

Бекітемін:

«Казцинк-Энерго» ЖШС табиғи монополия субъектісінің
электр желілері және диагностика қызметінің бастығы

В. А. Шварев

Сатып алынатын қызметтердің техникалық сипаттізімі

1)

Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алудың атауы	Кәсіптік тәуекелдерді бағалау қызметі
Лот нөмірі:	№ 1 лот
Лот атауы:	Өскемен қ. кәсіптік тәуекелдерді бағалау
Лот сипаты:	Өскемен қ. кәсіптік тәуекелдерді бағалау
Лоттың қосымша сипаты:	Компаниядағы сырқаттанушылық және өндірістік жарақаттану туралы тәуекелдерді сәйкестендіру, кәсіпорындағы қызметкерлердің ұжымдық және жеке қорғаныс құралдарымен қамтылымы туралы ақпаратты талдау негізінде кәсіптік тәуекел дәрежесін анықтау.
Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстардың, қызметтердің саны (көлемі):	1
Өлшем бірлігі:	қызмет
Тауарларды жеткізілетін, жұмыстар орындалатын және қызметтер көрсетілетін жер:	Өскемен қ.
Тауарларды жеткізу, жұмыстарды орындау және қызметтерді көрсету мерзімі:	Шарт жасасқан сәттен бастап 2025 жылғы 31 қыркүйек аралығында
Сатып алынатын тауарлардың сипаты және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдаланушылық сипаттамалары:	<p>«Казцинк-Энерго» ЖШС-да кәсіптік тәуекелдерді сәйкестендіру және бағалау Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 11.09.2022 ж. №363 бұйрығымен бекітілген "Кәсіптік тәуекелдерді басқару қағидаларына", сондай-ақ ҚР өзге де заңнамалық актілері мен нормативтеріне қатаң сәйкес жүргізілуге тиіс.</p> <p>Кәсіптік тәуекелдерді басқару (бұдан әрі мәтін бойынша – КТБ) мыналарды қамтиды:</p> <ul style="list-style-type: none"> – кәсіптік тәуекелді сәйкестендіру (бұдан әрі мәтін бойынша - КТ); – кәсіптік тәуекелді бағалау (бұдан әрі мәтін бойынша - КТБ); – түзету шаралары; – КТ бақылау және мониторингтеу. <p>Кәсіптік тәуекелдерді бағалау өндірістік (технологиялық) үрдістер (технологиялық, бизнес-үрдістер) және ұйым қызметінің түрлері бөлінісінде әрбір кәсіп (жұмыс орны) бойынша еңбек жағдайларын олардың Қазақстан Республикасының Еңбекті қорғау саласындағы заңнамасының талаптарына сәйкестігіне кешенді бағалауды қамтиды және мыналардан тұрады:</p> <ul style="list-style-type: none"> – еңбек жағдайларының зияндылығын бағалау (зиянды өндірістік факторлардың әсері); – еңбек жағдайларының жарақат қауіптілігін бағалау (қауіпті өндірістік факторлардың әсері); – өндірістік жабдықтардың қауіпсіздігін бағалау;

- жеке қорғаныс құралдарымен жабдықталуын бағалау (бұдан әрі мәтін бойынша - ЖҚҚ);
- сырқаттанушылықты бағалау.

Еңбек жағдайлары бойынша зияндылықты бағалау салыстырып тексерілген өлшеу құралдарын пайдалана отырып, зиянды өндірістік факторлардың параметрлерін зертханалық және аспаптық өлшеу мен оларды Қазақстан Республикасы Үкіметінің 17.02.2017 ж. №71 қаулысымен бекітілген Қазақстан Республикасы Кодексінің 9-бабының 2-тармғына сәйкес белгіленген нормативтермен салыстыру негізінде жүргізіледі.

Еңбек жағдайларының жарақат қауіптілігін бағалау қауіпті өндірістік факторлар бойынша (еңбек процесінің мазмұнын, функционалдық міндеттері мен орындалатын жұмыс түрлерін айқындайтын нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес механикалық әсер ету) жүргізіледі.

Өндірістік жабдықтардың қауіпсіздігін бағалау өндірістік жабдықтар мен оның құрылмалары, оның ішінде жекелеген бөліктері бойынша құжаттаманың болуын, өндірістік жабдықтарды пайдалана отырып, жұмыстарды жүргізу қауіпсіздігін қамтамасыз ететін өндірістік жабдықтарға ұжымдық және (немесе) жеке қорғану құралдарының болуын кешенді тексеру негізінде әрбір кәсіп (лауазым) бойынша жүргізіледі.

Өндірістік жабдық бойынша құжаттаманың болуын тексеру (өндірістік жабдықтың қауіпсіздігін құжаттамалық бағалау) құжаттамалық талдау және мыналардың болуын тексеру негізінде жүзеге асырылады:

- 1) техникалық құжаттама (паспорт);
- 2) пайдалану құжаттамасы және технологиялық регламент (нормативтік құқықтық актілерде талаптар болған кезде);
- 3) өндірістік жабдыққа қызмет көрсету, жөндеу, тексеру, диагностикалау жөніндегі құжаттама (талаптар мен нормативтік құқықтық актілер болған кезде);
- 4) өндірістік жабдықтың пайдалануға беру күніне және техникалық құжаттама мен пайдаланудың қалдық немесе ұзартылған мерзімін растайтын құжатта көзделген мерзімге пайдалану мерзіміне сәйкестігі;
- 5) өндірістік жабдықтар жиынтығына кіретін өлшеу құралдарын салыстырып тексеру немесе калибрлеу туралы сертификаттар.

ЖҚҚ-мен қамтамасыз етуді бағалау ЖҚҚ-ның барлық атаулары бойынша әрбір кәсіп (лауазым) (кәсіптік топ, жұмыс орны) бойынша норманы көрсете отырып, ЖҚҚ беруге арналған нормативтік-техникалық құжаттаманың болуына; оларды берудің белгіленген нормаларына сәйкес ЖҚҚ-ның нақты болуына; ЖҚҚ пайдалануға арналған сапа сертификаттарының болуына қойылатын талаптардың орындалуын кешенді тексеру негізінде жүргізіледі.

Сырқаттанушылықты бағалау кәсіптің (лауазымның), құрылымдық бөлімшенің атауын, жынысын, жасын, МКБ10 (аурулардың халықаралық жіктемес) бойынша ауру кодын, еңбекке уақытша жарамсыздық түрін (жарақат немесе ауру), емдеу режимін (амбулаториялық немесе стационарлық), еңбекке жарамсыздық кезеңі және еңбекке жарамсыздық күндерінің жалпы санын көрсете

отырып, жұмыскерлердің уақытша еңбекке жарамсыздық парақтары бойынша бастапқы деректер негізінде жүргізіледі.

Жұмыскерлердің сырқаттанушылығын бағалау осы кәсіп жұмыскерлерінің еңбекке уақытша жарамсыздық парақтарын кешенді талдау негізінде мынадай үш көрсеткіш бойынша жүргізіледі: еңбекке уақытша жарамсыздықты жоғалтудың жиынтық ұзақтығы (еңбекке жарамсыздықтың барлық күндерін қосындылау); жіті респираторлық вирустық инфекциялар жағдайларының бір жылдағы саны (осы диагнозбен аурудың бар жағдайларын тікелей есептеу); созылмалы аурулардың болуы.

Кәсіби тәуекелдерді бағалау нәтижелері бойынша сараптама ұйымы Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 11.09.2020 ж. № 363 бұйрығымен бекітілген "Кәсіптік тәуекелдерді басқару қағидаларында" Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрлігінің Еңбек қорғау жөніндегі республикалық ғылыми-зерттеу институты әзірлеген қосымшаға сәйкес есеп жасайды.

Тапсырыс берушінің талабы бойынша Орындаушы кәсіптік тәуекелдерді бағалауды жүргізу нәтижелерінің негіздемесін ұсынуға міндетті.

Тапсырыс беруші Орындаушының жазбаша сұрау салуы бойынша қолданыстағы заңнамаға қайшы келмейтін жағдайларда қызмет көрсету үшін қажетті еңбекті қорғау жөніндегі құжаттаманы (қолданыстағы жергілікті құжаттар, статистикалық деректер, еңбек жағдайларын бағалау нәтижелері және т.б.) береді.

Ерекше шарттар:

Тапсырыс беруші кәсіптік тәуекелдерді бағалау және кәсіптік тәуекелдерді сәйкестендіру, бағалау және басқару жөніндегі әдістемені әзірлеу жөнінде қызмет көрсету тәртібі мен сапасының бұзушылықтары мен дәлсіздіктерін анықтаған кезде (өлшемдерді сапасыз жүргізу, жұмыс орындарындағы қауіптерді айқындау, кәсіптік тәуекелдерді айқындау тәуекелдерін бағалау әдістемесін таңдау, сондай-ақ кәсіптік тәуекелдерді бағалауды құжаттамалық ілеспе қызметті сапасыз ресімдеу және т. б.), Орындаушы осы ескертулерді Тапсырыс берушімен келісілген мерзімде, бірақ 5 (бес) күннен кешіктірмей жоюға міндетті.

Бақылаушы органдар кәсіптік тәуекелдерді бағалау және кәсіптік тәуекелдерді сәйкестендіру, бағалау және басқару жөніндегі әдістемені әзірлеу жөніндегі қызметтер көрсетуге арналған құжаттарда ескертулер мен қателерді анықтаған жағдайда, Орындаушы осы құжаттардың барлық қолданылу мерзімі кезеңінде 1 (бір) айдан аспайтын мерзімде қосымша ақы алмай барлық ескертулерді жоюға міндетті.

«Казцинк-Энерго» ЖШС кәсіптерінің
(лауазымдарының) саны - 61 бірлік.

2)

Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алудың атауы	Кәсіптік тәуекелдерді бағалау қызметі
Лот нөмірі:	Лот № 2
Лот атауы:	Риддер аумақтық электр тораптарының кәсіптік тәуекелдерін бағалау
Лот сипаты:	Риддер аумақтық электр тораптарының кәсіптік тәуекелдерін бағалау
Лоттың қосымша сипаты:	Компаниядағы сырқаттанушылық және өндірістік жарақаттану туралы тәуекелдерді сәйкестендіру, кәсіпорындағы қызметкерлердің ұжымдық және жеке қорғаныс құралдарымен қамтылымы туралы ақпаратты талдау негізінде кәсіптік тәуекел дәрежесін анықтау.
Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстардың, қызметтердің саны (көлемі):	1
Өлшем бірлігі:	қызмет
Тауарларды жеткізілетін, жұмыстар орындалатын және қызметтер көрсетілетін жер:	Риддер қ. Риддер аумақтық электр тораптары
Тауарларды жеткізу, жұмыстарды орындау және қызметтерді көрсету мерзімі:	Шарт жасасқан сәттен бастап 2025 жылғы 31 қыркүйек аралығында
Сатып алынатын тауарлардың сипаты және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдаланушылық сипаттамалары:	<p>«Казцинк-Энерго» ЖШС-да кәсіптік тәуекелдерді сәйкестендіру және бағалау Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 11.09.2022 ж. №363 бұйрығымен бекітілген "Кәсіптік тәуекелдерді басқару қағидаларына", сондай-ақ ҚР өзге де заңнамалық актілері мен нормативтеріне қатаң сәйкес жүргізілуге тиіс.</p> <p>Кәсіптік тәуекелдерді басқару (бұдан әрі мәтін бойынша – КТБ) мыналарды қамтиды:</p> <ul style="list-style-type: none"> – кәсіптік тәуекелді сәйкестендіру (бұдан әрі мәтін бойынша - КТ); – кәсіптік тәуекелді бағалау (бұдан әрі мәтін бойынша - КТБ); – түзету шаралары; – КТ бақылау және мониторингтеу. <p>Кәсіптік тәуекелдерді бағалау өндірістік (технологиялық) үрдістер (технологиялық, бизнес-үрдістер) және ұйым қызметінің түрлері бөлінісінде әрбір кәсіп (жұмыс орны) бойынша еңбек жағдайларын олардың Қазақстан Республикасының Еңбекті қорғау саласындағы заңнамасының талаптарына сәйкестігіне кешенді бағалауды қамтиды және мыналардан тұрады:</p> <ul style="list-style-type: none"> – еңбек жағдайларының зияндылығын бағалау (зиянды өндірістік факторлардың әсері); – еңбек жағдайларының жарақат қауіптілігін бағалау (қауіпті өндірістік факторлардың әсері); – өндірістік жабдықтардың қауіпсіздігін бағалау; – жеке қорғаныс құралдарымен жабдыкталуын бағалау (бұдан әрі мәтін бойынша - ЖКК); – сырқаттанушылықты бағалау. <p>Еңбек жағдайлары бойынша зияндылықты бағалау салыстырып тексерілген өлшеу құралдарын пайдалана отырып, зиянды өндірістік факторлардың параметрлерін зертханалық және аспаптық өлшеу мен оларды Қазақстан Республикасы Үкіметінің 17.02.2017 ж. №71 қаулысымен бекітілген Қазақстан Республикасы Кодексінің 9-</p>

бабының 2-тармғына сәйкес белгіленген нормативтермен салыстыру негізінде жүргізіледі.

Еңбек жағдайларының жарақат қауіптілігін бағалау қауіпті өндірістік факторлар бойынша (еңбек процесінің мазмұнын, функционалдық міндеттері мен орындалатын жұмыс түрлерін айқындайтын нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес механикалық әсер ету) жүргізіледі.

Өндірістік жабдықтардың қауіпсіздігін бағалау өндірістік жабдықтар мен оның құрылмалары, оның ішінде жекелеген бөліктері бойынша құжаттаманың болуын, өндірістік жабдықтарды пайдалана отырып, жұмыстарды жүргізу қауіпсіздігін қамтамасыз ететін өндірістік жабдықтарға ұжымдық және (немесе) жеке қорғану құралдарының болуын кешенді тексеру негізінде әрбір кәсіп (лауазым) бойынша жүргізіледі.

Өндірістік жабдық бойынша құжаттаманың болуын тексеру (өндірістік жабдықтың қауіпсіздігін құжаттамалық бағалау) құжаттамалық талдау және мыналардың болуын тексеру негізінде жүзеге асырылады:

1) техникалық құжаттама (паспорт);

2) пайдалану құжаттамасы және технологиялық регламент (нормативтік құқықтық актілерде талаптар болған кезде);

3) өндірістік жабдыққа қызмет көрсету, жөндеу, тексеру, диагностикалау жөніндегі құжаттама (талаптар мен нормативтік құқықтық актілер болған кезде);

4) өндірістік жабдықтың пайдалануға беру күніне және техникалық құжаттама мен пайдаланудың қалдық немесе ұзартылған мерзімін растайтын құжатта көзделген мерзімге пайдалану мерзіміне сәйкестігі;

5) өндірістік жабдықтар жиынтығына кіретін өлшеу құралдарын салыстырып тексеру немесе калибрлеу туралы сертификаттар.

ЖҚҚ-мен қамтамасыз етуді бағалау ЖҚҚ-ның барлық атаулары бойынша әрбір кәсіп (лауазым) (кәсіптік топ, жұмыс орны) бойынша норманы көрсете отырып, ЖҚҚ беруге арналған нормативтік-техникалық құжаттаманың болуына; оларды берудің белгіленген нормаларына сәйкес ЖҚҚ-ның нақты болуына; ЖҚҚ пайдалануға арналған сапа сертификаттарының болуына қойылатын талаптардың орындалуын кешенді тексеру негізінде жүргізіледі.

Сықаттанушылықты бағалау кәсіптің (лауазымның), құрылымдық бөлімшенің атауын, жынысын, жасын, МКБ10 (аурулардың халықаралық жіктелімі) бойынша ауру кодын, еңбекке уақытша жарамсыздық түрін (жарақат немесе ауру), емдеу режимін (амбулаториялық немесе стационарлық), еңбекке жарамсыздық кезеңі және еңбекке жарамсыздық күндерінің жалпы санын көрсете отырып, жұмыскерлердің уақытша еңбекке жарамсыздық парақтары бойынша бастапқы деректер негізінде жүргізіледі.

Жұмыскерлердің сықаттанушылығын бағалау осы кәсіп жұмыскерлерінің еңбекке уақытша жарамсыздық парақтарын кешенді талдау негізінде мынадай үш көрсеткіш бойынша жүргізіледі: еңбекке уақытша жарамсыздықты жоғалтудың жиынтық ұзақтығы (еңбекке жарамсыздықтың барлық күндерін қосындылау); жіті респираторлық вирустық инфекциялар жағдайларының

	<p>бір жылдағы саны (осы диагнозбен аурудың бар жағдайларын тікелей есептеу); созылмалы аурулардың болуы.</p> <p>Кәсіби тәуекелдерді бағалау нәтижелері бойынша сараптама ұйымы Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 11.09.2020 ж. № 363 бұйрығымен бекітілген "Кәсіптік тәуекелдерді басқару қағидаларында" Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрлігінің Еңбек қорғау жөніндегі республикалық ғылыми-зерттеу институты әзірлеген қосымшаға сәйкес есеп жасайды.</p> <p>Тапсырыс берушінің талабы бойынша Орындаушы кәсіптік тәуекелдерді бағалауды жүргізу нәтижелерінің негіздемесін ұсынуға міндетті.</p> <p>Тапсырыс беруші Орындаушының жазбаша сұрау салуы бойынша қолданыстағы заңнамаға қайшы келмейтін жағдайларда қызмет көрсету үшін қажетті еңбекті қорғау жөніндегі құжаттаманы (қолданыстағы жергілікті құжаттар, статистикалық деректер, еңбек жағдайларын бағалау нәтижелері және т.б.) береді.</p> <p>Ерекше шарттар:</p> <p>Тапсырыс беруші кәсіптік тәуекелдерді бағалау және кәсіптік тәуекелдерді сәйкестендіру, бағалау және басқару жөніндегі әдістемені әзірлеу жөнінде қызмет көрсету тәртібі мен сапасының бұзушылықтары мен дәлсіздіктерін анықтаған кезде (өлшемдерді сапасыз жүргізу, жұмыс орындарындағы қауіптерді айқындау, кәсіптік тәуекелдерді айқындау тәуекелдерін бағалау әдістемесін тандау, сондай-ақ кәсіптік тәуекелдерді бағалауды құжаттамалық ілеспе қызметті сапасыз ресімдеу және т. б.), Орындаушы осы ескертулерді Тапсырыс берушімен келісілген мерзімде, бірақ 5 (бес) күннен кешіктірмей жоюға міндетті.</p> <p>Бақылаушы органдар кәсіптік тәуекелдерді бағалау және кәсіптік тәуекелдерді сәйкестендіру, бағалау және басқару жөніндегі әдістемені әзірлеу жөніндегі қызметтер көрсетуге арналған құжаттарда ескертулер мен қателерді анықтаған жағдайда, Орындаушы осы құжаттардың барлық қолданылу мерзімі кезеңінде 1 (бір) айдан аспайтын мерзімде қосымша ақы алмай барлық ескертулерді жоюға міндетті.</p> <p>«Казцинк-Энерго» ЖШС кәсіптерінің (лауазымдарының) саны - 18 бірлік.</p>
--	--

3)

Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алудың атауы	Кәсіптік тәуекелдерді бағалау қызметі
Лот нөмірі:	Лот № 3
Лот атауы:	«Алтай» аумақтық электр тораптарының кәсіптік тәуекелдерін бағалау
Лот сипаты:	«Алтай» аумақтық электр тораптарының кәсіптік тәуекелдерін бағалау
Лоттың қосымша сипаты:	Компаниядағы сырқаттанушылық және өндірістік жарақаттану туралы тәуекелдерді сәйкестендіру, кәсіпорындағы қызметкерлердің ұжымдық және жеке қорғаныс құралдарымен қамтылымы туралы ақпаратты талдау негізінде кәсіптік тәуекел дәрежесін анықтау.

Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстардың, қызметтердің саны (көлемі):	1
Өлшем бірлігі:	қызмет
Тауарларды жеткізілетін, жұмыстар орындалатын және қызметтер көрсетілетін жер:	Алтай қ. «Алтай» аумақтық электр тораптары
Тауарларды жеткізу, жұмыстарды орындау және қызметтерді көрсету мерзімі:	Шарт жасасқан сәттен бастап 2025 жылғы 31 қыркүйек аралығында
Сатып алынатын тауарлардың сипаты және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдаланушылық сипаттамалары:	<p>«Казцинк-Энерго» ЖШС-да кәсіптік тәуекелдерді сәйкестендіру және бағалау Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 11.09.2022 ж. №363 бұйрығымен бекітілген "Кәсіптік тәуекелдерді басқару қағидаларына", сондай-ақ ҚР өзге де заңнамалық актілері мен нормативтеріне қатаң сәйкес жүргізілуге тиіс.</p> <p>Кәсіптік тәуекелдерді басқару (бұдан әрі мәтін бойынша – КТБ) мыналарды қамтиды:</p> <ul style="list-style-type: none"> – кәсіптік тәуекелді сәйкестендіру (бұдан әрі мәтін бойынша - КТ); – кәсіптік тәуекелді бағалау (бұдан әрі мәтін бойынша - КТБ); – түзету шаралары; – КТ бақылау және мониторингтеу. <p>Кәсіптік тәуекелдерді бағалау өндірістік (технологиялық) үрдістер (технологиялық, бизнес-үрдістер) және ұйым қызметінің түрлері бөлінісінде әрбір кәсіп (жұмыс орны) бойынша еңбек жағдайларын олардың Қазақстан Республикасының Еңбекті қорғау саласындағы заңнамасының талаптарына сәйкестігіне кешенді бағалауды қамтиды және мыналардан тұрады:</p> <ul style="list-style-type: none"> – еңбек жағдайларының зияндылығын бағалау (зиянды өндірістік факторлардың әсері); – еңбек жағдайларының жарақат қауіптілігін бағалау (қауіпті өндірістік факторлардың әсері); – өндірістік жабдықтардың қауіпсіздігін бағалау; – жеке қорғаныс құралдарымен жабдықталуын бағалау (бұдан әрі мәтін бойынша - ЖКҚ); – сырқаттанушылықты бағалау. <p>Еңбек жағдайлары бойынша зияндылықты бағалау салыстырып тексерілген өлшеу құралдарын пайдалана отырып, зиянды өндірістік факторлардың параметрлерін зертханалық және аспаптық өлшеу мен оларды Қазақстан Республикасы Үкіметінің 17.02.2017 ж. №71 қаулысымен бекітілген Қазақстан Республикасы Кодексінің 9-бабының 2-тармғына сәйкес белгіленген нормативтермен салыстыру негізінде жүргізіледі.</p> <p>Еңбек жағдайларының жарақат қауіптілігін бағалау қауіпті өндірістік факторлар бойынша (еңбек процесінің мазмұнын, функционалдық міндеттері мен орындалатын жұмыс түрлерін айқындайтын нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес механикалық әсер ету) жүргізіледі.</p> <p>Өндірістік жабдықтардың қауіпсіздігін бағалау өндірістік жабдықтар мен оның құрылмалары, оның ішінде жекелеген бөліктері бойынша құжаттаманың болуын, өндірістік жабдықтарды пайдалана отырып, жұмыстарды жүргізу қауіпсіздігін қамтамасыз ететін өндірістік</p>

жабдықтарға ұжымдық және (немесе) жеке қорғану құралдарының болуын кешенді тексеру негізінде әрбір кәсіп (лауазым) бойынша жүргізіледі.

Өндірістік жабдық бойынша құжаттаманың болуын тексеру (өндірістік жабдықтың қауіпсіздігін құжаттамалық бағалау) құжаттамалық талдау және мыналардың болуын тексеру негізінде жүзеге асырылады:

1) техникалық құжаттама (паспорт);

2) пайдалану құжаттамасы және технологиялық регламент (нормативтік құқықтық актілерде талаптар болған кезде);

3) өндірістік жабдыққа қызмет көрсету, жөндеу, тексеру, диагностикалау жөніндегі құжаттама (талаптар мен нормативтік құқықтық актілер болған кезде);

4) өндірістік жабдықтың пайдалануға беру күніне және техникалық құжаттама мен пайдаланудың қалдық немесе ұзартылған мерзімін растайтын құжатта көзделген мерзімге пайдалану мерзіміне сәйкестігі;

5) өндірістік жабдықтар жиынтығына кіретін өлшеу құралдарын салыстырып тексеру немесе калибрлеу туралы сертификаттар.

ЖҚҚ-мен қамтамасыз етуді бағалау ЖҚҚ-ның барлық атаулары бойынша әрбір кәсіп (лауазым) (кәсіптік топ, жұмыс орны) бойынша норманы көрсете отырып, ЖҚҚ беруге арналған нормативтік-техникалық құжаттаманың болуына; оларды берудің белгіленген нормаларына сәйкес ЖҚҚ-ның нақты болуына; ЖҚҚ пайдалануға арналған сапа сертификаттарының болуына қойылатын талаптардың орындалуын кешенді тексеру негізінде жүргізіледі.

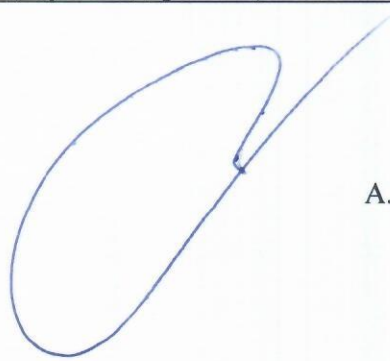
Сықаттанушылықты бағалау кәсіптің (лауазымның), құрылымдық бөлімшенің атауын, жынысын, жасын, МКБ10 (аурулардың халықаралық жіктемес) бойынша ауру кодын, еңбекке уақытша жарамсыздық түрін (жарақат немесе ауру), емдеу режимін (амбулаториялық немесе стационарлық), еңбекке жарамсыздық кезеңі және еңбекке жарамсыздық күндерінің жалпы санын көрсете отырып, жұмыскерлердің уақытша еңбекке жарамсыздық парақтары бойынша бастапқы деректер негізінде жүргізіледі.

Жұмыскерлердің сықаттанушылығын бағалау осы кәсіп жұмыскерлерінің еңбекке уақытша жарамсыздық парақтарын кешенді талдау негізінде мынадай үш көрсеткіш бойынша жүргізіледі: еңбекке уақытша жарамсыздықты жоғалтудың жиынтық ұзақтығы (еңбекке жарамсыздықтың барлық күндерін қосындылау); жіті респираторлық вирустық инфекциялар жағдайларының бір жылдағы саны (осы диагнозбен аурудың бар жағдайларын тікелей есептеу); созылмалы аурулардың болуы.

Кәсіби тәуекелдерді бағалау нәтижелері бойынша сараптама ұйымы Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 11.09.2020 ж. № 363 бұйрығымен бекітілген "Кәсіптік тәуекелдерді басқару қағидаларында" Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрлігінің Еңбек қорғау жөніндегі республикалық ғылыми-зерттеу институты әзірлеген қосымшаға сәйкес есеп жасайды.

	<p>Тапсырыс берушінің талабы бойынша Орындаушы кәсіптік тәуекелдерді бағалауды жүргізу нәтижелерінің негіздемесін ұсынуға міндетті.</p> <p>Тапсырыс беруші Орындаушының жазбаша сұрау салуы бойынша қолданыстағы заңнамаға қайшы келмейтін жағдайларда қызмет көрсету үшін қажетті еңбекті қорғау жөніндегі құжаттаманы (қолданыстағы жергілікті құжаттар, статистикалық деректер, еңбек жағдайларын бағалау нәтижелері және т.б.) береді.</p> <p>Ерекше шарттар:</p> <p>Тапсырыс беруші кәсіптік тәуекелдерді бағалау және кәсіптік тәуекелдерді сәйкестендіру, бағалау және басқару жөніндегі әдістемені әзірлеу жөнінде қызмет көрсету тәртібі мен сапасының бұзушылықтары мен дәлсіздіктерін анықтаған кезде (өлшемдерді сапасыз жүргізу, жұмыс орындарындағы қауіптерді айқындау, кәсіптік тәуекелдерді айқындау тәуекелдерін бағалау әдістемесін таңдау, сондай-ақ кәсіптік тәуекелдерді бағалауды құжаттамалық ілеспе қызметті сапасыз ресімдеу және т. б.), Орындаушы осы ескертулерді Тапсырыс берушімен келісілген мерзімде, бірақ 5 (бес) күннен кешіктірмей жоюға міндетті.</p> <p>Бақылаушы органдар кәсіптік тәуекелдерді бағалау және кәсіптік тәуекелдерді сәйкестендіру, бағалау және басқару жөніндегі әдістемені әзірлеу жөніндегі қызметтер көрсетуге арналған құжаттарда ескертулер мен қателерді анықтаған жағдайда, Орындаушы осы құжаттардың барлық қолданылу мерзімі кезеңінде 1 (бір) айдан аспайтын мерзімде қосымша ақы алмай барлық ескертулерді жоюға міндетті.</p> <p>«Казцинк-Энерго» ЖШС кәсіптерінің (лауазымдарының) саны - 20 бірлік.</p>
--	--

Табиғи монополия субъектісінің басшысы



А. С. Соснин



В. А. Шварев

Техническая спецификация закупаемых услуг

1)

Наименование закупки способом запроса ценовых предложений	Услуги по оценке профессиональных рисков
Номер лота:	Лот № 1
Наименование лота:	Оценка профессиональных рисков г. Усть-Каменогорск
Описание лота:	Оценка профессиональных рисков г. Усть-Каменогорск
Дополнительное описание лота:	Определение степени профессионального риска на основе анализа информации об идентификации рисков и статистических данных о заболеваемости и производственном травматизме в Компании, обеспеченности персонала средствами коллективной и индивидуальной защиты на предприятии.
Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:	1
Единица измерения:	услуга
Место поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	г. Усть-Каменогорск
Срок поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	с момента заключения договора по 31 сентября 2025 г.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг:	<p>Идентификация и оценка профессиональных рисков в ТОО «Казцинк-Энерго» должна проводиться в строгом соответствии с «Правилами управления профессиональными рисками» утвержденные приказом Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 11.09.2022 г. №363., а также иными законодательными актами и нормативами РК.</p> <p>Управление профессиональными рисками (далее по тексту – УПР) включает в себя:</p> <ul style="list-style-type: none">– идентификация профессионального риска (далее по тексту - ПР);– оценка профессионального риска (далее по тексту - ОПР);– корректирующие меры;– контроль и мониторинг ПР. <p>Оценка профессиональных рисков включает в себя комплексную оценку условий труда по каждой профессии (рабочему месту) в разрезе производственных (технологических) процессов (технологических, бизнес-процессов) и видов деятельности организации на соответствие их требованиям законодательства Республики Казахстан в области охраны труда, и состоит из:</p>

- оценка вредности условий труда (воздействия вредных производственных факторов);
- оценка травмоопасности условий труда (воздействия опасных производственных факторов);
- оценка безопасности производственного оборудования;
- оценка обеспеченности средствами индивидуальной защиты (далее по тексту -СИЗ);
- оценка заболеваемости.

Оценка вредности по условиям труда производится на основе лабораторных и инструментальных измерения параметров вредных производственных факторов с использованием поверенных средств измерений и их сопоставления установленными нормативами в соответствии с п.п. 2., ст.9 Кодекса Республики Казахстан, утвержденный постановлением Правительства Республики Казахстан от 17.02.2017 г. №71.

Оценка травмоопасности условий труда проводится по опасным производственным факторам (механического воздействия в соответствии с требованиями нормативных документов, определяющих содержание трудового процесса, функциональные обязанности и виды выполняемых работ).

Оценка безопасности производственного оборудования проводится по каждой профессии (должности) на ее рабочем месте на основе комплексной проверки на наличие документации по производственному оборудованию и его конструкция, в том числе отдельным частям, наличие средств коллективной и (или) индивидуальной защиты к производственным оборудованию, обеспечивающих безопасность проведения работ с использованием производственного оборудования.

Проверка наличия документации по производственному оборудованию (документационная оценка безопасности производственного оборудования) осуществляется на основании документационного анализа и проверки наличия:

- 1) технической документации (паспорт);
- 2) эксплуатационной документации и технологический регламент (при наличии требований в нормативных правовых актах);
- 3) документации по обслуживанию, ремонту, обследованию, диагностированию производственного оборудования (при наличии требований и нормативных правовых актах);
- 4) соответствие производственного оборудования к сроку эксплуатации согласно дате ввода, в эксплуатацию и к сроку, предусмотренному технической документацией и документом, подтверждающим остаточный или продленный срок эксплуатации;
- 5) сертификатов о поверке или калибровке средств измерений, входящих в комплект производственного оборудования.

Оценка обеспеченности СИЗ проводится по каждой профессии (должности) (профессиональной группе, рабочему месту) по всем наименованиям СИЗ на основе комплексной проверки выполнения требований к наличию нормативно-технической документации на выдачу СИЗ с указанием нормы; фактическому наличию СИЗ в соответствии с установленными нормами их выдачи; наличию сертификатов качества на использование СИЗ.

Оценка заболеваемости проводится на основании исходных данных по листам временной нетрудоспособности работников с указанием наименования профессии (должности), структурного подразделения, пола, возраста, кода болезни по МКБ10 международная классификация болезней), вида временной нетрудоспособности (травма или заболевание), режима лечения (амбулаторно или стационарно), периода нетрудоспособности и общего количества дней нетрудоспособности.

Оценка заболеваемости работников проводится на основе комплексного анализа листов временной нетрудоспособности работников данной профессии по следующим трем показателям: суммарная продолжительность временной утраты нетрудоспособности (суммирование всех дней нетрудоспособности); количество случаев острых респираторных вирусных инфекций в год (прямой подсчет имеющихся случаев заболевания с данным диагнозом); наличие хронических заболеваний.

По результатам оценки профессиональных рисков экспертной организацией формируется отчет в соответствии с приложением разработанным Республиканским научно-исследовательским институтом по охране труда Министерства труда и социальной защиты населения Республики Казахстан в «Правилах управления профессиональными рисками», утвержденным приказом Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 11.09.2020 г. № 363.

По требованию Заказчика Исполнитель обязан предоставить обоснования результатов проведения оценки профессиональных рисков.

Заказчик по письменному запросу Исполнителя предоставляет документацию по охране труда, необходимую для оказания услуг (действующие локальные документы, статистические данные, результаты оценки условий труда и др.), в случаях, не противоречащих действующему законодательству.

Особые условия:

При выявлении Заказчиком нарушений и неточностей порядка проведения и качества оказания услуг по оценке профессиональных рисков и разработке методики по идентификации, оценке и управлению профессиональными рисками (некачественное проведение измерений, определение опасностей на рабочих местах, выбор методики оценки рисков

	<p>определения профессиональных рисков, а также некачественное оформление документального сопровождения оценки профессиональных рисков и т. д.), Исполнитель обязан устранить данные замечания в сроки, согласованные с Заказчиком, но не позднее чем в течение 5 (пяти) дней.</p> <p>В случае выявления замечаний и ошибок Контролирующими органами в документах на оказание услуг по оценке профессиональных рисков и разработке методики по идентификации, оценке и управлению профессиональными рисками, Исполнитель в период всего срока действия данных документов обязан в срок не более 1 (одного) месяца устранить все замечания без взимания дополнительной платы.</p> <p>Количество профессий (должностей) ТОО «Казцинк-Энерго» - 61 ед.</p>
--	--

2)

Наименование закупки способом запроса ценовых предложений	Услуги по оценке профессиональных рисков
Номер лота:	Лот № 2
Наименование лота:	Оценка профессиональных рисков Риддерских территориальных электрических сетей
Описание лота:	Оценка профессиональных рисков Риддерских территориальных электрических сетей
Дополнительное описание лота:	Определение степени профессионального риска на основе анализа информации об идентификации рисков и статистических данных о заболеваемости и производственном травматизме в Компании, обеспеченности персонала средствами коллективной и индивидуальной защиты на предприятии.
Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:	1
Единица измерения:	услуга
Место поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	г. Риддер Риддерские территориальные электрические сети
Срок поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	с момента заключения договора по 31 сентября 2025 г.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг:	<p>Идентификация и оценка профессиональных рисков в ТОО «Казцинк-Энерго» должна проводиться в строгом соответствии с «Правилами управления профессиональными рисками» утвержденные приказом Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 11.09.2022 г. №363., а также иными законодательными актами и нормативами РК.</p> <p>Управление профессиональными рисками (далее по тексту – УПР) включает в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> – идентификация профессионального риска (далее по тексту - ПР); – оценка профессионального риска (далее по тексту - ОПР); – корректирующие меры; – контроль и мониторинг ПР.

– Оценка профессиональных рисков включает в себя комплексную оценку условий труда по каждой профессии (рабочему месту) в разрезе производственных (технологических) процессов (технологических, бизнес-процессов) и видов деятельности организации на соответствие их требованиям законодательства Республики Казахстан в области охраны труда, и состоит из:

– оценка вредности условий труда (воздействия вредных производственных факторов);

– оценка травмоопасности условий труда (воздействия опасных производственных факторов);

– оценка безопасности производственного оборудования;

– оценка обеспеченности средствами индивидуальной защиты (далее по тексту -СИЗ);

– оценка заболеваемости.

Оценка вредности по условиям труда производится на основе лабораторных и инструментальных измерения параметров вредных производственных факторов с использованием поверенных средств измерений и их сопоставления установленными нормативами в соответствии с п.п. 2., ст.9 Кодекса Республики Казахстан, утвержденный постановлением Правительства Республики Казахстан от 17.02.2017 г. №71.

Оценка травмоопасности условий труда проводится по опасным производственным факторам (механического воздействия в соответствии с требованиями нормативных документов, определяющих содержание трудового процесса, функциональные обязанности и виды выполняемых работ).

Оценка безопасности производственного оборудования проводится по каждой профессии (должности) на ее рабочем месте на основе комплексной проверки на наличие документации по производственному оборудованию и его конструкциям, в том числе отдельным частям, наличие средств коллективной и (или) индивидуальной защиты к производственным оборудованию, обеспечивающих безопасность проведения работ с использованием производственного оборудования.

Проверка наличия документации по производственному оборудованию (документационная оценка безопасности производственного оборудования) осуществляется на основании документационного анализа и проверки наличия:

1) технической документации (паспорт);

2) эксплуатационной документации и технологический регламент (при наличии требований в нормативных правовых актах);

3) документации по обслуживанию, ремонту, обследованию, диагностированию производственного оборудования (при наличии требований и нормативных правовых актах);

4) соответствие производственного оборудования к сроку эксплуатации согласно дате ввода, в эксплуатацию и к сроку, предусмотренному технической документацией и документом, подтверждающим остаточный или продленный срок эксплуатации;

5) сертификатов о поверке или калибровке средств измерений, входящих в комплект производственного оборудования.

Оценка обеспеченности СИЗ проводится по каждой профессии (должности) (профессиональной группе, рабочему

месту) по всем наименованиям СИЗ на основе комплексной проверки выполнения требований к наличию нормативно-технической документации на выдачу СИЗ с указанием нормы; фактическому наличию СИЗ в соответствии с установленными нормами их выдачи; наличию сертификатов качества на использование СИЗ.

Оценка заболеваемости проводится на основании исходных данных по листам временной нетрудоспособности работников с указанием наименования профессии (должности), структурного подразделения, пола, возраста, кода болезни по МКБ10 международная классификация болезней), вида временной нетрудоспособности (травма или заболевание), режима лечения (амбулаторно или стационарно), периода нетрудоспособности и общего количества дней нетрудоспособности.

Оценка заболеваемости работников проводится на основе комплексного анализа листов временной нетрудоспособности работников данной профессии по следующим трем показателям: суммарная продолжительность временной утраты нетрудоспособности (суммирование всех дней нетрудоспособности); количество случаев острых респираторных вирусных инфекций в год (прямой подсчет имеющихся случаев заболевания с данным диагнозом); наличие хронических заболеваний.

По результатам оценки профессиональных рисков экспертной организацией формируется отчет в соответствии с приложением разработанным Республиканским научно-исследовательским институтом по охране труда Министерства труда и социальной защиты населения Республики Казахстан в «Правилах управления профессиональными рисками», утвержденным приказом Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 11.09.2020 г. № 363.

По требованию Заказчика Исполнитель обязан предоставить обоснования результатов проведения оценки профессиональных рисков.

Заказчик по письменному запросу Исполнителя предоставляет документацию по охране труда, необходимую для оказания услуг (действующие локальные документы, статистические данные, результаты оценки условий труда и др.), в случаях, не противоречащих действующему законодательству.

Особые условия:

При выявлении Заказчиком нарушений и неточностей порядка проведения и качества оказания услуг по оценке профессиональных рисков и разработке методики по идентификации, оценке и управлению профессиональными рисками (некачественное проведение измерений, определение опасностей на рабочих местах, выбор методики оценки рисков определения профессиональных рисков, а также некачественное оформление документального сопровождения оценки профессиональных рисков и т. д.), Исполнитель обязан устранить данные замечания в сроки, согласованные с Заказчиком, но не позднее чем в течение 5 (пяти) дней.

В случае выявления замечаний и ошибок Контролирующими органами в документах на оказание услуг по оценке профессиональных рисков и разработке методики по идентификации, оценке и управлению профессиональными рисками, Исполнитель в период всего срока действия данных

	<p>документов обязан в срок не более 1 (одного) месяца устранить все замечания без взимания дополнительной платы.</p> <p>Количество профессий (должностей) ТОО «Казцинк-Энерго» - 18 ед.</p>
--	---

3)

Наименование закупки способом запроса ценовых предложений	Услуги по оценке профессиональных рисков
Номер лота:	Лот № 3
Наименование лота:	Оценка профессиональных рисков территориальных электрических сетей «Алтай»
Описание лота:	Оценка профессиональных рисков территориальных электрических сетей «Алтай»
Дополнительное описание лота:	Определение степени профессионального риска на основе анализа информации об идентификации рисков и статистических данных о заболеваемости и производственном травматизме в Компании, обеспеченности персонала средствами коллективной и индивидуальной защиты на предприятии.
Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:	1
Единица измерения:	услуга
Место поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	г. Алтай территориальные электрические сети "Алтай"
Срок поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	с момента заключения договора по 31 сентября 2025 г.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг:	<p>Идентификация и оценка профессиональных рисков в ТОО «Казцинк-Энерго» должна проводиться в строгом соответствии с «Правилами управления профессиональными рисками» утвержденные приказом Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 11.09.2022 г. №363., а также иными законодательными актами и нормативами РК.</p> <p>Управление профессиональными рисками (далее по тексту – УПР) включает в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> – идентификация профессионального риска (далее по тексту - ПР); – оценка профессионального риска (далее по тексту - ОПР); – корректирующие меры; – контроль и мониторинг ПР. – Оценка профессиональных рисков включает в себя комплексную оценку условий труда по каждой профессии (рабочему месту) в разрезе производственных (технологических) процессов (технологических, бизнес-процессов) и видов деятельности организации на соответствие их требованиям законодательства Республики Казахстан в области охраны труда, и состоит из: <ul style="list-style-type: none"> – оценка вредности условий труда (воздействия вредных производственных факторов); – оценка травмоопасности условий труда (воздействия опасных производственных факторов); – оценка безопасности производственного оборудования;

– оценка обеспеченности средствами индивидуальной защиты (далее по тексту -СИЗ);

– оценка заболеваемости.

Оценка вредности по условиям труда производится на основе лабораторных и инструментальных измерения параметров вредных производственных факторов с использованием поверенных средств измерений и их сопоставления установленными нормативами в соответствии с п.п. 2., ст.9 Кодекса Республики Казахстан, утвержденный постановлением Правительства Республики Казахстан от 17.02.2017 г. №71.

Оценка травмоопасности условий труда проводится по опасным производственным факторам (механического воздействия в соответствии с требованиями нормативных документов, определяющих содержание трудового процесса, функциональные обязанности и виды выполняемых работ).

Оценка безопасности производственного оборудования проводится по каждой профессии (должности) на ее рабочем месте на основе комплексной проверки на наличие документации по производственному оборудованию и его конструкция, в том числе отдельным частям, наличие средств коллективной и (или) индивидуальной защиты к производственным оборудованию, обеспечивающих безопасность проведения работ с использованием производственного оборудования.

Проверка наличия документации по производственному оборудованию (документационная оценка безопасности производственного оборудования) осуществляется на основании документационного анализа и проверки наличия:

- 1) технической документации (паспорт);
- 2) эксплуатационной документации и технологический регламент (при наличии требований в нормативных правовых актах);
- 3) документации по обслуживанию, ремонту, обследованию, диагностированию производственного оборудования (при наличии требований и нормативных правовых актах);
- 4) соответствие производственного оборудования к сроку эксплуатации согласно дате ввода, в эксплуатацию и к сроку, предусмотренному технической документацией и документом, подтверждающим остаточный или продленный срок эксплуатации;
- 5) сертификатов о поверке или калибровке средств измерений, входящих в комплект производственного оборудования.

Оценка обеспеченности СИЗ проводится по каждой профессии (должности) (профессиональной группе, рабочему месту) по всем наименованиям СИЗ на основе комплексной проверки выполнения требований к наличию нормативно-технической документации на выдачу СИЗ с указанием нормы; фактическому наличию СИЗ в соответствии с установленными нормами их выдачи; наличию сертификатов качества на использование СИЗ.

Оценка заболеваемости проводится на основании исходных данных по листам временной нетрудоспособности работников с указанием наименования профессии (должности), структурного подразделения, пола, возраста, кода болезни по МКБ10 международная классификация болезней), вида временной нетрудоспособности (травма или заболевание), режима лечения (амбулаторно или стационарно), периода

нетрудоспособности и общего количества дней нетрудоспособности.

Оценка заболеваемости работников проводится на основе комплексного анализа листов временной нетрудоспособности работников данной профессии по следующим трем показателям: суммарная продолжительность временной утраты нетрудоспособности (суммирование всех дней нетрудоспособности); количество случаев острых респираторных вирусных инфекций в год (прямой подсчет имеющихся случаев заболевания с данным диагнозом); наличие хронических заболеваний.

По результатам оценки профессиональных рисков экспертной организацией формируется отчет в соответствии с приложением разработанным Республиканским научно-исследовательским институтом по охране труда Министерства труда и социальной защиты населения Республики Казахстан в «Правилах управления профессиональными рисками», утвержденным приказом Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 11.09.2020 г. № 363.

По требованию Заказчика Исполнитель обязан предоставить обоснования результатов проведения оценки профессиональных рисков.

Заказчик по письменному запросу Исполнителя предоставляет документацию по охране труда, необходимую для оказания услуг (действующие локальные документы, статистические данные, результаты оценки условий труда и др.), в случаях, не противоречащих действующему законодательству.

Особые условия:

При выявлении Заказчиком нарушений и неточностей порядка проведения и качества оказания услуг по оценке профессиональных рисков и разработке методики по идентификации, оценке и управлению профессиональными рисками (некачественное проведение измерений, определение опасностей на рабочих местах, выбор методики оценки рисков определения профессиональных рисков, а также некачественное оформление документального сопровождения оценки профессиональных рисков и т. д.), Исполнитель обязан устранить данные замечания в сроки, согласованные с Заказчиком, но не позднее чем в течение 5 (пяти) дней.

В случае выявления замечаний и ошибок Контролирующими органами в документах на оказание услуг по оценке профессиональных рисков и разработке методики по идентификации, оценке и управлению профессиональными рисками, Исполнитель в период всего срока действия данных документов обязан в срок не более 1 (одного) месяца устранить все замечания без взимания дополнительной платы.

Количество профессий (должностей) ТОО «Казцинк-Энерго» - 20 ед.

Руководитель субъекта естественной монополии

А. С. Соснин