғылаудың жалпы көлемі 51 пог.м.

Тәжірибелік гидрогеологиялық жұмыстар

Бұрғылау жұмыстары біткен соң ұзақтығы 2 күнге созылатын ПР-6 копрессорымен сынама шайқау жүргізіледі. Шайқау жұмыстары аяқталғасын, ұңғымаларда ЭЦВ-4-6,5-50 үлгісіндегі батырылған сорғы орнатылады және 1 күн бойына сорғымен шайқалту жүргізіледі.

Атмосфералық ауаға әсерді бағалау

Атмосфералық ауаға уақытша әсер ету ұңғыманы УГБ-50 ұңғыма қондығысы, дизель генератор, компрессор, Ямаха электр стансасы жұмысы кезінде болады.

Атмосфералық ауаға тұрақты көздерден шығарылатын ластаушы заттар тізімі:

Коды	Атауы	Қауіптілікк ласы	Шығарынды-лар, г/сек	Шығарынды-лар, т/жыл
1	2	3	4	5
0304	Азот (II) оксиді	3	0.03008496	0.007835697
0328	Көміртегі	3	0.02125	0.0055125
0703	Бенз/а/пирен)	1	0.00000037	0.000000272
1325	Формальдегид (619)	2	0.00471	0.001029
2704	Бензин	4	0.00064	0.00004033
2754	С12-19 шектеулі көмірсутектер	4	0.10625	0.027636
0301	Азота (IV) диоксиді	2	0.2525351	0.048219677
0330	Күкірт диоксиді	3	0.02834872	0.00676323
0337	Көміртегі оксиді	4	0.07877	0.043631
2908	Бейорганикалық шаңдар: 70-20% кремний қос тотығы	3	0.00235	0.00203
	БАРЛЫҒЫ:		**0.52493915**	**0.142697706**

Су ресурстарына әсерді бағалау

Дала жұмыстары кезінде шаруашылық-тұрмыстық сумен қамтамасыз ету үшін арнайы автотранспортпен су тасымалданып алынады.

Жобада келтірілген суды тұтыну есебіне байланысты шаруашылық-тұрмыстық су шығыны – 1,44 $м^3$/жыл? Ауыз-су шығыны – 7,92 $м^3$ құрайды.

Шаруашылық-тұрмыстық ағынды сулар көлемі 3 $м^3$ қазылған орға құйылады.

Қоршаған ортада қалдықтардың пайда болуы мен оны орналастыру

Ұңғымаларды бұрғылау кезінде жұмыс жасайтын адамдар саны – 6. Сол мерзім ішінде пайда болатын тұрмыстық қатты қалдықтар көлемі – 1,399 т, шлам көлемі-2,99 т түзіледі деп күтіледі.

Жобада атмосфералық ауаға ластаушы заттардың шығарылуын азайту шаралары, жер асты суларын ластамауға жол бермеу шаралары қарастырылған.

«Ақтөбе облысының табиғи ресурстар және табиғатты пайдалануды реттеу басқармасы» ММ Мемлекеттік экологиялық сараптамасы «Ақтөбе облысы, Темір ауданы Сайғақ кен орнында №№1М, 2М, 3М мониторингтік ұңғымаларды бұрғылау» жобасына **келісімін береді**.

Экологиялық сараптама бөлімі
бастығының м.а. **М. Бердімағамбет**

Орын. Экологиялық сараптама бөлімінің
бас маманы Д. Губайдуллина, тел.55-26-28

АКТ
выполненных работ
к Договору № Z01/387 от 27.06.2013г.

г. Актобе «_05_» _ноября_ 2013г.

ТОО «Акпан» именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице Генерального директора **г-на Душекенова А.Б.** действующего на основании Устава, с одной стороны, и **Филиал компании «Сайгак Казахстан БВ»** именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Генерального директора **г-на Берлибаева Б.А.** с другой стороны, составили настоящий акт о нижеследующем:

В соответствии с договором № Z01/387 от 27.06.2013г. Подрядчик выполнил весь комплекс работ, а именно:

1. Составление проекта и согласование его с контролирующими органами;
2. Бурение и опробование мониторинговых скважин №№1-М; 2-М; 3-М с обустройством устьев.

Результаты работ в надлежащем порядке оформлены и соответствуют утвержденному Техническому заданию и удовлетворяют условиям Договора.

Общая стоимость выполненных работ составляет 5 488 000 (Пять миллионов четыреста восемьдесят восемь тысяч) тенге с учетом НДС 12%.

К оплате: 5 488 000 (Пять миллионов четыреста восемьдесят восемь тысяч) тенге с учетом НДС 12%.

Заказчик:

Генеральный директор
ФК «Сайгак Казахстан БВ»

_____**Б.А.Берлибаев**
«____»_____**2013г.**

Подрядчик:

Генеральный директор
ТОО «Акпан»

_____**А.Б.Душекенов**
«____»_____**2013г.**