ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

**1264436 , Назар аударыңыз! "Самұрық-Қазына" АҚ сатып алуды жүзеге асыру тәртібінің 12-бабы 5-тармағына сәйкес, сатып алу туралы шартты жасасудың шарты өнім берушіні таңдауға қатысты сатып алу рәсімдері жүзеге асырылған тауарлар, жұмыстар, көрсетілетін қызметтер бойынша қажеттілік туындаған көзді және сатып алу жоспарын және(немесе) оларға енгізілетін өзгерістерді және(немесе) толықтыруларды бекіту болады. "Жетібаймұнайгаз" ӨБ объектісіндегі қауіпті қалдықтарды (өндірістік қалдықтар) жою жөніндегі қызметтер (кәдеге жарату және ұқсас қызметтер); Ынтымак к. объектісіндегі қауіпті қалдықтарды (өндірістік қалдықтар) жою жөніндегі қызметтер (кәдеге жарату және ұқсас қызметтер);Ынтымак к. объектісіндегі қауіпті қалдықтарды (жаңадан пайда болған мұнай қалдықтар) жою жөніндегі қызметтер (кәдеге жарату және ұқсас қызметтер); Ақтау к. қауіпті қалдықтарды (өндірістік қалдықтар) жою жөніндегі қызметтер (кәдеге жарату және ұқсас қызметтер); "Жетібаймұнайгаз" ӨБ объектісіндегі қауіпті қалдықтарды (жаңадан пайда болған мұнай қалдықтар) жою жөніндегі қызметтер (кәдеге жарату және ұқсас қызметтер); "Қаламқасмұнайгаз" ӨБ объектісіндегі қауіпті қалдықтарды (жаңадан пайда болған мұнай қалдықтар) жою жөніндегі қызметтер (кәдеге жарату және ұқсас қызметтер); "Қаламқасмұнайгаз" ӨБ объектісіндегі қауіпті қалдықтарды (өндірістік қалдықтар) жою жөніндегі қызметтер (кәдеге жарату және ұқсас қызметтер). сатып алу бойынша
Төмендету бойынша ашық тендер тәсілімен**

Лот № 6 (31 У, 4562428) Қауіпті қалдықтар/мүлік/материалдар шығару бойынша қызмет көрсетулер

Тапсырыс беруші: "Маңғыстаумұнайгаз" акционерлік қоғамы

Ұйымдастырушы: "Маңғыстаумұнайгаз" акционерлік қоғамы

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	31 У
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Қауіпті қалдықтар/мүлік/материалдар шығару бойынша қызмет көрсетулер, Қауіпті қалдықтарды /мүлікті/материалдарды жою бойынша қызметтер (көму/жағу/жою және ұқсас қызметтер)
Қосымша сипаттама	"Қаламқасмұнайгаз" ӨБ объектісіндегі қауіпті қалдықтарды (өндірістік қалдықтар) жою жөніндегі қызметтер (кәдеге жарату және ұқсас қызметтер)
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, Мангистауская область, месторождения ПУ "Каламкасмунайгаз"
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	01.2027 бастап 12.2027 дейін (қоса алғанда)
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

1.1. Сатып алынатын қызметтердің негізі

Қазақстан Республикасының қалдықтар көлемін қысқарту бойынша табиғатты қорғау заңнамасының талаптарын орындау мақсатында (ҚР Экологиялық Кодексінің 320 - бабы), "Маңғыстаумұнайгаз" АҚ "Қаламқасмұнайгаз" ӨБ нысандарында Тапсырыс беруші Қалдықтарды қабылдау, тасымалдау, қалпына келтіру, жою бойынша операцияларды қамтитын, қалдықтар мәртебесін тоқтатумен және өнім немесе қайталама ресурс санатына

өтумен жауапкершілік қағидаттарын, қалдық пайда болған жерге жақын болу, иерархиясын сақтай отырып қауіпті қалдықтарды (өндірістік қалдықтарды) жою бойынша қызметтерді (бұдан әрі-қызметтер) өткізу жоспарланды.

1.2. Сатып алынатын қызметтердің мәні

"Қаламқасмұнайгаз" ӨБ кен орны нысандарында қауіпті қалдықтарды жою жөніндегі қызметтер. Қалдықтардың көлемі **625,6000 тоннаны** құрайды.

№ п/п	Нысанның атауы	Қалдық түрі	Қалдық көлемі тн
1	"Қаламқасмұнайгаз" ӨБ	өндірістік	568,9000
2	Маркетинг және мұнай өткізу департаменті	өндірістік	0,5000
3	Көлік департаменті	өндірістік	1,5000
4	Материалдық-техникалық жабдықтау департаменті	өндірістік	0,9000
5	Күрделі құрылыс департаменті	өндірістік	53,8000
Барлығы:			625,6000

Қызмет көрсету орны - Маңғыстау облысында орналасқан "Қаламқасмұнайгаз" ӨБ кен орны нысандары**.**

Қауіпті қалдықтарды жою жөніндегі қызметтер, қалдықтарға қатысты оларды Тапсырыс беруші берген кезден бастап түпкілікті жойылғанға дейін жүзеге асыратын операциялар болып түсініледі. Қалдықтарды басқару жөніндегі операцияларға мыналар жатады:

- *қалдықтарды жинау;*

- *қалдықтарды есепке алу;*

- *қалдықтарды тасымалдау;*

- *қалдықтардың жиналуы;*

- *қалдықтарды қалпына келтіру;*

- қалдықтарды жою;

- қосалқы операциялар.

Қалдықтарды басқару экологиялық заңнамада белгіленген қағидаттарға негізделеді:

- иерархия принципі;

- қалдық пайда болған жерге жақын болу принципі;

- жауапкершілік қағидаты.

1.3. Экологиялық заңнамада қабылданған қағидаттарды сақтай отырып, қалдықтарды басқаруға қойылатын талаптар:

Қалдықтарды басқару қызметтері келесі операцияларды қамтиды:

§ **Тапсырыс беруші және Орындаушы объектісінде қалдықтарды жинау – Тапсырыс беруші Орындаушыға ұсынған "Қаламқасмұнайгаз" ӨБ объектілерінен Қаламқас кенорны қалдықтарын жинау және уақытша сақтау алаңына (бұдан әрі-алаң), сондай-ақ Тапсырыс беруші объектісінен (алаңынан) Орындаушы объектісіне осындай қалдықтарды одан әрі қалпына келтіруге және/немесе жоюға жіберу мақсатында Қалдықтарды түрлері бойынша ұйымдасқан түрде қабылдау. Жинау жөніндегі операциялар ҚР Экологиялық кодексінің 321-бабына сәйкес жинау процесінде қалдықтарды сұрыптау және жинақтау жөніндегі қосалқы жұмыстарды қамтиды;**

§ **Қалдықтарды есепке алу** – электрондық және қағаз түрінде (форма бойынша мамандандырылған журналдағы жазба) қабылданған және өлшенген қалдықтарды түрлері бойынша бөлек есепке алу, деректерді күнделікті мәліметтер мен журналға енгізу. Есеп Тапсырыс берушінің де, Орындаушының да объектісінде жүргізіледі;

§ **Қалдықтарды өлшеу** - қалдықтардың нақты массасын көрсете отырып, чектер бере отырып, " Қаламқас кенорны қалдықтарын жинау және уақытша сақтау алаңына қабылдау басталғанға дейін Тапсырыс беруші ұсынатын таразыларда (платформалық немесе автомобильдік) қалдықтарды өлшеу; сондай-ақ қалдықтың әрбір түріне анықтамалар /бақылау талондарын толтыра отырып (нысан бойынша);

§ **Қалдықтарды тасымалдау** - *қалдықтарды басқару жөніндегі операцияларды одан әрі жүргізу (қалпына келтіру және/немесе жою) үшін тапсырыс берушінің объектісінен Орындаушының объектісіне дейін мамандандырылған көлік құралдарының көмегімен қалдықтарды тиеу/түсіру және орнын ауыстыру жұмыстары. Қалдықтарды тиеу - Тапсырыс берушінің Жинау алаңынан Орындаушының арнайы техникасымен жүргізіледі;*

§ **Қалдықтарды жинақтау** – *ҚР ЭК 320-бабының 2-тармағында көрсетілген мерзім ішінде Тапсырыс беруші мен орындаушы нысандарының арнайы белгіленген орындарында қалдықтарды уақытша жинақтау. Орындаушы Тапсырыс берушінің алаңында да, өзінің нысанында да қалдықтардың жиналу мерзімін нақты сақтауы тиіс. Қалдықтарды уақытша*

жинақтау мерзімдері бұзылған жағдайда, Орындаушы "Әкімшілік құқық бұзушылық туралы" Кодекске сәйкес қалдықтардың әрбір түрі үшін мерзімі өткен әрбір күн үшін әкімшілік жауаптылықта болады және қоршаған ортаға қалдықтардың жинақталған көлемі үшін төлемақы жүргізеді. Орындаушы қалдықтарды жинақтау және олармен жұмыс істеу объектісіне әсер етуге экологиялық рұқсатты өз бетінше алады, алынған рұқсат пен лицензияның мерзімдерін мен талапрын сақтайды;

§ **Қалдықтарды қалпына келтіру** - қалдықтарды қайта пайдалануға дайындау; қалдықтарды қайта өңдеу, Тапсырыс берушінің қалдықтарын кәдеге жарату;

§ **Қалдықтарды жою -** қалдықтарды жоюға дайындау жөніндегі қосалқы операцияларды (оның ішінде оларды сұрыптау, өңдеу, залалсыздандыру жөніндегі)қоса алғанда, қалдықтарды жою жөніндегі қалпына келтіру болып табылмайтын кез келген операция деп танылады;

§ **Жою** - нәтижесінде қалдықтардың көлемі және (немесе) массасы едәуір төмендейтін және қалдықтардың физикалық жай-күйі мен химиялық құрамы өзгеретін термиялық, химиялық немесе биологиялық процестер арқылы жою тәсілі;

§ **Қосалқы операциялар** - ҚР Экологиялық Кодексінің 326-бабына сәйкес қалдықтарды сұрыптау және өңдеу жатады.

§ ***Орындаушының объектісі (кешен/полигон)*** **- жер су құжаттарының болуымен, Мемлекеттік органдардың объектіні қабылдау жөніндегі актілерімен расталған меншіктегі немесе жалға алынған кешен, сондай-ақ нысанға арналған жобалық құжаттамаға мемлекеттік бақылаушы органдардың барлық келісімдері нысанда болуы тиіс. Қалдықтарды қабылдайтын Объект Маңғыстау облысының аумағында орналасуы тиіс (ҚР Экологиялық Кодексінің 330-бабы). Қалдықтарды қалпына келтіру бойынша қолданылатын технологиялар Маңғыстау облысы бойынша экология Департаментімен келісілуі тиіс. Нысан міндетті түрде мыналарды қамтуы керек:**

- *Қалдықтарды жинау, сұрыптау және (немесе) тасымалдау, қауіпті емес қалдықтарды қалпына келтіру және (немесе) жою жөніндегі қызметті басталғаны немесе тоқтатылғаны туралы қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органға берілген хабарлама;*

- *Қоршаған ортаға әсер етуге арналған экологиялық рұқсат, оның ішінде эмиссиялар бойынша нормативтер және Қалдықтарды жинақтау мен көму лимиттері (бар болса);*

- *Қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органдарға берілген объектінің санаты;*

- *Белгіленген қызметтің мәлімдемесімен бірге әсер ету скринингінің нәтижелері;*

- *Қоршаған ортаға әсерді бағалау жөніндегі қорытынды (қажет болған жағдайда скрининг нәтижелері бойынша) немесе "қоршаған ортаны қорғау" бөлімі)*

- *автовесы, төлқұжаты, тексеру сертификаты, Тапсырыс берушінің қалдықтарын қабылдауды есепке алу журналы және өлшеу чектері бар (барлық басқа кәсіпорындардан бөлек жүргізілуі керек);*

- *Тапсырыс берушінің қалдықтарды жинақтау карталары, бұл ретте Орындаушы қалдықтарды басқа кәсіпорындармен араластырмауға және белгіленген мерзімдерді сақтауға міндетті;*

- *Тапсырыс берушінің қалдықтарын қалпына келтіруге арналған қондырғылар, Қазақстан Республикасында осы технологиялар мен қондырғыларды пайдалануға барлық рұқсаттардың болуы, төлқұжаттар және т.б.;*

- *Полигон қоршаған ортаға теріс әсерін болдырмау үшін атмосфераға шығарындыларды (полигон газы), ағынды суларды және жиналған қалдықтарда пайда болатын сарқынды суларды бақылау жүйесімен жабдықталуы керек.*

1.4. Орындаушыға қалдықтарға меншік құқығының ауысуы

Тапсырыс беруші ҚР Экологиялық кодексінің 339-бабына сәйкес қалдықтарды меншік құқығын Орындаушыға береді.

1.5. Орындаушы көрсететін қызметтерге қойылатын талаптар

Жұмыстарды бастамас бұрын кен орнына кіру үшін жауапты тұлғалардың (ТАӘ, ұялы телефон, электрондық мекенжайы), жұмылдырылған автокөлік, осы қызметтерді көрсету үшін (мем. нөмірі, жүргізушінің ТАӘ) тізімі көрсетілген хат жолданады.

Қызмет көрсету басталғанға дейін бірінші басшының қолы қойылған хатты ресми түрде келесі ақпаратты және растайтын құжаттарды жолдайды: қызметтер көлемін орындауға мүмкіндік беретін өндірістік қалдықтардың әрбір түрі бойынша қалдықтарды қалпына келтіру жабдықтары мен әдістерінің тізбесі,қосалқы мердігерлік тартылған жағдайда осы техникалық ерекшелікте көзделген қалдықтардың әрбір түрі бойынша қалпына келтіру жөніндегі мамандандырылған компаниямен шарт жасалады.

Орындаушы Тапсырыс берушінің нысанында растайтын құжатты бере отырып, цехтардан /учаскелерден Өндірістік қалдықтарды түрлері бойынша бөлек жинауды жүзеге асырады:

Ø қалдықтардың әрбір түріне анықтама/бақылау талондарын толтыра отырып, қалдықтардың әрбір түрі жеке өлшенеді, қалдықтардың әрбір түрі бойынша Тапсырыс беруші жеке ұсынған нысан бойынша уақытша алаңдағы қабылдау журналында жазба жүргізіледі, сондай – ақ Тапсырыс беруші ұсынған нысан бойынша уақытша алаңда қабылданған және жинақталған қалдықтар көлемінің есебі электрондық/қағаз түрінде толтырылады - Орындаушының жауапты тұлғалары күн сайын толтырады, есеп ай сайын, тоқсан сайын және жыл сайын Қаламқас к/о ҚОҚ және ПГ бөлімдеріне электрондық / қағаз түрінде тапсырылады;

Ø әрбір түрді өлшегеннен кейін қабылданған қалдықтар қалдықтардың әрбір түріне жеке пайдаланылатын контейнерлерде орналастырылады, қалдықтардың түрлері бойынша араласуына, сондай-ақ уақытша алаңның аумағын қоқыстандыруға жол берілмейді;

Ø қалдықтардың көлемін азайту үшін уақытша алаңның аумағында пресс орнату (металл жоңқалары, пластикалық бөтелкелер және т. б.);

Ø Мердігер өтеусіз негізде (картон, қағаз, пластикалық бөтелкелер және т. б.) қайталама шикізатты қабылдауды және мамандандырылған ұйымдарға тапсыра отырып, әкетуді жүзеге асырады;

Ø **Қайта қалпына келтіру үшін қабылданған Қалдықтарды қабылдау/Шығару алдында қалдықтар әрбір түрі бойынша салмақта өлшеніп, тауар-көлік жүкқұжаттарын толтырумен және берілген қалдықтардың көлемін журналға және күнделікті мәліметке енгізумен өлшенеді;**

Ø **Бірнеше түрдегі бір арнайы автокөлікке орналастыруға рұқсат етіледі, бұл ретте қалдықтар бөлек ыдысқа (қап, қорап және т. б.) салынуы тиіс;**

1.6. Қалдықтарды қалпына келтіруге қойылатын талаптар:

1. Қалдықтарды қалпына келтіру және/немесе жою жөніндегі операцияларды жүргізу үшін Орындаушы төменде көрсетілген қалдықтардың түрлерін қабылдайды:

№	Қалдықтардың атауы	Қалдық коды	Көлемі, тонна
1	Мұнай өнімдерімен ластанған сүрту материалдары	15 02 02*	0,8392
2	Бояулармен лактардан қалған қалдықтар (ыдыстар)	08 01 11*	4,1441

3	Химиялық реагенттерден босаған пластмасса ыдыстар	15 01 10*	0,0031
4	Химиялық реагенттерден босаған металл ыдыстар	15 01 10*	14,1303
5	Майлармен майлау-салқындату сұйықтықтарынан босаған металл бөшкелер	15 01 10*	4,3477
6	Пайдаланылған май сүзгілері	16 01 07*	0,1013
7	Пайдаланылған қағаз сүзгілер	15 02 02*	0,0369
8	Ластанған қорғаныш киімдері	15 02 02*	1,3337

9	Нитрил қолғаптар, алжапқыштар және жеңқаптар	15 02 02*	0,0029
10	Құрамында қауіпті заттары бар ұшпа күл	19 01 13*	2,1739
11	ЦНИПР силикагелінің қалдықтары	15 02 02*	0,1086
12	Мұнай өнімдерімен ластанған үлдір	15 01 10*	2,6793
13	Паронит қалдықтары	17 06 01*	0,2754
14	Пайдаланылған шиналар	16 01 03*	1,8239
15	Пластмасса және резеңке қалдықтары (резеңке	19 12 04*	2,1744

	қылаулары)		
16	Қара металдардың үгінділерімен жоңқалары	12 01 01*	7,9130
17	Құрылыс және бұзу жұмыстарының аралас қалдықтары	17 09 04*	568,5589
18	Дәнекерлеу қалдықтары (электрод қалдықтары)	12 01 13*	0,1373
19	Оқшаулағыш материалдардың қалдықтары	17 06 04*	14,3592
20	Қара металдардың шаңымен бөлшектері	12 01 02*	0,0407

21	Шыны қаптамалар (шыны сынықтары)	15 01 07*	0,4162	
	БАРЛЫҒЫ:		**625,6000**	

2. Қалдықтарды Тапсырыс берушінің аумағынан өзінің объектісіне шығаруды жүзеге асыру, қалдықтарды өзінің Технологиялық жабдықтарында қалпына келтіру (және/немесе жою) жөніндегі қызметтерді көрсету.

3. Шығарылатын қалдықтарды өлшеу Тапсырыс берушінің автомобиль таразыларында жүргізіледі, сондай-ақ Орындаушының объектісіне қабылдау кезінде Орындаушының кешенінде Тапсырыс берушінің қалдықтары үшін ғана бөлінген журналға жазба енгізе отырып, қайта өлшенуге тиіс. Тапсырыс беруші мен Орындаушы арасындағы шарттық міндеттемелер аяқталғаннан кейін Орындаушының объектісіндегі барлық қабылдау журналдары растайтын құжаттармен (бақылау талондарымен) бірге Тапсырыс берушіге берілуге тиіс.

4. Қалдықтарды қалпына келтіру (қайта өңдеу/кәдеге жарату) тек Маңғыстау облысы бойынша экология Департаментімен және Маңғыстау облысы бойынша тұтынушылардың құқықтарын қорғау департаментімен келісілген әдістер мен технологиялармен жүргізілуі тиіс. Қолданылатын технологиялар бүкіл технологиялық процестің нәтижесінде қоршаған орта компоненттерінің қайталама ластануын болдырмауы және қайта өңдеу өнімдерін қайта пайдалану мүмкіндігін қамтамасыз етуі тиіс.

5. Орындаушының қосалқы мердігерлерге көрсетілетін қызметтердің жалпы көлемінің 1/4-нен астамын беруге құқығы жоқ.

6. Орындаушы қалдықтармен жұмыс істеу фактісі толық расталғанға дейін жүргізген барлық іс-әрекеттері, оны одан әрі пайдалана отырып қайта өңдеу/кәдеге жарату әдістері туралы, қайталама шикізатты беру шартын және растайтын құжаттарды (фотоматериалды) қоса бере отырып, тоқсан сайынғы есептерді ұсына отырып, жазбаша нысанда хабардар етуге міндетті.

7. Қызмет көрсету басталғанға дейін Тапсырыс берушінің қалдықтарын орналастыруға арналған бос карталардың/алаңдардың болуы туралы нақты жай-күйін растайтын бірінші басшының қолы қойылған анықтама ұсыну қажет.

8. Тапсырыс берушінің қалдықтары Орындаушының көлік құралына тиелген және шарттық міндеттемелер күшіне енген кезден бастап Тапсырыс беруші Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 339-бабына сәйкес Қазақстан Республикасының экологиялық заңнамасына сәйкес қалдықтармен жұмыс істегені үшін жауапкершілік сияқты, Орындаушыға қалдықтарға меншік құқығы мен оларды ұстау ауыртпалығын береді.

9. Орындаушы Тапсырыс берушінің қалдықтарын жинайтын бөлек карталар арнауы керек, олар бос және экологиялық талаптарға сай болуы тиіс.

10. Орындаушы Тапсырыс берушінің қалдықтарын есепке алуды барлық заттар бойынша жеке есепке алу арқылы жүргізуге міндетті: 1) Тапсырыс берушінің уақытша алаңында қабылдауды және Орындаушының жинақтау картасын; 2) қайта өңдеуге/кәдеге жаратуға жіберуді; 3) Тапсырыс берушінің қайта өңделген/кәдеге жаратылған қалдықтарының шығуын; 4) қайта өңдеу/кәдеге жарату өнімін алаңға орналастыруды, қолдануға/көмуге беруді ескере отырып, барлық позициялар бойынша Тапсырыс берушінің қалдықтарын есепке алуды жеке жүргізуге міндетті. Бұл ретте Орындаушы есепте барлығын көрсетуге, көрсетілген қызметтердің әрбір кезеңі бойынша барлық растайтын құжаттарды ұсынуға міндетті.

11. Орындаушы Тапсырыс берушіні халықтың, тұрғындардың және мемлекеттік бақылаушы органдардың барлық шағымдарынан, нұсқауларынан және басқа да шағымдарынан қорғауға міндетті.

12. Тапсырыс беруші осы техникалық ерекшелікке сәйкес қызметтер толық көрсетілгенге дейін берілген қалдықтарды алуға өтініш жасау бөлігінде Орындаушының барлық іс-әрекеттерін бақылау және қадағалау мақсатында орындаушының аумағына еркін қол жеткізу құқығын өзіне қалдырады.

13. Қолданылатын технологиялар қызметтердің барлық технологиялық процесі нәтижесінде қоршаған орта компоненттерінің қайталама ластануын болдырмауы тиіс, қайта өңдеу өнімдерін қайта пайдалану мүмкіндігін қамтамасыз етуі тиіс.

14. Тапсырыс берушінің өкілдері мердігердің өз қалдықтары үшін айналысы бөлігінде, сондай-ақ Орындаушының қайта өңдеу өнімін одан әрі пайдалануы бөлігінде барлық іс-әрекеттерін бақылауды және қадағалауды өзіне қалдырады.

15. Қалдықтарды уақытша алаңда/кешенде 6 айдан аспайтын уақытқа орналастыруға рұқсат етіледі. Көрсетілген мерзімнен асқан жағдайда Орындаушы әрбір кешіктірілген күн үшін айыппұл төлеуге міндетті.

1.7. Арнайы көліктерге қойылатын талаптар:

1. Қызметтерді көрсетуді бастағанға дейін қауіпті жүктерді тасымалдауға арналған құжаттарды:

- Жеке көліктеріңіз болған жағдайда жұмысты орындауға арналған арнайы техниканың тізбесі мен санын, көлік құралын жалға алған жағдайда жұмысты орындауға арналған

арнайы техниканың тізбесі мен нөмірі көрсетілген шарттың электрондық көшірмелерін ұсыныңыз, сондай-ақ келісім-шартта GPS - трекерлерімен жабдықтау талаптарын ескеруі керек, атап айтқанда:

- Арнайы жабдықты жүйемен қамтамасыз ету - хабарланған маршрут деректері мен жылдамдығын көрсететін GPS мониторингі;

- кемінде үш ай бойы мұрағатталған GPS жүйесінің деректерімен Тапсырыс берушінің мониторингі үшін GPS жүйесіне on-line қолжетімділігін қамтамасыз ету.

- Жүргізушіге қауіпті жүкті тасымалдауға рұқсат беру туралы куәліктің ("автомобиль автокөлігімен қауіпті жүктерді тасымалдау ережесімен және Қазақстан Республикасының аумағында автокөлік құралдарымен тасымалдауға рұқсат етілетін қауіпті жүктердің тізбесімен") электрондық көшірмелері берілсін.

2. Орындаушының өкілдері жауапты өкілдерді бөлуге және қауіпті жүкті Тапсырыс берушінің объектісінен Орындаушының объектісіне дейінгі маршрут бойынша алып жүруге міндетті.

3. Тапсырыс берушінің өкілдері автокөлік құралдарын бақылау және сүйемелдеу құқығын өзіне қалдырады, бұзушылықтар анықталған жағдайда қызметтер тоқтатылады, айыппұл санкцияларын қолдануға тиісті құжаттар жасалады.

4. Орындаушы Тапсырыс берушімен учаскелерден (аумақтан) және объектілерден Орындаушы объектісіне дейін құрамында мұнайы бар қалдықтарды тасымалдау маршрутын келісуге міндетті.

5. Көлікпен тасымалдауды қауіпті жүктерді тасымалдау қағидаларында белгіленген талаптарға сәйкес жүзеге асыруға міндетті, бұл ретте жүргізушілер:

- белгіленген және келісілген маршрутты қатаң ұстану, бұл ретте маршрутта тұрақ орны көрсетілуі тиіс;

- көлік құралын басқару кезінде күрт тежеуге жол бермеу;

- орнынан күрт жылжуға жол бермеу;

- ілінісу және қозғалтқыш өшірілген қозғалыстар;

- қозғалыс кезінде автокөлік құралында темекі шегуге жол бермеу;

- көлік құралын қадағалаусыз қалдыруға;

- тасымалдауды жүзеге асыру кезінде Тапсырыс берушінің қалдықтарының төгілуіне жол бермеу;

- төгілуіне жол бермей, шанақтың герметикалығын қамтамасыз ету;

- Тапсырыс беруші қалдықтарының шаңдануына, шашылуына, төгілуіне және т. б. жол бермеу мақсатында көлік құралының шанақтары жабық болуы тиіс.;

- жылдамдықты арттыруға жол бермеу;

- елді мекендерге жақын тұраққа жол бермеу;

- тұрақ кезінде тұрақ тежегішін міндетті түрде қосу және еңісте сырғанауға қарсы тіректі қосымша орнату қажет;

- автокөлік құралдары Тапсырыс берушінің қауіпті жүгінің бүкіл жүру жолына жалпы пайдаланымдағы автожанармай құю станцияларында қосымша жанармай құюсыз отынмен қамтамасыз етілуге тиіс;

- жүргізушілер қауіпсіздік белдіктерімен, көлік құралын жүргізуге арналған куәлігінің болуымен, сондай-ақ жол парағында белгісі бар рейстік медициналық қарап тексеруден бұрын қамтамасыз етілуге тиіс.

1.8. Қызметкерлерге қойылатын талаптар:

1. Қауіпті өндірістік объектілерде қызмет көрсетуге рұқсат алу үшін оқудан өткен жұмыстарды жүргізу кезінде іске қосылатын қолданыстағы мерзімдері бар куәліктердің, сертификаттардың, мамандар мен қызметкерлердің куәліктерінің болуы міндетті:

- өрт - техникалық минимум көлемінде өрт қауіпсіздігі саласындағы білімді тексеру бойынша;

- еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау жөніндегі білімді тексеру бойынша;

- өнеркәсіптік қауіпсіздік саласындағы білімді тексеру бойынша.

2. Тапсырыс берушінің объектісінде қызмет көрсету кезінде Орындаушы өз қызметкерлерін арнайы киіммен, белгіленген үлгідегі арнайы аяқ киіммен және қорғау каскасымен қамтамасыз етуге міндетті. Жеке қорғану құралдары (ЖҚҚ) болмаған жағдайда Орындаушының персоналы Тапсырыс берушінің аумағына жіберілмейді;

3. Орындаушының персоналы өнеркәсіптік, өрт, экологиялық, радиациялық қауіпсіздік саласындағы еңбек тәртіптемесінің қағидаларын, қағидалар мен талаптарды сақтауға, Қазақстан Республикасы нормативтік құқықтық актілерінің талаптарын, сондай-ақ Тапсырыс берушінің ішкі құжаттарының талаптары мен ережелерін сақтауға міндетті;

4. Тапсырыс берушінің өкілдері өнеркәсіптік, өрт және экологиялық қауіпсіздік талаптарын, сондай-ақ Орындаушының шарттық міндеттемелерін сақтамау фактілерін анықтаған жағдайда, бұзушылықтар толық жойылғанға дейін жұмыстар тоқтатылады. Бұл ретте Орындаушыға шарттық міндеттемелерге сәйкес жұмыстардың орындалуы үшін жауапкершілік қалады.

1.9 Есепке қойылатын талаптар:

1. Қалдықтарды қалпына келтіру бойынша растайтын құжаттарды (қабылдау (жинау), шығару және қалпына келтіру/жою актілері) ұсынғаннан кейін Орындаушы барлық растайтын құжаттармен бірге есептілікті (ай сайын, тоқсан сайын және жылдық) Жетібай к/о ҚОҚ және ПГҚ бөліміне ұсынады, бұдан әрі дұрыстығы мен растығын тексергеннен кейін есеп орындалған жұмыстардың актісімен (ОЖА) одан әрі жабу үшін ҚОҚжәнеПГҚ -не ресми түрде жіберіледі.

2. Есеп келесі бөлімдерді қамтиды:

- Кіріспе;

- Кәсіпорын туралы жалпы ақпарат;

- Көрсетілетін қызметтер туралы мәліметтер;

- Қалдықтарды қалпына келтіру/жою кезінде қолданылатын технологияның сипаттамасы;

- Қалдықтарды беру және қабылдау актісін қоса бере отырып, тапсырыс берушіден қабылданған қалдықтар көлемі;

- Орындаушының қалдықтарды қабылдауы-растайтын құжаттар (тауар-көлік құжаттары, салыстыру актілері, салмақ көрсеткіштері және т. б.) қоса беріледі;

- есеп тапсыру сәтінде Орындаушының картасында Тапсырыс берушінің қалдықтарын жинақтау-растайтын құжаттар қоса беріледі;

- Тапсырыс берушінің қалдықтарын қалпына келтіру-растайтын құжаттар қоса беріледі;

3. Есепке барлық растайтын құжаттар (журналдар, жүккұжаттар, Тапсырыс берушімен бірлесіп жасалған салыстырып тексеру актілері, сынамаларды іріктеу актілерін талдау нәтижелері, талдау хаттамалары, зертханаларды аккредиттеу сертификаттары, тексеру актілері, Тапсырыс берушінің/Орындаушының және т. б.аумағында қызметтер көрсету процесін растайтын құжаттарды, фото және бейне материалдары (тазалау, жинау, тиеу, тасымалдау, қайта өңдеу, қайта өңдеу өнімін беру және т.б.) қоса берілсін. Жауапты тұлғалар есепті тапсыру кезінде Тапсырыс берушінің сұрауы бойынша қосымша ақпарат беруі тиіс.

3. Техникалық стандарттар

№ р /с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
						Настоящий стандарт устанавливает							

1	Иә	СТ РК ГОСТ Р 54205-2013	368196	Қазақстан Республикасының ұлттық стандарты	Ресурсосбережение Обращение с отходами Наилучшие доступные технологии повышения энергоэффективности при сжигании	наилучшие доступные технологии (НДТ) по энергоэффективному и экологически безопасному сжиганию отходов на промышленных предприятиях в соответствии с ограничениями, установленными в 4.1. Область распространения настоящего стандарта - методы совершенствования технологий сжигания отходов, позволяющих снизить негативное влияние на состояние окружающей среды на территории и вблизи	Нет ()	118	Охрана окружающей среды	Действует	Приказом Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан от 24 сентября 2013 г. № 484-од.	01.07.2014

						мусоросжигательных установок (МСУ).						
2	Иә	СТ РК 1702-2007	338077	Қазақстан Республикасының ұлттық стандарты	Перевозка опасных грузов автомобильным транспортом. Маркировка транспортных средств и транспортного оборудования. Технические требования	Настоящий стандарт устанавливает технические требования к маркировке автомобильного транспорта (транспортных средств) и оборудования транспортных средств (транспортного оборудования), применяемой при автомобильной перевозке опасных грузов. Настоящий стандарт предназначен для использования при размещении информационных табло со знаками опасности и и табличек оранжевого цвета	Нет ()	79	Магнитные запоминающие устройства	Действует	приказом председателя Комитета по техническому регулированию и метрологии Министерства индустрии и торговли Республики Казахстан от 24 декабря 2007 г. № 691	01.01.2009

						на всех видах автомобильного транспорта и транспортного оборудования перевозящего опасные грузы и при разработке нормативной или технической документации по стандартизации в соответствующей области.							

4. Нормативтік-техникалық құжаттар

№ р/с	Атауы
1	Санитариялық қағидалары "Өндіріс және тұтыну қалдықтарын жинауға, пайдалануға, қолдануға, залалсыздандыруға, тасымалдауға, сақтауға және көмуге қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар"

Қол қойған Бердіхан Тілектес Бердіханқызы

Қол қойылған күні 06.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1264436 , Внимание! В соответствии с п.5 ст.12 Порядка осуществления закупок АО «Самрук - Қазына», условием заключения договора о закупках является утверждение источника(ов) возникновения потребности и плана(ов) закупок, и (или) вносимых к ним изменений и (или) дополнений по товарам, работам, услугам, в отношении которых были осуществлены процедуры закупок, касающиеся выбора поставщика. Услуги по удалению опасных отходов (утилизация и аналогичные услуги) на объекте ПУ "Жетыбаймунайгаз" (производственные отходы); Услуги по удалению опасных отходов (утилизация и аналогичные услуги) на объекте п.Ынтымак (производственные отходы); Услуги по удалению опасных отходов (утилизация и аналогичные услуги) на объекте п.Ынтымак (новообразованные нефтеотходы); Услуги по удалению опасных отходов (утилизация и аналогичные услуги) г.Актау (производственные отходы); Услуги по удалению опасных отходов (утилизация и аналогичные услуги) на объекте ПУ "Жетыбаймунайгаз" (новообразованные нефтеотходы); Услуги по удалению опасных отходов (утилизация и аналогичные услуги) на объекте ПУ "Каламкасмунайгаз" (новообразованные нефтеотходы); Услуги по удалению опасных отходов (утилизация и аналогичные услуги) на объекте ПУ "Каламкасмунайгаз" (производственные отходы).
способом Открытый тендер на понижение

Лот № 6 (31 У, 4562428) Услуги по удалению опасных отходов/имущества/материалов

Заказчик: Акционерное общество "Мангистаумунайгаз"

Организатор: Акционерное общество "Мангистаумунайгаз"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	31 У
Наименование и краткая характеристика	Услуги по удалению опасных отходов/имущества/материалов, Услуги по удалению опасных отходов/имущества/материалов (захоронение/сжигание/утилизация и аналогичные услуги)
Дополнительная характеристика	Услуги по удалению опасных отходов (утилизация и аналогичные услуги) на объекте ПУ "Каламкасмунайгаз" (производственные отходы)
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Мангистауская область, месторождения ПУ "Каламкасмунайгаз"
Условия поставки	-
Срок поставки	с 01.2027 по 12.2027 (включительно)
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

1.1. Основание оказания услуг

В целях выполнения требований природоохранного законодательства Республики Казахстан по сокращению объемов отходов (статья 320 Экологический Кодекс РК), Заказчиком запланировано проведение услуг по удалению опасных отходов (производственные отходы) на объекте ПУ "Каламкасмунайгаз" АО «Мангистаумунайгаз» (далее - Услуги), включающего операции по приему, транспортировке, восстановлению, удалению, уничтожению отходов, соблюдая принципы иерархии, близости к источнику, ответственности с прекращением статуса отходов и переходом в категорию продукции или вторичного ресурса.

1.2. Предмет закупаемых услуг

Услуги по удалению опасных отходов на объектах месторождения ПУ «Каламкасмунайгаз». О**бъем отходов составляет 625,6000 тонн**.

№ п/п	Наименование объекта	Вид отхода	Объем отходов тн
1	ПУ "Каламкасмунайгаз"	производственные	568,9000
2	Департамент маркетинга и сбыта нефти	производственные	0,5000
3	Транспортный департамент	производственные	1,5000
4	Департамент материально технического снабжения	производственные	0,9000
5	Департамент капитального строительства	производственные	53,8000
Всего:			625,6000

Место оказания услуг – месторождение ПУ «Каламкасмунайгаз» находящегося в Мангистауской области.

Услуги по удалению опасных отходов понимаются операции, осуществляющие в отношении отходов с момента их передачи Заказчиком до окончательного удаления. К операциям по управлению отходами относятся:

- сбор отходов

- учет отходов;

- транспортировка отходов;

- накопление отходов;

- восстановление отходов;

- удаление и уничтожение отходов;

- вспомогательные операции.

Услуги по удалению опасных отходов основывается на принципах, установленных экологическим законодательством:

- принцип иерархии;

- принцип близости к источнику;

- принцип ответственности.

С получением статуса прекращения отходов и перехода в категорию готовой продукции или вторичного ресурса.

1.3. Требования к удалению опасных отходов с соблюдением принципов, принятых экологическим законодательством:

Услуги по управлению отходами включают в себя следующие операции:

§ ***Сбор отходов на объекте Заказчика и Исполнителя*** – организованный прием отходов по видам с объектов месторождения ПУ «Каламкасмунайгаз»» на Площадку сбора и временного хранения отходов ПУ «Каламкасмунайгаз» (далее Площадка), предоставленной Заказчиком Исполнителю, а также от объекта Заказчика (площадки) на объект Исполнителя в целях дальнейшего направления таких отходов на восстановление и/или удаление. Операции по сбору включают вспомогательные работы по сортировке и накоплению отходов в процессе сбора в соответствии со статьей 321 Экологического Кодекса РК;

§ ***Учет отходов – электронный и бумажный (запись в специализированном журнале по форме) учет принятых и взвешенных отходов раздельно по видам с занесением данных в ежедневную сводку и журнал. Учет ведется как на объекте Заказчика, так и Исполнителя;***

§ ***Взвешивание отходов*** – взвешивание отходов на весах (платформенные или автомобильные), предоставляемых Заказчиком до начала приема на Площадку сбора и временного хранения отходов ПУ «Каламкасмунайгаз» с выдачей чеков с указанием фактической массы отходов; а также с заполнением справок/контрольных талонов на каждый вид отхода (по форме);

§ ***Транспортировка отходов*** – погрузочные/разгрузочные работы и перемещение отходов с помощью специализированных транспортных средств Исполнителя с мест образования отходов до площадки временного хранения Заказчика, и далее до объекта Исполнителя для дальнейшего проведения операций по восстановлению и/или удалению отходов;

§ ***Накопление отходов*** – временное складирование отходов *в специально установленных местах объектов Заказчика и Исполнителя в течении сроков, указанных в пункте 2 статьи 320 ЭК РК. Исполнитель должен четко соблюдать сроки накопления отходов, как на*

Площадке Заказчика, так и на своем объекте. В случае, нарушения сроков временного накопления отходов, Исполнитель несет административную за каждый день просрочки за каждый вид отходов согласно Кодекса «Об административных правонарушениях», так и производит плату за накопленный объем отходов в окружающую среду. Исполнитель самостоятельно получает экологическое разрешение на воздействие на свой объект накопления и обращения с отходами, соблюдая сроки и условия полученного Разрешения и Лицензии;

§ ***Восстановление отходов*** – подготовка отходов к повторному использованию; переработк а отходов, утилизация отходов Заказчика;

§ ***Удаление отходов*** – признается любая, не являющаяся восстановлением операция по уничтожению отходов, включая вспомогательные операции по подготовке отходов к уничтожению (в том числе по их сортировке, обработке, обезвреживанию);

§ ***Уничтожение –*** способ удаления путем термических, химических или биологических процессов, в результате которого существенно снижается объем и (или) масса и изменяется физическое состояние и химический состав отходов;

§ ***Вспомогательные операции*** – относятся сортировка и обработка отходов в соответствии со статьей 326 Экологического Кодекса РК.

§ ***Объект Исполнителя (комплекс/полигон)*** – комплекс, находящийся в собственности или в аренде, подтвержденные наличием землеотводных документов, актами по приемке объекта государственными органами, а также объект должен иметь все согласования государственных контролирующих органов на проектную документацию к объекту. Объект, который принимает отходы, должен располагаться на территории Мангистауской области (статья 330 Экологического Кодекса РК). Применяемые технологии по восстановлению отходов должны быть согласованы с Департаментом экологии по Мангистауской области. Объект обязательно должен включать:

- Уведомление о начале или прекращении деятельности по сбору, сортировке и (или) транспортировке отходов, восстановлению и (или) удалению неопасных отходов, поданное в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды;

- Экологическое разрешение на воздействие на лимиты по эмиссиям и лимиты накоплению и захоронения (при наличии) отходов;

- Категория объекта, выданного уполномоченным органам в области охраны окружающей среды;

- Результаты скрининга воздействия с заявлением намечаемой деятельности;

- Заключение по оценки воздействия на окружающую среду (при необходимости по результатам скрининга) или раздел «Охраны окружающей среды»)

- автовесы, с наличием паспорта, сертификата о поверке, журнал учета приема отходов Заказчика и чеки по взвешиванию (должны вестись отдельно от всех других предприятий);

- карты накопления отходов Заказчика, при этом Исполнитель не должен смешивать отходы с другими предприятиями и соблюдать установленные сроки;

- установки для восстановления отходов Заказчика, наличие всех разрешительных документов на применение данных технологий и установок в Республики Казахстан, паспорта и т.д.;

- полигон должен быть оборудован системой мониторинга атмосферных выбросов (свалочный газ), фильтрата и сточных вод, образующихся в депонированных отходах, для предупреждения их негативного воздействия на окружающую среду.

1.4. Переход право собственности на отходы Исполнителю

Заказчик передает Исполнителю право собственности на отходы в соответствии со статьей 339 Экологического Кодекса РК.

1.5. Требования к оказываемым услугам Исполнителем

До начала работ для въезда на месторождение направляется письмо со списком ответственных лиц (ФИО, тел., сотовый, электронный адрес), задействованного автотранспорта для оказания данных услуг (гос. номер, ФИО водителя);

До начала оказания услуг официально направляет письмо за подписью первого руководителя следующую информацию и подтверждающие документы: перечень оборудования и методов восстановления отходов по каждому виду производственных отходов, позволяющие выполнить объем услуг, в случае привлечения субподряда договор со специализированной компанией по восстановлению по каждому виду отходов, предусмотренной настоящей Технической спецификации.

Исполнитель осуществляет сбор на объекте Заказчика производственных отходов от цехов /участков отдельно по видам, с выдачей подтверждающего документа:

Ø отходы взвешиваются каждый вид в отдельности, с заполнением справок/контрольных талонов на каждый вид отхода, ведутся записи в журнале приема на временной площадке по форме предоставленным Заказчиком по каждому виду отхода в отдельности, а также заполняется электронно/бумажно отчет объемов отходов, принятых и накопленных отходов на временной площадке по форме предоставленным Заказчиком – заполняется ежедневно ответственными лицами Исполнителя, отчет сдается по форме электронно /бумажно ежемесячно, ежеквартально и ежегодно в отдел ООС и ПГ м/р Каламкас;

Ø после взвешивания каждого вида, принятые отходы размещаются в контейнерах, используемых под каждый вид отхода отдельно, не допуская смешивания отходов по видам, а также захламления территории временной площадки;

Ø установить на территории временной площадки пресс для уменьшения габаритов отходов (металлическая стружка, пластиковые бутылки и т.д.);

Ø Подрядчик на безвозмездной основе осуществляет прием и вывоз вторичного сырья (картон, бумага, пластиковые бутылки и т.д.) с последующей сдачей в специализированные организации;

Ø Перед приемом/вывозом принятых отходов для восстановления, отходы взвешиваются на весовой по каждому виду, с заполнением товарно-транспортных накладных и занесением объемов переданных отходов в журнал и в ежедневную сводку;

Ø Допускается размещение на один спецавтотранспорт нескольких видов, при этом отходы должны упаковываться в таре (мешок, коробки и т.д.) раздельно;

1.6. Требования по восстановлению отходов:

1. Для проведения операций по восстановлению и/или удалению Исполнитель принимает нижеследующие виды отходов:

№	Наименование отходов	Код отхода	Объём, тн
1	Промасленная ветошь	15 02 02*	0,8392
2	Отходы от красок и лаков (тара)	08 01 11*	4,1441
	Пластмассовая тара из-		

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

3	под химреагентов	15 01 10*	0,0031
4	Металлическая тара из-под химреагентов	15 01 10*	14,1303
5	Металлические бочки из-под масла и СОЖ	15 01 10*	4,3477
6	Масляные фильтры	16 01 07*	0,1013
7	Отработанные бумажные фильтры	15 02 02*	0,0369
8	Загрязнённая защитная одежда	15 02 02*	1,3337
9	Нитриловые перчатки, фартуки, нарукавники	15 02 02*	0,0029

10	Летучая зола, содержащая опасные вещества	19 01 13*	2,1739
11	Отходы силикагеля ЦНИПР	15 02 02*	0,1086
12	Промасленная плёнка	15 01 10*	2,6793
13	Паронит	17 06 01*	0,2754
14	Отработанные шины	16 01 03*	1,8239
15	Пластмассы и резины (резиновый облой)	19 12 04*	2,1744
16	Опилки и стружки чёрных металлов	12 01 01*	7,9130
	Смешанные отходы		

17	строительства и сноса	17 09 04*	568,5589
18	Отходы сварки (огарки)	12 01 13*	0,1373
19	Изоляционные отходы	17 06 04*	14,3592
20	Пыль и частицы чёрных металлов	12 01 02*	0,0407
21	Стеклянная упаковка (стеклянный бой)	15 01 07*	0,4162
	ИТОГО		**625,6000**

2. Произвести вывоз отходов с территории Заказчика на собственный объект, оказать услуги по восстановлению и/или удалении отходов на собственном технологическом оборудовании.

3. Взвешивание вывозимых отходов проводится на автовесах Заказчика, при приеме на объект Исполнителя также должно производиться взвешивание на Комплексе Исполнителя с записью в журнале, выделенного Исполнителем только для отходов Заказчика. После окончания договорных обязательств между Заказчиком и Исполнителем все журналы приема с подтверждающими документами (контрольные талоны) на объекте Исполнителя должны быть переданы Заказчику.

4. Восстановление и/или удаление отходов должна вестись только методами и технологиями, согласованными с Департаментом экологии по Мангистауской области и

Департаментом по защите прав потребителей по Мангистауской области. Применяемые технологии должны исключить вторичное загрязнение компонентов окружающей среды в результате всего технологического процесса и обеспечить возможность повторного использования продуктов переработки.

5. Исполнитель не вправе передавать субподрядчикам более 1/4 от общего объема Услуг.

6. Исполнитель обязан информировать в письменной форме обо всех действиях, которые им произведены до полного подтверждения факта обращения с отходами, методы переработки/утилизации с дальнейшим его использованием, с предоставлением договора на передачу вторичного сырья и ежеквартальных отчетов с приложением подтверждающих документов (фотоматериал).

7. До начала оказания услуг предоставить справку, за подписью первого руководителя, подтверждающее фактическое состояние о наличии свободных карт/площадок для размещения отходов Заказчика.

8. С момента погрузки отходов Заказчика в транспортное средство Исполнителя и вступления в силу договорных обязательств, Заказчик передает права собственности и бремя содержания на отходы Исполнителю, как и ответственность за обращение с отходами в соответствии с экологическим законодательством Республики Казахстан согласно статьи 339 Экологического Кодекса Республики Казахстан.

9. Исполнителем должны быть выделены отдельные карты накопления отходов Заказчика, которые должны быть свободными и соответствовать экологическим требованиям.

10. Исполнитель обязан вести учет отходов Заказчика по всем позициям с отдельным учетом: 1) прием на временной площадке Заказчика и карту накопления Исполнителя, 2) отправку на переработку/утилизацию, 3) выход переработанных/утилизированных отходов Заказчика, 4) размещение на площадке продукта переработки/утилизации, передача на применение/захоронение. При этом Исполнитель обязан отразить всё в отчете, представить все подтверждающие документы по каждому этапу оказанных услуг.

11. Исполнитель обязан оградить Заказчика от всех нареканий, предписаний и других жалоб со стороны общественности, жителей и государственных контролирующих органов.

12. Заказчик оставляет за собой право свободного доступа на территорию Исполнителя с целью контроля и отслеживания всех действий Исполнителя в части обращения за переданными отходами до полного оказания услуг согласно данной технической спецификации.

13. Применяемые технологии должны исключить вторичное загрязнение компонентов окружающей среды в результате всего технологического процесса.

14. Представители Заказчика оставляют за собой контроль и отслеживание всех действий Подрядчика в части обращения за своими отходами, так и за дальнейшим использованием Исполнителем продукта переработки.

15. **Отходы допускаются размещать временно не более 6 месяцев на временной площадке/Комплексе. В случае превышения указанного срока, Исполнитель обязан выплатить штраф за каждый день просрочки.**

1.7. Требования к спецавтотранспорту:

1. До начала оказания Услуг представить документы по перевозке опасного груза:

- в случае собственного автотранспорта предоставить перечень и количество спецтехники для выполнения работ, в случае аренды автотранспорта предоставить копии договора с перечнем и количеством спецтехники для выполнения работ, а также договором должны быть учтены требования по оснащению GPS – трекерами, а именно:

- обеспечение спецтехники системой - GPS мониторинга с указанием отчетных данных маршрута и скорости движения;

- обеспечению on - line доступ к системе GPS с целью мониторинга Заказчиком, с архивными данными системы GPS не менее трех месяцев.

- предоставить электронные копии свидетельства о допуске водителя к перевозке опасного груза («Правилами перевозки опасных грузов автомобильным автотранспортом и перечня опасных грузов, допускаемых к перевозке автотранспортными средствами на территории Республики Казахстан»).

2. Исполнитель обязан согласовать с Заказчиком маршрут транспортировки нефтесодержащих отходов из участков (территории) и объектов Заказчика до объекта Исполнителя.

3. Представители Исполнителя обязаны выделить ответственных представителей и сопровождать опасный груз по маршруту: от объекта Заказчика до объекта Исполнителя.

4. Представители Заказчика оставляют за собой право контроля и сопровождения за автотранспортными средствами, в случае выявления нарушений Услуги будут остановлены, составлены соответствующие документы на применение штрафных санкций.

5. Транспортные перевозки осуществлять в соответствии с требованиями, установленными Правилами перевозки опасных грузов, при этом водители обязаны:

- строго следовать установленному и согласованному маршруту, при этом в маршруте должен быть указано место стоянки;

- не допускать при управлении транспортным средством резкого торможения;

- не допускать резкого перемещения с места;

- движения с выключенным сцеплением и двигателем;

- не допускать курение в автотранспортном средстве во время движения;

- не допускать транспортное средство без надзора;

- обеспечить герметичность кузова, не допуская разлива;

- кузова транспортного средства должны быть закрыты с целью недопущения пыления, россыпи, разлива отходов и т.д.;

- не допускать превышение скорости;

- не допускать стоянки вблизи населенных мест;

- при стоянке обязательно включать стояночный тормоз и на уклоне дополнительно установить противооткатный упор;

- автотранспортные средства должны быть обеспечены топливом на весь путь следования, без дозаправки на автозаправочных станциях общего пользования;

- водители должны быть обеспечены ремнями безопасности, наличием удостоверения на управление транспортным средством, а также предрейсовым медицинским осмотром с отметкой в путевом листе.

1.8. Требования к персоналу:

1. Для получения допуска к оказанию услуг на опасных производственных объектах, обязательно наличие удостоверений, сертификатов, свидетельств специалистов и работников с действующими сроками, которые будут задействованы при проведении работ, прошедших обучение:

- по проверке знаний в области пожарной безопасности в объеме пожарно-технического минимума;

- по проверке знаний по безопасности и охране труда;

- по проверке знаний в промышленной безопасности.

2. При оказании услуг на объекте Заказчика, Исполнитель обязан обеспечить своих работников спецодеждой, специальной обувью установленного образца и защитной каской. В случае отсутствия средств индивидуальной защиты (СИЗ) персонал Исполнителя не будет допущен на территорию Заказчика;

3. Персонал Исполнителя обязан соблюдать правила трудового распорядка, правил и требований в области промышленной, пожарной, экологической, радиационной безопасности, соблюдать требования нормативных правовых актов Республики Казахстан, а также требования и положения внутренних документов Заказчика;

4. В случае выявления представителями Заказчика фактов не соблюдения требований промышленной, пожарной и экологической безопасности, а также договорных обязательств Исполнителем, работы будут приостановлены до полного устранения нарушений. При этом за Исполнителем остается ответственность за выполнение работ в соответствии с договорными обязательствами.

1.9. Требования к отчету:

1. После предоставления подтверждающих документов по восстановлению отходов (акты приема (сбора), вывоза и восстановления/удаления), Исполнителем предоставляется отчетность (ежемесячно, ежеквартально и годовая) со всеми подтверждающими документами в отдел ООС и ПГ м/р Жетыбай, далее после проверки достоверности и правильности отчет официально отправляется в СООС и ПГ для дальнейшего закрытия актом выполненных работ (АВР).

2. Отчет включает следующие разделы:

- Введение;

- Общие сведения о предприятии;

- Сведения об оказываемых услугах;

- Описание применяемой технологии по восстановлению/удалению отходов;

- Объем отходов принятый от Заказчика с приложением акта передачи и приема отходов;

- прием отходов Исполнителем – прилагаются подтверждающие документы (товарно-транспортные документы, акты сверки, показания весовой и т.д.);

- накопление на карте Исполнителя отходов Заказчика на момент сдачи отчета – прилагаются подтверждающие документы;

- восстановление отходов Заказчика - прилагаются подтверждающие документы;

3. К отчету приложить все подтверждающие документы (журналы, накладные, акты сверки, составленные совместно с Заказчиком, акты обследования, подтверждающие документы, фото и видео материалы процесса оказания услуг (сбор, погрузка, транспортировка, переработка, передача продукта переработки и т.д.) на территории Заказчика /Исполнителя и т.д.). Ответственные лица при сдаче отчета должны предоставить и дополнительную информацию по запросу Заказчика.

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с

1	Да	СТ РК ГОСТ Р 54205-2013	368196	Национальный стандарт Республики Казахстан	Ресурсосбережение Обращение с отходами Наилучшие доступные технологии повышения энергоэффективности при сжигании	Настоящий стандарт устанавливает наилучшие доступные технологии (НДТ) по энергоэффективному и экологически безопасному сжиганию отходов на промышленных предприятиях в соответствии с ограничениями, установленными в 4.1. Область распространения настоящего стандарта - методы совершенствования технологий сжигания отходов, позволяющих снизить негативное влияние на состояние окружаю	Нет ()	118	Охрана окружающей среды	Действует	Приказом Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан от 24 сентября 2013 г. № 484-од.	01.07.2014

						щей среды на территории и вблизи мусоросжигательных установок (МСУ).						
2	Да	СТ РК 1702-2007	338077	Национальный стандарт Республики Казахстан	Перевозка опасных грузов автомобильным транспортом. Маркировка транспортных средств и транспортного оборудования.	Настоящий стандарт устанавливает технические требования к маркировке автомобильного транспорта (транспортных средств) и оборудования транспортных средств (транспортного оборудования), применяемой при автомобильной перевозке опасных грузов. Настоящий стандарт предназначен для использования при размещении информационных табло со знаками	Нет ()	79	Магнитные запоминающие устройства	Действует	приказом председателя Комитета по техническому регулированию и метрологии Министерства индустрии и торговли Республики Казахст	01.01.2009

					Технические требования	опасности и табличек оранжевого цвета на всех видах автомобильного транспорта и транспортного оборудования перевозящего опасные грузы и при разработке нормативной или технической документации по стандартизации в соответствующей области.					ан от 24 декабря 2007 г. № 691	

4. Нормативно-технические документы

№ п/п	Наименование
1	Санитарные правила "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления"

Подписал Бердіхан Тілектес Бердіханқызы

Дата подписания 06.11.2026