Поступ. в банк

ПЛАТЕЖНОЕ ПОРУЧЕНИЕ № 3
04.02.2019
(Дата выписки)

Сумма 780,357-15

Отправитель денег: ТОО "SEM Asia Groop"

ИИК KZ169470398991272719 **Код** 17

БИН/ИИН: 130240006557

Банк отправителя денег АО "ДОЧЕРНИЙ БАНК "АЛЬФА-БАНК",

БИК ALFAKZKA

Бенефициар: Коммунальное государственное учреждение "Управление культуры и архивов города Алматы"

ИИК KZ210705023473751001 **КБе** 12

БИН/ИИН: 990440001511

Банк-бенефициара: ГУ "Комитет казначейства Министерства финансов РК",

БИК KKMFKZ2A

Сумма прописью

Семьсот восемьдесят тысяч триста пятьдесят семь тенге 15 тиын

Дата получения товара (оказания услуг)
"___" _____

Код назнач. платежа 171

Код бюдж. классификации

Дата валютирования 04.02.2019

Назначение платежа (с указанием наименования товара, выполненных работ, оказанных услуг, номеров и даты товарных документов, номера и даты договора и иных реквизитов)
Гарантийное обеспечение для участия конкурсе лот №23049631-ОК1 Услуги по эстетическому оформлению

ФИО руководителя Городков А.В.
подпись

М.П.

ФИО главного бухгалтера Не предусмотрен
подпись

Проведено банком-получателем
"___" _____

(Подписи ответисполнителей)

АО "ДОЧЕРНИЙ БАНК "АЛЬФА-БАНК"	
04.02.2019	
БИК ALFAKZKA	

KZ.T.02.0284

ПРОТОКОЛ № ПР-04-18-07
ИСПЫТАНИЙ МОРТИР
от «10» октября 2018 г.

Всего листов 1

Наименование (фамилия) и адрес заказчика: ТОО «Nomad Art Kazakhstan»

Наименование продукции Мортиры: 2”; 2,5”; 3”; 4”; 5”;6”,7”,8”, 10”, 12” (дюймов).

Вид испытаний: Инструментальный

Место проведения испытаний: Испытательная лаборатория (Алматы)

Дата начала и окончания испытаний: 02.10.2018 г. по 10.10.2018 г.

Обозначение НД на продукцию: ГОСТ Р 51270-99

Обозначение НД на методы испытаний: ГОСТ Р 51271-99 Цилиндрические калибры изготовлены в соответствии с представленными изделиями. (Шары)

Применяемые средства измерения и испытательное оборудование:

Наименование	Заводской номер	№ и дата сертификата о поверке
Линейка металлическая 1 м	б/н	№ ВА-01-02-01947 от 18.07.2018 г.
Штангенциркуль ШЦ-III-500-0,1.	№ К12774	№ ВА-01-02-01946 от 13.04.2018 г.
Рулетка измерительная металлическая Р5УЗК	№ б/н	№ ВА-01-02-01947 от 13.04.2018 г.
Калибр – пробка 2”	№ б/н	Аттестации не подлежит
Калибр – пробка 2,5”	№ б/н	Аттестации не подлежит
Калибр – пробка 3”	№ б/н	Аттестации не подлежит
Калибр – пробка 4”	№ б/н	Аттестации не подлежит
Калибр – пробка 5”	№ б/н	Аттестации не подлежит
Калибр – пробка 6”	№ б/н	Аттестации не подлежит
Калибр – пробка 7”	№ б/н	Аттестации не подлежит
Калибр – пробка 8”	№ б/н	Аттестации не подлежит
Калибр – пробка 10”	№ б/н	Аттестации не подлежит
Калибр – пробка 12”	№ б/н	Аттестации не подлежит

Таблица №1

Артикул, наименование (калибр)	Кол-во образцов	Внутренний диаметр (калибр)
1	2	3
		(соответствует) / (не соответствует)
Мортиры 2”	500	соответствует
Мортиры 2,5”	500	соответствует
Мортиры 3”	1000	соответствует
Мортиры 4”	1000	соответствует
Мортиры 5”	500	соответствует
Мортиры 6”	500	соответствует
Мортиры 7”	100	соответствует
Мортиры 8”	50	соответствует
Мортиры 10”	50	соответствует
Мортиры 12”	50	соответствует

Начальник ИЛ: Беркин А.В. _____
(Ф.И.О.) (подпись)

Исполнитель: Лаборант ИЛ Федоренко М.С. _____
(Ф.И.О., должность) (подпись)

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Без разрешения ИЛ частичная или полная перепечатка протокола запрещена.

СОГЛАШЕНИЕ О НАМЕРЕНИЯХ

г. Алматы «28» января 2019г.

ТОО «SEM Asia Groop», именуемое в дальнейшем «Заказчик» в лице Директора **Городкова А.В.,** действующего на основании Устава, с одной стороны, и

ТОО «Научно-производственное предприятие «Интеррин», именуемое в дальнейшем «Подрядчик» в лице Генерального директора Тамбиева Г.И., действующего на основании Устава, с другой стороны, а вместе именуемые "Стороны", заключили настоящее Соглашение о нижеследующем:

1. Целью настоящего Соглашения является подтверждение намерений сторон с последующим заключением договора на перевозку опасных грузов по конкурсу №3032677-1 «Услуги по обеспечению фейерверками городских праздничных мероприятий в 2019 году, № лота 23049631-ОК1 - «услуги по эстетическому оформлению». (далее – Работы).
2. Для выполнения Работ, Заказчик на договорных условиях вправе привлечь силы и основные средства Подрядчика с использованием его квалифицированного персонала, разрешительной документации (лицензии и разрешения) на перевозку опасных грузов, оформленной на Подрядчика, специализированного транспорта для перевозки опасных грузов.
3. Работы будут выполняться согласно Заявок на работы, подписанным между Подрядчиком и Заказчиком.
4. Ежемесячный объем и стоимость Работ будет определен в договоре с Заказчиком.
5. Качество работ будет определяться условиями, предусмотренными договором с Заказчиком.
6. После произведенных перевозок, уполномоченные представители сторон подписывают справку об объемах выполненных работ, являющуюся основанием для составления Акта выполненных работ (Акта об оказании производственных услуг).
7. За выполнение Работ Заказчик производит Подрядчику оплату на расчетный счет в течение 10-ти банковских дней с даты подписания Акта выполненных работ (Акта об оказании производственных услуг).
8. До выполнения работ Подрядчик обязуется представить документацию, согласованную с Заказчиком на выполнение работ.
9. Стороны будут выполнять требования и нормы, установленные Правилами перевозки опасных грузов, Правилами обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов, ведущих взрывные работы, а также иные требования, установленные действующим законодательством Республики Казахстан.
10. Подрядчик обладает всеми необходимыми лицензиями для выполнения работ по договору, в связи с чем предоставят их Заказчику по его запросу.
11. Срок договора на выполнение работ составит не менее 12 (двенадцати) месяцев.
12. При заключении договора на выполнение работ, его исполнении, Стороны будут руководствуются положениями Договора, а также действующим законодательством Республики Казахстан, прямо или косвенно регламентирующим отношения Сторон, внутренними документами Сторон, а также нормативно-

правовыми актами, которые могут быть приняты компетентными органами в период действия настоящего Соглашения.

13. Стороны обязуются не вмешиваться в оперативно-хозяйственную деятельность друг друга.

14. Любые изменения и дополнения к настоящему Соглашению действительны при условии, если они совершены в письменной форме и подписаны уполномоченными представителями Сторон.

15. Настоящее Соглашение составлено в двух аутентичных экземплярах, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

16. Подписи сторон, адреса и реквизиты:

ЗАКАЗЧИК	ПОДРЯДЧИК
ТОО «SEM Asia Groop»	**ТОО «Научно-производственное предприятие «Интеррин»**
Юридический и фактический адрес: РК, г. Алматы, мкрн. Акжар, с/т Наурыз, 31 E-mail: gorodkov_alexsei@bk.ru Банковские реквизиты: РНН 60070075771 БИН 130240006557 ИИК KZ 316017131000024935 в АО «Народный Банк Казахстана» БИК HSBKKZKX	Юридический адрес: 041600, г. Талгар, ул. Ахметова д.5 Почтовый адрес: 050026, г. Алматы, ул. Карасай батыра, 146. Тел: приемная и факс: 8-727- 326-91-69 E-mail: приемная: interrin@yandex.ru ОКПО 38441379 БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ: АО ДБ «Альфа-Банк» БИК: ALFAKZKA ИИК: KZ549470398009467329 РНН: 600400073699 БИН: 970540002768 Кбе 17
Директор	**Генеральный Директор**
_____ **Городков А.В.**	_____ **Тамбиев Г.И.**

Конкурстық құжаттаманың электронды үлгісіне
№2 Қосымша

«Қалалық мерекелік іс-шараларды фейерверктермен қамтамасыз ету»

мемлекеттік сатып алулары бойынша техникалық сипаттама.

Конкурстың № 3032677-1
Конкурстың атауы 2019 жылы қалалық мерекелік іс-шараларды от шашумен қамтамасыз ету қызметі

Лоттың № 23049631-ОК1
Лоттын атауы Эстетикалық безендіру бойынша қызмет көрсетулер

2019 жылы қалалық мерекелік іс-шараларды фейерверктермен қамтамасыз ету бойынша қызметтерді көрсетудің
ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАСЫ

1. ЖАЛПЫ ТАЛАПТАР

1.1 Осы Техникалық тапсырыс осы Техникалық тапсырыста көрсетілген қызметтерді ұсыну бойынша орындаушыға қойылатын техникалық және әкімшілік-ұйымдастырушылық талаптарды айқындайды.

1.2. Тапсырысты Орындаушы 2019 жылы өтетін қалалық мерекелік іс-шараларда фейерверктерді ұйымдастыру және өткізу бойынша қызметтерді көрсетуді қамтамасыз етуі шарт (бұдан әрі – «Іс-шаралар»).

1.3. Сатып алуға қатысушысы Тапсырыс берушінің Техникалық тапсырмасында көрсетілген жабдыққа және техникалық жабдықтарға сапасы жағынан тең немесе одан жоғары болатын жағдайда, жабдықты және техникалық жабдықтарды баламалы ұсынуы мүмкін.

1.4. Осы лот бойынша қызметтер тізіміне Орындаушының күшімен қажетті техниканы жеткізу және орнату арқылы фейерверктерді қамтамасыз ету кіреді.

1.5. Пиротехникалық шоу өткізген кезде Орындаушы өртке қарсы жұмыстың қауіпсіздігін реттейтін технологиялық құжаттаманы (технологиялық процестерді, нұсқауларды) ұстануға және белгіленген тәртіпте сертификатталған жарамды фейерверктерді пайдалануға міндетті. Құрал-жабдықтың дайын болуын монтаждау күнінен кеш емес мерзімде қамтмасыз ету шарт.

1.6. Қуат кабельдері, сигналдарды беру кабельдері және басқа коммутациялар арнайы кабельдерде жасырылыу шарт. Ауа-райының кез келген жағдайында жабдықтың үздіксіз жұмысын қамтамасыз ету қажет.

2. ҰЙЫМДАСТЫРУШЫЛЫҚ ТАЛАПТАР

2.1. Қызметтерді көрсету мерзімі: Келісім-шартқа қол қойған күннен бастап 2019 жылғы 31 желтоқсанға дейін.

2.2. Жоспарлы іс-шаралардың саны, кестеге сәйкес:

№№	Іс-шаралар	Өткізу мерзімі
1	Наурыз-2019	22 наурыз
2	ҰОС Жеңіс күні	09 мамыр
3	«Star of Asia» іс-шарасы	маусым
4	Алматы қаласының күні	15 қыркүйек
5	Тәуелсіздік күні	16 желтоқсан
6	Жаңа жыл	31 желтоқсан

2.3. Бір уақытта өтуі мүмкін фейерверктердің саны: бір уақытта екі алаңда.

3. КӨРСЕТІЛЕТІН ҚЫЗМЕТ ТҮРЛЕРІ

3.1. Қызметтер Тапсырыс берушімен бекітілген іс-шараның сценарийіне, оның тұжырымдамасына және режиссерлік идеясына (сюжеттік желісіне) сәйкес көрсетілуі шарт. Іс-шаралар жоспары Тапсырыс берушінің нақты Жоспар-тапсырмасына сәйкес түзетіледі. Тапсырыс берушінің Жоспар-тапсырмасы Орындаушыға аталған іс-шараны өткізу күніне дейін кем дегенде 10 (он) күнтізбелік күн бұрын ұсынылады.

3.2. Пиротехникалық сценография мерекелік шараның шарықтау шегі болатын бірегей музыкалық және пиротехникалық өнімді әзірлеу. Пиротехникалық орындаудың музыкалық сүйемелдеуі әндердің попурриінен тұруы керек. Музыкалық ауқым Тапсырыс берушімен келісілді.

3.3. Орындаушы іс-шараны өткізуге кем дегенде 3 (үш) күнтізбелік күн қалғанда Тапсырыс берушіге мультимедиялық пиротехникалық шоу сценарийінің видео симуляциясын (демонстрациялық видеосын), қолданылатын пиротехникалық бұйымдардың нақты сипаттамасын және суреттерін көрсетумен сахналық және биіктік фейервергін, сахналық пиротехниканың қолданылатын композицияларының санын, фейерверк ұзақтығының уақытын көрсетумен ұсынуға міндетті, олардың бәрі Тапсырыс берушінің режиссерлік-қою тобымен келісуі шарт.

3.4. Қызметтерді көрсету кезінде Орындаушы Тапсырыс берішінің режиссерлік-қою тобымен және іс-шараға техникалық қолдау көрсететін ұйымдармен өзара байланыста жұмыс істеуі шарт.

3.5. Фейерверк панорамды, үздіксіз, түрлі-түсті, түрлі пиротехникалық әсерлер жиынтығымен, фейерверктің көркемдік және шығармашылық деңгейін қамтамасыз етумен болуы шарт, фейерверк бірегей динамикалық көрсетілімдік композиция ретінде болуы шарт.

4. ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ШАРТТАРЫ ЖӘНЕ ТАЛАПТАРЫ

4.1. Фейерверк Азаматтық пиротехникалық заттарды және құрамында пиротехникалық заттары бар бұйымдарды сатып алу, сақтау, есепке алу, пайдалану, тасымалдау, жою, кіргізу, шығару Ережесін ұстанумен өткізіледі (Қазақстан Республикасы Ішкі істер министрінің 2015 жылғы 8 сәуірдегі №319 бұйрығы).

4.2. Міндетті шарт –Қазақстан Республикасы Ішкі істер министрлігінің Қызмет түрін көрсетуге берілген қолданыстағы әрекет етуші лицензиясы (Азаматтық

пиротехникалық заттарды және оларды пайдаланумен жасалатын бұйымдарды жасау, өндіру, сату, пайдалану қызметі). Конкурстық құжаттамаға растау құжаттарын қоса ұсыну шарт.

4.3. Орындаушыдан пиротехникалық көрсетілімнің жоғары шығармашылық және көркем деңгейін қамтамасыз ету талап етіледі.

4.4. Орындаушының ұйымында мамандандырылған жұмыстардың өнідірісіне рұқсат құжаттарының (пиротехникалық өнімдерді сатып алуға рұқсаты, пиротехникалық өнімдерді сақтауға рұқсаты) міндетті түрде болуы шарт. Конкурстық құжаттамаға растау құжаттарын қоса ұсыну қажет.

4.5. Тапсырыс берушіге пиротехникалық көрсетілімнің бағдарламасын міндетті түрде көрсету, пайдаланылатын пиротехникалық өнімдердің тізбесі мен мөлшерін және ТР ТС 006/2011 (Кедендік Одақтың «Пиротехникалық өнімдерінің қауіпсіздігі туралы» Техникалық регламенті) негізінде сертификаттау жөніндегі органмен берілген сәйкестік сертификаттарын міндетті түрде ұсыну. Конкурстық құжаттамаға сертификаттардың бары туралы растау құжаттарын қоса ұсыну.

4.6. Іс-шараны өткізу күніне дейін он жұмыс күнінен ерте ұсынылған Әкімдіктің жоспар-тапсырмасы болған жағдайда, фейерверктерді орналастыру орындарының сызбасын ұсыну және іс-шараны өткізу күніне дейін екі жұмыс күнінен кеш емес мерзімде қалалық қызметтермен келісуді қамтамасыз ету.

4.7. Фейерверктерді ұйымдастырушы (Тапсырыс беруші), жоспар-тапсырмаға сәйкес фейерверкті өткізу (көрсету) орнындағы қоғамдық тәртіпті қорғауды және өрт қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін, қажетті күш-құралмен қамтамасыз етеді.

4.8. Мамандандырылған мекемелерде оқудан өткен, Қазақстан Республикасында фейерверктерді басқару және өткізу құқығына қажетті рұқсат құжаттары (пиротехниктің куәлігі) бар, кем дегенде бес адамнан тұратын, қызметтерді көрсететін білікті персоналмен қамтамасыз ету. Конкурстық құжаттамаға растау құжаттары қоса ұсынылады.

4.9. Жүк көтергіш күші кем дегенде 3500 тоннаны құрайтын, пиротехникалық бұйымдарды тасымалдауға арналған автокөліктің болуы шарт. Конкурстық құжаттамаға растау құжаттары қоса ұсынылады.

4.10. Көлік құралының жүргізушісінің қауіпті жүктерді тасымалдауға даярлығы туралы куәліктің бар болуы. Конкурстық құжаттамаға растау құжаттары қоса ұсынылады.

4.11. Орындаушының ұйымында пиротехникалық заттарды және бұйымдарды сақтауға арналған көлемі кем дегенде 200 м2 мамандандырылған қойманың болуы шарт. Сақтауға Қазақстан Республикасының аумақтық ішкі істер органы берген куәлігінің болуы шарт. Конкурстық құжаттамаға растау құжаттары қоса ұсынылады.

4.12. Іс-шараны есепті фотоға түсірумен/бейнеге түсірумен, соның ішінде іс-шараны техникалық қамтамасыз ету және іс-шараны өткізу нәтижелері бойынша шығармашылық есептілік дайындау мақсатында, осы техникалық тапсырманың өзге позициялары бойынша есеппен қамтамасыз ету. Тапсырыс берушіге бейне/фотоесепті ұсынуды қамтамасыз ету (түрлі ракурстан түсірілген кем дегенде 50 фотосурет, рұқсаты 300 dpi, форматы JPEG). Фотоматериал іс-шараға дайындау мен оны өткізудің толық үрдісін, соның ішінде құрал-жабдықтың санын, тартылған персоналды және осы техникалық тапсырманың өзге тармақтарын детальды қамтуы тиіс. Түсірілген материалды Тапсырыс берушіге жеке цифрлы тасымалдаушыларда ұсыну қажет.

4.13. Көрсетілетін қызметтер үш кезеңде өткізілуі шарт:

- *Дайындық кезеңі* ұйымдастыру қызметтерін және іс-шараны материалдық-техникалық қамтамасыз ету бойынша қызметтердің толық кешенін қамтуы шарт.

- *Іс-шараны өткізу* осы Техникалық тапсырыста мәлімденген, іс-шараны өткізу бойынша көрсетілген қызметтердің толық кешенін қамтуы шарт.

- *Қорытынды кезең* іс-шараға тартылған материалдық-техникалық базаны толықтай бастапқы қалпына келтіру бойынша қызметтердің толық кешенін көрсетуді, сонымен

қатар Тапсырыс берушіге көрсетілген қызметтер туралы қорытынды есепті дайындауды қамтиды.

Есепті құжаттарға қойылатын талаптар:

Есепті құжаттардың құрамына келесі кіреді:

1. Көрсетілген қызметтерді Қабылдау-өткізу акті, 2-і (екі) экземплярда.
2. Іс-шара өткен алаңды техникалық жабдықтау, көлікпен қызмет көрсету, тартылған персоналдық жұмысы және осы техникалық тапсырыста көрсетілген өзге позициялар бойынша бейне - / фото материалды қамтитын, жоба бойынша шығармашылық есеп.
3. Мемлекеттік сатып алулар порталында жасалған және қол қойылған, атқарылған жұмыстар туралы электронды Акт.

Іс-шараны өткізу туралы есеп Орындаушының тарапынан уәкілетті тұлғамен қол қойылуы шарт, ал құжаттардың көшірмелері Орындаушымен тиісті тәртіпте расталуы шарт.

5. Қалалық мерекелік іс-шараларды фейерверкпен қамтамасыз ету бойынша көрсетілетін қызметтерге қажетті ҚҰРАЛ-ЖАБДЫҚҚА ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

Құрал-жабдықтың сипаттамасы	Саны дана/жиынтық, кем дегенде
Пиротехникалық құралдарды іске қосуға арналған жабдық	
Пиротехникалық немесе мультимедиялық шоу өткізуге арналған көпфункциялы пиротехникалық контролер, толық интегралды сымсыз және кабельді шешімімен. Жұмыс аумағының радиусы кем дегенде 800 метр. Интерфейстері: SMPTE (Timecode), DMX512, USB, RS485, RS232, MIDI өзге өндірушілердің дыбыстық және жарық жабдықтарымен жұмыс істеуге арналған. Құралдарды іске қосу сапасын толық бақылау. Пиротехникалық шоу өткізуге толық бақылау жасау және апат жағдайында тоқтату.	2
Пиротехникалық құралдарды қосуға арналған, сымсыз және кабельді қосылуы бар кем дегенде 100 каналды қабылдауыш модуль. Қосылған құралдарды кернеуге толық тексеру. Аккумулятордың жағдайын, сымсыз сигналдың күші мен ылғалдығын толық тексеру, және көрсеткіштерді дисплейге шығару. Бір каналда 30 дейін құралдың тұрақты жұмысын қамтамасыз ететін аккумулятордың қорегі. Каналдар арасында іске қосылуы 0,01 сек тұратын минималды тоқтауы бар СТЕП функциясының болуы.	21
Кез-келген дыбысты жабдықпен қосылуды қамтамасыз ететін, музыканы пиротехникалық шоумен синхронизациялауға арналған аудио приставка.	2
Мортира - 2” ҚР аккредитацияланған зертханасында сынақтан өткен	500
Мортира - 2,5” ҚР аккредитацияланған зертханасында сынақтан өткен	500

Мортира - 3” ҚР аккредитацияланған зертханасында сынақтан өткен	1000
Мортира - 4” ҚР аккредитацияланған зертханасында сынақтан өткен	1000
Мортира - 5” ҚР аккредитацияланған зертханасында сынақтан өткен	500
Мортира - 6” ҚР аккредитацияланған зертханасында сынақтан өткен	500

Конкурстық құжаттамаға аталған құрал-жабдықтың растау құжаттарын қоса ұсыну шарт.

5. ПИРОТЕХНИКАЛЫҚ БҰЙЫМДАРДЫҢ САНЫНА ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

5.1. Жарамды сәйкестендіру сертификаттары бар бір реттік жоғарыға атылатын пиротехникалық атыстардың (шар) жалпы саны:

- 50 мм. – кем дегенде 1000 дана
- 62 мм. – кем дегенде 1000 дана
- 75 мм. – кем дегенде 2000 дана
- 100 мм. – кем дегенде 1000 дана
- 125 мм. – кем дегенде 2000 дана
- 150 мм. – кем дегенде 1000 дана
- 175 мм. – кем дегенде 200 дана.

5.2. Жарамды сәйкестендіру сертификаттары бар бір реттік парктік пиротехникалық атыстардың (синглшотов) жалпы саны:

- 25 мм. – кем дегенде 2000 дана
- 30 мм. – кем дегенде 2000 дана
- 37 мм. – кем дегенде 1500 дана
- 44 мм. – кем дегенде 3000 дана
- 50 мм. – кем дегенде 2000 дана
- 62 мм. – кем дегенде 500 дана.

5.3. Жарамды сәйкестендіру сертификаттары бар сахналық пиротехникалық бұрқақтардың жалпы саны:

- Күміс бұрқақ 2 м. 20 сек. – кем дегенде 300 дана
- Күміс бұрқақ 3 м. 30 сек. – кем дегенде 300 дана
- Күміс бұрқақ 5 м. 1 сек. – кем дегенде 300 дана
- Күміс бұрқақ й фонтан 3 м. 10 сек. – кем дегенде 100 дана
- Алтын бұрқақ 3 м. 30 сек. – кем дегенде 300 дана
- Алтын бұрқақ 3 м. 10 сек. – кем дегенде 100 дана
- Күміс бұрқаққа ауысатын Алтын бұрқақ 2,5 м. 30 сек. – кем дегенде 300 дана.

Басшының м.а. **Д. Алиев**

Приложение 2
к электронной форме
конкурсной документации

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание услуги по обеспечению фейерверками городских праздничных мероприятий в 2019 году.

№ конкурса 3032677-1
Наименование конкурса: Услуги по обеспечению фейерверками городских праздничных мероприятий в 2019 году
№ лота 23049631-ОК1
Наименование лота: Услуги по эстетическому оформлению

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1 Настоящее Техническое задание определяет технические и административно-организационные требования к исполнителю по предоставлению услуг, указанных в настоящем Техническом задании.

1.2. Исполнителю заказа необходимо обеспечить оказание услуг по подготовке и проведению фейерверков на городских праздничных мероприятиях в 2019 году (далее – «Мероприятия»).

1.3. Участник закупки может предложить эквивалент требуемого оборудования и технического оснащения при условии, что такая замена по существу равноценна или превосходит по качеству оборудование и техническое оснащение, указанное Заказчиком в Техническом задании.

1.4. В перечень услуг по данному лоту входит обеспечение фейерверками с доставкой и монтажом необходимого оборудования силами Исполнителя.

1.5. При проведении пиротехнического шоу Исполнитель обязан использовать исправное и аттестованное в установленном порядке пусковое оборудование в соответствии с технологической документацией (технологические процессы, инструкции), регламентирующей безопасность работ по проведению фейерверков. Необходимо обеспечить готовность оборудования не позднее даты монтажа.

1.6. Силовые кабели, кабели для передачи сигналов, и прочая коммутация должны быть скрыты в специальных кабелегонах. Необходимо обеспечить бесперебойную работу оборудования при любых погодных условиях.

2. ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Срок оказания услуг: с момента подписания договора по 31 декабря 2019 года.

2.2. Количество планируемых мероприятий, согласно таблицы:

№№	Мероприятия	Период проведения
1	Наурыз 2019	22 марта
2	День Победы в ВОВ	09 мая
3	Мероприятие «Star of Asia»	июнь
4	День города Алматы	15 сентября
5	День Независимости	16 декабря
6	Новый Год	31 декабря

2.3. Кол-во возможных одновременных фейерверков: две площадки одновременно.

3. ВИДЫ ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ

3.1. Оказание услуг должно быть осуществлено на основании утвержденного Заказчиком сценария мероприятия, в соответствии с его концепцией и режиссерской задумкой (сюжетной линией). План мероприятий корректируется План- заданием Заказчика относительно конкретного мероприятия. План-задание Заказчика предоставляется Исполнителю не позднее 10 (десяти) календарных дней до даты проведения мероприятия.

3.2. Разработать уникальное музыкально-пиротехническое представление, где пиротехническая сценография будет являться кульминацией праздничного мероприятия. Музыкальное сопровождение пиротехнического представления должно состоять из попурри песен. Музыкальный ряд согласовать с Заказчиком.

3.3. Исполнитель в срок до 3 (трех) календарных дней до даты проведения мероприятия обязан представить Заказчику видео симуляцию (демонстрационное видео) сценария мультимедийного пиротехнического шоу, сценического и высотного фейерверка с точным описанием и изображением предлагаемых к использованию пиротехнических изделий, количества используемых композиций сценической пиротехники, времени продолжительности фейерверка, согласованный с режиссерско-постановочной группой Заказчика.

3.4. При оказании услуг Исполнитель обязан взаимодействовать с режиссерско-постановочной группой Заказчика и организациями, осуществляющими техническое сопровождение мероприятия.

3.5. Фейерверк должен быть панорамным, непрерывным, красочным, с набором разнообразных пиротехнических эффектов, с обеспечением творческого и художественного уровня фейерверка, должен представлять собой единую динамическую зрелищную композицию.

4. УСЛОВИЯ И ТРЕБОВАНИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ УСЛУГ

4.1. Фейерверк проводится при соблюдении Правил приобретения, хранения, учета, использования, перевозки, уничтожения, ввоза, вывоза гражданских пиротехнических веществ и изделий с их применением (Приказ Министра внутренних дел Республики Казахстан от 8 апреля 2015 года № 319).

4.2. Обязательное условие – наличие действующей лицензии, выданной Министерством Внутренних дел Республики Казахстан на вид деятельности (Деятельность по разработке, производству, торговле, использованию гражданских пиротехнических веществ и изделий с их применением). Приложить подтверждающие документы к Конкурсной документации.

4.3. От исполнителя требуется обеспечение высокого творческого и художественного уровня проведения пиротехнического показа.

4.4. Обязательное наличие у организации Исполнителя разрешительных документов на производство специализированных работ (разрешение на приобретение пиротехнических изделий, разрешение на хранение пиротехнических изделий). Приложить подтверждающие документы к Конкурсной документации.

4.5. Обязательное предоставление Заказчику программы пиротехнического показа, предоставление перечня и количества используемых пиротехнических изделий и сертификатов соответствия, выданного органом по сертификации на основании ТР ТС 006/2011 (Технический регламент Таможенного союза «О безопасности пиротехнических изделий»). Приложить подтверждающие документы о наличии сертификатов к Конкурсной документации.

4.6. При наличии план-задания Акимата, который предоставлен не позднее десяти рабочих дней до проведения мероприятия, предоставить схему места размещения фейерверка и обеспечить согласование с городскими службами не позднее двух рабочих дней до проведения мероприятия.

4.7. Организатор фейерверков (Заказчик) обеспечивает необходимыми силами и средствами, для обеспечения охраны общественного порядка и противопожарной безопасности на месте проведения (демонстрации) фейерверка, согласно план-задания.

4.8. Обеспечить услуги квалифицированным персоналом, не менее пяти человек, прошедшего обучение в специализированных учреждениях, имеющего все необходимые разрешительные документы на право руководства и проведения фейерверков в Республике Казахстан (удостоверение пиротехника). Приложить подтверждающие документы к Конкурсной документации.

4.9. Наличие автотранспорта для перевозки пиротехнических изделий, грузоподъемностью не менее 3 500 тонн. Приложить подтверждающие документы к Конкурсной документации.

4.10. Наличие свидетельства о подготовке водителей транспортного средства, перевозящих опасные грузы (допог). Приложить подтверждающие документы к Конкурсной документации.

4.11. Обязательное наличие у организации Исполнителя специализированного склада для хранения пиротехнических веществ и изделий, площадью не менее 200 м2. Наличие разрешения на хранение, выданное территориальным органом внутренних дел Республики Казахстан. Приложить подтверждающие документы к Конкурсной документации.

4.12. Обеспечить отчетное фотографирование/видеосъемку мероприятия, в том числе технического обеспечения мероприятия и иным позициям настоящего технического задания с целью подготовки творческого отчета по итогам проведения мероприятия. Обеспечить предоставление Заказчику видео/фотоотчета (не менее 50 фотоснимков с разных ракурсов, в разрешении 300 dpi, формат JPEG). Фотоматериал должен детально отражать весь процесс подготовки и проведения мероприятия, в том числе количество оборудования, привлеченного персонала и иным пунктам настоящего технического задания. Передать отснятый материал Заказчику на отдельных цифровых носителях.

4.13. Оказываемые услуги должны быть проведены в три этапа:

- *Подготовительный этап* включает весь комплекс оказания организационных услуг и услуг по материально-техническому обеспечению мероприятия.

- *Проведение мероприятия* включает весь комплекс оказания услуг по проведению мероприятия, заявленных в настоящем Техническом задании.

- *Заключительный этап* включает весь комплекс оказания услуг по приведению в исходное состояние материально-технической базы, задействованной в мероприятии, а также подготовку итогового отчета об оказании услуг для Заказчика.

Требования к отчетным документам:

В состав отчетных документов входит:

1. Акт сдачи-приемки оказанных услуг в 2-х (двух) экземплярах.
2. Творческий отчет по проекту, который должен содержать видео- и фотоматериал по техническому оснащению площадки мероприятия, транспортному обслуживанию, о работе привлеченного персонала и иным позициям, указанным в настоящем техническом задании.
3. Электронный Акт выполненных работ, созданный и подписанный на портале государственных закупок.

Отчет о проведении Мероприятия должен быть подписан уполномоченным лицом со стороны Исполнителя, а копии документов надлежащим образом заверены Исполнителем.

5. ТРЕБОВАНИЯ К НАЛИЧАЮ ОБОРУДОВАНИЯ, необходимого для оказания услуг по показу фейерверка, на городских праздничных мероприятиях

Описание оборудования	Кол-во шт/комплект, не менее
Оборудование для запуска пиротехнических изделий	
Многофункциональный пиротехнический контролер для проведения пиротехнических и мультимедийных шоу, с полностью интегрированным беспроводным и кабельным решением. Радиус рабочей зоны не менее 800 метров. Интерфейсы: SMPTE (Timecode), DMX512, USB, RS485, RS232, MIDI для работы со звуковыми и световым оборудованием других производителей. Полный контроль качества подключения изделий. Полный контроль проведения пиротехнического шоу и остановка при аварийных ситуациях.	2
Приёмный модуль для подключения пиротехнических изделий не менее 100 каналов с беспроводным и кабельным соединением. Полная проверка подключенных изделий на сопротивление. Полный контроль состояния аккумулятора, влажности и мощности беспроводного сигнала с выводом на дисплей. Питание аккумулятора обеспечивающие стабильное срабатывание до 30 изделий на один канал. Наличие функции СТЕПА с минимальной задержкой срабатывания между каналами 0.01 сек.	21
Аудио приставка для синхронизации музыки с пиротехническим шоу, обеспечивающая совместимость с любым звуковым оборудованием.	2
Мортира - 2” испытанная в аккредитованной лаборатории РК	500
Мортира - 2,5” испытанная в аккредитованной лаборатории РК	500
Мортира - 3” испытанная в аккредитованной лаборатории РК	1000
Мортира - 4” испытанная в аккредитованной лаборатории РК	1000

Мортира - 5” испытанная в аккредитованной лаборатории РК	500
Мортира - 6” испытанная в аккредитованной лаборатории РК	500

Приложить подтверждающие документы на данное оборудование к Конкурсной документации.

5. ТРЕБОВАНИЯ К НАЛИЧАЮ ПИРОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ

5.1. Общее количество одиночных высотных пиротехнических залпов (шаров) с действующими сертификатами соответствия:

- 50 мм. – не менее 1000 штук
- 62 мм. – не менее 1000 штук
- 75 мм. – не менее 2000 штук
- 100 мм. – не менее 1000 штук
- 125 мм. – не менее 2000 штук
- 150 мм. – не менее 1000 штук
- 175 мм. – не менее 200 штук

5.2. Общее количество одиночных парковых пиротехнических залпов (синглшотов) с действующими сертификатами соответствия:

- 25 мм. – не менее 2000 штук
- 30 мм. – не менее 2000 штук
- 37 мм. – не менее 1500 штук
- 44 мм. – не менее 3000 штук
- 50 мм. – не менее 2000 штук
- 62 мм. – не менее 500 штук

5.3. Общее количество сценических пиротехнических фонтанов с действующими сертификатами соответствия:

- Серебряный фонтан 2 м. 20 сек. – не менее 300 штук
- Серебряный фонтан 3 м. 30 сек. – не менее 300 штук
- Серебряный фонтан 5 м. 1 сек. – не менее 300 штук
- Серебряный фонтан 3 м. 10 сек. – не менее 100 штук
- Золотой фонтан 3 м. 30 сек. – не менее 300 штук
- Золотой фонтан 3 м. 10 сек. – не менее 100 штук
- Золотой с переходом в серебряный фонтан 2,5 м. 30 сек. – не менее 300 штук

И.о. руководителя **Д. Алиев**