ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1264923 , Назар аударыңыз! «Самұрық-Қазына» АҚ-ның сатып алуды жүзеге асыру тәртібінің 12-бабы 5-тармағына сәйкес, сатып алуды жүзеге асыру рәсімдері шеңберінде өнім берушіні таңдау бойынша әрекеттер жүргізілген тауарлар, жұмыстар, көрсетілетін қызметтер бойынша қажеттіліктің туындау көзін (көздерін) және сатып алу жоспарын (жоспарларын), сондай-ақ оларға енгізілетін өзгерістерді және (немесе) толықтыруларды бекіту сатып алу туралы шарт жасасудың міндетті шарты болып табылады. / "Жетыбаймұнайгаз" ӨБ объектілерінде өртті сөндіру /алдын алу жөніндегі жұмыстар, "Қаламқасмұнайгаз" ӨБ объектілерінде өртті сөндіру /алдын алу жөніндегі жұмыстар сатып алу бойынша
Ашық тендер тәсілімен

Лот № 2 (2 Р, 4564089) Өртті сөндіру /өрттен сақтандыру бойынша жұмыстар

Тапсырыс беруші: "Маңғыстаумұнайгаз" акционерлік қоғамы

Ұйымдастырушы: "Маңғыстаумұнайгаз" акционерлік қоғамы

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	2 Р
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Өртті сөндіру /өрттен сақтандыру бойынша жұмыстар, Өрт сөндіру/алдын алу жұмыстары
Қосымша сипаттама	"Қаламқасмұнайгаз" ӨБ объектілерінде өртті сөндіру /алдын алу жөніндегі жұмыстар
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, Мангистауская область, месторождения ПУ "Каламкасмунайгаз"
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	01.2027 бастап 12.2031 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. Сатып алынатын жұмыстар түрінің атауы.

Өртті сөндіру/алдын алу жұмыстары.

2. ТЖҚ БНА КОДЫ.

842511.000.000000

3. Жұмыстарды орындау мерзімі.

Күнтізбелік жоспарға сәйкес

4. Жұмыстарды орындау орны.

Маңғыстау облысы, Маңғыстау ауданы, «Қаламқас» кен орны.

5. Жұмыс беру ауданының қысқаша сипаттамасы.

- Қаламқас кен орны Бозашы түбегінің солтүстік бөлігінде Каспий теңізінің жағалауында орналасқан.

Әкімшілік жағынан Маңғыстау ауданының аумағында орналасқан. Облыс орталығы Ақтау қаласына дейінгі қашықтық 270 км. Облыс орталығымен қатынас III санаттағы асфальтталған автомобиль жолымен жүзеге асырылады. Қаламқас кен орны – құрамында газ, мұнай-газ және мұнай қабаттары бар көп қабатты кен орны.

6. «Қаламқасмұнайгаз» ӨБ

объектілерінің тізбесі:

ӨБА Өндірісті басқару аппараты. «Қаламқасмұнайгаз» ӨБ әкімшілік ғимараты.

ОИТҚ Орталық инженерлік - технологиялық қызмет. Әкімшілік ғимараттар мен бокстар.

МАҚДЦ (ескі және жаңа парк) - мұнайды айдауды кешенді дайындау цехы. ӘТБ, жаңа парк: БТБ-1,2, резервуарлық парк, НКБ, Н-13 сорғысы, операторлық, слесарлық, ЫББ-2, ЫББ, ӨСС, МЕП, КСС, КБҚ, АБС, Н-24, көбікпен сөндіру, өрт сөндіру су тоғандары,МПН, ПТБ-10, ӨКГ-34, ӨСГ-39, индустриялық майларды сақтауға арналған орын.

УПН-3: ПТБ-10 пештері,ӨСС,УПН сорабы,ОВ,дегидратор алаңы.

Ескі парк: оператор бөлмесі, ескі парктің сорғы бөлмесі, ҚСҚ, резервуар паркі, пештер ҚБП-10, МЕП-1,2,3,4, ЫББ,

ТП-1,2,3. МПН, химиялық реагенттерді сақтауға арналған орын, пеш операторлары.

1-МГӨЦ, бокс-гараждар. ӘТК- (әкімшілік-тұрмыстық кешен) ТҚ - (топтық қондырғы) - 39,40,41,46,47,48,49,54,55,56,57,61,62,63,64,65,66,69). ӨҚ (өлшеу қондырғысы) -19,20,21,23,63 а,63б,26,64,65 а,65б), ДСҚ-61, ДСҚ – 48.

2-МГӨЦ, бокс-гараждар ӘТК - (әкімшілік - тұрмыстық кешен).

(ТҚ - 1,2,3,5,6а,9,10,11,12,43,44,45,50,51,52,53,58,59,60), (ӨҚ – 3,4,4 а,43,60), ДСҚ-58.

3-МГӨЦ бокс-гараждар, ӘТК - (әкімшілік-тұрмыстық кешен).

(ТҚ-1,2,3,4,5,6,7,8,13,14,15,16,17,22,23,24,26,27,70,71), (ӨҚ-26,27-1, 27-2,71,1 а,1б,2,70), ДСҚ - 6.

4-МГӨЦ, бокс-гараждар, ӘТК - (әкімшілік - тұрмыстық кешен).

(ТҚ-18,19,20,21,25,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,42), (ӨҚ - 15,16,17,34,36), ДСҚ - 21.

ТСДЦ базасы ӘТК, АСС –1Қияқты, АСС-2 Қаражанбас, ТСС -1 су жинау және ТСС-2 Қаражанбас, АСС-3 Қаламқас, Еділ с/с, ТСС - 5 (БКНС-5), ТСС- 6 (БКНС-6.) ТСС -3, ТСС -4, САҚ технологиялық сұйықтықтарды дайындау цехы.

ЖСЖЦ (орталық қазандық, ЕСС) - жылу - сумен жабдықтау цехы, ӘТК, бокстар.

ГДжТЦ -газ дайындау және тасымалдау цехы, ТГДҚ, МСМ, ТБ АГТС, ӘТК

ҚҚҰЦ (ҚТСС - 1а.,2.,3,3 а.,4а.,4б.,5,5 а.,6,6 а.,8,9) - Қабат қысымын ұстау цехы, ӘТК.

ҒЗжӨЖЦ (ОҒЗӨХЛ, ЕСС су – бактериологиялық зертханасы, Қияқты, МКДАЦ лабороториясы) ГТЭС лабороториясы - Ғылыми-зерттеу және өндірістік жұмыстар цехы.

ПЖПЖЦ – Пайдаланыстағы жабдықтарды жөндеу-прокаттау цехы, ӘТК, ЭУ РҚУСП.

АСАҚ – Алдын- ала судан айыру қондырғысы.

ЖЖСУ ТС СКҚ. СКҚ сақтау базасы.

ССК- спорттық-сауықтыру кешені.

МТЖД МТЖҚ (екі жабық қойма және алаң) – материалдық-техникалық жабдықтау қызметі, ӘТК.

Көлік департаменті - (Көлік учаскесі) - гараждар мен бокстар.

МжМӨД - АЖМС -3, Қ АЖМС -5.

ККД - ҒҚАЖҚКЦ – Ғимараттар мен құрылыстарға ағымдағы жөндеу, қызмет көрсету цехы, ӘТК, қоймалар.

МКЖ ӨҚКЦ - Мұнайкәсіпшілік жабдықтарына өндірістік қызмет көрсету цехы, механикалық шеберхана, ӘТК, бокстар

Өндіруші мұнай ұңғымалары,

Айдау ұңғымалары.

ГТЭС-газтурбиналық электр станциясы (барлық қондырғылары мен жабдықтары, ғимараттары мен құрылыстары бар).

7. Жұмыс режимі.

Кәсіби өртке қарсы және авариялық-құтқару қызметінің бөлімшелері тұрақты (тәулік бойы) жауынгерлік әзірлікте ұсталады.

8. Жұмыс әдісі.

«Вахталық жұмыс әдісі».

9. Сатып алынатын жұмыс түрлеріне қойылатын негізгі талаптар:

9.1. Кәсіби өртке қарсы қызмет жұмыстарына қатысты.

9.1.1. Тапсырыс берушінің барлық нысандарында өрттердің алдын алу және оларды сөндіру бойынша жұмыстарды жүзеге асыру.

9.1.2. Тапсырыс берушінің барлық нысандарында өрт сөндірумен байланысты бірінші кезектегі апаттық-құтқару жұмыстарын жүргізу.

9.1.3. Тапсырыс берушінің барлық күзетілетін объектілерінде мерзімді өрт-техникалық тексерулер жүргізу және өртке қарсы режимнің жай-күйіне күнделікті бақылауды жүзеге асыру. Тексеру нәтижелері мен өрт қауіпсіздігінің жай-күйін талдау негізінде нормативтік құқықтық актілердің, нормалардың, қағидалардың, стандарттар мен нұсқаулықтардың талаптарын бұзушылықтарды анықтау, берілген өкілеттіктер шегінде тиісті актілерді, нұсқамалар мен ұсынымдарды ресімдеу, сондай-ақ объектілердің басшыларымен бірлесіп анықталған бұзушылықтарды жою, өрттердің туындауы мен таралуын болдырмау, адамдардың қауіпсіз эвакуациялануын және материалдық құндылықтардың сақталуын қамтамасыз ету жөніндегі іс-шараларды әзірлеу.

9.1.4. Тапсырыс берушінің барлық күзетілетін нысандарында Тапсырыс берушінің Қауіпсіздік және еңбекті қорғау, қоршаған ортаны қорғау департаменті, Тапсырыс берушінің тұрақты жұмыс істейтін комиссиялары, Мемлекеттік өртке қарсы бақылау органдары жүргізетін тексерулерге, сондай-ақ өрт қауіпсіздігі бағыты бойынша барлық мемлекеттік тексерулерге қатысу. Қажет болған жағдайда Тапсырыс берушінің заңды мүдделерін барлық мемлекеттік органдарда, оның ішінде Маңғыстау облысының Төтенше жағдайлар департаментінде (ТЖД) қорғау.Тапсырыс берушінің департаменттері мамандарымен бірлесіп, Маңғыстау облысының ТЖД анықтаған бұзушылықтарды жою жөніндегі қысқа мерзімді және ұзақ мерзімді іс-шаралар жоспарларын әзірлеуге қатысу.

9.1.5. Өз құзыреті шегінде автоматты өрт сөндіру және өрт дабылы қондырғыларының, өрт сөндірудің бастапқы құралдарының жұмысқа жарамдылығын бақылауды жүзеге асыру,

сондай-ақ Тапсырыс берушінің барлық күзетілетін объектілерінде сыртқы және ішкі өртке қарсы сумен жабдықтау жүйелерін тексеруге қатысу. Тексеру нәтижелері бойынша тиісті актілерді жасау және оларды объектілердің басшыларына, сондай-ақ Тапсырыс берушінің Қауіпсіздік және еңбекті қорғау, қоршаған ортаны қорғау департаментіне ұсыну.

9.1.6. Тапсырыс берушінің, сондай-ақ Тапсырыс беруші нысандарының аумағында қандай да бір жұмыстарды орындау үшін тартылатын бөгде мердігерлік ұйымдардың персоналымен өрт қауіпсіздігі бойынша нұсқама жүргізу және әңгімелесу

9.1.7. Мұнай-газ өндіру өнеркәсібіндегі қауіпсіздік және еңбекті қорғау жөніндегі нормативтік және регламенттеуші құжаттардың талаптарына сәйкес жұмыстардың орындалуын қамтамасыз ету.

9.1.8. Өрттерді сөндіру және авариялық-құтқару жұмыстарын жүргізу бойынша жауынгерлік іс-қимылдарды алдын ала жоспарлау құжаттарын әзірлеуге қатысу (жедел жоспарлар мен өрт сөндіру карточкалары, апаттарды жою жоспарлары және т.б.), сондай-ақ күзетілетін нысандардың қызметтерімен өзара іс-қимылды қамтамасыз ету.

9.1.9. Заманауи өртке қарсы қорғау жүйелері мен құралдарын енгізу, объектілердің өрт қауіпсіздігін қамтамасыз ету, өрт қауіпсіздігі қағидаларын, нормалар мен стандарттардың талаптарын және т.б. орындау мәселелері бойынша ұсыныстар енгізу.

9.1.10. Мердігер персоналының Тапсырыс беруші объектілерінде белгіленген ішкі қағидалардың, нұсқаулықтардың, рәсімдер мен технологиялық регламенттердің талаптарын орындауын және сақтауын қамтамасыз ету.

9.1.11. Орындалған жұмыстар туралы ай сайынғы және тоқсан сайынғы есептерді Тапсырыс берушінің Қауіпсіздік және еңбекті қорғау, қоршаған ортаны қорғау департаментінің Өрт қауіпсіздігі тобына ұсыну.

9.1.12. Кәсіби өртке қарсы қызметтің күштері мен құралдарының тәулік бойы тұрақты жауынгерлік және жедел әзірлігін қамтамасыз ету, оның ішінде қажетті мөлшердегі жедел жеке құраммен, негізгі және арнайы өрт сөндіру автомобильдерімен, өрт-техникалық жарақтанумен, өрт сөндіру жеңдерімен, байланыс құралдарымен және басқа да жабдықтармен қамтамасыз ету. Олардың жинақталуын және техникалық жарамдылығын тұрақты түрде тексеру, өрттерді сөндіруді, олармен байланысты алғашқы кезектегі авариялық-құтқару және басқа да шұғыл жұмыстарды жүргізуді, сондай-ақ Тапсырыс берушінің объектілерінде зардап шеккендерге алғашқы медициналық көмек көрсетуді қамтамасыз ету.

9.1.13. Тапсырыс берушінің барлық объектілерінде наряд-рұқсаттар бойынша және Тапсырыс берушінің талап етуі бойынша орындалатын дәнекерлеу және басқа да отты жұмыстарды жүргізу кезінде қарауыл және кезекшілік қызметін ұйымдастыру, өрт сөндіру автомобильдерінде посттар қою, сондай-ақ аталған жұмыстарды жүргізу кезінде өрт қауіпсіздігі шараларын әзірлеуге қатысу.

9.1.14. Күзетілетін объектілерде өрттердің алдын алу және оларды сөндіру жөніндегі жұмыстарға ықтимал қатысуын ескере отырып, ерікті өртке қарсы құралымдарды даярлау.

9.1.15. Мердігер барлық күрделілік деңгейіндегі жою жұмыстарын орындайды және өрттерге байланысты авариялық-құтқару жұмыстарын шартта көзделген қаражат есебінен толық аяқталғанға дейін жүргізеді.

9.1.16. Қаламқас кен орында өрт сөндіру бөлімдері мен өрт сөндіру бекеттерін өз қаражаты есебінен жарамды және жауынгерлік әзірліктегі негізгі және арнайы өрт сөндіру техникасымен, байланыс құралдарымен, өрт-техникалық жарақтармен, белгіленген тиесілік нормаларына сәйкес арнайы киіммен және жабдықтармен, сондай-ақ мамандандырылған оқу орталықтарында арнайы даярлықтан өткен жеке құрамның қажетті санымен қамтамасыз ету. Құтқару және авариялық-қалпына келтіру жұмыстарын тиімді жүргізу, оның ішінде биіктіктегі өрттерді сөндіру және сатының жоғарғы жағынан өрт сөндіргіш заттарды (суды, көбікті) беру мүмкіндігін қамтамасыз ету мақсатында зауыт-дайындаушы шығарған жылдан бастап пайдалану мерзімі 10 жылдан аспайтын, дөңгелек формуласы 6×6, жүріп өту мүмкіндігі жоғары төрт өрт сөндіру автомобилінің (АЦ-40 автоцистерналарының), зауыт-дайындаушы шығарған жылдан бастап пайдалану мерзімі 15 жылдан аспайтын, ГПС-2000 көбік генераторларын орнатуға арналған жиынтықпен жабдықталған бір АКБ-30 автоколенкалы көтергішінің немесе АС-30 автосатысының, сондай-ақ абоненттік байланыс және орналасқан жерін анықтау терминалдарымен жабдықталған, пайдалану мерзімі 10 жылдан аспайтын екі жедел жеңіл автомобильдің болуын көздеу. Кәсіби өртке қарсы қызметті көлік құралдарымен жарақтандыру Қазақстан Республикасы Төтенше жағдайлар министрінің 2021 жылғы 6 қыркүйектегі № 429 «Кәсіби авариялық-құтқару қызметтерін жарақтандыру және кинологиялық қызметтерді қамтамасыз ету нормаларын бекіту туралы» бұйрығының қолданыстағы өзгерістері мен толықтыруларын ескере отырып, талаптарына сәйкес келуге тиіс.

9.1.17. Тапсырыс берушінің барлық нысандарында дәнекерлеу және от қауіпті жұмыстарды жүргізуге наряд-рұқсатты келісу.

9.1.18. Авариялық-құтқару және кезек күттірмейтін жұмыстарды жүргізу технологиясын мүлтіксіз сақтау.

9.1.19. Төтенше жағдайларға жол бермеу мақсатында қауіпсіз жүріс-тұрыс қағидаларын және олар туындаған жағдайда іс-қимыл тәртібін түсіндіру.

9.1.20. Өрттерді сөндіру саласында білікті мамандарды, оның ішінде өнеркәсіптік қауіпсіздік, қауіпсіздік және еңбекті қорғау, өрт-техникалық минимум мәселелері бойынша оқудан өткен мамандарды тарта отырып, қызметтер көрсету.

9.1.21. Қазақстан Республикасының 2014 жылғы 11 сәуірдегі № 188-V «Азаматтық қорғау туралы» Заңына, сондай-ақ өртке қарсы қызметтің қызметін реттейтін Қазақстан Республикасы Ішкі істер министрінің 2014 жылғы 7 қарашадағы № 782 бұйрығымен бекітілген Кәсіби өртке қарсы қызметтердің қызметін жүзеге асыру қағидаларына және

«Маңғыстаумұнайгаз» АҚ-ның ішкі нормативтік құжаттарына сәйкес өз қызметін жүзеге асыру.

9.1.22. Авариялық және басқа да кезек күттірмейтін жұмыстарды жүргізу кезінде Тапсырыс берушінің нысан басшысының немесе оның міндетін атқарушы тұлғаның нұсқауы бойынша өрт сөндіру техникасына жауынгерлік есебі бар қауіпсіздік постын қою.

9.1.23. Авариялардыжою жоспары бойынша Тапсырыс беруші өткізетін авариядағы қарсы жаттығуларға және оқу-жаттығуларға қатысу.

9.1.24. Күзетілетін объектілердегі өрттерді сөндіруге және оларды жоюға жауынгерлік есептердің нормативтік шығу уақытын қамтамасыз ету, өрт сөндіру бөлімдерінің тактикалық мүмкіндіктері шегінде өртті сөндіруді ұйымдастыруға басшылық жасау, мемлекеттік өртке қарсы қызмет бөлімшелері келгенге дейін өртті сөндіруге басшылықты жүзеге асыру.

9.1.25. Тапсырыс берушімен келісілген кесте бойынша Тапсырыс беруші нысандарының өндірістік персоналымен өзара іс-қимылды пысықтай отырып, өрт-тактикалық оқу-жаттығу сабақтарын өткізу.

9.1.26. Өрт сөндіру техникасы мен өрт-техникалық жарақтанудың техникалық жарамды күйде ұсталуын қамтамасыз ету.

9.1.27. Тапсырыс берушінің нысандарында өрт сөндіру техникасы мен өрт сөндіру бөлімдерінің жеке құрамын орналастыру үшін Мердігерге берілген аумақтың, ғимараттар мен үй-жайлардың санитариялық-гигиеналық талаптарға сәйкес тиісінше күтіп-ұсталуын қамтамасыз ету.

9.1.28. Газ-түтіннен қорғау қызметін ұйымдастыру және оның белгіленген талаптарға сәйкес жұмыс істеуін қамтамасыз ету.

9.1.29. Мердігер Тапсырыс берушінің объектілеріндегі барлық үлгідегі өрт сөндіргіштерге уақтылы техникалық куәландыру, зарядтау және қайта зарядтау жұмыстарын жүргізуге, сондай-ақ келіп түскен өтінімдерге сәйкес олардың жөнделуін және жиынтықтаушы материалдарының ауыстырылуын өз қаражаты есебінен қамтамасыз етуге міндетті.

9.1.30. Өрт сөндіру бөлімдерін/бекеттерін құру Қазақстан Республикасы Ішкі істер министрінің 2014 жылғы 7 қарашадағы №782 және №783 бұйрықтарының талаптарына сәйкес жүзеге асырылуға тиіс. Бұл ретте Қоғам объектілеріндегі өрттерді есептік сөндіруді қамтамасыз ету үшін қажетті мөлшерде қызметкерлермен және негізгі және арнайы өрт сөндіру техникасымен қамтамасыз етілуі тиіс.

Каламқас кен орнындағы Тапсырыс берушінің өрт сөндіру бөлімін (депосын) жалға алуды ескере отырып, сондай-ақ үш ай мерзім ішінде «ҚМГ» ӨБ-ның БТСС-3 және БТСС-5 аумағында шығу мүмкіндігі бар өрт сөндіру техникасымен жабдықталған модульдік типтегі екі өрт сөндіру беккетін салуды немесе жалға алуды ұйымдастыру. Әрбір өрт сөндіру посты бір өрт сөндіру автомобиліне арналған ангардан және жеке құрамның тұруы мен

тамақтануына арналған барлық қажетті инфрақұрылымы мен қоршауы бар тұрғын үй-жайлардан тұруға тиіс. Жеке құрамның жыл бойы тұрақты орналасуын ескере отырып, аталған үй-жайлар Қазақстан Республикасының санитариялық-гигиеналық талаптары мен нормаларына сәйкес болуы тиіс.Толыққанды өрт сөндіру посттары құрылғанға дейін жеке құрамды (қызметкерлерді) тұруға, тамақтануға арналған үй-жайлармен және телефон байланысымен, сондай-ақ өрт сөндіру автомобиліне арналған боксқа орналастыруды қамтамасыз ету. Бокс жылыту жүйесімен, электрмен жабдықтаумен, жылытылған қақпалармен және СТ РК 1174-2003 «Объектілерді қорғауға арналған өрт техникасы. Негізгі түрлері, орналастыру және қызмет көрсету» талаптарына сәйкес басқа да құрылғылармен және жабдықтармен қамтамасыз етілуі тиіс.

9.1.31. Мердігер қызметтер көрсету кезеңінде өз қаражаты есебінен өз жұмыскерлерін тамақпен, тұруға арналған орынмен және медициналық қызмет көрсетумен қамтамасыз етуге, жиһаз бен тұрмыстық техниканы уақтылы жаңартуға, төсек-орын жабдықтарын ауыстыруға, сондай-ақ өз персоналын жұмыс орнына және кері қарай орналасқан жеріне тасымалдауды ұйымдастыруға міндетті. Бұл міндеттерді тиісті мамандандырылған ұйымдармен жеке шарт жасасу арқылы да орындауға болады.

9.1.32. Кәсіби өртке қарсы қызметтердің жабдықтары мен арнайы киімдері Қазақстан Республикасы Ішкі істер министрінің 2014 жылғы 7 қарашадағы № 783 «Кәсіби өртке қарсы қызметтерге қойылатын рұқсат беру талаптарын бекіту туралы» бұйрығының № 1 және № 2 қосымшаларына сәйкес тізбеге, сондай-ақ Қазақстан Республикасы Төтенше жағдайлар министрінің 2021 жылғы 6 қыркүйектегі № 429 «Кәсіби авариялық-құтқару қызметтерін жарақтандыру және кинологиялық қызметтерді қамтамасыз ету нормаларын бекіту туралы» бұйрығына сәйкес келуге тиіс.

10. КӨҚҚ қызметкерлерінің саны мен құрылымына қойылатын талаптар

Қаламқас кен орнындағы кәсіби өртке қарсы қызметтің жалпы саны вахталық жұмыс әдісі бойынша кемінде 40 адамды құрауы тиіс.

Қаламқас кен орнында кемінде бір өрт сөндіру бөлімі жұмыс істеуге тиіс. Аталған бөлім кемінде екі АЦ-40 өрт сөндіру автоцистернасымен және ОДКГ-2000 көбік генераторларына арналған жиынтықпен жабдықталған бір АКБ-30 автоколенкалы көтергішімен немесе АС-30 автосатысымен жарақтандырылуы қажет. Сонымен қатар, кемінде екі өрт сөндіру бекеті болуы тиіс, олардың жарақтандырылуы үшін кемінде екі АЦ-40 өрт сөндіру автоцистернасы көзделуі қажет.

Қаламқас кен орнындағы кәсіби өртке қарсы қызмет қызметкерлерінің бір вахтадағы есептік саны кемінде 20 адамды құрауы тиіс, оның ішінде: қызмет (жасақ) бастығы және оның орынбасары, өрт

профилактикасы жөніндегі нұсқаушылар — 2 адам; газ-түтіннен қорғау қызметінің шебері және өрт сөндіргіштерді зарядтаушы — 1 адам; бөлімше командирлері — 3 адам; аға өрт сөндірушілер (құтқарушылар), өрт сөндірушілер (өрт сөндіруші-құтқарушылар) — 7 адам; өрт сөндіру автокөліктерінің жүргізушілері (аға жүргізушілері) — 4 адам; радиотелефоншылар (байланыс пунктінің диспетчерлері) — 2 адам.

Қаламқас кен орны бойынша кәсіби өртке қарсы қызметтің жалпы штаттық саны кемінде 40 адамды құрауы тиіс, оның ішінде: қызмет (жасақ) бастығы және оның орынбасары, өрт сөндіру бөлімінің бастығы және оның орынбасары — 2 адам; өрт профилактикасы жөніндегі нұсқаушылар — 4 адам; газ-түтіннен қорғау қызметінің шебері және өрт сөндіргіштерді зарядтаушы — 2 адам; бөлімше командирлері — 6 адам; аға өрт сөндірушілер (құтқарушылар), өрт сөндірушілер (өрт сөндіруші-құтқарушылар) — 14 адам; өрт сөндіру автокөліктерінің жүргізушілері (аға жүргізушілері) — 8 адам; радиотелефоншылар (байланыс пунктінің диспетчерлері) — 4 адам.

11. «Маңғыстаумұнайгаз» АҚ Мердігерге жалға береді (жеке жасалатын жалдау шарты бойынша):

Қаламқас к/о бойынша 6 (алты) автокөлікке арналған өрт сөндіру депосы. Инфрақұрылымы бар өрт сөндіру депосының бір айдағы төлемі ҚҚС-сыз 234 781 (екі жүз отыз төрт мың жеті жүз сексен бір) теңгені құрайды. Бұл сомаға электрмен жабдықтау, сумен жабдықтау, кәріз жүйесі, қатты тұрмыстық қалдықтарды шығару, қоршаған ортаға эмиссиялар үшін экологиялық төлемдер және әкімшілік аумақты күзету шығындары кірмейді.

12. Өртке қарсы мақсаттар үшін (өрт, жану, оқу-жаттығулар, сабақтар, отты жұмыстар және т.б.) Каламқас кен орнының аумағындағы кез келген өртке қарсы су көздерінен және су құю құрылыстарынан негізгі мақсаттағы өрт сөндіру автомобильдерін сумен толтыру және қайта толтыру үшін су алуды жүзеге асыру. Бұл су алу «Маңғыстаумұнайгаз» АҚ мен Кәсіби өртке қарсы қызмет арасында жасалған «Өрттерді сөндіру/алдын алу бойынша жұмыстар» шарттық міндеттемелерін орындау мақсатында жүзеге асырылады.

Мердігер шарт жасалған күннен бастап 7 жұмыс күні ішінде белгілі бір кәсіптерге /лауазымдарға еңбек шарттарын жасасу арқылы айлық тарифтік ставкалардың/лауазымдық айлықақылардың белгіленген ең төменгі мөлшерімен және қызмет көрсету шартының қосымшаларына сәйкес ең төменгі әлеуметтік топтамамен бұрын деректер көрсеткен қызметкерлердің/мердігер ұйымның бұрынғы қызметкерлерінің штатына жұмысқа қабылдансын Тапсырыс беруші ұсынған тізімге сәйкес аты-жөні, жеке куәлігі, лауазымы

/кәсібі, тарифтік мөлшерлемесі/лауазымдық жалақысы, разряды, жұмыс орны, жұмыс режимі көрсетілген қызметтер.

Қосымша

КМГ - приложение Таблица 1 каз-рус.docx

Қол қойған	Туребаева Раушан Алиевна
Қол қойылған күні	27.10.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1264923 , Внимание! В соответствии с п.5 ст.12 Порядка осуществления закупок АО ФНБ «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. / Работы по тушению/предупреждению пожаров на объектах ПУ "Жетыбаймунайгаз", Работы по тушению/предупреждению пожаров на объектах ПУ "Каламкасмунайгаз"
способом Открытый тендер

Лот № 2 (2 Р, 4564089) Работы по тушению/предупреждению пожаров

Заказчик: Акционерное общество "Мангистаумунайгаз"

Организатор: Акционерное общество "Мангистаумунайгаз"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	2 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по тушению/предупреждению пожаров, Работы по тушению/предупреждению пожаров
Дополнительная характеристика	Работы по тушению/предупреждению пожаров на объектах ПУ "Каламкасмунайгаз"
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Мангистауская область, месторождения ПУ "Каламкасмунайгаз"
Условия поставки	-
Срок поставки	с 01.2027 по 12.2031 (включительно)
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

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

1. Наименование вида закупаемых работ.

Работы по тушению/предупреждению пожаров.

2. КОД ЕНС ТРУ.

842511.000.000000

3. Срок выполнения работ.

Согласно календарному плана

4. Место выполнения работ.

Мангистауская область, Мангистауский район, месторождение «Каламкас».

5. Краткая характеристика района предоставления работ.

- Месторождение Каламкас расположено в северной части полуострова Бузачи на побережье Каспийского моря.

В административном отношении находится на территории Мангистауского района. Расстояние до областного центра г. Актау составляет 270 км. Сообщение с областным центром осуществляется асфальтированной автомобильной дорогой III категории. Месторождение Каламкас – это много-пластовое месторождение, содержащее газовые, нефтегазовые и нефтяные пласты.

6. Перечень объектов

ПУ «Каламкасмунайгаз»:

АУП Аппарат управления производством. Административное здание ПУ «Каламкасмунайгаз».

ЦИТС Центральная инженерно - технологическая служба. Административное здания и боксы.

ЦКППН (старый и новый парк) - Цех комплексной подготовки, перекачки нефти. АББ, Новый парк: ЕТБ-1,2, резервуарный парк, насосная НКБ, Н-13, операторная, слесарная, БУР-2, БУЗ, ПНС, ПУН, КНС, КСУ, АСУ, Н-24, Пенотушение, пожарные водоемы, ППГ-34, ПВГ-39, место для хранения индустриальных масел, ПТБ-10, МПН.

УПН-3: печи ПТБ-10 (Э), насосная УПН, площадка отстойников, дегидраторы, пожарно-насосная станция.

Старый парк: операторная, насосная старого парка, УПВ, резервуарный парк, печи ПТБ-10, ПУН-1,2,3,4, БУЗ, ТП-1,2,3. место для хранения хим. реагентов, операторная печников.

ЦДНГ–1, бокс-гаражи. АБК- (административно- бытовой комплекс) ГУ- (Групповая установка) - 39,40,41,46,47,48,49,54,55,56,57,61,62,63,64,65,66,69). ЗУ (Замерная установка) –19,20,21,23,63а,63б,26,64,65а,65б), УДО- 61, УДО- 48.

ЦДНГ–2, бокс-гаражи АБК - (административно- бытовой комплекс).

(ГУ- 1,2,3,5,6а,9,10,11,12,43,44,45,50,51,52,53,58,59,60), (ЗУ- 4,4а,3,43,60), УДО- 58.

ЦДНГ –3 бокс-гаражи АБК - (административно - бытовой комплекс).

(ГУ-1,2,3,4,5,6,7,8,13,14,15,16,17,22,23,24,26,27,70,71), (ЗУ-26,27-1, 27-2,71,1а,1б,2,70), УДО- 6.

ЦДНГ –4, бокс-гаражи АБК - (административно- бытовой комплекс).

(ГУ-18,19,20,21,25,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,42), (ЗУ- 15,16,17,34,36), УДО- 21.

ЦПТЖ база АБК, НСП –1Киякты, НСП-2 Каражанбас, НСМ-1 водозаборная и НСМ-2 Каражанбас, НСП-3 Каламкас, Волжск. Н/С, ПНС- 5 (БКНС-5), ПНС- 6 (БКНС-6.) ПНС-3, ПНС-4, ВГВ Цех подготовки технологических жидкости.

ЦТВС (центральный котельный, ВНС) - Цех тепло- водоснабжения, АБК, боксы.

ЦДПиТГ – Цех добычи подготовки и транспортировки газа, УППГ, МКС, БГ АГРС, АБК.

ЦППД (БКНС- 1а.,2.,3,3а.,4а.,4б.,5,5а.,6,6а.,8,9) - Цех поддержания пластового давления, АБК.

ЦНИПР (ЦНИПХЛ, водно – бактериологическая лаборатория ВНС, Киякты, лаборатория ЦКППН) лаборатория ГТЭС -Цех научного исследования производственных работ.

ПРЦЭО- Прокатно - ремонтный цех эксплуатируемых оборудований, АБК, УЭ ПВХРО.

УПСВ- Установка предварительного сброса воды: АБЗ, НГСВ 1,2 ступени, ОВ-1/1, 2,3,4,5,6,7,8, ПТБ-10 №1,2,3,РВС №1,2,3,4, ПУН-1,2,БР-25,Н-1,Н-2,Н-3, насосная пожаротушения, ПР №1,2.

УХР НКТ и ГН. Участок хранения,ремонта насосно-компрессорных труб и глубинных насосов.

СДК- спортивно-досуговый комплекс.

ДМТС СМТС (два крытых склада и площадки) – Служба материально-технического снабжения, АБК.

Транспортный департамент - (Транспортный участок) - гаражи и боксы.

ДМиСН - АЗС -3, БАЗС-5.

ДКС - ЦТРОЗ и С – Цех текущего ремонта оборудований здании и сооружении, АБК, склады.

ЦПО НПО - цех производственного обслуживания нефтепромыслового оборудования- мех. мастерская, АБК, боксы.

Добывающие нефтяные скважины.

Нагнетательные скважины.

ГТЭС – газотурбинная электростанция (со всеми установками и оборудованиями, зданиями и сооружениями).

7. Режим выполнения работ.

Подразделения профессиональной противопожарной службы содержатся в постоянной (круглосуточной) боевой готовности.

8. Метод работы.

«Вахтовый метод работы».

9. Основные требования к закупаемым видам работ:

9.1. В части услуг профессиональной противопожарной службы.

9.1.1. Осуществление работ по предупреждению и тушению пожаров на всех объектах Заказчика.

9.1.2. Проведение первоочередных аварийно-спасательных работ, связанных с тушением пожаров на всех объектах Заказчика.

9.1.3. Осуществлять периодические пожарно-технические обследования и повседневный контроль состояния противопожарного режима на всех охраняемых объектах Заказчика. По результатам обследований и анализа состояния пожарной безопасности выявлять нарушения требований нормативных правовых актов, норм, правил, стандартов и инструкций, оформлять соответствующие акты, предписания и рекомендации в пределах предоставленных полномочий, а также совместно с руководителями объектов разрабатывать мероприятия по устранению выявленных нарушений, предупреждению возникновения и распространения пожаров, обеспечению безопасной эвакуации людей и сохранности материальных ценностей.

9.1.4. Участие в проверках на всех охраняемых объектах, проводимых Департаментом безопасности и охраны труда, охраны окружающей среды Заказчика, постоянно-действующими комиссиями Заказчика, органами Государственного противопожарного надзора, во всех государственных проверках по линии пожарной безопасности, в случае необходимости защита законных интересов заказчика во всех

государственных органах в том числе и в ДЧС по Мангистауской области. Совместно со специалистами Департаментов заказчика участие в разработке планов мероприятий по устранению выявленных нарушений ДЧС по Мангистауской области как краткосрочных так и долгосрочных.

9.1.5. Осуществлять в пределах своей компетенции контроль работоспособности автоматических установок пожаротушения и пожарной сигнализации, первичных средств пожаротушения, а также участвовать в проводимых Заказчиком проверках наружного и внутреннего противопожарного водоснабжения на всех охраняемых объектах. По результатам проверок составлять соответствующие акты и предоставлять их руководителям объектов и в Департамент безопасности и охраны труда, охраны окружающей среды Заказчика.

9.1.6. Проведение инструктажей по пожарной безопасности и бесед с персоналом Заказчика, а также сторонних подрядных организаций, привлекаемых для выполнения каких-либо работ на территории объектов Заказчика.

9.1.7. Обеспечение выполнения работ в соответствии с регламентирующими документами по безопасности, охране труда в нефтегазодобывающей промышленности.

9.1.8. Участие в разработке документов предварительного планирования боевых действий по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ (оперативные планы и карточки пожаротушения, планы ликвидации аварий и т.д.), а также взаимодействие со службами охраняемых объектов.

9.1.9. Представить предложения по внедрению современных систем и средств противопожарной защиты, по вопросам обеспечения противопожарной безопасности объектов, выполнению правил пожарной безопасности, требований норм, стандартов и т.д.

9.1.10. Обеспечение и соблюдение персоналом подрядчика требований внутренних правил, инструкции, процедуры и технологических регламентов на объектах, установленных заказчиком.

9.1.11. Ежемесячное и ежеквартальное представление отчета по выполненным работам в Группу пожарной безопасности Департамента безопасности и охраны труда, охраны окружающей среды Заказчика.

9.1.12. Обеспечивать постоянную круглосуточную боевую и оперативную готовность сил и средств профессиональной противопожарной службы, включая необходимое количество оперативного личного состава, основные и специальные пожарные автомобили, пожарно-техническое вооружение, рукавное хозяйство, средства связи и другое оборудование. Регулярно проверять их комплектность и техническую исправность, обеспечивать тушение пожаров, проведение связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных и других неотложных работ, а также оказание первой помощи пострадавшим на объектах Заказчика.

9.1.13. Организация постовой и дозорной служб, выставление постов на пожарных машинах при проведении сварочных и других огневых работ выполняемых по нарядам-допускам и

по требованию Заказчика на всех объектах Заказчика, принятие участия в разработке мер пожарной безопасности при их проведении.

9.1.14. Подготовка добровольных противопожарных формирований на охраняемых объектах с учетом возможного их участия в работе по предупреждению и тушению пожаров.

9.1.15. Подрядчик выполняет все ликвидационные работы по всей сложности и проводит аварийно-спасательные работы связанные с пожарами до полного их завершения за счёт средств, предусмотренных Договором.

9.1.16. Обеспечить пожарные части и пожарные посты месторождения Каламкас за счет собственных средств исправной и боеготовной основной и специальной пожарной техникой, средствами связи, пожарно-техническим вооружением, специальным обмундированием и снаряжением согласно установленным нормам положенности, а также необходимым количеством личного состава, прошедшего специальную подготовку в специализированных учебных центрах. Для обеспечения эффективного проведения спасательных и аварийно-восстановительных работ, тушения пожаров, в том числе на высоте, и подачи огнетушащих веществ (воды, пены) с вершины лестницы предусмотреть наличие четырех пожарных автомобилей (автоцистерн АЦ-40) высокой проходимости с колесной формулой 6×6, срок эксплуатации которых не превышает 10 лет с года выпуска заводом-изготовителем, одного автоколенчатого подъемника АКП-30 или автолестницы АЛ-30 с комплектом для установки пеногенераторов ГПС-2000, срок эксплуатации которых не превышает 15 лет с года выпуска заводом-изготовителем, а также двух оперативных легковых автомобилей сроком эксплуатации не более 10 лет, укомплектованных абонентскими терминалами связи и определения местонахождения. Оснащение профессиональной противопожарной службы транспортными средствами должно соответствовать требованиям приказа Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 6 сентября 2021 года № 429 «Об утверждении норм оснащения профессиональных аварийно-спасательных служб и обеспечения кинологических служб» с учетом действующих изменений и дополнений.

9.1.17. Согласовывать наряд-допуск на ведения сварочных и огнеопасных работ на всех объектах Заказчика.

9.1.18. Неукоснительно соблюдать технологию проведения аварийно-спасательных и неотложных работ.

9.1.19. Разъяснять правила безопасного поведения в целях недопущения чрезвычайных ситуаций и порядок действий в случае их возникновения.

9.1.20. Оказывать услуги с привлечением квалифицированных специалистов в области тушения пожаров, в том числе прошедших обучение по вопросам промышленной безопасности, безопасности и охраны труда, пожарно-технического минимума

9.1.21. Осуществлять свою деятельность в соответствии с Законом Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года № 188-V «О гражданской защите» и Правилами осуществления деятельности профессиональных противопожарных служб, утвержденных Приказом Министра внутренних дел Республики Казахстан от 7 ноября 2014 года № 782, регулирующими деятельность противопожарной службы, а также ВНД АО «Мангистаумунайгаз».

9.1.22. При проведении аварийных и других неотложных работ по указанию руководителя объекта Заказчика или лица, исполняющего его обязанности, выставить пост безопасности с боевым расчетом на пожарной технике.

9.1.23. Участвовать в противоаварийных тренировках и учениях проводимых Заказчиком по плану ликвидации аварий.

9.1.24. Обеспечить нормативное время выезда боевых расчетов на тушение пожаров на охраняемые объекты и их ликвидацию в объеме тактических возможностей пожарных частей, осуществлять руководство по тушению пожара до прибытия подразделений государственной противопожарной службы.

9.1.25. По согласованному с Заказчиком графику проводить пожарно-тактические занятия, учения с отработкой взаимодействия с производственным персоналом объектов Заказчика.

9.1.26. Обеспечить содержание пожарной техники пожарно-технического вооружения в технически исправном состоянии.

9.1.27. Обеспечить надлежащее содержание территории, зданий и помещений, переданных Подрядчику, для размещения пожарной техники и личного состава пожарных частей на объектах Заказчика, в соответствии с санитарно-гигиеническими требованиями.

9.1.28. Организация газодымозащитной службы и обеспечение ее функционирования в соответствии с установленными требованиями.

9.1.29. Подрядчик обязан своевременно провести освидетельствование, зарядку и перезарядку всех типов огнетушителей на объектах Заказчика, а так же ремонт и замена комплектующих материалов за свой счет согласно поступаемых заявок;

9.1.30. Создание пожарных частей/постов, должно отвечать требованиям Приказа Министра внутренних дел Республики Казахстан от 7 ноября 2014 года №782 и №783, с количеством работников и пожарной техники (основной и специальный) для обеспечения расчетного тушения пожаров на объектах Общества, с учетом аренды пожарной (депо) части заказчика на м/р Каламкас, а также в трехмесячный срок организовать строительство либо аренду двух пожарных постов модульного типа с выездной пожарной техникой на месторождении Каламкас, в районе БКНС-3 и БКНС-5 ПУ «КМГ», каждый из которых состоит из ангара для одного пожарного автомобиля и жилых помещений для личного состава со всей

инфраструктурой и ограждением, для проживания и питания личного состава, согласно санитарно-гигиеническими требованиями и нормам РК, с учетом круглогодичной дислокации.

До создания полноценных пожарных постов, обеспечить личный состав (работников) помещениями для проживания, питания и телефонной связью, а также боксом для пожарного автомобиля который должен иметь отопление, электроснабжение, утепленные ворота и другие устройства и оборудования, согласно требованию СТ РК 1174-2003 «ПОЖАРНАЯ ТЕХНИКА ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОБЪЕКТОВ. Основные виды, размещение и обслуживание».

9.1.31. Подрядчик должен за свой счет обеспечивать своих работников на все время оказания услуг питанием, проживанием и медицинским обслуживанием своевременным обновлением мебели, бытовой техники, заменой постельного белья, а также доставку своего персонала к месту работ и обратно в место дислокации, или путем заключения отдельного договора с соответствующими специализированными организациями.

9.1.32. Оборудования и обмундирования профессиональных противопожарных служб должны соответствовать перечню согласно Приложениям №1 и №2 приказа №783 от 07.11.2014 года Министра внутренних дел Республики Казахстан: «Об утверждении разрешительных требований, предъявляемых к профессиональным противопожарным службам», а также Приказу Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 6 сентября 2021 года № 429 «Об утверждении норм оснащения профессиональных аварийно-спасательных служб и обеспечения кинологических служб»

10. Требования к численности и структуре ППС

Общая численность профессиональной противопожарной службы по месторождению Каламкас должна составлять не менее 40 человек при вахтовом методе работы.

На месторождении Каламкас должна функционировать не менее одной пожарной части, оснащённой не менее чем двумя пожарными автоцистернами АЦ-40 и одной автоколенчатой подъёмной установкой АКП-30 или автолестницей АЛ-30 с комплектом пеногенератора ГПС-2000, а также не менее двух пожарных постов, каждый из которых должен быть оснащён пожарной автоцистерной АЦ-40, при этом общее количество пожарных автоцистерн на пожарных постах должно составлять не менее двух единиц.

Расчётная численность работников профессиональной противопожарной службы на одной вахте по месторождению Каламкас должна составлять не менее 20 человек, в том числе: начальник пожарной части и его заместители — 1 человек; инструкторы пожарной профилактики — 2 человека; мастер газодымозащитной службы и зарядчик огнетушителей

— 1 человек; командиры отделений — 3 человека; старшие пожарные (спасатели), пожарные (пожарные спасатели) — 7 человек; водители (старшие водители) пожарных автомобилей — 4 человека; радиотелефонисты (диспетчеры пункта связи) — 2 человека.

Общий штатный состав профессиональной противопожарной службы по месторождению Каламкас должен составлять не менее 40 человек, в том числе: начальник службы (отряда) и его заместители, начальник пожарной части и его заместители — 2 человека; инструкторы пожарной профилактики — 4 человека; мастер газодымозащитной службы и зарядчик огнетушителей — 2 человека; командиры отделений — 6 человек; старшие пожарные (спасатели), пожарные (пожарные спасатели) — 14 человек; водители (старшие водители) пожарных автомобилей — 8 человек; радиотелефонисты (диспетчеры пункта связи) — 4 человека.

11. АО «Мангистаумунайгаз» предоставляет Подрядчику в аренду (по отдельно заключаемому договору аренды имущества):

По м/р Каламкас пожарное депо на 6 (шесть) автомашин. Оплата в месяц пожарного депо с инфраструктурой составляет 234 781 тенге, без учета НДС. Без платежей за электроснабжение, водоснабжение, канализацию, вывоз твердо-бытовых отходов, экологические платежи за эмиссии в окружающую среду и охрану административной территорий.

12. Для противопожарных нужд (пожар, горение, учения, занятия, огневые работы и т.д.) осуществлять забор воды по заправке и дозаправки пожарных автомобилей основного назначения, из любых противопожарных водоисточников и наливных сооружении на территории месторождения Каламкас, для исполнения ими своих договорных обязательств по «Работы по тушению/предупреждению пожаров» между АО «Мангистаумунайгаз» и Профессиональной противопожарной службой.

Подрядчик договора, в течение 7-ми рабочих дней с даты заключения договора, путем заключения трудовых договоров на определенные профессии/должности с установленным минимальным размеров месячных тарифных ставок/должностных окладов и минимального социального пакета в соответствии с приложениями к договору оказания услуг принять на работу в штат работников/бывших работников подрядной организации ранее оказавшие данные услуги в соответствии со списком, предоставленным Заказчиком с указанием ФИО, удостоверение личности, должности/профессии, тарифная ставка/должностной оклад, разряд, место работы, режим работы.

Приложение

КМГ - приложение Таблица 1 каз-рус.docx

Подписал	Туребаева Раушан Алиевна
Дата подписания	27.10.2026