



## Тауарларды сатып алу жөнінде шарт №1002063/2024/1

01.07.2024 жылғы

ЖШС "Тау-Кен Алтын", бұдан әрі «Тапсырыс беруші» деп аталатын, Бизнесі қолдау жөніндегі директор Омаров Даурен Рашидович негізінде әрекет ететін Сенімхат №2869286746 03.01.2024 бастап, атынан, бір жағынан, және IKOI S.p.A. бұдан әрі «Өнім беруші» деп аталатын, Managing director (CEO) FERRARO MICHELA негізінде әрекет ететін \_\_\_\_\_, , екінші тараптан бірлесіп «Тараптар», ал жоғарыда көрсетілгендей жеке-жеке «Тарап» деп аталатындар «Самұрық-Қазына» ұлттық әл-ауқат қоры» акционерлік қоғамының және дауыс беретін акцияларының (қатысу үлестерінің) елу және одан да көп пайызы меншік немесе сенімгерлік басқару құқығымен «Самұрық-Қазына» АҚ-ға тікелей немесе жанама тиесілі заңды тұлғалардың сатып алуды жүзеге асыру тәртібіне (бұдан әрі – Тәртіп) сәйкес және Нәтижелер хаттамасы № 1002063 негізінде осы тауарларды сатып алу туралы шартты (бұдан әрі – Шарт) жасасты және төмендегілер туралы келісімге келді.

Өнім беруші осы Шартқа қол қоя отырып, мыналарды растайды:

- заңнамаға сәйкес құрылған және әрекет ететін кәсіпкерлік субъектісі болып табылады;
- осы Шартқа қол қою үшін қандай да бір шектеулер, тыйым салулар жоқ;
- осы Шартқа қол қою алдында өзінің барлық кәсіпкерлік тәуекелдерін бағалады және сәйкестендірді.

### 1. Шарттың мәні

1.1. Өнім беруші Тауарларды Шартта көрсетілген бағалар, өлшемдер және басқа да талаптар бойынша (бұдан әрі - Тауар) Тапсырыс берушінің меншігіне жіберуге және беруге міндеттенеді, ал Тапсырыс беруші Шарт бойынша Өнім беруші өз міндеттемелерін тиісінше орындаған жағдайда осы Шарттың талаптарында Тауарды қабылдауға және оған ақы төлеуге міндеттенеді.

1.2. Тауар оны Тапсырыс берушіге жеткізу сәтінде жаңа болуы және 2023 жылдан ерте жасалмауы тиіс. (яғни: техникалық құжаттама болған кезде қалпына келтірілген және/немесе пайдалануда болған бөлшектері немесе тараптары жоқ, зауыттық қаптамада, зауыттық консервациямен, пайдалануда болмаған және сақтау мерзімінің жартысынан аспайтын мерзімде сақталған және/немесе осы тауар түрі үшін дайындаушы зауыттың құжаттарында көзделген). Өнім беруші Шарт бойынша жеткізілетін тауардың үшінші тұлғалардың құқықтарынан босатылуын, дау-дамайда қамауға алынбауын қамтамасыз етеді. Көрсетілген Ауыртпалықтар болған жағдайда, өнім беруші мүлдікті және/немесе мүлдікті емес сипаттағы барлық шағымдар мен талаптарды дербес және өз есебінен реттейді.

1.3. Төменде көрсетілген құжаттар мен оларда келісілген шарттар осы Шартты құрайды және оның ажырамас бөлігі болып табылады, атап айтқанда:

- 1.3.1. Шарт;
- 1.3.2. Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстардың және қызметтердің тізбесі(Шартқа №1 қосымша);
- 1.3.3. Техникалық ерекшелік (Шартқа №2 қосымша);
- 1.3.4. Тауарларды жеткізу жөнінде шартта елішілік құндылық үлесін болжамды/нақты есептеу (Шартқа №3 қосымша).

### 2. Шарттың құны және төлеу шарттары

2.1. Осы Шарттың жалпы сомасы 12405 (он екі мың төрт жүз бес) ЕВРО құрайды және Шарттың талаптарын тиісінше орындау үшін қажетті барлық шығыстарды қамтиды, Шартта және Тәртібіне көзделген жағдайларды қоспағанда, Тараптар осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін толық орындағанға дейін өзгертуге жатпайды.

2.2. Егер шарт бойынша жеткізілетін тауар ҚР Инвестициялар және даму министрінің 26.02.2018 ж. бұйрығымен бекітілген тауарлар тізбесіне енгізілген жағдайда. №131. осы Шарт шеңберінде мұндай тауарды өткізу ҚР Салық кодексінің 389-бабына сәйкес нөлдік ставка бойынша ҚҚС салынатын айналымға енгізіледі, өйткені қызметті жүзеге асыру туралы шарт негізінде "Астана-жаңа қала" арнайы экономикалық аймағының қатысушысы болып табылатын Тапсырыс беруші арнайы экономикалық аймақтың аумағында сатады және кейіннен тұтынады Астана "арнайы экономикалық аймақты әкімшілендіру басқармасы" ММ арасында жасалған 02.12.2011 жылғы №8-028 арнайы экономикалық аймақтың қатысушысы ретінде - жаңа қала" және Тапсырыс беруші (2011 жылғы 31 желтоқсандағы арнайы экономикалық аймақтың қатысушысы ретінде тіркелгені туралы куәлік).

2.3. Шарт бойынша төлем түрлерінің жалпы арақатынасы Шартқа № 1 қосымшада көрсетілген.

2.4. Шарт бойынша ақы төлеу мынадай тәртіппен жүргізіледі:

2.4.1. Аванс (алдын ала төлем) берілмейді.

2.5. Жеткізілген тауарлар үшін ақы төлеу, оның ішінде шарт бойынша түпкілікті есеп айырысу Тараптар жеткізілген тауарлар Актісіне (актілеріне) (бұдан әрі-Қабылдап алу - беру актісі (актілері)) қол қойған және күнтізбелік 30 (отыз) күннен кешіктірілмейтін мерзімде мынадай құжатты (құжаттарды) ұсынған күннен бастап жүргізіледі:

2.5.1. Шарт шеңберінде жеткізілген Тауарлардағы елішілік құндылық үлесін электрондық құжат нысанында есептеу (электрондық сатып алуды жүргізуді қамтамасыз ететін «Самұрық-Қазына» АҚ-ның ақпараттық жүйесінде (бұдан әрі – Веб-портал) ұсынылады.

2.5.2. Шот-фактуралар;

2.5.3. Веб-портал арқылы ресімделген және қол қойылған қабылдау-беру актісі;





2.5.4. Шығыс жүкқұжаты;

2.5.5. Тауардың әрбір бірлігіне кепілдік талоны/кепілдік хаты.

2.6. Өнім беруші заңнамаға сәйкес ресімделген және қол қойылған Қабылдау-беру актісін (актілерін) Тапсырыс берушіге Веб-портал арқылы жібереді.

Электрондық түрде Веб-порталда Тауарларды қабылдау-беру актісін (актілерін) қалыптастыруға және қол қоюға жол беріледі.

Ілеспе жұмыстарды (қызметтерді) орындау кезінде түпкілікті есеп айырысу тиісті жұмыстарды (қызметтерді) орындағаннан кейін Шарт бойынша жүзеге асырылуы мүмкін.

Бұл ретте ілеспе жұмыстарды (қызметтерді) орындағаны үшін төлемді ұстап қалу Шарт сомасының 20%-ынан аспауы тиіс.

2.7. Тапсырыс беруші Мердігердің төлем құжаттарының топтамасын уақтылы ұсынбауына/қол қоюына байланысты төлемді кешіктіргені үшін жауапты болмайды.

2.8. Тауарды Қазақстан Республикасының аумағына әкелу кезінде тауарға ілеспе жүкқұжатты ресімдеу үшін резидент емес-өнім беруші ҚР Мемлекеттік шекарасын кесіп өткенге дейін алдын ала мыналар туралы деректерді беруге міндеттенеді:

2.8.1. жөнелтілген тауар саны;

2.8.2. тауардың құны;

2.8.3. тауарларды әкелудің жоспарланған күні;

2.8.4. шекарада жоспарланған өткізу пункті.

### 3. Жеткізу мерзімі және шарттары

3.1. Өнім беруші Тауарды Шарттың № 1, № 2 қосымшаларына сәйкес мекенжай бойынша және мерзімінде жеткізуге міндетті.

3.2. Тауар Тапсырыс берушіге Қабылдау-беру актісіне (актілеріне) сәйкес саны мен сапасы бойынша және Шарттың №1, №2 қосымшаларына сәйкес беріледі. Тауарға меншік құқығы, сондай-ақ тауардың кездейсоқ жойылу немесе кездейсоқ бүліну тәуекелі Өнім беруші заң актілеріне немесе Шартқа сәйкес Тауарды Тапсырыс берушіге беру жөніндегі өз міндетін орындаған болып есептелетін кезден бастап Тапсырыс берушіге ауысады. Жеткізуге байланысты шығыстар Шарттың жалпы сомасына қосылады.

### 4. Тараптардың құқықтары және міндеттері

4.1. Өнім беруші міндетті:

4.1.1. Шарттың шарттарына сәйкес Тауарды жеткізу;

4.1.2. Осы Шартқа қол қойылған күннен бастап 20 (жиырма) жұмыс күні ішінде Өнім беруші Шарт бойынша өз міндеттемелерін толық орындағанға дейін қолданылу мерзімімен Шарттың орындалуын қамтамасыз етуді Шарттың жалпы құнының 3.00 % мөлшерінде Банк кепілдігі, Төлем тапсырмалары түрінде енгізілсін, Шарттың орындалуын қамтамасыз ету белгіленген мерзімде ұсынылмаған жағдайда Тапсырыс беруші біржақты тәртіппен сатып алу туралы шартты орындаудан бас тартады және тендерлік өтінімді қамтамасыз етуді ұстап қалады. Сатып алу туралы шарттың орындалуын қамтамасыз етуді енгізудің түпкілікті мерзімі өткенге дейін өнім берушінің сатып алу туралы шарт бойынша өз міндеттемелерін толық және тиісінше орындауы жағдайлары алып тастауды құрайды. Тапсырыс беруші Өнім берушіге жазбаша хабарлама жіберу арқылы сатып алу туралы шартты орындаудан біржақты тәртіппен бас тартады. Хабарламаға хат, жеделхат, телефонограмма, телетайпограмма, факс, электрондық құжат немесе электрондық хабарлама теңестіріледі. Өнім беруші осы хабарламаны алған күннен бастап Шарт біржақты тәртіппен бұзылған болып есептеледі.

Егер Өнім беруші Тәртіптің 64-бабы 5-тармағының талаптарына сәйкес шарттың орындалуын қамтамасыз етуді алмастырмаған жағдайда, Тапсырыс беруші осы тармақта көзделген тәртіппен сатып алу туралы шартты орындаудан біржақты тәртіппен бас тартады.

4.1.3. Тапсырыс берушіге жеткізілетін тауарға арналған құжаттарды Шартта көзделген мерзімде және шарттарда ұсынуға, оның ішінде:

4.1.3.1. Шарт шеңберінде электрондық құжат нысанында жеткізілген Тауардың барлық көлеміне (санына) Шарттағы елішілік құндылық үлесін есептеу (Веб-порталда ұсынылады). Қабылдау-берудің соңғы актісімен бірге беріледі.

4.1.4. Шарт талаптарына сәйкес тауардың саны мен сапасы бойынша Тапсырыс беруші анықтаған кемшіліктерді жоюға.

Тапсырыс беруші Өнім берушінің тауарлардағы елішілік құндылықтың болжамды үлесін ұсынуын талап етуге құқылы емес.

4.1.5. Сатып алу туралы шартты орындау шеңберінде жеткізілетін тауарлардың техникалық регламенттерде, стандарттардың ережелерінде немесе Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес өзге де құжаттарда белгіленген талаптарға сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуға міндеттенеді.

4.1.6. Шарттың мәні бойынша Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес бекітілген нысан бойынша қабылдау-тапсыру актісі бойынша тауарды тапсыру және тауардың кодын (ЕАЭО СЭК ТН) міндетті түрде көрсете отырып, Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасына сәйкес ресімделген шот-фактураны жазу.

4.1.7. Шарт талаптарына сәйкес тауарды жеткізу бойынша өзіне алған міндеттемелердің толық және тиісінше орындалуын





қамтамасыз ету.

4.1.8. Шартқа және кепілдік міндеттемелерінің талаптарына сәйкес жеткізілген тауардың кемшіліктерін өтеусіз жою.

4.1.9. Тауарды өз қолымен және/немесе тиісті сенімхатпен уәкілетті өнім беруші өкілінің арқылы жеткізуді жүзеге асыру. Осы Шарт бойынша тауарды курьерлік қызметтер арқылы жеткізуге тыйым салынады.

4.1.10. Электрондық мекенжайға жеткізудің болжамды күніне дейін кемінде 3 (үш) жұмыс күні бұрын тиісті хабарламаны (өнім берушінің бланкісіндегі хат) жіберу арқылы Тапсырыс берушіні Шарт бойынша тауарды жеткізу күні мен уақыты туралы хабардар етуге: [zakup@taukenaltyn.kz](mailto:zakup@taukenaltyn.kz).

4.1.11. Тапсырыс берушінің атына жеткізілетін тауарды тиісті кеден органдарында дербес тіркеуді жүзеге асыру және Тапсырысшыға жеткізілетін тауарды кедендік бақылауға қабылдағаны туралы кеден органдарының белгісі бар тауарға ілеспе құжаттарды ұсыну. Кеден органдарын хабардар етуді өнім беруші ҚР Қаржы министрінің 20.02.2018 ж. №247 бұйрығына №4 қосымшаға сәйкес нысан бойынша жүзеге асырады (индустриялық парктегі "Астана-жаңа қала" арнайы экономикалық аймағының кеден бекетінің жұмыс уақыты: дүйсенбіден жұмаға дейін сағат 9:00-ден 17:00-ге дейін, түскі үзіліс сағат 13:00-ден бастап сағат 14:30-ға дейін).

4.1.12. Тапсырыс берушінің сұрау салуы бойынша өнім беруші Шартта көрсеткен өнім берушінің электрондық мекенжайына жіберген тиісті сұрау салуды алған күннен бастап 3 (үш) жұмыс күні ішінде, ал ол болмаған кезде Өнім берушінің пошта мекенжайына тапсырыс берушіге Шарт шеңберінде тартылатын барлық қосалқы мердігерлер, өзінің аффилиирленген тұлғалары және бенефициарлық меншік иелері және қосалқы мердігерлердің ұқсас тұлғалары туралы ақпаратты беру тіркеу орнын көрсету.

#### 4.2. Өнім беруші:

4.2.1. Тапсырыс берушіден Шартта көзделген төлемді (төлемдерді) талап етуге;

4.2.2. Тапсырыс берушіден Тауарды уақытылы қабылдауды және Қабылдау-беру актілеріне қол қоюды талап етуге.

4.2.3. Тапсырыс берушіден Шарттың орындалуын қамтамасыз етуді уақтылы қайтаруды талап етуге.

4.2.4. Қазақстан Республикасының заңнамасында, Тәртіпте және (немесе) Шартта көзделген негіздер бойынша Шартты бұзуға құқығы бар.

#### 4.3. Тапсырыс беруші міндетті:

4.3.1. Шарттың шарттарына сәйкес жеткізілген Тауарды қабылдау.

4.3.2. Өнім берушіден беру-өткізу актісін алған күннен бастап 10 (он) жұмыс күні ішінде наразылықтар болмаған жағдайда беру-өткізу актісіне қол қою.

4.3.3. Шарттың шарттарына сәйкес төлемді (төлемдерді) жүргізу.

4.3.4. Шарт бойынша өз міндеттемелерін толық және тиісінше орындаған күннен бастап 10 (он) жұмыс күні ішінде Өнім берушіге енгізілген шарттың орындалуын қамтамасыз етуді қайтаруға.

#### 4.4. Тапсырыс беруші құқылы:

4.4.1. Өнім берушіден Шартта белгіленген сапаға және санға сәйкес Тауарды алу.

4.4.2. Шарттың бағасын сәйкесінше азайтумен Шарттың талаптарына сәйкес келмейтін Жұмыстарды немесе Жұмыстардың кез-келген бөлігінен бас тарту немесе ақаулы өнім тізімдемесімен Өнім берушіге сапасыз Тауарды қайтару.

4.4.3. ҚР заңнамасында, Тәртіпте және (немесе) Шартта көзделген негіздер бойынша Шартты бұзуға және (немесе) Шарттан бас тартуға құқығы бар.

4.4.4. Сапалы тауарды жеткізуді талап ету;

4.4.5. Өнімнің кемшіліктерін анықтаңыз және оларды жоюды талап етіңіз;

4.4.6. Тауарды жеткізу кезінде жеткізушінің келтірген залалын өтеуді талап ету.

4.4.7. Шарт талаптарына сәйкес келмейтін тауарды ауыстыруды талап ету.

### 5. Тауарды тапсыру және қабылдау тәртібі

5.1. Жеткізілген тауарды саны мен сыртқы түрі бойынша қабылдауды Тапсырыс берушінің өкілі тауарды жеткізген күні тауардың нақты санын тексеру және оның сыртқы түрін осы Шартта көзделген құжаттар негізінде өнім берушінің уәкілетті өкілдерінің қатысуымен қарау жолымен жүзеге асырады, бұл ретте өнім беруші Тапсырыс берушіге тауармен бірге мынадай құжаттарды беруге міндетті:

5.1.1. Шығыс жүкқұжатының түпнұсқасы;

5.1.2. тауарға құжат (паспорт, сертификат) ;

5.1.3. тауардың әрбір бірлігіне кепілдік талоны/кепілдік хат.

Жеткізілген тауарды саны мен сыртқы түрі бойынша қабылдау Өнім берушінің және Тапсырыс берушінің уәкілетті өкілдері қол қоятын тауарларды қабылдау-беру актісімен ресімделеді.

5.2. Жеткізілген тауарды шартта қойылатын сыртқы техникалық талаптарға сәйкестікке қабылдауды Тапсырыс беруші тауарды жеткізген сәттен бастап 10 (он) жұмыс күні ішінде жүзеге асырады. Бұл ретте тауардың сыртқы техникалық сипаттамалары бойынша сәйкес келмеуі туралы шағымды Тапсырыс беруші тауарды жеткізген сәттен бастап 10 (он) жұмыс күні ішінде өнім берушіге ұсынады. Егер Өнім беруші





Тапсырыс берушіге шағымды алған сәттен бастап 10 (он) жұмыс күні ішінде шағымға жауап бермесе, мұндай шағым өнім беруші мойындаған болып есептеледі және өнім беруші өзінің тәуекелдері мен шығыстары есебінен шағымды алған сәттен бастап 20 (жиырма) жұмыс күні ішінде сәйкес келмейтін тауарды ауыстыруға міндеттенеді.

5.3. 5.1-тармақта санамаланған қандай да бір құжаттар болмаған жағдайда. Тауар қабылданбайды және Жеткізушіге дереу қайтарылады.

5.4. Жеткізілген тауарды сапасы бойынша, оның ішінде қабылдаудың әдеттегі тәсілінде (жасырын ақаулар) Анықталмайтын ақаулар бойынша қабылдауды Тапсырыс беруші тауардың кепілдік мерзімі ішінде, ал ол болмаған жағдайда тауарды алған сәттен бастап 30 (отыз) жұмыс күні ішінде жүзеге асырады. Бұл ретте жеткізілген тауардың сапасы мәселелері бойынша, оның ішінде қабылдаудың әдеттегі тәсілі кезінде анықталмаған ақаулар (жасырын ақаулар) бойынша тиісті наразылықты Тапсырыс беруші Өнім берушіге осындай сәйкессіздіктер анықталған кезден бастап 15 (он бес) жұмыс күні ішінде ұсынады. Егер Өнім беруші Тапсырыс берушіге 10 (он) жұмыс күні ішінде шағымға жауап бермесе, мұндай шағым өнім беруші мойындаған болып есептеледі және өнім беруші өзінің тәуекелдері мен шығыстары есебінен талап алынған сәттен бастап 20 (жиырма) жұмыс күні ішінде сапасыз тауарды Жаңа, пайдалануға жарамды, жөнделмеген және пайдаланылмаған тауарға ауыстыруға міндетті.

5.5. Саны бойынша тауарды қабылдау нақты болуы бойынша жүргізіледі және өнім беруші Шарттың 5.1-тармағында көрсетілген құжаттарды тапсырысшы мен өнім берушінің уәкілетті өкілдерінің қатысуымен ұсынған жағдайда, өнім беруші мен Тапсырыс берушінің уәкілетті өкілдері қол қоятын тауарларды қабылдау-беру актісімен ресімделеді.

5.6. Тауарды сапа бойынша қабылдау Шарттың 5.1-тармағында көрсетілген құжаттарға және техникалық ерекшелікке (Шартқа № 1 қосымша) сәйкес жүзеге асырылады.

5.7. Ұсынылған кепілдік талонында/тауарға хатта көрсетілген кепілдік мерзімі ішінде жасырын ақаулар анықталған жағдайда, шарттың 6.2-тармағына сәйкес, оларды көзбен шолып қарау кезінде анықтау мүмкін емес және жөндеуге жарамсыз болған жағдайда, өнім беруші тауарды өз есебінен жаңа, пайдалануға жарамды, жөнделмеген және пайдаланылмаған тауарға ауыстыруды жүргізуге міндетті тәуекелдер мен шығыстар талаптарды алған сәттен бастап 20 (жиырма) жұмыс күні ішінде сәйкес келмейтін тауарды ауыстыруға міндеттенеді.

#### **6. Кепілдіктер және Сапа**

6.1. Өнім беруші жеткізілетін тауарға қолданылатын, белгіленген талаптарға сәйкес келетін жеткізілетін тауардың сапасына кепілдік береді. Өнім беруші осы Шарт бойынша жеткізілген тауардың жеткізілген тауарды қалыпты пайдалану шартымен конструкциясына, материалдарына немесе жұмысына байланысты ақаулары болмайтынына кепілдік береді

6.2. Өнім беруші жеткізілген Тауарға Қабылдау-беру актісіне қол қойылған күннен бастап 12 ай белгіленген кепілдік мерзімі ішінде Тауардың сапасына кепілдік береді.

6.3. Егер кепілдік мерзімі ішінде тауардың ақаулары немесе оның шарт талаптарына сәйкес келмеуі анықталса, өнім беруші Тапсырыс беруші тиісті талаптарды ұсынған сәттен бастап 10 (он) жұмыс күні ішінде ақаулы тауарды жаңасына өз есебінен ауыстыруға міндеттенеді. Ауыстырылған тауар үшін кепілдік мерзімі жаңа тауарға ауыстырылған сәттен басталады. Тауарларды ауыстыру бойынша барлық шығыстарды Өнім беруші өз мойнына алады.

6.4. Егер тауарды ауыстыру бойынша кідіріс Өнім берушінің кінәсінен болған жағдайда, кепілдік мерзімі тиісті уақыт кезеңіне ұзартылады.

6.5. Ұсынылған кепілдік талонында/тауарға хатта көрсетілген кепілдік мерзімі ішінде жасырын ақаулар анықталған жағдайда, шарттың 6.2-тармағына сәйкес, оларды көзбен шолып қарау кезінде анықтау мүмкін емес және жөндеуге жарамсыз болған жағдайда, өнім беруші тауарды өз есебінен жаңа, пайдалануға жарамды, жөнделмеген және пайдаланылмаған тауарға ауыстыруды жүргізуге міндетті тәуекелдер мен шығыстар талаптарды алған сәттен бастап 20 (жиырма) жұмыс күні ішінде сәйкес келмейтін тауарды ауыстыруға міндеттенеді.

6.6. Ауыстырылған тауардың кепілдік мерзімі жаңа тауарға ауыстырылған сәттен басталады.

6.7. Ақаудың орнына тауарды ауыстыру және жеткізу жеткізушінің есебінен жүзеге асырылады.

#### **7. Тараптардың жауапкершілігі**

7.1. Шарт бойынша міндеттерді орындамау және/немесе тиісті түрде орындамау үшін Тараптар Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес жауапты болады.

7.2. Өнім берушінің жауапкершілігі:

7.2.1. Өнім беруші Шартта көрсетілген тауарды жеткізу мерзімдерін кешіктірген жағдайда, Өнім беруші Тапсырыс берушіге тауарды жеткізуді кешіктірген әрбір күнтізбелік күн үшін уақтылы жеткізілмеген тауар құнының 0,1% мөлшерінде, бірақ шарттың жалпы сомасынан 10%-нан аспайтын мөлшерде өсімпұл төлейді;

7.2.2. Өнім беруші Шарттың талаптарына сәйкес анықталған кемшіліктерді жою мерзімдерін бұзған жағдайда, Өнім беруші Тапсырыс берушіге мерзімі өткен әрбір күнтізбелік күн үшін Шарт сомасының 0,1% мөлшерінде, бірақ Шарттың жалпы сомасының (не орындалмаған міндеттеменің жалпы сомасының) 10%-нан аспайтын мөлшерде өсімпұл төлейді.

7.2.3. Тауарлардағы елішілік құндылық үлесінің нақты есебі ұсынылмаған жағдайда, Өнім беруші Тапсырыс берушіге мерзімі өткен әрбір күн үшін Шарт сомасының 0,1% мөлшерінде, бірақ шарттың жалпы сомасынан 10%-нан аспайтын мөлшерде өсімпұл төлейді.





7.3. Өнім беруші Тапсырыс берушінің осы Шарт бойынша өнім берушінің өз міндеттемелерін орындамағаны және/немесе тиісінше орындамағаны үшін Тапсырыс берушіге тиесілі өсімақы (айыппұлдар) сомасын осы Шарт бойынша төленуге жататын сомалардан ұстап қалуына келіседі.

7.4. Егер Өнім беруші шарттың орындалуын қамтамасыз етуді 4.1.2-тармақта белгіленген мерзімде ұсынбаған жағдайда, Тапсырыс беруші осы Шартты орындаудан біржақты тәртіппен бас тартады және әлеуетті өнім беруші енгізген өтінімді қамтамасыз етуді ұстап қалады.

7.5. Тапсырыс берушінің жауапкершілігі:

7.5.1. Шарт бойынша төлемдер (оның ішінде аванстық төлемдер) кешіктірілген жағдайда, Тапсырыс беруші берушіге мерзімі өткен әрбір күнтізбелік күн үшін берешек сомасының 0,1% мөлшерінде, бірақ шарттың жалпы сомасынан 10%-нан аспайтын мөлшерде өсімпұл төлейді.

7.5.2. Өнім беруші ұсынған Шарттың орындалуын қамтамасыз етуді қайтару кідірілген жағдайда, Тапсырыс беруші Өнім берушіге мерзімі өткен әрбір күнтізбелік күн үшін шарт сомасының 0,1% мөлшерінде, бірақ шарттың жалпы сомасынан 10%-нан аспайтын мөлшерде өсімпұл төлеуге тиіс.

7.5.3. Тапсырыс беруші тауарды қабылдауды кідірткен жағдайда, Тапсырыс беруші Өнім берушіге әрбір күнтізбелік күн үшін кідіріс сомасының 0,1% мөлшерінде, бірақ Шарттың жалпы сомасының (не орындалмаған міндеттеменің жалпы сомасының) 10%-нан аспайтын мөлшерде өсімпұл төлейді.

7.5.4. Тапсырыс беруші Қабылдау-тапсыру актісіне қол қояды кідірткен жағдайда Тапсырыс беруші Өнім берушіге әрбір күнтізбелік күн үшін кідірту сомасының 0,1% мөлшерінде, бірақ шарттың жалпы сомасынан 10%-нан аспайтын мөлшерде өсімпұл төлейді.

7.5.5. Тапсырыс беруші құжаттарды уақтылы ұсынбаған жағдайда (егер Шарттың талаптары бойынша Тапсырыс берушінің Тауарды жеткізу үшін Өнім берушіге құжаттарды ұсынуы талап етілген жағдайда), соның салдарынан Өнім беруші Шартта көзделген өз міндеттемелерін орындай алмаған жағдайда, Өнім берушінің Тапсырыс берушіден Қазақстан Республикасының заңнамасында белгіленген тәртіппен мерзімі өтіп кеткен залалдарды өтеуді талап етуге құқығы бар.

7.6. Өнім беруші Шарт бойынша өз міндеттемелерін бұзған жағдайда, Тапсырыс беруші «Самұрық-Қазына» АҚ-ның Сенімсіз әлеуетті өнім берушілерінің (өнім берушілерінің) тізбесіне Өнім беруші туралы мәліметтерді енгізу үшін сатып алу мәселелері жөніндегі уәкілетті органға белгіленген тәртіппен ақпарат жібереді.

7.7. Өнім беруші Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындауды бұзған жағдайда, Тапсырыс беруші Шарттың орындалуын енгізілген қамтамасыз ету сомасынан Өнім берушіге Шарт бойынша өз міндеттемелерін бұзғаны және осыған байланысты туындаған шығындар үшін есептелген айыппұл сомасын ұстап қалуға құқылы.

7.8. Тұрақсыздық айыбын (айыппұлды, өсімпұлды) төлеу Тараптарды осы Шартта көзделген міндеттемелерді орындаудан босатпайды.

7.9. Шарттың талаптарына сәйкес жеткізілетін Тауарды өндірушіге Тауарды уақтылы жеткізбегені не жеткізуден бас тартқаны үшін есептелетін айыппұлдардың (өсімпұлдардың) жалпы мөлшері шарт сомасының 10%-нан аспауға тиіс.

7.10. Тапсырыс беруші қызметінің ерекшелігі мен сипатын назарға ала отырып, Тараптар осы Шартқа қол қоя отырып, өнім беруші Шарт бойынша міндеттемелерді орындауды кешіктірген жағдайда, тауарларды (олардың бір бөлігін) уақтылы жеткізу бөлігінде 7.2.1-тармақ шеңберінде осындай міндеттемелерді орындауды кешіктіргені үшін өсімпұлдың елеусіздігін назарға ала отырып, күнтізбелік 30 күннен артық мерзімге шарт бойынша міндеттемелерді орындауды кешіктірген жағдайда келіскен. Тапсырыс беруші шартты біржақты тәртіппен бұзуға құқылы, ал өнім беруші шартты бұзған күнге шарт бойынша орындалмаған міндеттеменің жалпы сомасының 20% мөлшерінде айыппұл төлеуге міндетті. Бұл ретте Тапсырыс беруші Өнім берушіге шартты бұзу туралы тиісті жазбаша хабарламаны осы тармаққа сәйкес біржақты тәртіппен, бұзудың болжамды күнінен 10 күнтізбелік күн бұрын, бұзылу күні мен төлеуге жататын өсімпұл сомасын көрсете отырып жіберуге тиіс, ал өнім беруші осы шартқа қол қоя арқылы тапсырыс берушінің осы тармаққа сәйкес біржақты тәртіппен осы Шартты бұзуға құқығын растайды және шартты осындай бұзған күннен бастап күнтізбелік 15 күн ішінде айыппұл өсімпұлын толық көлемде төлейді.

7.11. Өнім беруші шартты орындамаған, тиісінше орындамаған не өнім беруші Шартты орындаудан бас тартқан жағдайда Тапсырыс беруші Шартты біржақты тәртіппен бұзады. Бұл ретте өнім беруші Шарт бұзылған күнге шарт бойынша орындалмаған міндеттеменің жалпы сомасының 20% мөлшерінде осындай бұзылған күннен бастап күнтізбелік 15 күн ішінде айыппұл төлеуге міндетті.

7.12. Шартты өнім берушінің кінәсінен бұзған жағдайда, оларға шарттың орындалуын қамтамасыз етуді белгіленген мерзімде ұсынбауына байланысты және Тапсырыс берушіде өнім берушіні қамтамасыз етудің өзге түрлерін ұстап қалу мүмкіндігі болмаған жағдайда (өтінімді қамтамасыз ету және т. б.) өнім беруші шарт бойынша орындалмаған міндеттеменің жалпы сомасының 20% мөлшерінде айыппұл төлеуге міндетті. шартты осындай бұзған күннен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде.

7.13. Тапсырыс беруші Шарт бойынша өнім берушіге тиесілі кез келген төлемнен өсімпұл және/немесе айыппұл сомасын ұстап қалуға құқылы.

7.14. Тапсырыс беруші құжаттаған нақты шығындар сомасы есептелген өсімпұлдан тыс өндіріледі. Өнім беруші Шарттың 16-бөлімінде көрсетілген өнім берушінің мекенжайы бойынша Тапсырыс беруші шығындарды құжаттамалық растауды ұсынған сәттен бастап 3 (үш)





жұмыс күні ішінде нақты залалдардың орнын толтыруға міндетті.

7.15. Өсімпұлды және/немесе айыппұлдарды төлеу өнім берушіні Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындаудан босатпайды.

7.16. Шарт бойынша міндеттемелерді орындамағаны үшін тұрақсыздық айыбын (айыппұл, өсімпұл) төлеуден басқа, өнім беруші Тапсырыс берушіге жоғалған пайданы қоса алғанда, тұрақсыздық айыбымен (айыппұлдармен, өсімпұлдармен) жабылмаған шығындарды өтейді.

7.17. Шартта көзделмеген өзге де жағдайларда шарт бойынша өзіне қабылданған міндеттемелерді орындамағаны және/немесе тиісінше орындамағаны үшін Тараптар Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес жауапты болады.

## **8. Шартты өзгерту, бұзу тәртібі**

8.1. Осы Шартқа өзгерістер мен толықтырулар енгізу Қазақстан Республикасының заңнамасына және Тәртіпке сәйкес жүзеге асырылады.

8.2. Жобаға не сатып алу туралы жасалған шартқа өткізілетін (өткізілген) сатып алу талаптарының мазмұнын және/немесе Өнім берушіні таңдау үшін негіз болған ұсынысты өзгерте алатын өзгерістерді Тәртіптің тиісті тармағында(тарында) көзделмеген өзге де негіздер бойынша енгізуге жол берілмейді.

8.3. Тапсырыс беруші мынадай жағдайларда шартты орындаудан біржақты тәртіппен бас тартуға құқылы:

8.3.1. Қазақстан Республикасы Азаматтық кодексінің 404-бабының 2-тармағының негізінде;

8.3.2. Өнім беруші өз міндеттемелерін бұзған жағдайда;

8.3.3. Тауарларды алуға негізді орынсыздыққа байланысты, атап айтқанда:

8.3.3.1. төтенше жағдайға немесе экономикадағы басқа да жағымсыз құбылыстарға байланысты Тапсырыс берушінің шығыстары қысқарған жағдайда;

8.3.3.2. тапсырыс берушінің алқалы атқарушы органының/байқау кеңесінің шешімі негізінде өндірістік қажеттілік болмаған жағдайда (алқалы атқарушы орган/басқару органының байқау кеңесі/жоғары органы (қатысушылардың жалпы жиналысы) болмаған жағдайда.

Тауарларды, жұмыстарды, көрсетілетін қызметтерді сатып алудың негізді орынсыздығына байланысты сатып алу туралы шартты орындаудан бас тартуға Тапсырыс беруші Өнім берушіге нақты шеккен шығыстарды төлеген жағдайда жол беріледі.

8.3.4. Шарт талаптарының бірі Шарт талаптарында көзделген сыбайлас жемқорлыққа қарсы іс-қимыл жөніндегі міндеттемелерді бұзған кезде.

8.4. Тапсырыс беруші Шартты орындаудан біржақты тәртіппен бас тартқан кезде Тапсырыс беруші Өнім берушіге Шарттан бас тартудың болжамды күніне дейін кемінде күнтізбелік 15 (он бес) күн бұрын тиісті жазбаша хабарлама жібереді. Хабарламада себеп көрсетілуі тиіс, жойылған шарттық міндеттемелердің көлемі, сондай-ақ Шарттан бас тарту туралы хабарламаның күшіне ену күні айтылуы тиіс.

8.5. Сатып алуда «Самұрық-Қазына» АҚ-ның құрылымдық бөлімшесі тұлғасында сатып алуды жүзеге асыру мәселелері жөніндегі уәкілетті орган бұзушылықтарды анықтаған жағдайда Тапсырыс берушінің жасалған Шартты біржақты тәртіппен бұзуына және (немесе) бас тартуына жол берілмейді.

Бұл жағдайда Шарт талаптарының өзара келісімі бойынша ҚР заңнамасының талаптарына сәйкес және Өнім берушінен Шарт бұзылған күнге нақты жұмсалған шығыстарды төлеу кезінде бұзылуы мүмкін.

8.6. Егер Шарт Тапсырыс берушінің кінәсінен бұзылған жағдайда, Өнім беруші Тапсырыс берушіден Шарт талаптарын тиісінше орындамау салдарынан туындаған келтірілген залалдар мен шығындарды, сондай-ақ қойылған өсімпұл мен айыппұл сомасын қаржылық өтеуді талап етуге құқылы.

## **9. Хабарламалар**

9.1. Егер Шарттың талаптары бойынша қандай да бір хат алысуды жүргізу, хабарламалар, нұсқаулықтар, келісімдер, бекітулер, сертификаттар немесе қандай да бір шешімдер ұсыну немесе шығару қажет болса және өзгеше түрде айтылмаса, онда хат алысудың мұндай түрі негізсіз бас тартулар мен кешіктірулер жазбаша түрде жүзеге асырылады.

9.2. Осы Шартқа сәйкес немесе оған байланысты хат алмасу жөніндегі барлық құжаттарда Тараптардың деректемелерімен Шарт нөмірі болуға тиіс.

9.3. Осы Шарттың талаптары бойынша жазбаша нысанда орындалуға тиіс кез келген хат-хабар, хабарламалар, есептер, сұрау салулар, талаптар, бекітулер, келісімдер, нұсқаулықтар, тапсырыстар, сертификаттар немесе басқа да хабарламалар алдын ала ұсынылуға және қолма-қол немесе кейіннен түпнұсқасын беру арқылы 5 (бес) жұмыс күні ішінде факсты/электрондық нұсқаны алған күннен бастап кейіннен түпнұсқасын бере отырып, пошталық хабарламасы бар тапсырыс хатпен, факспен немесе электрондық поштамен тапсырылуға тиіс.

9.4. Курьерлік пошта, телекс, телеграмма немесе факс арқылы жіберілген кез-келген хабарлама (алдыңғы алуды растаусыз) тапсыру уақытында жеткізілген деп есептеледі.

9.5. Тапсырыс (әуе) хат арқылы жіберілген ескерту пошталық жеткізуді растайтын пошталық бөлімнің немесе курьерлік қызметтің мөртабаны болған жағдайда жеткізілген деп есептеледі.





## 10. Шарттың мерзімі

10.1. Осы Шарт Тараптардың уәкілетті тұлғалары қол қойған күннен бастап күшіне енеді және шарт тараптары міндеттемелерді толық орындағанға дейін қолданылады, ал өзара есеп айырысу бөлігінде олар толық аяқталғанға дейін қолданылады.

10.2. Егер тауар Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша сатып алынған жағдайда, Шарт Тапсырыс берушінің өтініміне сәйкес тауардың нақты жеткізілген көлемі (саны) бойынша орындалған болып есептеледі. Бұл ретте Тапсырыс берушінің өтінімі Шартта көрсетілген көлемнен (саннан) аспауға тиіс.

## 11. Еңсерілмейтін күш жағдайлары (Форс-мажор)

11.1. Егер бұл форс-мажорлық жағдайлардың нәтижесі болса, Тараптар осы Келісім-шарт бойынша міндеттемелерді толық немесе ішінара орындамағаны үшін жауапкершіліктен босатылады. Осы бөлімнің мақсаттары үшін «форс-мажорлық жағдайлар» Тараптардың еркінен тыс және күтпеген сипаттағы оқиғаны білдіреді. Мұндай оқиғаларға әскери әрекеттер, табиғи немесе табиғи апаттар, эпидемиялар, карантиндер, эмбарго және басқалары сияқты әрекеттер кіруі мүмкін, бірақ олармен шектелмейді.

11.2. Форс-мажорлық жағдай туындаған кезде, міндеттемелерді орындау мүмкін еместігі туындаған Тарап екінші Тарапқа пайда болған сәттен бастап күнтізбелік 5 (бес) күн ішінде форс-мажордың күтілетін ұзақтығы туралы жазбаша (хабарлама) хабарлауға, сонымен қатар осындай жағдайлар мен олардың себептері туралы, сондай-ақ құзыретті орган берген осындай жағдайлардың болуын растайтын құжаттарды ұсынуға міндетті.

## 12. Дауларды шешу тәртібі

12.1. Шартқа қатысты Тараптар арасында пайда бола алатын барлық даулар және келіспеушіліктер келіссөздер арқылы шешіледі.

12.2. Тараптар арасындағы даулар мен келіспеушіліктерді келіссөздер жолымен шешу мүмкін болмаған жағдайда олар тапсырыс берушінің орналасқан жері бойынша сотта қаралуға тиіс.

12.3. Шартта реттелмеген Тараптардың өзара қарым-қатынасы Қазақстан Республикасының заңнамасымен реттеледі.

12.4. Осы Шарт сөзбе-сөз түсіндіріледі және Қазақстан Республикасы заңнамасының нормаларымен реттеледі.

## 13. Сыбайлас жемқорлыққа қарсы әрекет ету

13.1. Осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындау кезінде Тараптар мен олардың қызметкерлері төлем жасамайды, төлеуге ұсыныс жасамайды және қандай-да бір тұлғаларға тікелей немесе жанама түрде заңсыз артықшылықтарға немесе өзге де заңсыз мақсаттарға қол жеткізу үшін қандай-да бір ақшалай қаражат немесе құндылық төлеуге жол бермейді.

13.2. Осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындау кезінде Тараптар және олардың жұмыскерлері осы Шарттың мақсаттары үшін қолданылатын заңнамада пара беру/алу, коммерциялық параға сатып алу ретінде сараланатын іс-әрекеттерді, сондай-ақ қолданыстағы заңнаманың және қылмыстық жолмен алынған кірістерді заңдастыруға (жылыстатуға) қарсы іс-қимыл туралы халықаралық актілердің талаптарын бұзатын іс-әрекеттерді жүзеге асырмайды.

13.3. Осы Шарт Тараптарының әрқайсысы басқа Тараптың жұмыскерлерін қандай да бір жолмен, оның ішінде ақшалай сомаларды, сыйлықтарды беру, олардың атына жұмыстарды (көрсетілетін қызметтерді) өтеусіз орындау арқылы және жұмыскерді белгілі бір тәуелділікке қоятын және осы жұмыскердің оны ынталандыратын тараптың пайдасына қандай да бір іс-әрекеттерді орындауын қамтамасыз етуге бағытталған басқа да тәсілдермен ынталандырудан бас тартады.

13.4. Тарапта қандай да бір сыбайлас жемқорлыққа қарсы шарттардың бұзылуы орын алды немесе орын алуы мүмкін деген күдік туындаған жағдайда, тиісті Тарап екінші Тарапты жазбаша нысанда хабардар етуге міндетті.

13.5. Тарап жазбаша хабарламада контрагенттің, оның жұмыскерлерінің пара беру немесе алу, коммерциялық параға сатып алу сияқты қолданыстағы заңнамада сараланатын әрекеттерінен, сондай-ақ қолданыстағы заңнаманың және Қылмыстық жолмен алынған кірістерді заңдастыруға қарсы іс-қимыл туралы халықаралық актілердің талаптарын бұзатын әрекеттерінен көрінетін осы шарттардың қандай да бір ережелерін бұзғанын немесе бұзуы мүмкін екенін анық растайтын немесе болжауға негіз беретін фактілерге сілтеме жасауға немесе материалдарды ұсынуға міндетті.

13.6. Осы Шарттың Тараптары сыбайлас жемқорлықтың алдын алу жөніндегі рәсімдердің жүргізілуін таниды және олардың сақталуын бақылайды. Бұл ретте Тараптар сыбайлас жемқорлық қызметіне тартылуы мүмкін контрагенттермен іскерлік қатынастар тәуекелін азайту үшін ақылға қонымды күш-жігер жұмсайды, сондай-ақ сыбайлас жемқорлықтың алдын алу мақсатында бір-біріне өзара жәрдем көрсетеді.

13.7. Тараптар сыбайлас жемқорлық қызметіне Тараптарды тарту тәуекелдерін болдырмау мақсатында комплаенс тексерулер жүргізу жөніндегі рәсімдерді іске асыруды қамтамасыз етуге міндеттенеді.

13.8. Өнім беруші осы Шартқа қол қою арқылы Қазақстан Республикасының Сыбайлас жемқорлыққа қарсы іс - қимыл мәселелері жөніндегі заңнамасын сақтауға, сондай-ақ Тапсырыс берушіге сыбайлас жемқорлыққа қарсы заңнаманың және сатып алу қағидаларының кез келген болжамды және нақты бұзушылықтары туралы жедел желі арқылы: жедел телефон желісінің нөмірі-8-800-080-4747, электрондық поштаға хабарлауға міндеттенеді [mail@sk-hotline.kz](mailto:mail@sk-hotline.kz), интернет-портал арқылы [www.sk-hotline.kz](http://www.sk-hotline.kz).

## 14. Құпиялылық

14.1. Тараптар осы Шартқа қол қою арқылы осы Шарттың мазмұны, сондай-ақ төлем туралы ақпарат құпия еместігіне және Қазақстан





Республикасының уәкілетті органдары мен ұйымдарының веб-порталында және/немесе өзге де ақпараттық жүйелерінде үшінші тұлғалар үшін қолжетімді екендігіне өз келісімін білдіреді.

Осы Шарт бойынша Тараптар беретін және/немесе пайдаланатын өзге де құжаттама мен ақпарат құпия болады және Тараптар Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасында және Тәртіпте көзделген жағдайларды қоспағанда, екінші Тараптың алдын ала жазбаша келісімінсіз бұл ақпаратты үшінші тұлғаларға беруге құқылы емес.

Осы тармақтың екінші абзацы Шарттың мәніне қатысты мәселелерді оларды практикалық шешу мүддесінде немесе мұндай жария ету Қазақстан Республикасының заңнамасында ұйғарылған не оған уәкілетті мемлекеттік органдардың талап етуі бойынша жүзеге асырылатын жағдайларда сотта қарау жағдайларына қолданылмайды.

14.2. Өнім беруші Тапсырыс берушінің «Самұрық-Қазына» АҚ Шарт бойынша ақпаратты, оның ішінде деректемелер мен төлем деректемелері туралы ақпаратты қоса алғанда, онымен шектелмей, Тапсырыс берушіге қызмет көрсететін банктің контрагенттерін деректерді берудің қауіпсіз каналы арқылы байланыс арналарының қажетті хаттамаларын қолдана отырып, «Самұрық-Қазына» АҚ ақпараттық-талдамалық жүйесіне жіберу арқылы жария етуге құқылы екеніне келіседі.

## 15. Басқа шарттар

15.1. Тараптар осы Шарттың талаптарымен келісе отырып және Өнім берушінің кепілдіктері негізінде және оларға адалдықпен сүйене отырып, Өнім беруші:

(а) Өнім беруші де, оның үлестес тұлғалары да, Өнім берушінің барлық акционерлері де АҚШ Қаржы министрлігінің шетелдік активтерді бақылау басқармасы (Office of Foreign Assets Control of U.S. Department of the Treasury) басқаратын Еуропалық одақтың және (немесе) Ұлыбританияның және (немесе) SDN санкциялық тізімдерінде (Specially Designated Nationals and Blocked Persons List – арнайы бөлінген азаматтар мен бұғатталған тұлғалардың тізімі), CAPTA (List of Foreign Financial Institutions Subject to Correspondent Account or Payable-Through Account Sanctions – корреспонденттік шотты немесе өтпелі төлем шотын ашуға немесе жүргізуге тыйым салынған немесе бір немесе бірнеше қатаң шарттарға бағынатын шетелдік қаржы институттарының тізімі), NS-MBS (Non-SDN Menu-Based Sanctions List – SDN-ге негізделмеген санкциялар тізімі) санкциялар тізіміне, сондай-ақ аумақтан тыс әрекеті бар кез келген басқа санкциялар тізіміне енгізілмегеніне кепілдік береді.

Өнім берушінің Шартпен келісімі осы тармақтың (а) тармақшасында көрсетілген санкцияларды бұзуға әкеп соқпайды;

(б) Өнім беруші Шарт бойынша тиісті міндеттемені орындауға міндетті болған күні және осы Шартқа сәйкес оның нақты орындалған күніне дейін – Өнім берушінің шоттары, оның ішінде Шарт бойынша төлемдер жасау үшін пайдаланылатын меншікті және корреспонденттік шоттары АҚШ Қаржы министрлігінің шетелдік активтерді бақылау басқармасы (Office of Foreign Assets Control of U. S. Department of the Treasury) басқаратын оларға қатысты активтерді тоқтату режимі қолданылатын ЕО-ның қаржылық санкцияларының объектілері болып табылатын адамдардың, топтардың және ұйымдардың жиынтық тізбесіне енгізілмеген (Consolidated List of persons, groups and entities subject, under EU Sanctions, to an asset freeze and the prohibition to make funds and economic resources available to them) және (немесе) Ұлыбританиядағы Қаржылық санкцияларды жүзеге асыру жөніндегі басқарманың қаржылық санкциялар объектілерінің жиынтық тізімі (Consolidated List of financial sanctions targets of the Office of Financial Sanctions Implementations in the UK) және (немесе) SDN (Specially Designated Nationals and Blocked Persons List – арнайы бөлінген азаматтар мен бұғатталған тұлғалардың тізімі), CAPTA (List of Foreign Financial Institutions Subject to Correspondent Account or Payable-Through Account Sanctions – шетелдіктердің тізімі корреспонденттік шот немесе өтпелі төленетін шот ашатын немесе жүргізетін қаржы институттары тыйым салынған немесе бір немесе бірнеше қатаң шарттарға бағынады), NS-MBS (Non-SDN Menu-Based Sanctions List – SDN-ге негізделмеген санкциялар тізімі) банктерде немесе қаржы институттарында орналасқан.

(с) Мердігердің атынан осы Шартқа қол қоятын тұлға(лар) АҚШ Қаржы министрлігінің шетелдік активтерді бақылау басқармасы (Office of Foreign Assets Control of U. S. Department of the Treasury) басқаратын Еуропалық одақтың және (немесе) Ұлыбританияның санкциялар тізіміне және (немесе) SDN (Specially Designated Nationals and Blocked Persons List – арнайы бөлінген азаматтар мен бұғатталған тұлғалардың тізімі), CAPTA (List of Foreign Financial Institutions Subject to Correspondent Account or Payable-Through Account Sanctions – корреспонденттік шотты немесе өтпелі төлем шотын ашуға немесе жүргізуге тыйым салынған немесе бір немесе бірнеше қатаң шарттарға бағынатын шетелдік қаржы институттарының тізімі), NS-MBS (Non-SDN Menu-Based Sanctions List – SDN-ге негізделмеген санкциялар тізімі), сондай-ақ аумақтан тыс әрекеті бар кез келген басқа Санкциялар тізіміне енгізілмеген.

15.2. Егер Өнім берушінің қандай да бір кепілдігі жалған, анық емес және (немесе) дәл болмаса, Өнім беруші екінші Тараптың талабын алған күннен бастап 10 (он) жұмыс күнінен кешіктірмей, Өнім берушінің осындай кепілдігінің дәйексіздігі немесе дәл емес болуы нәтижесінде немесе оған байланысты туындаған тікелей және/немесе жанама шығындарды екінші Тарапқа өтеуге міндетті. Бұл ретте Тапсырыс беруші осы Шартты орындаудан біржақты тәртіппен бас тартуға құқылы.

15.3. Егер Шартпен келісім жасалған күннен кейін қандай да бір жаңа Санкциялық Акт қабылданса немесе қандай да бір қолданыстағы





Санкциялық Актіге өзгерістер енгізілсе немесе тиісті юрисдикцияның құзыретті мемлекеттік органының ресми түсіндірмесіне немесе шешіміне байланысты қолданылып жүрген Санкциялық Актінің («Жаңа Санкциялар») қолданылу аясы кеңейсе немесе өзгеше түрде өзгерсе және осындай Жаңа Санкциялар:

(а) ақылға қонымды және негізделген қорытынды бойынша Тараптар екінші Тараптың осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындауын мүмкін етпеуі немесе айтарлықтай қиындатуы мүмкін және (немесе)

(б) осындай Тараптың қаржыландыру көздеріне және (немесе) Тарап үшін тікелей және/немесе жанама шығындарға (олардың ақылға қонымды қорытындысы бойынша) ұзақ уақыт қол жеткізе алмауына әкеп соқтырған немесе әкеп соқтыруы мүмкін және (немесе)

(с) олар бұзушылыққа немесе өнімді жеткізуді/жұмысты тоқтатуға әкелуі мүмкін

(д) Тараптардың қандай да бірінің елеулі кредиттік шарттарында қамтылған, оларды сақтау Жаңа Санкциялармен мүмкін емес немесе айтарлықтай кедергі келтіретін Тараптардың міндеттемелерін (ковенанттарын) бұзуға әкеп соғады және (немесе)

(е) осындай Тараптың кредиттік рейтингінің төмендеуіне әкеп соқтырды немесе тиісті рейтингтік агенттік жазбаша нысанда растаған мұндай төмендеу ықтималдығы бар (бірге – «Жаңа Санкциялардың Салдары»), мұндай Тарап Жаңа Санкциялар қабылданған сәттен бастап 2 жұмыс күні ішінде (осы бапта көзделген әрбір хабарлама бұдан әрі «Санкциялар туралы хабарлама» деп аталады) ресми растайтын құжаттарды қоса бере отырып және осы санкциялардың оған әсері туралы екінші Тарапты бұл туралы дереу жазбаша хабардар етуге міндеттенеді.

15.4. Санкциялар туралы хабарлама ұсынылған күннен бастап 2 жұмыс күнінен кешіктірмей Тараптардың осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындауына Жаңа Санкциялардың ықтимал әсеріне қатысты өз ұстанымдарын адал талқылау және келісу үшін, сондай-ақ осы Шартқа өзгерістер енгізуді, тиісті юрисдикцияның құзыретті мемлекеттік органынан рұқсаттар/лицензиялар алуды қоса алғанда («Адал келіссөздер»), Жаңа Санкциялардың осындай теріс әсерін болғызбау немесе ықтимал төмендету жөніндегі ықтимал заңды және ақылға қонымды шаралар туралы Тараптар кездесу(лер)/келіссөздер өткізеді.

15.5. Тараптар жүргізілген адал келіссөздердің нәтижелері бойынша өзара қолайлы шешімге қол жеткізген кезде Тараптар өздері келіскен шараларды іске асыру үшін 5 жұмыс күні ішінде не олар келіскен өзге мерзім ішінде ақылға қонымды күш-жігер жұмсайды, Жаңа Санкциялардың бұзылуын немесе оларды Тараптардың осы Шартты орындауына қолдануын болғызбауға мүмкіндік беретін шаралар іске асырылуы мүмкін.

15.6. Тараптар адал келіссөздердің бірінші күні өткізілгеннен кейін 5 жұмыс күні өткен соң келісімге қол жеткізбеген жағдайда, кез келген Тарап кез келген уақытта Жаңа Санкциялар қолданылатын немесе оларға қатысты Жаңа Санкциялар туындаған Тарапқа («Тыйым салынған Тарап») келісімге қол жеткізбеушілік туралы хабарлама («Келісімге қол жеткізбеушілік туралы хабарлама») жіберуге құқылы. Келісімге қол жеткізілмегені туралы осындай хабарлама жіберілген жағдайда Тарап Шартты орындаудан біржақты тәртіппен бас тартуға және келтірілген тікелей және/немесе жанама шығындардың орнын толтыруды талап етуге құқылы.

15.7. Тараптар жоғарыда келтірілген ережелерді шектемей, егер осы Шарт бойынша кез келген төлемдерді АҚШ долларымен не теңге жүзеге асыру Тапсырыс беруші үшін заңсыз, мүмкін емес немесе Тараптардың өзара келісуі бойынша Жаңа Санкциялар, 15.8-баптың ережелері себебінен өзгеше түрде орынсыз болған жағдайда келіседі, Тараптардың ақылға қонымды пікірі бойынша баламалы валютада төлем жасау Тараптарға Жаңа Санкциялардың салдарын болдырмауға мүмкіндік берген жағдайда басым тәртіппен қолдануға жатады және мұндай жағдайда 15.5 және 15.6-тармақтардың ережелері қолдануға жатпайды.

15.8. Тараптар осымен халықаралық банк жүйесіндегі белгісіздікті назарға ала отырып, егер кез келген сәтте осы Шарт бойынша кез келген төлемдерді АҚШ долларымен не теңге жүзеге асыру Өнім беруші үшін заңсыз, мүмкін емес немесе Тараптардың өзара келісуі бойынша өзге де түрде орынсыз болып қалса, осыны растайды және келіседі, Тапсырыс беруші Өнім берушіні бұл туралы жазбаша нысанда хабардар етуге міндеттенеді және Тараптар осындай төлем жүргізілетін баламалы валютаны теңге («Баламалы валюта») және осындай төлемді алушы Тараптың банктік шотының деректемелерін жазбаша нысанда бірлесіп келіседі, Тараптар келісілген валютада төлемді табысты жүргізу үшін бір біріне барлық қажетті және ақылға қонымды жәрдем көрсетуге міндеттенеді.

15.9. Егер осы Шартта өзгеше көрсетілмесе, егер осы Шартта төлемдер немесе есеп айырысулар жүргізілуі тиіс қандай да бір сомалар көрсетілсе, есептелсе немесе айқындалса (оның ішінде 15.8-тармақ теңгемен, рубльмен немесе өзге валютамен қолданылған жағдайда), онда Тараптар, егер немесе Қазақстан Республикасының Ұлттық Банкі тиісті валюталардың бағамдары туралы ақпаратты өзінің интернет сайтында ([www.nationalbank.kz](http://www.nationalbank.kz)) тиісті төлем немесе есеп айырысу күніне (төлем немесе есеп айырысу байланыстырылған күн) бағам бойынша басқа елдің баламалы Ұлттық Банкі жарияламаса, мұндай төлемдерді немесе АҚШ долларымен есеп айырысуды жүзеге асыру мақсаттары үшін осы сомалар тиісті төлем немесе есеп айырысу күніне (төлем немесе есеп айырысу байланыстырылған күн) Қазақстан Республикасы Ұлттық Банкінің бағамы бойынша АҚШ долларына қайта есептелетін болады.

15.10. Шарт 2 (екі) тараптардың әрқайсысы үшін бір-бір данадан бірдей заңды күші бар данада жасалды. Шартқа қатысты барлық хат-хабар және Тараптардың бүкіл құжаттамасы осы шарттарға сәйкес болуы тиіс.

15.11. Осы Шартқа барлық қосымшалар, өзгерістер мен толықтырулар жазбаша түрде жасалған және Тараптардың уәкілетті тұлғалары қол қойған жағдайда оның ажырамас бөліктері болып табылады.





15.12. Шарт Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес жасалды және реттеледі

15.13. Тараптардың заңды құқықтық мирасқорларын қоспағанда, Тараптар екінші Тараптың алдын ала жазбаша келісімінсіз шарт бойынша өз құқықтары мен міндеттерін үшінші тұлғаларға беруге құқылы емес.

15.14. Қандай да бір Тараптың атауы, орналасқан жері, банктік және басқа да деректемелері өзгерген жағдайда, ол осындай өзгерістер болған сәттен бастап 5 (бес) жұмыс күні ішінде бұл туралы екінші Тарапты жазбаша хабардар етуге міндетті. Мұндай өзгерістер (толықтырулар) басқа Тарап үшін жазбаша хабарламаны алған күннен бастап не осындай хабарламада көрсетілген күннен бастап, бірақ хабарламаның күнінен ерте емес жарамды болып есептеледі. Бұл жағдайда Тараптардың шартқа қосымша келісімге қол қоюы талап етілмейді.

15.15. Шарттың қолданылу мерзімінің аяқталуы не шарттан біржақты бас тарту өнім берушіні қолданылу мерзімі аяқталғанға дейін орын алған оны бұзғаны не шарттан біржақты бас тартқаны үшін жауаптылықтан босатпайды.

#### 16. Тараптардың заңды мекенжайлары және банк деректемелері

Товарищество с ограниченной ответственностью "Тау-Кен  
Алтын"

Астана қ., А-194, 1

BSN 091240012920

BSK HSBKKZKX

ЖСК KZ516010111000099715

АО "Народный Банк Казахстана"

Тел.: +7 (717) 230-9623

Бизнесті қолдау жөніндегі директор Омаров Даурен  
Рашидович

IKOI S.p.A.

TEZZE SUL BRENTA (VI), VIA LUIGI EINAUDI, 45

BSN 03658320241

BSK

ЖСК IT42 M058 5660 1601 6157 1519 603

VOLKSBANK - BASSANO DEL GRAPPA BRANCH

PIAZZA GARIBALDI 8, BASSANO DEL GR. - VI ABI 05856

CAB 60162 SWIFT: BPAAIT2BXXX

Тел.: +39 0424 259381

Managing director (CEO) FERRARO MICHELA

27.06.2024 09:36:17

01.07.2024 11:28:58





Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстар мен қызметтердің тізімі

| ЖП тармағын № | Атауы және қысқа сипаттамасы                        | Қосымша сипаттамасы                                                                       | Жалпы саны | Саны   | Өлшем бірлігі | Бірлік бағасы | Шет. валютадағы бірлік бағасы | ҚР ҚҚС белгісі | Сомасы     | Шет. валютада сатып алу сомасы | Валюта бағамы | Жеткізу орны                                                                       | Жеткізу шарттары | Жеткізу мерзімі                                                    | Төлем шарттары                                              |
|---------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|---------------|---------------|-------------------------------|----------------|------------|--------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 164-2 Т       | Графитті төсем, металл жұқалтырдан жасалған қабықта | Сипаттама: Графит жастығы ІКОІ ВДС таразысына жұмсақ Тиесілілік: ЦПЛ                      | 2.000      | 2.000  | Дана          | 167 874.12    | 342                           | Жоқ            | 335 748.24 | 684                            | 490.86 EUR    | КАЗАХСТАН, г.Астана, Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 | DAP              | Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін. | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100% |
| 142-2 Т       | Оқшаулағыш, керамикалық, тіреуішті-білікті          | Тиесілілік: ЦПЛ Сипаттама: ІКОІ ВДС тигель термопараларына арналған керамикалық қакпақтар | 10.000     | 10.000 | Дана          | 43 195.68     | 88                            | Жоқ            | 431 956.8  | 880                            | 490.86 EUR    | КАЗАХСТАН, г.Астана, Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 | DAP              | Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін. | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100% |
| 166-2 Т       | Графитті төсем, металл жұқалтырдан жасалған қабықта | Тиесілілік: ЦПЛ Сипаттама: ІКОІ конденсаторына арналған жұмсақ графит жастығы             | 2.000      | 2.000  | Дана          | 68 720.4      | 140                           | Жоқ            | 137 440.8  | 280                            | 490.86 EUR    | КАЗАХСТАН, г.Астана, Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 | DAP              | Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін. | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100% |





3396439689

|            |                                                              |                                                                                                 |       |       |      |               |     |     |            |       |            |                                                                                                                  |     |                                                                                         |                                                                               |
|------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------|---------------|-----|-----|------------|-------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 148-2<br>Т | Блок, графитті                                               | Сипаттама: ИКОИ<br>ВДС үшін<br>дөңгелек графитті<br>қалыптар<br>Тиесілілік: ЦПЛ                 | 2.000 | 2.000 | Дана | 279 790.2     | 570 | Жоқ | 559 580.4  | 1 140 | 490.86 EUR | КАЗАХСТ<br>АН,<br>г.Астана,<br>Индустриа<br>льный<br>парк, СЭЗ<br>"Астана-<br>Новый<br>город", ул.<br>А194, д. 1 | DAP | Шартқа қол<br>қойылған<br>күннен<br>бастап<br>(қоса<br>алғанда)<br>31.12.2024<br>дейін. | Алдын ала<br>төлем - 0%,<br>Аралық<br>төлем - 0%,<br>Соңғы<br>төлем -<br>100% |
| 149-2<br>Т | Блок, графитті                                               | Сипаттама: ИКОИ<br>ВДС<br>саңылаулары бар<br>графит конусы<br>Тиесілілік: ЦПЛ                   | 2.000 | 2.000 | Дана | 185<br>054.22 | 377 | Жоқ | 370 108.44 | 754   | 490.86 EUR | КАЗАХСТ<br>АН,<br>г.Астана,<br>Индустриа<br>льный<br>парк, СЭЗ<br>"Астана-<br>Новый<br>город", ул.<br>А194, д. 1 | DAP | Шартқа қол<br>қойылған<br>күннен<br>бастап<br>(қоса<br>алғанда)<br>31.12.2024<br>дейін. | Алдын ала<br>төлем - 0%,<br>Аралық<br>төлем - 0%,<br>Соңғы<br>төлем -<br>100% |
| 167-2<br>Т | Отбакыр,<br>графитті                                         | Сипаттама: ИКОИ<br>ВДС үшін<br>графитті<br>тигельдер<br>Тиесілілік: ЦПЛ                         | 4.000 | 4.000 | Дана | 257 701.5     | 525 | Жоқ | 1 030 806  | 2 100 | 490.86 EUR | КАЗАХСТ<br>АН,<br>г.Астана,<br>Индустриа<br>льный<br>парк, СЭЗ<br>"Астана-<br>Новый<br>город", ул.<br>А194, д. 1 | DAP | Шартқа қол<br>қойылған<br>күннен<br>бастап<br>(қоса<br>алғанда)<br>31.12.2024<br>дейін. | Алдын ала<br>төлем - 0%,<br>Аралық<br>төлем - 0%,<br>Соңғы<br>төлем -<br>100% |
| 163-2<br>Т | Графитті төсем,<br>металл<br>жұқалтырдан<br>жасалған қабықта | Сипаттама: ИКОИ<br>ВДС вакуумдық<br>сорғышқа<br>арналған графит<br>төсемдері<br>Тиесілілік: ЦПЛ | 7.000 | 7.000 | Дана | 23 070.42     | 47  | Жоқ | 161 492.94 | 329   | 490.86 EUR | КАЗАХСТ<br>АН,<br>г.Астана,<br>Индустриа<br>льный<br>парк, СЭЗ<br>"Астана-<br>Новый<br>город", ул.<br>А194, д. 1 | DAP | Шартқа қол<br>қойылған<br>күннен<br>бастап<br>(қоса<br>алғанда)<br>31.12.2024<br>дейін. | Алдын ала<br>төлем - 0%,<br>Аралық<br>төлем - 0%,<br>Соңғы<br>төлем -<br>100% |



3396439689

|            |                                                       |                                                                                                                       |       |       |      |               |       |     |                 |       |            |                                                                                                                  |     |                                                                                         |                                                                               |
|------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------|---------------|-------|-----|-----------------|-------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 140-2<br>Т | Түтік,<br>техникалық, отқа<br>төзімді,<br>керамикалық | Тиесілілік: ЦПЛ<br>Сипаттама: ІКОІ<br>ВДС түтік-<br>қаптамасы                                                         | 6.000 | 6.000 | Дана | 28 469.88     | 58    | Жоқ | 170 819.28      | 348   | 490.86 EUR | КАЗАХСТ<br>АН,<br>г.Астана,<br>Индустриа<br>льный<br>парк, СЭЗ<br>"Астана-<br>Новый<br>город", ул.<br>А194, д. 1 | DAP | Шартқа қол<br>қойылған<br>күннен<br>бастап<br>(қоса<br>алғанда)<br>31.12.2024<br>дейін. | Алдын ала<br>төлем - 0%,<br>Аралық<br>төлем - 0%,<br>Соңғы<br>төлем -<br>100% |
| 217-2<br>Т | Гидроцилиндр,<br>күштік, бір жақты<br>әрекет          | Тиесілілік: СТС<br>Сипаттама:<br>Гидравликалық<br>цилиндр (ВДС<br>тигель<br>гидравликалық<br>көтергіші) (ЦПЛ<br>үшін) | 2.000 | 2.000 | Дана | 595<br>413.18 | 1 213 | Жоқ | 1 190<br>826.36 | 2 426 | 490.86 EUR | КАЗАХСТ<br>АН,<br>г.Астана,<br>Индустриа<br>льный<br>парк, СЭЗ<br>"Астана-<br>Новый<br>город", ул.<br>А194, д. 1 | DAP | Шартқа қол<br>қойылған<br>күннен<br>бастап<br>(қоса<br>алғанда)<br>31.12.2024<br>дейін. | Алдын ала<br>төлем - 0%,<br>Аралық<br>төлем - 0%,<br>Соңғы<br>төлем -<br>100% |
| 230-2<br>Т | Термопара,<br>балкыту пеші<br>үшін                    | Сипаттама: ІКОІ<br>ВДС тигеліне<br>арналған<br>термопара<br>Тиесілілік: ЦПЛ                                           | 4.000 | 4.000 | Дана | 379<br>434.78 | 773   | Жоқ | 1 517<br>739.12 | 3 092 | 490.86 EUR | КАЗАХСТ<br>АН,<br>г.Астана,<br>Индустриа<br>льный<br>парк, СЭЗ<br>"Астана-<br>Новый<br>город", ул.<br>А194, д. 1 | DAP | Шартқа қол<br>қойылған<br>күннен<br>бастап<br>(қоса<br>алғанда)<br>31.12.2024<br>дейін. | Алдын ала<br>төлем - 0%,<br>Аралық<br>төлем - 0%,<br>Соңғы<br>төлем -<br>100% |
| 160-2<br>Т | Білік, графитті                                       | Сипаттама: ІКОІ<br>ВДС конусына<br>арналған мылтық<br>графитті өзек<br>Тиесілілік: ЦПЛ                                | 6.000 | 6.000 | Дана | 30 433.32     | 62    | Жоқ | 182 599.92      | 372   | 490.86 EUR | КАЗАХСТ<br>АН,<br>г.Астана,<br>Индустриа<br>льный<br>парк, СЭЗ<br>"Астана-<br>Новый<br>город", ул.<br>А194, д. 1 | DAP | Шартқа қол<br>қойылған<br>күннен<br>бастап<br>(қоса<br>алғанда)<br>31.12.2024<br>дейін. | Алдын ала<br>төлем - 0%,<br>Аралық<br>төлем - 0%,<br>Соңғы<br>төлем -<br>100% |



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1002063 сатып алу бойынша  
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 8 (164-2 Т, 3665511)

Тапсырыс беруші: ЖШС "Тау-Кен Алтын"

Жеткізуші: IKOI S.p.A.

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

| Атауы                          | Мәні                                                                                |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Жол нөмірі                     | 164-2 Т                                                                             |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Графитті төсем, металл жұқалтырдан жасалған қабықта                                 |
| Қосымша сипаттама              | Сипаттама: Графит жастығы IKOI ВДС таразысына жұмсақ Тиесілілік: ЦПЛ                |
| Саны                           | 2.000                                                                               |
| Өлшем бірлігі                  | Дана                                                                                |
| Жеткізу орны                   | ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 |
| Жеткізу шарттары               | DAP                                                                                 |
| Жеткізу мерзімі                | Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.                  |
| Төлем шарттары                 | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%                         |

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

Атауы: КВАҚ таразысына арналған жұмсақ графитті жастық (34110677)

КВАҚ-күмісті вакуумдық айдау қондырғысы

Бұл өнім зауыттық нөмірі Z60.01, part number 009.15 өндірушісі ikoi SRL, шыққан елі: Италия

ACIDLESS SEPARATION күмісті вакуумдық айдауды орнатуға арналған.

Физика-химиялық сипаттамалары:

Тығыздығы кемінде 1,8 г / см3

Күл мөлшері 0,063 аспайды %

Кем дегенде 8,43 ГПа сығылған кезде серпімділік модулі

Кем дегенде 43,89 МПа иілу кезіндегі беріктік шегі

Кем дегенде 25,85 МПа созылу кезіндегі беріктік шегі

Сығымдау кезіндегі беріктік шегі 109,05 МПа кем емес

Өнімнің химиялық құрамы:



94-96%, O<sub>2</sub> 6-4 %,

Al,% 6\*10<sup>-4</sup> артық емес

B,% 1,1\*10<sup>-3</sup> артық емес

Fe,% 7,8\*10<sup>-3</sup> артық емес

Si,% 1,3\*10<sup>-3</sup> артық емес

Mg,% 1,9\*10<sup>-4</sup> артық емес

Ca,% 6,8\*10<sup>-3</sup> артық емес

Co,% 9,9\*10<sup>-5</sup> артық емес

Cr ,% 4,7\*10<sup>-4</sup> артық емес

Mo,% 8,8\*10<sup>-4</sup> артық емес

Ti,% 1,3\*10<sup>-3</sup> артық емес

Mn,% 1,6\*10<sup>-4</sup> артық емес

Cu,% 2,2\*10<sup>-5</sup> артық емес

Cd ,% 7,0\*10<sup>-5</sup> артық емес

Ni,% 4,9\*10<sup>-4</sup> артық емес

Pb,% 2,6\*10<sup>-4</sup> артық емес

V,% 1,9\*10<sup>-4</sup> артық емес

Қоспалардың сомасы,% 2,2\*10<sup>-2</sup> артық емес

Өлшемдері: техникалық бөліктің ажырамас бөлігі болып табылатын №1 қосымшаға сәйкес ерекшеліктер.  
Барлық өлшемдер мм-де көрсетілген.

Жеткізу кезінде жеткізушіге қойылатын талаптар:

Дайындаушы зауыттан физика-химиялық көрсеткіштері көрсетілген бұйымдарға сапа сертификатын ұсыну.

#### Қосымшалар

Приложение\_№1\_34110677 (2).jpg

#### 3. Тауар маркалары/модельдері және өндірушілері

| Маркасы/моделі                                    | Өндірушінің атауы | Шығарған мемлекет | Саны |
|---------------------------------------------------|-------------------|-------------------|------|
| Графитовая подушка мягкая под весы ВДС (34110677) | IKOI S.p.A.       | ИТАЛИЯ            | 2.00 |

#### 4. Техникалық стандарттар

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



3396439689

| №<br>р<br>/с | ҚР<br>тіркелген | Белгіленуі      | Құжат<br>нөмірі | Санаты                                 | Атауы                                                      | Қолдану<br>саласы             | Әзірлеуші      | Беттер | МКС                          | Мәртебесі | Бұйрық | Енгізу<br>күні<br>бастап | К<br>б |
|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------|--------|------------------------------|-----------|--------|--------------------------|--------|
| 2            | Иә              | ГОСТ<br>4596-75 | 325852          | Межгос<br>ударств<br>енный<br>стандарт | Графи<br>т<br>тигель<br>ный.<br>Техни<br>ческие<br>условия | МКС:<br>73.080<br>КГС:<br>А11 | СССР<br>(СССР) | 4      | Неру<br>дные<br>мине<br>ралы | Действует |        | 01.01.1<br>977           |        |





ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1002063 сатып алу бойынша  
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 12 (142-2 Т, 3665507)

Тапсырыс беруші: ЖШС "Тау-Кен Алтын"  
Жеткізуші: IKOI S.p.A.

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

| Атауы                          | Мәні                                                                                      |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Жол нөмірі                     | 142-2 Т                                                                                   |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Оқшаулағыш, керамикалық, тіреуішті-білікті                                                |
| Қосымша сипаттама              | Тиесілілік: ЦПІ Сипаттама: IKOI ВДС тигель термопараларына арналған керамикалық қақпақтар |
| Саны                           | 10.000                                                                                    |
| Өлшем бірлігі                  | Дана                                                                                      |
| Жеткізу орны                   | ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1       |
| Жеткізу шарттары               | DAP                                                                                       |
| Жеткізу мерзімі                | Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.                        |
| Төлем шарттары                 | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%                               |

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

Атауы: КВАҚ тигель термопарасына арналған керамикалық қақпақтар (35610750)

КВАҚ-күмісті вакуумдық айдау қондырғысы

Бұл өнім зауыттық нөмірі Z60.01, part number 009.15 өндірушісі IKOI SRL, шыққан елі: Италия

ACIDLESS SEPARATION күмісті вакуумдық айдауды орнатуға арналған.

Өнім жоғары отқа төзімді алюминий оксидінен жасалған тығыз, плазмалық бүрку әдісімен жасалған.

Мақсаты: 1850 градус Цельсий температурасында металдарды балқытуға арналған балқыту және жылыту пештерінің термопараларын қорғаныс экраны ретінде пайдалану үшін. Бұйымдар осы техникалық ерекшеліктің талаптарына сәйкес келуі және белгіленген тәртіппен дайындалуы тиіс.

Бұйымның сипаттамасы: алюминий оксидінен жасалған бұйымдар, негізінен гаммамодификацияда, тығыздығы кемінде 3,2 г/см болатын тығыз плазмалық , күйдірілмеген.

Физика-химиялық сипаттамалары:

Тығыздығы айқын – кем дегенде 3,2 г/см , ГОСТ 24468-80 бойынша күйдірілмеген;

А - Al2 O3 фазалық құрамы: α-Al2 O3-кемінде 5% γ-Al2 O3-95 - тен аспайды%



Бөлме температурасында иілу кезіндегі беріктік шегі-50 Н / мм2 кем емес

Өнімнің химиялық құрамы:

Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> массалық үлесі-кемінде 99,0 %;

Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> массалық үлесі-0,15 аспайды%;

SiO<sub>2</sub> массалық үлесі-0,3 аспайды%;

Na<sub>2</sub>O массалық үлесі-0,2 артық емес%;

Өлшемдері: техникалық бөліктің ажырамас бөлігі болып табылатын №1 қосымшаға сәйкес ерекшеліктер.  
Барлық өлшемдер мм-де көрсетілген.

#### Қосымшалар

Приложение\_№1\_35610750\_(pdf.io).jpg

#### 3. Тауар маркалары/модельдері және өндірушілері

| Маркасы/моделі                                          | Өндірушінің атауы | Шығарған мемлекет | Саны  |
|---------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------|
| Керамические колпачки на термопары тигля ВДС (35610750) | IKOI S.p.A.       | ИТАЛИЯ            | 10.00 |

#### 4. Техникалық стандарттар

| №<br>р<br>/с | ҚР<br>тіркелген | Белгіленуі | Құжат<br>нөмірі | Санаты | Атауы | Қолдану<br>саласы                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Әзірлеуші | Беттер | МКС | Мәртебесі | Бұйрық | Енгізу<br>күні<br>бастап | К<br>б |
|--------------|-----------------|------------|-----------------|--------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|-----|-----------|--------|--------------------------|--------|
|              |                 |            |                 |        |       | Настоящ<br>ий<br>стандарт<br>распрост<br>раняется<br>на<br>огнеупор<br>ное<br>сырье,<br>кремнезе<br>мистые,<br>алюмоси<br>ликатные<br>,<br>глинозем<br>истые,<br>глинозем<br>оизвестк<br>овые,<br>высоком<br>агнезиал<br>ьные,<br>магнезиа<br>льноизве<br>стковые,<br>известко<br>вые,<br>магнезиа<br>льношпи<br>нелидны<br>е, |           |        |     |           |        |                          |        |

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



3396439689

|   |    |                         |        |                             |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                   |    |           |           |                                                                                                                                                                                               |            |
|---|----|-------------------------|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 2 | Иә | ГОСТ<br>2642.4-<br>2016 | 383534 | Межгосударственный стандарт | Огнеупоры и огнеупорное сырье. Методы определения оксида алюминия | магнезия<br>льносили<br>катные<br>огнеупоры и<br>устанавливает<br>методы<br>количественного<br>определения<br>оксида<br>алюминия: -<br>комплексометрический<br>метод<br>определения<br>оксида<br>алюминия без<br>отделения<br>оксида<br>кремния (IV)<br>(при массовой доле от 15 % до 99 %) - комплексометрический метод определения оксида алюминия (при массовой доле от 0,5 % до 70 %) - ускоренный комплексометрический метод определения оксида алюминия в огнеупорных глинах, каолинах, глиноземистых и | ООО «Научно-технический центр «Огнеупоры» (ООО «НТЦ «Огнеупоры» ) | 22 | Огнеупоры | Действует | Принят Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 7 августа 2020 г. № 291-од введен в действие в качестве национального стандарта Республики Казахстан с 15 августа 2020 г. | 15.08.2020 |
|---|----|-------------------------|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|



3396439689

|  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  | алюмоси<br>ликтных<br>огнеупор<br>ных<br>материал<br>ах и<br>изделиях<br>(при<br>массовой<br>доле от<br>15 % до<br>99 %) -<br>фотометр<br>ический<br>метод<br>определе<br>ния<br>оксида<br>алюмини<br>я в<br>высоком<br>агнезиал<br>ьных и<br>магнезиа<br>льноизве<br>стковых<br>материал<br>ах и<br>изделиях<br>(при<br>массовой<br>доле от<br>0,05 %<br>до 1 %) |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1002063 сатып алу бойынша  
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 6 (166-2 Т, 3665513)

Тапсырыс беруші: ЖШС "Тау-Кен Алтын"

Жеткізуші: IKOI S.p.A.

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

| Атауы                          | Мәні                                                                                |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Жол нөмірі                     | 166-2 Т                                                                             |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Графитті төсем, металл жұқалтырдан жасалған қабықта                                 |
| Қосымша сипаттама              | Тиесілілік: ЦПІ Сипаттама: IKOI конденсаторына арналған жұмсақ графит жастығы       |
| Саны                           | 2.000                                                                               |
| Өлшем бірлігі                  | Дана                                                                                |
| Жеткізу орны                   | ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 |
| Жеткізу шарттары               | DAP                                                                                 |
| Жеткізу мерзімі                | Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.                  |
| Төлем шарттары                 | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%                         |

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

Атауы: Конденсаторға арналған жұмсақ графит жастығы (34110677)

КВАҚ-күмісті вакуумдық айдау қондырғысы

Бұл өнім зауыттық нөмірі Z60.01, part number 009.15 өндірушісі IKOI SRL, шыққан елі: Италия

ACIDLESS SEPARATION күмісті вакуумдық айдауды орнатуға арналған.

Физика-химиялық сипаттамалары:

Тығыздығы кемінде 1,8 г / см3

Күл мөлшері 0,063 аспайды %

Кем дегенде 8,43 ГПа сығылған кезде серпімділік модулі

Кем дегенде 43,89 МПа иілу кезіндегі беріктік шегі

Кем дегенде 25,85 МПа созылу кезіндегі беріктік шегі

Сығымдау кезіндегі беріктік шегі 109,05 МПа кем емес



## Өнімнің химиялық құрамы:

94-96%, O<sub>2</sub> 6-4 %,

Al,% 6\*10<sup>-4</sup> артық емес

B,% 1,1\*10<sup>-3</sup> артық емес

Fe,% 7,8\*10<sup>-3</sup> артық емес

Si,% 1,3\*10<sup>-3</sup> артық емес

Mg,% 1,9\*10<sup>-4</sup> артық емес

Ca,% 6,8\*10<sup>-3</sup> артық емес

Co,% 9,9\*10<sup>-5</sup> артық емес

Cr,% 4,7\*10<sup>-4</sup> артық емес

Mo,% 8,8\*10<sup>-4</sup> артық емес

Ti,% 1,3\*10<sup>-3</sup> артық емес

Mn,% 1,6\*10<sup>-4</sup> артық емес

Cu,% 2,2\*10<sup>-5</sup> артық емес

Cd,% 7,0\*10<sup>-5</sup> артық емес

Ni,% 4,9\*10<sup>-4</sup> артық емес

Pb,% 2,6\*10<sup>-4</sup> артық емес

V,% 1,9\*10<sup>-4</sup> артық емес

Қоспалардың сомасы,% 2,2\*10<sup>-2</sup> артық емес

Өлшемдері: техникалық бөліктің ажырамас бөлігі болып табылатын №1 қосымшаға сәйкес ерекшеліктер.  
Барлық өлшемдер мм-де көрсетілген.

Жеткізу кезінде жеткізушіге қойылатын талаптар:

Дайындаушы зауыттан физика-химиялық көрсеткіштері көрсетілген бұйымдарға сапа сертификатын ұсыну.

### Қосымшалар

Приложение\_№1\_34110677 (1).jpg

### 3. Тауар маркалары/модельдері және өндірушілері

| Маркасы/моделі                                        | Өндірушінің атауы | Шығарған мемлекет | Саны |
|-------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|------|
| Графитовая подушка мягкая для конденсатора (34110677) | IKOI S.p.A.       | ИТАЛИЯ            | 2.00 |

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



#### 4. Техникалық стандарттар

| №<br>р<br>/с | ҚР<br>тіркелген | Белгіленуі      | Құжат<br>нөмірі | Санаты                                 | Атауы                                                      | Қолдану<br>саласы             | Әзірлеуші      | Беттер | МКС                          | Мәртебесі | Бұйрық | Енгізу<br>күні<br>бастап | К<br>б |
|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------|--------|------------------------------|-----------|--------|--------------------------|--------|
| 2            | Иә              | ГОСТ<br>4596-75 | 325852          | Межгос<br>ударств<br>енный<br>стандарт | Графи<br>т<br>тигель<br>ный.<br>Техни<br>ческие<br>условия | МКС:<br>73.080<br>КГС:<br>А11 | СССР<br>(СССР) | 4      | Неру<br>дные<br>мине<br>ралы | Действует |        | 01.01.1<br>977           |        |



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1002063 сатып алу бойынша  
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 11 (148-2 Т, 3665508)

Тапсырыс беруші: ЖШС "Тау-Кен Алтын"

Жеткізуші: IKOI S.p.A.

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

| Атауы                          | Мәні                                                                                |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Жол нөмірі                     | 148-2 Т                                                                             |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Блок, графитті                                                                      |
| Қосымша сипаттама              | Сипаттама: IKOI ВДС үшін дөңгелек графитті қалыптар Тиесілілік: ЦПІ                 |
| Саны                           | 2.000                                                                               |
| Өлшем бірлігі                  | Дана                                                                                |
| Жеткізу орны                   | ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 |
| Жеткізу шарттары               | DAP                                                                                 |
| Жеткізу мерзімі                | Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.                  |
| Төлем шарттары                 | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%                         |

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

Атауы: КВАҚ үшін дөңгелек графитті қалыптар (62456158)

КВАҚ-күмісті вакуумдық айдау қондырғысы

Бұл өнім зауыттық нөмірі Z60.01, part number 009.15 өндірушісі ikoі SRL, шыққан елі: Италия

ACIDLESS SEPARATION күмісті вакуумдық айдауды орнатуға арналған.

Физика-химиялық сипаттамалары:

Тығыздығы кемінде 1,8 г / см3

Күл мөлшері 0,063 аспайды %

Кем дегенде 8,43 ГПа сығылған кезде серпімділік модулі

Кем дегенде 43,89 МПа иілу кезіндегі беріктік шегі

Кем дегенде 25,85 МПа созылу кезіндегі беріктік шегі

Сығымдау кезіндегі беріктік шегі 109,05 МПа кем емес

Өнімнің химиялық құрамы:



94-96%, O<sub>2</sub> 6-4 %,

Al,% 6\*10<sup>-4</sup> артық емес

B,% 1,1\*10<sup>-3</sup> артық емес

Fe,% 7,8\*10<sup>-3</sup> артық емес

Si,% 1,3\*10<sup>-3</sup> артық емес

Mg,% 1,9\*10<sup>-4</sup> артық емес

Ca,% 6,8\*10<sup>-3</sup> артық емес

Co,% 9,9\*10<sup>-5</sup> артық емес

Cr ,% 4,7\*10<sup>-4</sup> артық емес

Mo,% 8,8\*10<sup>-4</sup> артық емес

Ti,% 1,3\*10<sup>-3</sup> артық емес

Mn,% 1,6\*10<sup>-4</sup> артық емес

Cu,% 2,2\*10<sup>-5</sup> артық емес

Cd ,% 7,0\*10<sup>-5</sup> артық емес

Ni,% 4,9\*10<sup>-4</sup> артық емес

Pb,% 2,6\*10<sup>-4</sup> артық емес

V,% 1,9\*10<sup>-4</sup> артық емес

Қоспалардың сомасы,% 2,2\*10<sup>-2</sup> артық емес

**Өлшемдері:** техникалық бөліктің ажырамас бөлігі болып табылатын №1 қосымшаға сәйкес ерекшеліктер.  
Барлық өлшемдер мм-де көрсетілген.

#### Қосымшалар

Приложение\_№1\_62456158 (1).jpg

#### 3. Тауар маркалары/модельдері және өндірушілері

| Маркасы/моделі                                  | Өндірушінің атауы | Шығарған мемлекет | Саны |
|-------------------------------------------------|-------------------|-------------------|------|
| Графитовые изложницы круглые для ВДС (62456158) | IKOI S.p.A.       | ИТАЛИЯ            | 2.00 |

#### 4. Техникалық стандарттар

| №<br>р<br>/с | ҚР<br>тіркелген | Белгіленуі | Құжат<br>нөмірі | Санаты | Атауы | Қолдану<br>саласы | Әзірлеуші | Беттер | МКС | Мәртебесі | Бұйрық | Енгізу<br>күні<br>бастап | К<br>б |
|--------------|-----------------|------------|-----------------|--------|-------|-------------------|-----------|--------|-----|-----------|--------|--------------------------|--------|
|--------------|-----------------|------------|-----------------|--------|-------|-------------------|-----------|--------|-----|-----------|--------|--------------------------|--------|



3396439689

|   |    |                 |        |                                        |                                                            |                               |                |   |                              |           |                |
|---|----|-----------------|--------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------|---|------------------------------|-----------|----------------|
| 2 | Иә | ГОСТ<br>4596-75 | 325852 | Межгос<br>ударств<br>енный<br>стандарт | Графи<br>т<br>тигель<br>ный.<br>Техни<br>ческие<br>условия | МКС:<br>73.080<br>КГС:<br>А11 | СССР<br>(СССР) | 4 | Неру<br>дные<br>мине<br>ралы | Действует | 01.01.1<br>977 |
|---|----|-----------------|--------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------|---|------------------------------|-----------|----------------|





ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1002063 сатып алу бойынша  
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 10 (149-2 Т, 3665509)

Тапсырыс беруші: ЖШС "Тау-Кен Алтын"  
Жеткізуші: IKOI S.p.A.

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

| Атауы                          | Мәні                                                                                |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Жол нөмірі                     | 149-2 Т                                                                             |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Блок, графитті                                                                      |
| Қосымша сипаттама              | Сипаттама: IKOI ВДС саңылаулары бар графит конусы Тиесілілік: ЦПЛ                   |
| Саны                           | 2.000                                                                               |
| Өлшем бірлігі                  | Дана                                                                                |
| Жеткізу орны                   | ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 |
| Жеткізу шарттары               | DAP                                                                                 |
| Жеткізу мерзімі                | Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.                  |
| Төлем шарттары                 | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%                         |

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

Атауы: КВАҚ саңылаулары бар графит конусы (62456526)

КВАҚ-күмісті вакуумдық айдау қондырғысы

Бұл өнім зауыттық нөмірі Z60.01, part number 009.15 өндірушісі IKOI SRL, шыққан елі: Италия

ACIDLESS SEPARATION күмісті вакуумдық айдауды орнатуға арналған.

Физика-химиялық сипаттамалары:

Тығыздығы кемінде 1,8 г / см3

Күл мөлшері 0,063 аспайды %

Кем дегенде 8,43 ГПа сығылған кезде серпімділік модулі

Кем дегенде 43,89 МПа иілу кезіндегі беріктік шегі

Кем дегенде 25,85 МПа созылу кезіндегі беріктік шегі

Сығымдау кезіндегі беріктік шегі 109,05 МПа кем емес



## Өнімнің химиялық құрамы:

94-96%, O<sub>2</sub> 6-4 %,

Al,% 6\*10<sup>-4</sup> артық емес

B,% 1,1\*10<sup>-3</sup> артық емес

Fe,% 7,8\*10<sup>-3</sup> артық емес

Si,% 1,3\*10<sup>-3</sup> артық емес

Mg,% 1,9\*10<sup>-4</sup> артық емес

Ca,% 6,8\*10<sup>-3</sup> артық емес

Co,% 9,9\*10<sup>-5</sup> артық емес

Cr,% 4,7\*10<sup>-4</sup> артық емес

Mo,% 8,8\*10<sup>-4</sup> артық емес

Ti,% 1,3\*10<sup>-3</sup> артық емес

Mn,% 1,6\*10<sup>-4</sup> артық емес

Cu,% 2,2\*10<sup>-5</sup> артық емес

Cd,% 7,0\*10<sup>-5</sup> артық емес

Ni,% 4,9\*10<sup>-4</sup> артық емес

Pb,% 2,6\*10<sup>-4</sup> артық емес

V,% 1,9\*10<sup>-4</sup> артық емес

Қоспалардың сомасы,% 2,2\*10<sup>-2</sup> артық емес

Өлшемдері: техникалық бөліктің ажырамас бөлігі болып табылатын №1 қосымшаға сәйкес ерекшеліктер.

Барлық өлшемдер мм-де көрсетілген.

### Қосымшалар

Приложение\_№1\_62456526 (1).jpg

### 3. Тауар маркалары/модельдері және өндірушілері

| Маркасы/моделі                                | Өндірушінің атауы | Шығарған мемлекет | Саны |
|-----------------------------------------------|-------------------|-------------------|------|
| Графитовый конус с отверстиями ВДС (62456526) | IKOI S.p.A.       | ИТАЛИЯ            | 2.00 |

### 4. Техникалық стандарттар

| №<br>р<br>/с | ҚР<br>тіркелген | Белгіленуі | Құжат<br>нөмірі | Санаты | Атауы | Қолдану<br>саласы | Әзірлеуші | Беттер | МКС | Мәртебесі | Бұйрық | Енгізу<br>күні<br>бастап | К<br>б |
|--------------|-----------------|------------|-----------------|--------|-------|-------------------|-----------|--------|-----|-----------|--------|--------------------------|--------|
|--------------|-----------------|------------|-----------------|--------|-------|-------------------|-----------|--------|-----|-----------|--------|--------------------------|--------|

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



3396439689

|   |    |                 |        |                                        |                                                            |                               |                |   |                              |           |                |
|---|----|-----------------|--------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------|---|------------------------------|-----------|----------------|
| 2 | Иә | ГОСТ<br>4596-75 | 325852 | Межгос<br>ударств<br>енный<br>стандарт | Графи<br>т<br>тигель<br>ный.<br>Техни<br>ческие<br>условия | МКС:<br>73.080<br>КГС:<br>А11 | СССР<br>(СССР) | 4 | Неру<br>дные<br>мине<br>ралы | Действует | 01.01.1<br>977 |
|---|----|-----------------|--------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------|---|------------------------------|-----------|----------------|





ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1002063 сатып алу бойынша  
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 5 (167-2 Т, 3665514)

Тапсырыс беруші: ЖШС "Тау-Кен Алтын"

Жеткізуші: IKOI S.p.A.

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

| Атауы                          | Мәні                                                                                |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Жол нөмірі                     | 167-2 Т                                                                             |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Отбқыр, графитті                                                                    |
| Қосымша сипаттама              | Сипаттама: IKOI ВДС үшін графитті тигельдер Тиесілілік: ЦПІ                         |
| Саны                           | 4.000                                                                               |
| Өлшем бірлігі                  | Дана                                                                                |
| Жеткізу орны                   | ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 |
| Жеткізу шарттары               | DAP                                                                                 |
| Жеткізу мерзімі                | Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.                  |
| Төлем шарттары                 | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%                         |

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

Атауы: КВАҚ үшін графитті тигельдер

КВАҚ-күмісті вакуумдық айдау қондырғысы

Бұл өнім зауыттық нөмірі Z60.01, part number 009.15 өндірушісі ikoі SRL, шыққан елі: Италия

ACIDLESS SEPARATION күмісті вакуумдық айдауды орнатуға арналған.

Физика-химиялық сипаттамалары:

Тығыздығы кемінде 1,8 г / см3

Күл мөлшері 0,063 аспайды %

Кем дегенде 8,43 ГПа сығылған кезде серпімділік модулі

Кем дегенде 43,89 МПа иілу кезіндегі беріктік шегі

Кем дегенде 25,85 МПа созылу кезіндегі беріктік шегі

Сығымдау кезіндегі беріктік шегі 109,05 МПа кем емес

Өнімнің химиялық құрамы:



94-96%, O<sub>2</sub> 6-4 %,

Al,% 6\*10<sup>-4</sup> артық емес

B,% 1,1\*10<sup>-3</sup> артық емес

Fe,% 7,8\*10<sup>-3</sup> артық емес

Si,% 1,3\*10<sup>-3</sup> артық емес

Mg,% 1,9\*10<sup>-4</sup> артық емес

Ca,% 6,8\*10<sup>-3</sup> артық емес

Co,% 9,9\*10<sup>-5</sup> артық емес

Cr,% 4,7\*10<sup>-4</sup> артық емес

Mo,% 8,8\*10<sup>-4</sup> артық емес

Ti,% 1,3\*10<sup>-3</sup> артық емес

Mn,% 1,6\*10<sup>-4</sup> артық емес

Cu,% 2,2\*10<sup>-5</sup> артық емес

Cd,% 7,0\*10<sup>-5</sup> артық емес

Ni,% 4,9\*10<sup>-4</sup> артық емес

Pb,% 2,6\*10<sup>-4</sup> артық емес

V,% 1,9\*10<sup>-4</sup> артық емес

Қоспалардың сомасы,% 2,2\*10<sup>-2</sup> артық емес

Өлшемдері: техникалық бөліктің ажырамас бөлігі болып табылатын №1 қосымшаға сәйкес ерекшеліктер.  
Барлық өлшемдер мм-де көрсетілген.

Жеткізу кезінде жеткізушіге қойылатын талаптар:

Дайындаушы зауыттан физика-химиялық көрсеткіштері көрсетілген бұйымдарға сапа сертификатын ұсыну.

#### Қосымшалар

Приложение\_№1\_63500881\_ALS.jpg

#### 3. Тауар маркалары/модельдері және өндірушілері

| Маркасы/моделі                      | Өндірушінің атауы | Шығарған мемлекет | Саны |
|-------------------------------------|-------------------|-------------------|------|
| Тигли графитовые для ВДС (63500881) | IKOI S.p.A.       | ИТАЛИЯ            | 4.00 |

#### 4. Техникалық стандарттар

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



3396439689

| №<br>р<br>/с | ҚР<br>тіркелген | Белгіленуі      | Құжат<br>нөмірі | Санаты                                 | Атауы                                                      | Қолдану<br>саласы             | Әзірлеуші      | Беттер | МКС                          | Мәртебесі | Бұйрық | Енгізу<br>күні<br>бастап | К<br>б |
|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------|--------|------------------------------|-----------|--------|--------------------------|--------|
| 2            | Иә              | ГОСТ<br>4596-75 | 325852          | Межгос<br>ударств<br>енный<br>стандарт | Графи<br>т<br>тигель<br>ный.<br>Техни<br>ческие<br>условия | МКС:<br>73.080<br>КГС:<br>А11 | СССР<br>(СССР) | 4      | Неру<br>дные<br>мине<br>ралы | Действует |        | 01.01.1<br>977           |        |





ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1002063 сатып алу бойынша  
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 9 (163-2 Т, 3665510)

Тапсырыс беруші: ЖШС "Тау-Кен Алтын"

Жеткізуші: IKOI S.p.A.

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

| Атауы                          | Мәні                                                                                |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Жол нөмірі                     | 163-2 Т                                                                             |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Графитті төсем, металл жұқалтырдан жасалған қабықта                                 |
| Қосымша сипаттама              | Сипаттама: IKOI ВДС вакуумдық сорғышқа арналған графит төсемдері Тиесілілік: ЦПЛ    |
| Саны                           | 7.000                                                                               |
| Өлшем бірлігі                  | Дана                                                                                |
| Жеткізу орны                   | ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 |
| Жеткізу шарттары               | DAP                                                                                 |
| Жеткізу мерзімі                | Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.                  |
| Төлем шарттары                 | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%                         |

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

Атауы: вакуумдық сорғышқа арналған графит төсемдері вакуумдық индукциялық пештер-күмісті вакуумдық айдау қондырғысы (65600216)

Бұл өнім зауыттық нөмірі Z60.01, part number 009.15 өндірушісі ikoі SRL, шыққан елі: Италия

ACIDLESS SEPARATION күмісті вакуумдық айдауды орнатуға арналған.

Түрі: көміртекті

Физика-химиялық сипаттамалары:

Отқа төзімділік Цельсий бойынша 1580 градустан

Кеуектілік 10-16%

Өнімнің химиялық құрамы:

Графит кемінде 95%

Өлшемдері: техникалық бөліктің ажырамас бөлігі болып табылатын №1 қосымшаға сәйкес ерекшеліктер. Барлық өлшемдер мм-де көрсетілген.

Қосымшалар



Приложение\_№1\_65600216 (1).jpg

### 3. Тауар маркалары/модельдері және өндірушілері

| Маркасы/моделі                                             | Өндірушінің атауы | Шығарған мемлекет | Саны |
|------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|------|
| Графитовые прокладки для вакуумной присоски ВДС (65600216) | IKOI S.p.A.       | ИТАЛИЯ            | 7.00 |

### 4. Техникалық стандарттар

| №<br>р<br>/с | ҚР<br>тіркелген | Белгіленуі             | Құжат<br>нөмірі | Санаты                                 | Атауы                                | Қолдану<br>саласы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Әзірлеуші      | Беттер | МКС           | Мәртебесі | Бұйрық                                                                                                                                                                                                                                                                  | Енгізу<br>күні<br>бастап | К<br>б |
|--------------|-----------------|------------------------|-----------------|----------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|---------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------|
| 2            | Иә              | ГОСТ<br>28874-<br>2004 | 331401          | Межгос<br>ударств<br>енный<br>стандарт | Огнеу<br>поры. Класс<br>ифика<br>ция | Настоящ<br>ий<br>стандарт<br>устанавл<br>ивает<br>классифи<br>кацию<br>огнеупор<br>ов -<br>неметалл<br>ических<br>материал<br>ов<br>огнеупор<br>ностью<br>(2.1) не<br>ниже<br>1580 °С,<br>предназн<br>аченных<br>для<br>использо<br>вания в<br>агрегатах<br>и<br>устройст<br>вах для<br>защиты<br>от<br>воздейст<br>вия<br>тепловой<br>энергии<br>и<br>агрессив<br>ных<br>реагенто<br>в<br>(газовых,<br>жидких,<br>твердых). | СССР<br>(СССР) | 20     | Огне<br>упоры | Действует | Принят<br>Приказо<br>м<br>Комите<br>та по<br>стандар<br>тизации<br>,<br>метроло<br>гии и<br>сертифи<br>кации<br>от 06<br>сентябр<br>я 2005<br>г. №<br>244<br>введен<br>в<br>действи<br>е в<br>качеств<br>е<br>национа<br>льного<br>стандар<br>та с<br>01.07.20<br>06 г. | 01.07.2<br>006           |        |



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1002063 сатып алу бойынша  
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 13 (140-2 Т, 3665506)

Тапсырыс беруші: ЖШС "Тау-Кен Алтын"

Жеткізуші: IKOI S.p.A.

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

| Атауы                          | Мәні                                                                                |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Жол нөмірі                     | 140-2 Т                                                                             |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Түтік, техникалық, отқа төзімді, керамикалық                                        |
| Қосымша сипаттама              | Тіесілілік: ЦПІ Сипаттама: IKOI ВДС түтік-қаптамасы                                 |
| Саны                           | 6.000                                                                               |
| Өлшем бірлігі                  | Дана                                                                                |
| Жеткізу орны                   | ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 |
| Жеткізу шарттары               | DAP                                                                                 |
| Жеткізу мерзімі                | Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.                  |
| Төлем шарттары                 | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%                         |

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

Атауы: КВАҚ түтік-қаптамасы (35610742)

КВАҚ-күмісті вакуумдық айдау қондырғысы

Бұл өнім зауыттық нөмірі Z60.01, part number 009.15 өндірушісі IKOI SRL , шыққан елі: Италия

ACIDLESS SEPARATION күмісті вакуумдық айдауды орнатуға арналған.

Өнім жоғары отқа төзімді алюминий оксидінен жасалған тығыз, плазмалық бүрку әдісімен жасалған.

Мақсаты: 1850 градус Цельсий температурасында металдарды балқытуға арналған балқыту және жылыту пештерінің термопараларын қорғаныс экраны ретінде пайдалану үшін. Бұйымдар осы техникалық ерекшеліктің талаптарына сәйкес келуі және белгіленген тәртіппен дайындалуы тиіс.

Бұйымның сипаттамасы: алюминий оксидінен жасалған бұйымдар, негізінен гаммамодификацияда, тығыздығы кемінде 3,2 г/см болатын тығыз плазмалық , күйдірілмеген.

Физика-химиялық сипаттамалары:

Тығыздығы айқын – кем дегенде 3,2 г/см , ГОСТ 24468-80 бойынша күйдірілмеген;

А - Al2 O3 фазалық құрамы: α-Al2 O3-кемінде 5% γ-Al2 O3-95 - тен аспайды%



Бөлме температурасында иілу кезіндегі беріктік шегі-50 Н / мм<sup>2</sup> кем емес

Өнімнің химиялық құрамы:

Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> массалық үлесі-кемінде 99,0 %;

Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> массалық үлесі-0,15 аспайды%;

SiO<sub>2</sub> массалық үлесі-0,3 аспайды%;

Na<sub>2</sub>O массалық үлесі-0,2 артық емес%;

Өлшемдері: техникалық бөліктің ажырамас бөлігі болып табылатын №1 қосымшаға сәйкес ерекшеліктер.  
Барлық өлшемдер мм-де көрсетілген.

#### Қосымшалар

Приложение\_№1\_35610742 (1).jpg

#### 3. Тауар маркалары/модельдері және өндірушілері

| Маркасы/моделі              | Өндірушінің атауы | Шығарған мемлекет | Саны |
|-----------------------------|-------------------|-------------------|------|
| Трубка-кожух ВДС (35610742) | IKOI S.p.A.       | ИТАЛИЯ            | 6.00 |

#### 4. Техникалық стандарттар

| №<br>р<br>/с | ҚР<br>тіркелген | Белгіленуі | Құжат<br>нөмірі | Санаты | Атауы | Қолдану<br>саласы                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Әзірлеуші | Беттер | МКС | Мәртебесі | Бұйрық | Енгізу<br>күні<br>бастап | К<br>б |
|--------------|-----------------|------------|-----------------|--------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|-----|-----------|--------|--------------------------|--------|
|              |                 |            |                 |        |       | Настоящ<br>ий<br>стандарт<br>распрост<br>раняется<br>на<br>огнеупор<br>ное<br>сырье,<br>кремнезе<br>мистые,<br>алюмоси<br>ликатные<br>,<br>глинозем<br>истые,<br>глинозем<br>оизвестк<br>овые,<br>высоком<br>агнезиал<br>ьные,<br>магнезиа<br>льноизве<br>стковые,<br>известко<br>вые,<br>магнезиа<br>льношпи<br>нелидны |           |        |     |           |        |                          |        |

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



3396439689

|   |    |                         |        |                             |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                     |    |           |           |                                                                                                                                                                                               |            |
|---|----|-------------------------|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 2 | Иә | ГОСТ<br>2642.4-<br>2016 | 383534 | Межгосударственный стандарт | Огнеупоры и огнеупорное сырье. Методы определения оксида алюминия | е, магнизи<br>льносили<br>катные<br>огнеупор<br>ы и<br>устанавл<br>ивает<br>методы<br>количест<br>венного<br>определе<br>ния<br>оксида<br>алюмини<br>я: -<br>комплекс<br>онометри<br>ческий<br>метод<br>определе<br>ния<br>оксида<br>алюмини<br>я без<br>отделени<br>я оксида<br>кремния<br>(IV)<br>(при<br>массовой<br>доле от<br>15 % до<br>99 %) -<br>комплекс<br>онометри<br>ческий<br>метод<br>определе<br>ния<br>оксида<br>алюмини<br>я (при<br>массовой<br>доле от<br>0,5 % до<br>70 %) -<br>ускоренн<br>ый<br>комплекс<br>онометри<br>ческий<br>метод<br>определе<br>ния<br>оксида<br>алюмини<br>я в<br>огнеупор<br>ных<br>глинах,<br>каолинах<br>,<br>глинозем | ООО<br>«Научно-<br>техническ<br>ий центр<br>«Огнеупо<br>ры»<br>(ООО<br>«НТЦ<br>«Огнеупо<br>ры»» ( ) | 22 | Огнеупоры | Действует | Принят Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 7 августа 2020 г. № 291-од введен в действие в качестве национального стандарта Республики Казахстан с 15 августа 2020 г. | 15.08.2020 |
|---|----|-------------------------|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|



3396439689

|  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  | истых и<br>алюмоси<br>ликатных<br>огнеупор<br>ных<br>материал<br>ах и<br>изделиях<br>(при<br>массовой<br>доле от<br>15 % до<br>99 %) -<br>фотометр<br>ический<br>метод<br>определе<br>ния<br>оксида<br>алюмини<br>я в<br>высоком<br>агнезиал<br>ьных и<br>магнезиа<br>льноизве<br>стковых<br>материал<br>ах и<br>изделиях<br>(при<br>массовой<br>доле от<br>0,05 %<br>до 1 %) |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1002063 сатып алу бойынша  
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 1 (217-2 Т, 3665518)

Тапсырыс беруші: ЖШС "Тау-Кен Алтын"

Жеткізуші: IKOI S.p.A.

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

| Атауы                          | Мәні                                                                                            |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Жол нөмірі                     | 217-2 Т                                                                                         |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Гидроцилиндр, күштік, бір жақты әрекет                                                          |
| Қосымша сипаттама              | Тиеілілік: СТС Сипаттама: Гидравликалық цилиндр (ВДС тигель гидравликалық көтергіші) (ЦПЛ үшін) |
| Саны                           | 2.000                                                                                           |
| Өлшем бірлігі                  | Дана                                                                                            |
| Жеткізу орны                   | ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1             |
| Жеткізу шарттары               | DAP                                                                                             |
| Жеткізу мерзімі                | Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.                              |
| Төлем шарттары                 | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%                                     |

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

Гидравликалық цилиндр (тигель гидравликалық көтергіш).

Сипаттама: тигель көтергіш гидравликалық цилиндр вакуумдық күміс айдау қондырғысында қолданылады.

КВАҚ-күмісті вакуумдық айдау қондырғысы пешінің моделі:

Silver vacuum distillation unit.

Part number: 009\*15

Article: Z60\*1

Made on: 2015

Өндіруші:

IKOI S.p.a

Via Monte Verena, 20



#### Гидравликалық цилиндрдің техникалық сипаттамалары:

Жалпы ұзындығы, мм: 160

Шаршы корпустың ені, мм: 65 x 65

Шаршы корпустың ұзындығы, мм: 95

Өзек диаметрі, мм: 16

Штанганың бір жағындағы жіптер: M12

Штанганың екінші жағындағы жіптер: M10

Діңгектің түсірілген күйіндегі ұзындығы, мм: 58

Көтерілген күйдегі сабақтың ұзындығы, мм: 7

Орнату орны гидравликалық цилиндрдің өлшемдеріне арналған.

Өлшемдері: техникалық ерекшеліктің ажырамас бөлігі болып табылатын №1 қосымшаға сәйкес. Барлық өлшемдер мм-де көрсетілген.

#### Тауарға қойылатын талаптар:

Екі жақты гидравликалық цилиндрлер. Жоғары сапалы материалдар мен тығыздағыштарды қолданумен қатар, тартқыш түйреуіштері бар шаршы қақпақтардың нағыз дизайны бұл цилиндрлердің жоғары сенімділігін қамтамасыз етеді, сондықтан гидравликалық цилиндрлер өнеркәсіптік қолданудың барлық салаларына ұсынылады.

Тауарды қабылдау-беру актісіне Тапсырыс беруші гидравликалық цилиндрді қондырғыға орнатқаннан кейін қосымша техникалық пысықтаусыз және жүктемемен кемінде 3 сағат жұмыс істеп тексерген соң қол қояды.

#### Қосымшалар

ВДС\_Гидроцилиндр\_2.jpg

#### 3. Тауар маркалары/модельдері және өндірушілері

| Маркасы/моделі                          | Өндірушінің атауы | Шығарған мемлекет | Саны |
|-----------------------------------------|-------------------|-------------------|------|
| Гидроцилиндр (гидроподъёмник тигля) ВДС | IKOI S.p.A.       | ИТАЛИЯ            | 2.00 |

#### 4. Техникалық стандарттар

| №<br>р<br>/с | ҚР<br>тіркелген | Белгіленуі | Құжат<br>нөмірі | Санаты | Атауы | Қолдану<br>саласы | Әзірлеуші | Беттер | МКС | Мәртебесі | Бұйрық | Енгізу<br>күні<br>бастап | К<br>б |
|--------------|-----------------|------------|-----------------|--------|-------|-------------------|-----------|--------|-----|-----------|--------|--------------------------|--------|
|--------------|-----------------|------------|-----------------|--------|-------|-------------------|-----------|--------|-----|-----------|--------|--------------------------|--------|



3396439689

|   |    |                 |        |                             |                                                          |                                                                                                          |             |   |          |           |                                                                                                                                                           |            |
|---|----|-----------------|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---|----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 2 | Иә | ГОСТ<br>6540-68 | 308677 | Межгосударственный стандарт | Гидроцилиндры и пневмоцилиндры. Ряды основных параметров | Настоящий стандарт распространяется на поршневые и плунжерные гидро- и пневмоцилиндры общего назначения. | СССР (СССР) | 7 | Цилиндры | Действует | Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 20 ноября 1968 г. N 135 срок введения установлен с 01.07.69 | 01.07.1969 |
|---|----|-----------------|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---|----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|



## ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1002063 сатып алу бойынша  
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 3 (230-2 Т, 3665516)

Тапсырыс беруші: ЖШС "Тау-Кен Алтын"

Жеткізуші: IKOI S.p.A.

### 1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

| Атауы                          | Мәні                                                                                |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Жол нөмірі                     | 230-2 Т                                                                             |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Термопара, балқыту пеші үшін                                                        |
| Қосымша сипаттама              | Сипаттама: IKOI ВДС тигеліне арналған термопара Тиесілілік: ЦПІ                     |
| Саны                           | 4.000                                                                               |
| Өлшем бірлігі                  | Дана                                                                                |
| Жеткізу орны                   | ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 |
| Жеткізу шарттары               | DAP                                                                                 |
| Жеткізу мерзімі                | Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.                  |
| Төлем шарттары                 | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%                         |

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

#### КВАҚ тигель термопарасы (38610195)

**Сипаттама:** Термопара-температураны өлшеу үшін термоэлектрлік эффектін қолданатын құрылғының бір ұшына жалғанған және бір бөлігін құрайтын гетерогенді материалдардан жасалған екі өткізгіш.

**Мақсаты:** Термопара (термоэлектрлік түрлендіргіш) — күмісті вакуумдық айдау кондырғысының автоматика жүйесіндегі температураны өлшеу үшін қолданылатын құрылғы.

Бұл өнім зауыттық нөмірі Z60.01, part number 009.15 өндірушісі IKOI SRL, шыққан елі: Италия

ACIDLESS SEPARATION күмісті вакуумдық айдауды орнатуға арналған.

### Физика-химиялық сипаттамалары:

Платинородий-платина TPP 10 (PtRh10% - Pt)



Өлшенетін температура диапазонының төменгі шегі,

Цельсий бойынша градус-0

Өлшенетін температура диапазонының жоғарғы шегі,

Цельсий бойынша градус-1600

Бекіту түрі-серіппелі штанга.

Оқшаулау және қорғау

Термоэлектродтарды оқшаулау және қорғау термopapa болып табылады: жоғары тазалықтағы керамика  $Al_2O_3$ .

Керамикалық оқшаулаудың техникалық сипаттамалары:

- $Al_2O_3$  массалық үлесі-кемінде 99,0 %;
- $Fe_2O_3$  массалық үлесі-0,15 аспайды%;
- $SiO_2$  массалық үлесі-0,3 аспайды%;
- $Na_2O$  массалық үлесі-0,2 артық емес%;
- Тығыздығы айқын-кемінде 3,2 г / см<sup>3</sup>
- Бөлме температурасында иілу кезіндегі беріктік шегі-50 Н / мм<sup>2</sup> кем емес
- А -  $Al_2O_3$  фазалық құрамы:

$\alpha-Al_2O_3$ -кемінде 5%

$\gamma-Al_2O_3$ -95 артық емес%

Керамикалық оқшаулаудың ұзындығы-290 мм.

Керамикалық оқшаулау диаметрі - 5 мм

Серіппенің ұзындығы-140 мм.

Кабельдің ұзындығы-1 м.

Жеткізу кезінде жеткізушіге қойылатын талаптар:

Дайындаушы зауыттан физика-химиялық көрсеткіштері көрсетілген бұйымдарға сапа сертификатын ұсыну.

**Өлшемдері:** техникалық бөліктің ажырамас бөлігі болып табылатын №1 қосымшаға сәйкес ерекшелікт ер. Барлық өлшемдер мм-де көрсетілген.

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



Қосымшалар

Приложение\_№1\_38610195 (1).jpg

3. Тауар маркалары/модельдері және өндірушілері

| Маркасы/моделі                  | Өндірушінің атауы | Шығарған мемлекет | Саны |
|---------------------------------|-------------------|-------------------|------|
| Термопара тигеля ВДС (38610195) | IKOI S.p.A.       | ИТАЛИЯ            | 4.00 |

4. Техникалық стандарттар

| №<br>р<br>/с | ҚР<br>тіркелген | Белгіленуі | Құжат<br>нөмірі | Санаты | Атауы | Қолдану<br>саласы | Әзірлеуші | Беттер | МКС | Мәртебесі | Бұйрық | Енгізу<br>күні<br>бастап | К<br>б |
|--------------|-----------------|------------|-----------------|--------|-------|-------------------|-----------|--------|-----|-----------|--------|--------------------------|--------|
|--------------|-----------------|------------|-----------------|--------|-------|-------------------|-----------|--------|-----|-----------|--------|--------------------------|--------|



3396439689

|   |    |                 |        |                             |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |    |                                   |           |                                                                                            |            |
|---|----|-----------------|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 2 | Иә | ГОСТ<br>6616-94 | 305614 | Межгосударственный стандарт | Преобразователи термомо-<br>лектрические . Общие техни-<br>ческие условия | Настоящий стандарт распространяется на преобразователи термоэлектрические с металлическими термопарами в качестве термочувствительных элементов, предназначенные для измерения температуры от минус 270 до плюс 2500 град. С, изготавливаемые для нужд народного хозяйства и экспорта. Стандарт распространяется также на термопары и термометрические вставки разборных ТП в части основных параметров и их допусков | СССР (СССР) | 15 | Приборы для измерения температуры | Действует | Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации 21 октября 1994 г. | 21.10.1994 |
|---|----|-----------------|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1002063 сатып алу бойынша  
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 2 (160-2 Т, 3665517)

Тапсырыс беруші: ЖШС "Тау-Кен Алтын"

Жеткізуші: IKOI S.p.A.

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

| Атауы                          | Мәні                                                                                |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Жол нөмірі                     | 160-2 Т                                                                             |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Білік, графитті                                                                     |
| Қосымша сипаттама              | Сипаттама: IKOI ВДС конусына арналған мылтық графитті өзек Тиесілілік: ЦПІ          |
| Саны                           | 6.000                                                                               |
| Өлшем бірлігі                  | Дана                                                                                |
| Жеткізу орны                   | ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 |
| Жеткізу шарттары               | DAP                                                                                 |
| Жеткізу мерзімі                | Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін.                  |
| Төлем шарттары                 | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%                         |

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

Техникалық сипаттама

Атауы: КВАҚ конусына арналған мылтық графитті өзек (62456145)

КВАҚ-күмісті вакуумдық айдау қондырғысы

Бұл өнім зауыттық нөмірі Z60.01, part number 009.15 өндірушісі IKOI SRL, шыққан елі: Италия

ACIDLESS SEPARATION күмісті вакуумдық айдауды орнатуға арналған.

Физика-химиялық сипаттамалары:

Тығыздығы кемінде 1,8 г / см3

Күл мөлшері 0,063 аспайды %

Кем дегенде 8,43 ГПа сығылған кезде серпімділік модулі

Кем дегенде 43,89 МПа иілу кезіндегі беріктік шегі



Кем дегенде 25,85 МПа созылу кезіндегі беріктік шегі

Сығымдау кезіндегі беріктік шегі 109,05 МПа кем емес

Өнімнің химиялық құрамы:

94-96%, O<sub>2</sub> 6-4 %,

Al,% 6\*10<sup>-4</sup> артық емес

B,% 1,1\*10<sup>-3</sup> артық емес

Fe,% 7,8\*10<sup>-3</sup> артық емес

Si,% 1,3\*10<sup>-3</sup> артық емес

Mg,% 1,9\*10<sup>-4</sup> артық емес

Ca,% 6,8\*10<sup>-3</sup> артық емес

Co,% 9,9\*10<sup>-5</sup> артық емес

Cr,% 4,7\*10<sup>-4</sup> артық емес

Mo,% 8,8\*10<sup>-4</sup> артық емес

Ti,% 1,3\*10<sup>-3</sup> артық емес

Mn,% 1,6\*10<sup>-4</sup> артық емес

Cu,% 2,2\*10<sup>-5</sup> артық емес

Cd,% 7,0\*10<sup>-5</sup> артық емес

Ni,% 4,9\*10<sup>-4</sup> артық емес

Pb,% 2,6\*10<sup>-4</sup> артық емес

V,% 1,9\*10<sup>-4</sup> артық емес

Қоспалардың сомасы,% 2,2\*10<sup>-2</sup> артық емес

Өлшемдері: техникалық бөліктің ажырамас бөлігі болып табылатын №1 қосымшаға сәйкес ерекшеліктер.  
Барлық өлшемдер мм-де көрсетілген.

Жеткізу кезінде жеткізушіге қойылатын талаптар:

Дайындаушы зауыттан физика-химиялық көрсеткіштері көрсетілген бұйымдарға сапа сертификатын ұсыну.

#### Қосымшалар

Приложение\_№1\_62456145 (1).jpg

#### 3. Тауар маркалары/модельдері және өндірушілері

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



3396439689

| Маркасы/моделі                                         | Өндірушінің атауы | Шығарған мемлекет | Саны |
|--------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|------|
| Нарезной графитовый стержень для конуса ВДС (62456145) | IKOI S.p.A.       | ИТАЛИЯ            | 6.00 |

#### 4. Техникалық стандарттар

| №<br>р<br>/с | ҚР<br>тіркелген | Белгіленуі      | Құжат<br>нөмірі | Санаты                                 | Атауы                                                      | Қолдану<br>саласы             | Әзірлеуші      | Беттер | МКС                          | Мәртебесі | Бұйрық | Енгізу<br>күні<br>бастап | К<br>б |
|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------|--------|------------------------------|-----------|--------|--------------------------|--------|
| 2            | Иә              | ГОСТ<br>4596-75 | 325852          | Межгос<br>ударств<br>енный<br>стандарт | Графи<br>т<br>тигель<br>ный.<br>Техни<br>ческие<br>условия | МКС:<br>73.080<br>КГС:<br>A11 | СССР<br>(СССР) | 4      | Неру<br>дные<br>мине<br>ралы | Действует |        | 01.01.1<br>977           |        |



Тауар жеткізу келісім-шартындағы елішілік құндылық үлесінің болжамалы/нақты есептеуі

№

| № p/c | Жеткізуші | ТЖҚ БНА коды * | Сатып алынған тауарлардың атауы және қысқаша сипаттамасы | МКЕИ-ге сәйкес өлшем бірліктерінің коды және атауы | Сатып алу көлемі                |               | СТ-KZ сертификаты |       |                     |               |               |                         | Тауар шығарылған елдің коды | Жергілікті тауардағы мазмұн, теңгемен | Шартта елішілік құндылықты, % |
|-------|-----------|----------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------|-------|---------------------|---------------|---------------|-------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|
|       |           |                |                                                          |                                                    | 5-бабы бойынша өлшем бірлігінде | ақпалай мәнде | №                 | Серия | Берген органын коды | Берілген жылы | Берілген күні | Елішілік құндылық үлесі |                             |                                       |                               |
| 1     | 2         | 3              | 4                                                        | 5                                                  | 6                               | 7             | 8                 | 9     | 10                  | 11            | 12            | 13                      | 14                          | 15 (7*13/100%)                        | 16 (Σ15/Σ7*100%)              |
|       |           |                |                                                          |                                                    |                                 |               |                   |       |                     |               |               |                         |                             | 0,00                                  | x                             |
|       |           |                |                                                          |                                                    |                                 | 0,00          |                   |       |                     |               |               |                         |                             | 0,00                                  | 0,00%                         |

Ескерту:



3396439689

3. Бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы бойынша тауардың коды (ТЖҚ БНА). Келесі мекенжайы бойынша қолжетімді: <http://www.enstru.skc.kz/>

8. СТ-KZ сертификатының нөмірі. Мысал: 01214.

9. СТ-KZ сертификатының сериясы.

10. СТ-KZ сертификатын берген органның коды. Мысал: 650.

11. СТ-KZ сертификатының берілген жылы. Мысал: егер 2017 жыл, 7 саны көрсетіледі.

12. СТ-KZ сертификатының берілген күні. Мысал: 09.06.2017.

13. СТ-KZ сертификатында көрсетілген тауарда елішілік құндылық үлесі (%). Сертификат жоқ болса, 0 тең

14. Елдердің жіктеуішіне сәйкес тауардың шыққан елінің коды.

Елішілік құндылық үлесі ұйымдармен Инвестициялар және даму министрінің 20.04.2018 ж. №260 бұйрығымен бекітілген Бірыңғай есептеу әдістемесіне сәйкес есептеледі.

Қол қоюшылар:

Омаров Даурен Рашидович, Директор по обеспечению бизнеса

Калижаров Кайрат Кумаргазыевич, Главный технолог

Камбарова Куралай Сагынбековна, Руководитель - Главный бухгалтер

Шолатаев Ардак Сагинтаевич, Руководитель службы экономики и управления рисками

Чумаков Денис Павлович, Начальник цеха плавки и литья

FERRARO MICHELA, Managing director (CEO)

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



## Договор о закупке товаров №1002063/2024/1

01.07.2024 г.

Товарищество с ограниченной ответственностью "Тау-Кен Алтын", именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Директор по обеспечению бизнеса Омаров Даурен Рашидович, действующего на основании Доверенность №2869286746 от 03.01.2024, с одной стороны, и IKOI S.p.A. именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице Managing director (CEO) FERRARO MICHELA, действующего на основании \_\_\_\_\_, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», а по отдельности как указано выше «Сторона», в соответствии с Порядком осуществления закупок акционерным обществом «Фонд национального благосостояния «Самрук-Қазына» и юридическими лицами, пятьдесят и более процентов голосующих акций (долей участия) которых прямо или косвенно принадлежат АО «Самрук-Қазына» на праве собственности или доверительного управления (далее – Порядок), и на основании Протокол итогов № 1002063, заключили настоящий договор о закупке товара (далее – Договор) и пришли к соглашению о нижеследующем.

Поставщик, подписывая настоящий Договор подтверждает, что:

- является субъектом предпринимательства созданным и действующим в соответствии с законодательством;
- отсутствуют какие-либо ограничения, запреты для подписания настоящего Договора;
- оценил и идентифицировал все свои предпринимательские риски перед подписанием настоящего Договора.

### 1. Предмет Договора

1.1. Поставщик обязуется поставить и передать в собственность Заказчика товары по ценам, параметрам и другим условиям, указанным в Договоре (далее - Товар), а Заказчик обязуется принять и оплатить Товар на условиях настоящего Договора при условии надлежащего исполнения Поставщиком своих обязательств по Договору.

1.2. Товар на момент его поставки Заказчику должен быть новым и изготовленным не ранее 2023г. (то есть: не бывший в эксплуатации, не имеющий в составе восстановленных и/или бывших в эксплуатации деталей или узлов, в заводской упаковке, с заводской консервацией, при наличии технической документации и находившийся на хранении не более половины срока хранения, предусмотренного законодательством и/или документами завода изготовителя для данного вида товара). Поставщик гарантирует, что поставляемый по Договору Товар свободен от прав третьих лиц, в споре, под арестом не состоит. В случае наличия указанных обременений, Поставщик урегулирует все претензии и иски имущественного и/или неимущественного характера самостоятельно и за свой счет.

1.3. Перечисленные ниже документы и условия, оговоренные в них, образуют настоящий Договор и являются его неотъемлемой частью, а именно:

- 1.3.1. Договор;
- 1.3.2. Перечень приобретаемых товаров, работ и услуг (Приложение №1 к Договору);
- 1.3.3. Техническая спецификация (Приложение №2 к Договору);
- 1.3.4. Прогнозный/Фактический расчет доли внутристрановой ценности в договоре на поставку товаров (Приложение №3 к Договору).

### 2. Сумма Договора и условия оплаты

2.1. Общая сумма настоящего Договора составляет 12405 (двенадцать тысяч четыреста пять) ЕВРО и включает все расходы, необходимые для надлежащего исполнения условий Договора, и не подлежит изменению до полного исполнения Сторонами своих обязательств по настоящему Договору, за исключением случаев, предусмотренных Договором и Порядком.

2.2. В случае если поставляемый по Договору Товар входит в перечень товаров, утвержденный Приказом Министра по инвестициям и развитию РК от 26.02.2018г. №131, то реализация такого Товара в рамках настоящего Договора включается в оборот, облагаемый НДС по нулевой ставке в соответствии со статьей 389 Налогового кодекса РК, так как реализуется и в последующем потребляется на территории специальной экономической зоны Заказчиком, являющимся участником специальной экономической зоны «Астана - новый город» на основании Договора об осуществлении деятельности в качестве участника специальной экономической зоны от 02.12.2011 года №8-028, заключенного между ГУ «Управление администрирования специальной экономической зоны «Астана - новый город» и Заказчиком (свидетельства о регистрации в качестве участника специальной экономической зоны от 31 декабря 2011 года).

2.3. Общее соотношение видов оплаты по договору указано в Приложении № 1 к Договору.

2.4. Оплата по договору производится в следующем порядке:

- 2.4.1. Без предоставления аванса (предоплаты).

2.5. Оплата за поставленные Товары, в том числе окончательный расчет по Договору производится в срок не позднее 30 (тридцати) календарных дней с даты подписания сторонами

Акта (-ов) поставленных Товаров (далее - Акт (ы) приемки-передачи) и предоставления следующего (их) документа (ов):

- 2.5.1. Расчета доли внутристрановой ценности в Товарах, поставленных в рамках Договора, в форме электронного документа (предоставляется в информационной системе АО «Самрук-Қазына», обеспечивающей проведение электронных закупок (далее – Веб-портал).





2.5.2. Счет-фактуры;

2.5.3. Акта приема-передачи, оформленного и подписанного посредством Веб-портала;

2.5.4. Расходной накладной;

2.5.5. Гарантийного талона/гарантийного письма на каждую единицу Товара.

2.6. Акт (ы) приемки-передачи, оформленный (-е) и подписанный (-е) в соответствии с законодательством направляются Поставщиком Заказчику посредством Веб-портала.

Допускается формирование и подписание Акта (-ов) приемки-передачи Товаров на Веб-портале в электронном виде.

При выполнении сопутствующих работ (услуг), окончательный расчет может осуществляться по договору после выполнения соответствующих работ (услуг).

При этом удержание оплаты за выполнение сопутствующих работ (услуг) не должно составлять более 20% от суммы договора.

2.7. Заказчик не несет ответственности за просрочку платежа, связанную с несвоевременным предоставлением/подписанием Поставщиком пакета документов на оплату.

2.8. Для оформления сопроводительной накладной на товар (СНТ) при ввозе Товара на территорию Республики Казахстан поставщик-нерезидент обязуется заблаговременно, до пересечения государственной границы РК, предоставить данные о:

2.8.1. количестве отгруженного товара;

2.8.2. стоимости товара;

2.8.3. планируемой дате ввоза товаров;

2.8.4. планируемом пункте пропуска на границе.

### 3. Сроки и условия поставки

3.1. Поставщик обязан поставить Товар по адресу и в срок в соответствии с Приложениями №1, №2 к Договору.

3.2. Товар передается Заказчику по количеству и качеству согласно Акту(ов) приемки-передачи и в соответствии с Приложениями №1, №2 к Договору. Право собственности на Товар, а также риск случайной гибели или случайного повреждения товара переходит на Заказчика с момента, когда в соответствии с законодательными актами или договором Поставщик считается исполнившим свою обязанность по передаче Товара Заказчику. Расходы, связанные с поставкой, включаются в Общую сумму Договора.

### 4. Права и обязательства Сторон

4.1. Поставщик обязуется:

4.1.1. Поставить Товар в соответствии с условиями Договора;

4.1.2. В течение 20 (двадцати) рабочих дней с даты подписания настоящего Договора, внести обеспечение исполнения Договора со сроком действия до полного исполнения Поставщиком своих обязательств по Договору в размере 3.00 % от общей стоимости Договора в виде Банковская гарантия, Платежные поручения, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 7 статьи 43 Порядка.

В случае не предоставления обеспечения исполнения договора в установленные сроки Заказчик в одностороннем порядке отказывается от исполнения договора о закупках и удерживает обеспечение тендерной заявки. Исключение составляют случаи полного и надлежащего исполнения поставщиком своих обязательств по договору о закупках до истечения окончательного срока внесения обеспечения исполнения договора о закупках. Заказчик в одностороннем порядке отказывается от исполнения договора о закупках, путем направления Поставщику письменного уведомления. К уведомлению приравнивается письмо, телеграмма, телефонограмма, телетайпограмма, факс, электронный документ или электронное сообщение. Договор считается расторгнутым в одностороннем порядке со дня получения Поставщиком данного уведомления.

В случае, если Поставщик не заменил обеспечение исполнения договора согласно требованиям пункта 5 статьи 64 Порядка, то Заказчик в одностороннем порядке отказывается от исполнения договора о закупках, в порядке, предусмотренном настоящим пунктом.

4.1.3. Представлять Заказчику документы на поставляемый Товар в сроки и на условиях, предусмотренные Договором, в том числе:

4.1.3.1. Расчет доли внутристрановой ценности в Договоре на весь объем (количество) товара, поставленного в рамках Договора в форме электронного документа (предоставляется на Веб-портале). Предоставляется вместе с окончательным Актом приемки-передачи.

4.1.4. Устранить выявленные Заказчиком недостатки по количеству и качеству товара в соответствии с условиями Договора.

Заказчик не вправе требовать предоставления Поставщиком прогнозной доли внутристрановой ценности в Товарах.

4.1.5. Предоставлять в рамках исполнения договора о закупках документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами, положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

4.1.6. Сдать Товар по Акту приема-передачи по форме, утвержденной в соответствии с законодательством Республики Казахстан по





предмету Договора, и выписать счет-фактуру, оформленную в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан, с обязательным указанием кода товара (ТН ВЭД ЕАЭС).

4.1.7. Обеспечить полное и надлежащее исполнение взятых на себя обязательств по поставке Товара в соответствии с условиями Договора.

4.1.8. Безвозмездно устранять недостатки поставленного Товара в соответствии с Договором и условиями гарантийных обязательств.

4.1.9. Осуществить поставку Товара собственноручно и/или через уполномоченного соответствующей доверенностью представителя Поставщика. Поставка Товара по настоящему Договору через курьерские службы запрещена.

4.1.10. Уведомить Заказчика о дате и времени поставки Товара по Договору путем направления соответствующего уведомления (письмо на бланке Поставщика) не менее чем за 3 (три) рабочих дня до предполагаемой даты поставки на электронный адрес: [zakup@taukenaltyn.kz](mailto:zakup@taukenaltyn.kz).

4.1.11. Самостоятельно осуществить регистрацию поставляемого в адрес Заказчика Товара в соответствующих таможенных органах и предоставить Заказчику сопроводительные документы на Товар с отметкой таможенных органов о принятии поставляемого Товара на таможенный контроль. Уведомление таможенных органов осуществляется Поставщиком по форме, согласно приложению №4 к приказу Министра финансов РК от 20.02.2018г. №247 (время работы таможенного поста специальной экономической зоны «Астана - новый город» в Индустриальном парке: с понедельника по пятницу с 9:00 ч. до 17:00 ч., обед с 13:00 ч. до 14:30 ч.).

4.1.12. По запросу Заказчика в течение 3 (трех) рабочих дней с даты получения соответствующего запроса, отправленного Заказчиком на указанный Поставщиком в Договоре электронный адрес Поставщика, а при его отсутствии на почтовый адрес Поставщика, предоставить Заказчику информацию о всех привлекаемых в рамках Договора субподрядчиках, своих аффилированных лицах и бенефициарных собственников и аналогичных лиц субподрядчиков, с указанием места регистрации.

4.2. Поставщик имеет право:

4.2.1. Требовать от Заказчика оплату (ы), предусмотренную Договором.

4.2.2. Требовать от Заказчика своевременной приемки Товара и подписания акта приемки-передачи;

4.2.3. Требовать от Заказчика своевременного возврата обеспечения исполнения Договора.

4.2.4. Расторгнуть Договор по основаниям, предусмотренным в законодательстве Республики Казахстан, Порядке и (или) Договоре.

4.3. Заказчик обязуется:

4.3.1. Принять поставленный Поставщиком Товар в соответствии с условиями Договора.

4.3.2. Подписать Акт приемки-передачи в случае отсутствия претензий в течение 10 (десяти) рабочих дней со дня получения Акта приемки-передачи от Поставщика.

4.3.3. Осуществлять оплату (ы) в соответствии с условиями Договора.

4.3.4. Вернуть Поставщику внесенное обеспечение исполнения Договора в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты полного и надлежащего исполнения им своих обязательств по Договору.

4.4. Заказчик имеет право:

4.4.1. Получить от Поставщика Товар надлежащего качества и количества, предусмотренный Договором.

4.4.2. Отказаться от любой части Товара, не соответствующей требованиям Договора, с соответствующим уменьшением стоимости Товара/Договора или возвратить некачественный Товар Поставщику с дефектной ведомостью.

4.4.3. Расторгнуть Договор и (или) отказаться от Договора по основаниям, предусмотренным законодательством РК, Порядке и (или) Договоре.

4.4.4. Требовать поставку качественного Товара;

4.4.5. Выявлять недостатки Товара и требовать их устранения;

4.4.6. Требовать возмещения ущерба, причиненного Поставщиком при поставке Товара.

4.4.7. Требовать замены Товара, не соответствующего условиям Договора.

## 5. Порядок сдачи и приемки Товара

5.1. Приемка поставленного Товара по количеству и внешнему виду осуществляется представителем Заказчика в день поставки Товара, путем проверки фактического количества и осмотра внешнего вида Товара в присутствии уполномоченных представителей Поставщика, на основании документов, предусмотренных настоящим Договором, при этом Поставщик обязан передать Заказчику вместе с Товаром следующие документы:

5.1.1. оригинал Расходной накладной;

5.1.2. документ (паспорт, сертификат) на Товар;

5.1.3. гарантийный талон/гарантийное письмо на каждую единицу Товара.

Приемка поставленного Товара по количеству и внешнему виду оформляется Актом приема-передачи Товаров, подписываемым уполномоченными представителями Поставщика и Заказчика.





5.2. Приемка поставленного Товара на соответствие внешним техническим требованиям, предъявляемым Договором, осуществляется Заказчиком в течение 10 (десять) рабочих дней с момента поставки Товара. При этом претензия о несоответствии Товара по внешним техническим характеристикам предъявляется Заказчиком к Поставщику в течение 10 (десять) рабочих дней с момента поставки Товара. Если Поставщик не предоставил Заказчику ответ на претензию в течение 10 (десять) рабочих дней с момента получения претензии, такая претензия считается признанной Поставщиком, и Поставщик за счет собственных рисков и расходов обязуется в течение 20 (двадцать) рабочих дней с момента получения претензии заменить несоответствующий Товар.

5.3. В случае отсутствия каких-либо документов, из перечисленных в п.5.1. Договора, Товар не подлежит приемке и возвращается Поставщику незамедлительно.

5.4. Приемка поставленного Товара по качеству, в том числе по дефектам, которые не могли быть обнаружены при обычном способе приемки (скрытые дефекты), осуществляется Заказчиком в течение гарантийного срока Товар, а в случае его отсутствия в течение 30 (тридцати) рабочих дней с момента получения Товара. При этом, соответствующая претензия по вопросам качества поставленного Товара, в том числе по дефектам, которые не могли быть обнаружены при обычном способе приемки (скрытые дефекты), предъявляется Заказчиком к Поставщику в течение 15 (пятнадцать) рабочих дней с момента выявления таких несоответствий. Если Поставщик не предоставил Заказчику ответ на претензию в течение 10 (десять) рабочих дней, такая претензия считается признанной Поставщиком, и Поставщик обязан за счет собственных рисков и расходов в течение 20 (двадцати) рабочих дней с момента получения претензии заменить некачественный Товар на новый, пригодный к использованию, не отремонтированный и неиспользованный Товар.

5.5. Приемка Товара по количеству производится по фактическому наличию и при условии предоставления Поставщиком документов, указанных в п.5.1 Договора, в присутствии уполномоченных представителей Заказчика и Поставщика, оформляется Актом приема-передачи Товаров, подписываемым уполномоченными представителями Поставщика и Заказчика.

5.6. Приемка Товара по качеству осуществляется в соответствии с документами, указанными в п.5.1 Договора и Технической спецификацией (Приложение № 1 к Договору).

5.7. В случае выявления скрытых дефектов в течение гарантийного срока, указанного в предоставленном гарантийном талоне/письме к Товару, согласно п.6.2 Договора, которые невозможно выявить при визуальном осмотре и не пригодных к ремонту, Поставщик обязан произвести замену Товара на новый, пригодный к использованию, не отремонтированный и неиспользованный Товар, за счет собственных рисков и расходов обязуется в течение 20 (двадцати) рабочих дней с момента получения претензии заменить несоответствующий Товар.

## 6. Гарантии и Качество

6.1. Поставщик гарантирует качество поставляемого Товара, соответствующее установленным требованиям, применимым к поставляемому Товару. Поставщик гарантирует, что Товар, поставленный по данному Договору, не будет иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или работой, при нормальном использовании поставленного Товара.

6.2. Поставщик гарантирует качество Товара в течение гарантийного срока, установленного в 12 месяцев со дня подписания Акта приемки-передачи к поставленному Товару.

6.3. Если в течение гарантийного срока будут выявлены дефекты Товара или его несоответствие условиям Договора, Поставщик за свой счет обязуется заменить дефектный Товар на новый в течение 10 (десять) рабочих дней с момента предъявления Заказчиком соответствующих требований. Гарантийный срок для замененного Товара начинается с момента замены на новый Товар. Все расходы по замене Товаров несет Поставщик.

6.4. В случае, если задержка по замене Товара будет происходить по вине Поставщика, то гарантийный срок продлевается на соответствующий период времени.

6.5. В случае выявления скрытых дефектов в течение гарантийного срока, указанного в предоставленном гарантийном талоне/письме к Товару, согласно п.6.2 Договора, которые невозможно выявить при визуальном осмотре и не пригодных к ремонту, Поставщик обязан произвести замену Товара на новый, пригодный к использованию, не отремонтированный и неиспользованный Товар, за счет собственных рисков и расходов обязуется в течение 20 (двадцати) рабочих дней с момента получения претензии заменить несоответствующий Товар.

6.6. Гарантийный срок для замененного Товара начинается с момента замены на новый Товар.

6.7. Замена и поставка Товара взамен дефектного осуществляется за счет Поставщика.

## 7. Ответственность Сторон

7.1. За неисполнение и/или ненадлежащее исполнение обязательств по Договору Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Республики Казахстан и Договором.

7.2. Ответственность Поставщика:

7.2.1. В случае просрочки Поставщиком сроков поставки Товара, оговоренных Договором, Поставщик оплачивает Заказчику пеню в размере 0,1% от стоимости несвоевременно поставленного Товара, за каждый календарный день просрочки поставки Товара, но не более 10% от общей суммы договора;

7.2.2. В случае нарушения сроков устранения Поставщиком выявленных недостатков согласно условиям Договора, Поставщик





уплачивает Заказчику пеню в размере 0,1% от суммы Договора за каждый календарный день просрочки, но не более 10 % от общей суммы договора (либо от общей суммы неисполненного обязательства).

7.2.3. В случае не предоставления фактического расчета доли внутристрановой ценности в Товарах, Поставщик выплачивает Заказчику пеню в размере 0,1% от суммы Договора за каждый день просрочки, но не более 10% от общей суммы договора.

7.3. Поставщик согласен на удержание Заказчиком суммы пени (штрафов), причитающейся Заказчику за неисполнение и/или ненадлежащее исполнение Поставщиком своих обязательств по настоящему Договору, из сумм, подлежащих оплате по настоящему Договору.

7.4. В случае если Поставщик не представил обеспечение исполнения договора в срок, установленный пунктом 4.1.2. Договора, то Заказчик в одностороннем порядке отказывается от исполнения настоящего Договора и удерживает внесенное потенциальным поставщиком обеспечение заявки.

7.5. Ответственность Заказчика:

7.5.1. В случае задержки оплат (в том числе авансовых платежей) по Договору, Заказчик оплачивает Поставщику пеню в размере 0,1% от суммы задолженности, за каждый календарный день просрочки, но не более 10% от общей суммы договора.

7.5.2. В случае задержки возврата обеспечения исполнения Договора, представленного Поставщиком, Заказчик должен выплатить Поставщику пеню в размере 0,1% от суммы Договора, за каждый календарный день просрочки, но не более 10% от суммы обеспечения исполнения договора.

7.5.3. В случае задержки Заказчиком приемки Товара, Заказчик оплачивает Поставщику пеню в размере 0,1% от суммы задержки, за каждый календарный день, но не более 10% от общей суммы Договора (либо от общей суммы неисполненного обязательства).

7.5.4. В случае задержки Заказчиком подписания Акта приемки-передачи, Заказчик оплачивает Поставщику пеню в размере 0,1% от суммы задержки, за каждый календарный день, но не более 10% от общей суммы договора.

7.5.5. В случае несвоевременного представления Заказчиком документов (в случае если по условиям договора требуется предоставление Заказчиком документов Поставщику для поставки Товара), вследствие которых Поставщик не мог исполнить свои обязательства, предусмотренные договором, Поставщик имеет право требовать от Заказчика возмещения причиненных просрочкой убытков в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан.

7.6. В случае нарушения Поставщиком своих обязательств по Договору, Заказчик направляет в установленном порядке информацию в уполномоченный орган по вопросам закупок для внесения сведений о Поставщике в Перечень ненадежных потенциальных поставщиков (поставщиков) АО «Самрук-Казына».

7.7. В случае нарушения Поставщиком исполнения своих обязательств по Договору, Заказчик вправе удержать из суммы внесенного обеспечения исполнения Договора сумму штрафа, начисленную Поставщику за нарушение им своих обязательств по Договору и возникших в связи с этим убытков.

7.8. Уплата неустойки (штрафа, пени) не освобождает Стороны от выполнения обязательств, предусмотренных настоящим Договором.

7.9. Общий размер штрафов (пени), начисляемых товаропроизводителю поставляемого Товара согласно условиям Договора за несвоевременную поставку либо отказ от поставки Товара, не должен превышать 10% от суммы Договора.

7.10. Принимая во внимание специфику и характер деятельности Заказчика, Стороны подписанием настоящего Договора согласовали, что в случае просрочки исполнения Поставщиком обязательств по Договору, в части своевременности поставки Товаров (их части), более чем на 30 календарных дней, принимая во внимание незначительность пени за просрочку исполнения таких обязательств в рамках пункта 7.2.1. Договора, Заказчик вправе расторгнуть Договор в одностороннем порядке, а Поставщик обязан оплатить штраф в размере 20% от общей суммы неисполненного обязательства по Договору на день расторжения Договора. При этом Заказчик должен направить Поставщику соответствующее письменное уведомление о расторжении Договора в одностороннем порядке, согласно настоящего пункта, за 10 календарных дней до предполагаемой даты расторжения, с указанием даты расторжения и суммы пени подлежащей оплате, а Поставщик подписанием настоящего Договора подтверждает право Заказчика на расторжение настоящего Договора в одностороннем порядке согласно настоящему пункту и обязуется оплатить штрафную пеню в полном объеме в течении 15 календарных дней с даты такого расторжения Договора.

7.11. В случае неисполнения, ненадлежащего исполнения Договора Поставщиком либо отказа Поставщика от исполнения Договора, Заказчик расторгает Договор в одностороннем порядке. При этом, Поставщик обязан оплатить штраф в размере 20% от общей суммы неисполненного обязательства по Договору на день расторжения Договора, в течении 15 календарных дней с даты такого расторжения.

7.12. В случае расторжения Договора по вине Поставщика, в связи с не предоставлением им в установленный срок обеспечения исполнения договора и в случае отсутствия у Заказчика возможности удержания иных видов обеспечения Поставщика (обеспечение заявки и т.д.), Поставщик обязан оплатить штраф в размере 20% от общей суммы неисполненного обязательства по Договору на день расторжения Договора, в течении 15 календарных дней с даты такого расторжения Договора.

7.13. Заказчик вправе удержать сумму пени и/или штрафа из любого платежа, причитающегося Поставщику по Договору.





7.14. Сумма реальных убытков, документально подтвержденных Заказчиком, взыскивается сверх начисленной пени. Поставщик обязан произвести возмещение реальных убытков в течение 3 (трех) рабочих дней с момента предоставления Заказчиком документального подтверждения убытков, по адресу Поставщика, указанному в разделе 16 Договора.

7.15. Уплата пени и/или штрафов не освобождает Поставщика от выполнения своих обязательств по Договору.

7.16. Кроме уплаты неустойки (штрафа, пени) за неисполнение обязательств по Договору, Поставщик возмещает Заказчику непокрытые неустойкой (штрафами, пеней) убытки, включая упущенную выгоду.

7.17. В иных случаях, не предусмотренных Договором, за неисполнение и/или ненадлежащее исполнение принятых на себя обязательств по Договору, Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

## **8. Порядок изменения, расторжение Договора**

8.1. Внесение изменений и дополнений в настоящий Договор осуществляется в соответствии с законодательством Республики Казахстан и Порядком.

8.2. Не допускается вносить в проект либо заключенный Договор о закупках изменения, которые могут изменить содержание условий проводимых (проведенных) закупок и/или предложения, явившегося основой для выбора Поставщика, по иным основаниям, не предусмотренным соответствующим(и) пунктом(ами) Порядка.

8.3. Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения Договора в следующих случаях:

8.3.1. На основании пункта 2 статьи 404 Гражданского кодекса Республики Казахстан;

8.3.2. При нарушении Поставщиком своих обязательств;

8.3.3. Ввиду обоснованной нецелесообразности приобретения товаров:

8.3.3.1. в случае сокращения расходов Заказчика, связанного с чрезвычайным положением или другими негативными явлениями в экономике;

8.3.3.2. в случае отсутствия производственной необходимости на основании решения коллегиального исполнительного органа/наблюдательного совета (в случае отсутствия коллегиального исполнительного органа/наблюдательного совета органа управления/высшего органа (общее собрание участников) Заказчика.

Отказ от исполнения договора о закупках ввиду обоснованной нецелесообразности приобретения товаров, работ, услуг допускается при условии оплаты Заказчиком Поставщику фактически понесенных им расходов.

8.3.4. при нарушении одной из сторон Договора обязательств по противодействию коррупции, предусмотренных условиями Договора.

8.4. При отказе Заказчика от исполнения Договора в одностороннем порядке, Заказчик направляет Поставщику соответствующее письменное уведомление не менее чем за 15 (пятнадцать) календарных дней до предполагаемой даты отказа от Договора. В уведомлении должна быть указана причина, должен оговариваться объем аннулированных договорных обязательств, а также дата вступления в силу уведомления об отказе от Договора.

При расторжении Договора в силу вышеуказанных обстоятельств, Поставщик имеет право требовать оплату только за фактические затраты, связанные с исполнением Договора, на день расторжения.

8.5. Не допускается расторжение и (или) отказ заключенного договора Заказчиком в одностороннем порядке в случае обнаружения в закупках нарушений Уполномоченным органом по вопросам осуществления закупок в лице структурного подразделения АО «Самрук-Казына».

В этом случае договор может быть расторгнут по обоюдному согласию Сторон в соответствии с требованиями законодательства РК и при оплате Поставщику фактически понесенных им расходов на день расторжения Договора.

8.6. В случае если договор расторгается по вине Заказчика, Поставщик имеет право требовать от Заказчика финансовое возмещение понесенных убытков и затрат, возникших вследствие ненадлежащего исполнения условий Договора, а также суммы, выставленных пени и штрафа.

## **9. Корреспонденция**

9.1. Если по условиям Договора необходимо вести какую-либо переписку, представлять или выпускать уведомления, инструкции, согласия, утверждения, сертификаты или чьи-либо решения и, если не оговорено иным образом, то такой вид переписки осуществляется в письменной форме без необоснованных отказов и задержек.

9.2. Все документы по переписке согласно или в связи с данным Договором должны иметь реквизиты Сторон с номером Договора.

9.3. Любая корреспонденция, уведомления, отчеты, запросы, требования, утверждения, согласия, инструкции, заказы, сертификаты или другие сообщения, которые по условиям этого Договора должны выполняться в письменной форме, должны предоставляться заблаговременно и вручаться нарочно или заказным письмом с почтовым уведомлением, факсом или по электронной почте с последующим предоставлением оригинала в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения факсового/электронного варианта.

9.4. Любое сообщение, отправленное курьерской почтой, телексом, телеграммой или факсом считается (при отсутствии подтверждения





более раннего получения) доставленным в момент самой передачи.

9.5. Уведомление, отправленное заказным (авиа) письмом считается доставленным при условии наличия штампа почтового отделения или курьерской службы, подтверждающего доставку почты.

## **10. Срок действия Договора**

10.1. Настоящий Договор вступает в силу с даты его подписания уполномоченными лицами Сторон и действует до полного исполнения обязательств сторонами Договора, а в части взаиморасчетов до их полного завершения.

10.2. В случае, если Товар закупается по заявке Заказчика, Договор считается исполненным по фактически поставленному объему (количество) Товара, согласно заявке Заказчика. При этом, заявка Заказчика не может превышать объем (количество), указанный в Договоре.

## **11. Обстоятельства непреодолимой силы (Форс мажор)**

11.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное невыполнение обязательств по настоящему Договору, если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы. Для целей настоящего раздела «обстоятельство непреодолимой силы» означает событие, неподвластное контролю Сторон, и имеющее непредвиденный характер. Такие события могут включать, но не ограничиваться такими действиями, как военные действия, природные или стихийные бедствия, эпидемия, карантин, эмбарго и другие.

11.2. При возникновении обстоятельства непреодолимой силы Сторона, для которой создалась невозможность исполнения обязательств, должна сообщить другой Стороне о предполагаемом сроке действия форс-мажора в письменной форме (уведомление) в течение 5 (пяти) календарных дней с момента наступления таких обстоятельств и их причинах, а также предоставить документы, подтверждающие факт наступления таких обстоятельств, выданные компетентным органом.

## **12. Порядок разрешения споров**

12.1. Все споры и разногласия, которые могут возникнуть между Сторонами из настоящего Договора, разрешаются путем переговоров.

12.2. В случае невозможности решения споров и разногласий между Сторонами путем переговоров они подлежат рассмотрению в суде по месту нахождения Заказчика.

12.3. Взаимоотношения Сторон, не урегулированные Договором, регулируются законодательством Республики Казахстан.

12.4. Настоящий Договор трактуется буквально и регулируется нормами законодательства Республики Казахстан.

## **13. Противодействие коррупции**

13.1. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, Стороны и их работники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или иные неправомерные цели.

13.2. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, Стороны и их работники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей настоящего Договора законодательством, как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

13.3. Каждая из Сторон настоящего Договора отказывается от стимулирования каким-либо образом работников другой Стороны, в том числе путем предоставления денежных сумм, подарков, безвозмездного выполнения в их адрес работ (услуг) и другими способами, ставящего работника в определенную зависимость, и направленными на обеспечение выполнения этим работником каких-либо действий в пользу стимулирующей его Стороны.

13.4. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо антикоррупционных условий, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме.

13.5. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящих условий контрагентом, его работниками, выражающееся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действиях, нарушающих требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем.

13.6. Стороны настоящего Договора признают проведение процедур по предотвращению коррупции и контролируют их соблюдение. При этом Стороны прилагают разумные усилия, чтобы минимизировать риск деловых отношений с контрагентами, которые могут быть вовлечены в коррупционную деятельность, а также оказывают взаимное содействие друг другу в целях предотвращения коррупции.

13.7. Стороны обязуются обеспечить реализацию процедур по проведению комплаенс проверок в целях предотвращения рисков вовлечения Сторон в коррупционную деятельность.

13.8. Поставщик подписанием настоящего Договора обязуется соблюдать законодательство Республики Казахстан по вопросам противодействия коррупции, а также информировать Заказчика о любых предполагаемых и фактических нарушениях антикоррупционного законодательства и правил закупок посредством горячей линии: номер горячей телефонной линии - 8-800-080-4747, на электронную почту





mail@sk-hotline.kz, через интернет-портал www.sk-hotline.kz.

#### 14. Конфиденциальность

14.1. Стороны подписанием настоящего Договора выражают свое согласие на то, что содержание настоящего Договора, а также информация об оплате не являются конфиденциальными и доступны для третьих лиц на Веб-портале и/или в иных информационных системах уполномоченных органов и организаций Республики Казахстан.

Иная документация и информация, передаваемая и/или используемая Сторонами по настоящему Договору, является конфиденциальной и Стороны не вправе, без предварительного письменного согласия другой Стороны, передавать эту информацию третьим лицам, за исключением случаев, предусмотренных действующим законодательством Республики Казахстан и Порядком.

Абзац второй настоящего пункта не распространяется на случаи судебного рассмотрения вопросов, относящихся к предмету Договора, в интересах их практического разрешения или в случаях, в которых такое разглашение предписывается законодательством Республики Казахстан либо осуществляется по требованию уполномоченных на то государственных органов.

14.2. Поставщик соглашается, что Заказчик также имеет право раскрывать АО «Самрук-Қазына» информацию по Договору, включая, но не ограничиваясь, информацию о реквизитах и деталях платежа, путем направления обслуживающими Заказчика банками-контрагентами выписок через защищенный канал передачи данных в информационно-аналитическую систему АО «Самрук-Қазына» с использованием требуемых протоколов каналов связи.

#### 15. Прочие условия

15.1. Стороны соглашаясь с условиями настоящего Договора и на основании гарантий поставщика и добросовестно полагаясь на таковые. Поставщик гарантирует, что:

(а) ни Поставщик, ни его аффилированные лица, ни все акционеры Поставщика не включены в санкционный список Европейского союза, и (или) Великобритании, и (или) в санкционных списках SDN (Specially Designated Nationals and Blocked Persons List – список специально выделенных граждан и блокированных лиц), CAPTA (List of Foreign Financial Institutions Subject to Correspondent Account or Payable-Through Account Sanctions – список иностранных финансовых институтов, для которых открытие или ведение корреспондентского счета или счета со сквозной оплатой запрещено или подчиняется одному или нескольким строгим условиям), NS-MBS (Non-SDN Menu-Based Sanctions List – список санкций, не основанный на SDN), администрируемый Управлением по контролю над иностранными активами Министерства финансов США (Office of Foreign Assets Control of U.S. Department of the Treasury), а также любой иной санкционный список, имеющий экстерриториальное действие.

Соглашение Поставщика с Договором не влечет нарушения санкций, указанных в подпункте (а) настоящего пункта;

(б) в день, когда Поставщик обязан исполнить соответствующее обязательство по Договору и до даты его фактического исполнения в соответствии с настоящим Договором – счета Поставщика, в том числе собственные и корреспондентские, используемые для совершения платежей по Договору, находятся в банках или финансовых учреждениях, которые не включены в Сводный перечень лиц, групп и организаций, являющихся объектами финансовых санкций ЕС, в отношении которых действует режим заморозки активов (Consolidated List of persons, groups and entities subject, under EU Sanctions, to an asset freeze and the prohibition to make funds and economic resources available to them), и (или) Сводный список объектов финансовых санкций Управления по осуществлению финансовых санкций в Великобритании (Consolidated List of financial sanctions targets of the Office of Financial Sanctions Implementations in the UK), и (или) в списках SDN (Specially Designated Nationals and Blocked Persons List – список специально выделенных граждан и блокированных лиц), CAPTA (List of Foreign Financial Institutions Subject to Correspondent Account or Payable-Through Account Sanctions – список иностранных финансовых институтов, для которых открытие или ведение корреспондентского счета или счета со сквозной оплатой запрещено или подчиняется одному или нескольким строгим условиям), NS-MBS (Non-SDN Menu-Based Sanctions List – список санкций, не основанный на SDN), администрируемый Управлением по контролю над иностранными активами Министерства финансов США (Office of Foreign Assets Control of U.S. Department of the Treasury);

(с) лицо(а), подписывающее(ие) настоящую Договор от имени Поставщика, не включены в санкционный список Европейского союза и (или) Великобритании, и (или) в списках SDN (Specially Designated Nationals and Blocked Persons List – список специально выделенных граждан и блокированных лиц), CAPTA (List of Foreign Financial Institutions Subject to Correspondent Account or Payable-Through Account Sanctions – список иностранных финансовых институтов, для которых открытие или ведение корреспондентского счета или счета со сквозной оплатой запрещено или подчиняется одному или нескольким строгим условиям), NS-MBS (Non-SDN Menu-Based Sanctions List – список санкций, не основанный на SDN), администрируемый Управлением по контролю над иностранными активами Министерства финансов США (Office of Foreign Assets Control of U.S. Department of the Treasury), а также любой иной санкционный список, имеющий экстерриториальное действие.

15.2. В случае, если какая-либо гарантия Поставщика окажется ложной, недостоверной и (или) неточной, Поставщик обязан возместить другой Стороне прямые и/или косвенные убытки, возникшие в результате или в связи с недостоверностью или неточностью такой гарантии Поставщика, не позднее 10 (десяти) рабочих дней со дня получения требования другой Стороны. При этом, Заказчик вправе





отказаться от исполнения настоящего Договора в одностороннем порядке.

15.3. В случае, если после даты соглашения с Договором будет принят какой-либо новый Санкционный Акт или будут внесены изменения в какой-либо действующий Санкционный Акт, или в силу официального разъяснения или решения компетентного государственного органа соответствующей юрисдикции расширится или иным образом изменится сфера применения действующего Санкционного Акта («Новые Санкции»), и такие Новые Санкции:

- (а) по разумному и обоснованному заключению Стороны могут сделать невозможным или существенно затруднить исполнение другой Стороной своих обязательств по настоящему Договору и (или)
- (б) привели или могут привести к невозможности для такой Стороны получить продолжительный доступ к источникам финансирования и (или) прямым и/или косвенным убыткам для Стороны (по их разумному заключению); и (или)
- (с) повлекли либо могут повлечь нарушение, либо остановку поставок продукции/выполнения Работ.
- (д) повлекут нарушения обязательств (ковенантов) какой-либо из Сторон, содержащихся в существенных кредитных договорах какой-либо из Сторон, соблюдение которых невозможно или существенно затруднено Новыми Санкциями; и (или)
- (е) повлекли понижение кредитного рейтинга такой Стороны или существует вероятность такого понижения, подтвержденная в письменной форме соответствующим рейтинговым агентством (вместе – «Последствия Новых Санкций»), такая Сторона обязуется незамедлительно письменно уведомить об этом другую Сторону в течение 2 рабочих дней с момента принятия Новых санкций, (каждое уведомление, предусмотренное в настоящей статье, далее именуется «Уведомление о Санкциях») с приложением официально подтверждающих документов и о влиянии этих санкций на него.

15.4. Не позднее 2 рабочих дней со дня представления Уведомления о Санкциях, Стороны проведут встречу(и)/переговоры для добросовестного обсуждения и согласования своих позиций в отношении потенциального эффекта Новых Санкций на исполнение Сторонами своих обязательств по настоящему Договору, а также о возможных законных и разумных мерах по предотвращению или возможному снижению такого негативного влияния Новых Санкций, включая внесение изменений в настоящий Договор, получение разрешений/лицензий от компетентного государственного органа соответствующей юрисдикции («Добросовестные переговоры»).

15.5. При достижении Сторонами по результатам проведенных Добросовестных переговоров взаимно приемлемого решения, Стороны предпримут разумные усилия для реализации согласованных ими мер в течение 5 рабочих дней, либо в течение иного согласованного ими срока, могут быть реализованы меры, позволяющие исключить нарушение Новых Санкций или их применение к исполнению Сторонами настоящего Договора.

15.6. При недостижении Сторонами согласия по истечении 5 рабочих дней после проведения первого дня Добросовестных переговоров, любая Сторона имеет право в любое время направить Стороне, к которой применяются или в отношении которой возникли Новые Санкции, приведшие к Последствиям Новых Санкций («Запрещенная Сторона») уведомление о недостижении согласия («Уведомление о недостижении согласия»). В случае направления такого Уведомления о не достижении согласия, Сторона вправе отказаться от исполнения Договора в одностороннем порядке и требовать возмещения понесенных прямых и/или косвенных убытков.

15.7. Без ограничения вышеприведенных положений, Стороны соглашаются, что в случае, если осуществление любых платежей по настоящему Договору в долларах США, либо тенге становится для Заказчика незаконным, невозможным или, по взаимному согласованию Сторон, иным образом нецелесообразным ввиду Новых Санкций, положения статьи 15.8. подлежат применению в приоритетном порядке при условии, что по разумному мнению Сторон совершение платежа в альтернативной валюте позволяет Сторонам избежать Последствий Новых Санкций, и в таком случае, положения пунктов 15.5 и 15.6. не подлежат применению.

15.8. Стороны настоящим подтверждают и соглашаются с тем, что, принимая во внимание неопределенность в международной банковской системе, если в любой момент осуществление любых платежей по настоящему Договору в долларах США, либо в тенге становится для Поставщика незаконным, невозможным или, по взаимному согласованию Сторон, иным образом нецелесообразным, Заказчик обязуется уведомить Поставщика об этом в письменной форме, и Стороны совместно согласовывают в письменной форме альтернативную валюту, в которой будет произведен такой платеж тенге («Альтернативная валюта»), и реквизиты банковского счета Стороны-получателя такого платежа, Стороны обязуются оказать друг другу все необходимое и разумное содействие для успешного проведения платежа в согласованной валюте.

15.9. Если иное не указано в настоящем Договоре, если какие-либо суммы, содержащиеся в настоящей Договоре, по которым должны производиться платежи или расчёты, указаны, рассчитаны или определены (в том числе в случае применения пункта 15.8. в тенге, в рублях или в иной валюте, то Стороны соглашаются, что для целей осуществления таких платежей или расчётов в долларах США данные суммы будут пересчитываться в доллары США по курсу Национального Банка Республики Казахстан на дату соответствующего платежа или расчёта даты, к которой привязан платеж или расчёт или, если Национальный Банк Республики Казахстан не публикует информацию о курсах соответствующих валют на своем интернет сайте ([www.nationalbank.kz](http://www.nationalbank.kz)), по курсу альтернативный национальный банк другой страны, на дату соответствующего платежа или расчёта даты, к которой привязан платеж или расчёт.

15.10. Договор составлен в 2 (два) экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из сторон.





Вся относящаяся к Договору переписка и другая документация, которой обмениваются Стороны, должны соответствовать данным условиям.

15.11. Все приложения, изменения и дополнения к настоящему Договору являются его неотъемлемыми частями при условии совершения их в письменном виде и подписания уполномоченными лицами Сторон.

15.12. Договор составлен и регулируется в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

15.13. Стороны не вправе, без предварительного письменного согласия на то другой Стороны, передавать свои права и обязанности по Договору третьим лицам, за исключением законных правопреемников Сторон.

15.14. В случае изменения наименования, местонахождения, банковских и других реквизитов какой-либо Стороны, она обязана в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента таких изменений, письменно уведомить об этом другую Сторону. Такие изменения (дополнения) будут считаться действительными для другой Стороны с даты получения письменного уведомления либо с даты, указанной в таком уведомлении, но не ранее даты уведомления. В этом случае подписание Сторонами дополнительного соглашения к Договору не требуется.

15.15. Окончание срока действия либо односторонний отказ от Договора не освобождает Поставщика от ответственности за его нарушение, имевшее место до истечения срока действия либо одностороннего отказа от Договора.

#### 16. Места нахождения и банковские реквизиты Сторон

Товарищество с ограниченной ответственностью "Тау-Кен  
Алтын"

г.Астана, А-194, 1  
БИН 091240012920

БИК HSBKKZKX

ИИК KZ516010111000099715

АО "Народный Банк Казахстана"

Тел.: +7 (717) 230-9623

Директор по обеспечению бизнеса Омаров Даурен  
Рашидович

IKOI S.p.A.

TEZZE SUL BRENTA (VI), VIA LUIGI EINAUDI, 45

БИН 03658320241

БИК

ИИК IT42 M058 5660 1601 6157 1519 603

VOLKSBANK - BASSANO DEL GRAPPA BRANCH

PIAZZA GARIBALDI 8, BASSANO DEL GR. - VI ABI 05856

CAB 60162 SWIFT: BPAAIT2BXXX

Тел.: +39 0424 259381

Managing director (CEO) FERRARO MICHELA

27.06.2024 09:36:17

01.07.2024 11:28:58





Приложение №1

к Договору №1002063/2024/1 от 01.07.2024 г.

Перечень приобретаемых товаров, работ и услуг

| № строки ПП | Наименование и краткая характеристика                    | Дополнительная характеристика                                                      | Общее к-во | К-во   | Ед. изм | Цена за единицу | Цена за единицу в иностранной валюте | Признак НДС РК | Сумма      | Сумма закупки в иностранной валюте | Курс валюты | Место поставки                                                                     | Условия поставки | Срок поставки                                           | Условия оплаты                                                          |
|-------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|---------|-----------------|--------------------------------------|----------------|------------|------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 164-2 Т     | Прокладка графитовая, в оболочке из металлической фольги | Описание: Графитовая подушка мягкая под весы ВДС ИКОИ<br>Принадлежность: ЦПЛ       | 2.000      | 2.000  | Штука   | 167 874.12      | 342                                  | Нет            | 335 748.24 | 684                                | 490.86 EUR  | КАЗАХСТАН, г.Астана, Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 | DAP              | С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024 | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100% |
| 142-2 Т     | Изолятор, керамический, опорно-стержневой                | Принадлежность: ЦПЛ<br>Описание: Керамические колпачки на термопары тигля ВДС ИКОИ | 10.000     | 10.000 | Штука   | 43 195.68       | 88                                   | Нет            | 431 956.8  | 880                                | 490.86 EUR  | КАЗАХСТАН, г.Астана, Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 | DAP              | С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024 | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100% |
| 166-2 Т     | Прокладка графитовая, в оболочке из металлической фольги | Принадлежность: ЦПЛ<br>Описание: Графитовая подушка мягкая для конденсатора ИКОИ   | 2.000      | 2.000  | Штука   | 68 720.4        | 140                                  | Нет            | 137 440.8  | 280                                | 490.86 EUR  | КАЗАХСТАН, г.Астана, Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 | DAP              | С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024 | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100% |





3396439689

|            |                                                                      |                                                                                                         |       |       |       |               |     |     |            |       |            |                                                                                                                  |     |                                                                            |                                                                                                   |
|------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|---------------|-----|-----|------------|-------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 148-2<br>Т | Блок, графитовый                                                     | Описание:<br>Графитовые<br>изложницы<br>круглые для ВДС<br>ІКОІ<br>Принадлежность:<br>ЦПІ               | 2.000 | 2.000 | Штука | 279 790.2     | 570 | Нет | 559 580.4  | 1 140 | 490.86 EUR | КАЗАХСТ<br>АН,<br>г.Астана,<br>Индустриа<br>льный<br>парк, СЭЗ<br>"Астана-<br>Новый<br>город", ул.<br>А194, д. 1 | DAP | С даты<br>подписания<br>договора<br>по<br>(включител<br>ьно)<br>31.12.2024 | Предоплата<br>- 0%,<br>Промежуто<br>чный<br>платеж -<br>0%,<br>Окончатель<br>ный платеж<br>- 100% |
| 149-2<br>Т | Блок, графитовый                                                     | Описание:<br>Графитовый<br>конус с<br>отверстиями<br>ВДС ІКОІ<br>Принадлежность:<br>ЦПІ                 | 2.000 | 2.000 | Штука | 185<br>054.22 | 377 | Нет | 370 108.44 | 754   | 490.86 EUR | КАЗАХСТ<br>АН,<br>г.Астана,<br>Индустриа<br>льный<br>парк, СЭЗ<br>"Астана-<br>Новый<br>город", ул.<br>А194, д. 1 | DAP | С даты<br>подписания<br>договора<br>по<br>(включител<br>ьно)<br>31.12.2024 | Предоплата<br>- 0%,<br>Промежуто<br>чный<br>платеж -<br>0%,<br>Окончатель<br>ный платеж<br>- 100% |
| 167-2<br>Т | Тигель,<br>графитовый                                                | Описание: Тигли<br>графитовые для<br>ВДС ІКОІ<br>Принадлежность:<br>ЦПІ                                 | 4.000 | 4.000 | Штука | 257 701.5     | 525 | Нет | 1 030 806  | 2 100 | 490.86 EUR | КАЗАХСТ<br>АН,<br>г.Астана,<br>Индустриа<br>льный<br>парк, СЭЗ<br>"Астана-<br>Новый<br>город", ул.<br>А194, д. 1 | DAP | С даты<br>подписания<br>договора<br>по<br>(включител<br>ьно)<br>31.12.2024 | Предоплата<br>- 0%,<br>Промежуто<br>чный<br>платеж -<br>0%,<br>Окончатель<br>ный платеж<br>- 100% |
| 163-2<br>Т | Прокладка<br>графитовая, в<br>оболочке из<br>металлической<br>фольги | Описание:<br>Графитовые<br>прокладки для<br>вакуумной<br>присоски ВДС<br>ІКОІ<br>Принадлежность:<br>ЦПІ | 7.000 | 7.000 | Штука | 23 070.42     | 47  | Нет | 161 492.94 | 329   | 490.86 EUR | КАЗАХСТ<br>АН,<br>г.Астана,<br>Индустриа<br>льный<br>парк, СЭЗ<br>"Астана-<br>Новый<br>город", ул.<br>А194, д. 1 | DAP | С даты<br>подписания<br>договора<br>по<br>(включител<br>ьно)<br>31.12.2024 | Предоплата<br>- 0%,<br>Промежуто<br>чный<br>платеж -<br>0%,<br>Окончатель<br>ный платеж<br>- 100% |



3396439689

|            |                                                         |                                                                                                    |       |       |       |               |       |     |                 |       |            |                                                                                                                  |     |                                                                            |                                                                                                   |
|------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|---------------|-------|-----|-----------------|-------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 140-2<br>Т | Трубка,<br>техническая,<br>огнеупорная,<br>керамическая | Принадлежность:<br>ЦПЛ<br>Описание:<br>Трубка-кожух<br>ВДС ІКОІ                                    | 6.000 | 6.000 | Штука | 28 469.88     | 58    | Нет | 170 819.28      | 348   | 490.86 EUR | КАЗАХСТ<br>АН,<br>г.Астана,<br>Индустриа<br>льный<br>парк, СЭЗ<br>"Астана-<br>Новый<br>город", ул.<br>А194, д. 1 | DAP | С даты<br>подписания<br>договора<br>по<br>(включител<br>ьно)<br>31.12.2024 | Предоплата<br>- 0%,<br>Промежуто<br>чный<br>платеж -<br>0%,<br>Окончатель<br>ный платеж<br>- 100% |
| 217-2<br>Т | Гидроцилиндр,<br>силовой, действие<br>одностороннее     | Принадлежность:<br>СТС<br>Описание:<br>Гидроцилиндр<br>(гидроподъемник<br>тигеля ВДС) (для<br>ЦПЛ) | 2.000 | 2.000 | Штука | 595<br>413.18 | 1 213 | Нет | 1 190<br>826.36 | 2 426 | 490.86 EUR | КАЗАХСТ<br>АН,<br>г.Астана,<br>Индустриа<br>льный<br>парк, СЭЗ<br>"Астана-<br>Новый<br>город", ул.<br>А194, д. 1 | DAP | С даты<br>подписания<br>договора<br>по<br>(включител<br>ьно)<br>31.12.2024 | Предоплата<br>- 0%,<br>Промежуто<br>чный<br>платеж -<br>0%,<br>Окончатель<br>ный платеж<br>- 100% |
| 230-2<br>Т | Термопара, для<br>плавильной печи                       | Описание:<br>Термопара для<br>тигеля ВДС ІКОІ<br>Принадлежность:<br>ЦПЛ                            | 4.000 | 4.000 | Штука | 379<br>434.78 | 773   | Нет | 1 517<br>739.12 | 3 092 | 490.86 EUR | КАЗАХСТ<br>АН,<br>г.Астана,<br>Индустриа<br>льный<br>парк, СЭЗ<br>"Астана-<br>Новый<br>город", ул.<br>А194, д. 1 | DAP | С даты<br>подписания<br>договора<br>по<br>(включител<br>ьно)<br>31.12.2024 | Предоплата<br>- 0%,<br>Промежуто<br>чный<br>платеж -<br>0%,<br>Окончатель<br>ный платеж<br>- 100% |
| 160-2<br>Т | Стержень,<br>графитовый                                 | Описание:<br>Нарезной<br>графитовый<br>стержень для<br>конуса ВДС ІКОІ<br>Принадлежность:<br>ЦПЛ   | 6.000 | 6.000 | Штука | 30 433.32     | 62    | Нет | 182 599.92      | 372   | 490.86 EUR | КАЗАХСТ<br>АН,<br>г.Астана,<br>Индустриа<br>льный<br>парк, СЭЗ<br>"Астана-<br>Новый<br>город", ул.<br>А194, д. 1 | DAP | С даты<br>подписания<br>договора<br>по<br>(включител<br>ьно)<br>31.12.2024 | Предоплата<br>- 0%,<br>Промежуто<br>чный<br>платеж -<br>0%,<br>Окончатель<br>ный платеж<br>- 100% |



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1002063  
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 8 (164-2 Т, 3665511)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Тау-Кен Алтын"

Поставщик: IKOI S.p.A.

1. Краткое описание ТРУ

| Наименование                          | Значение                                                                           |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Номер строки                          | 164-2 Т                                                                            |
| Наименование и краткая характеристика | Прокладка графитовая, в оболочке из металлической фольги                           |
| Дополнительная характеристика         | Описание: Графитовая подушка мягкая под весы ВДС IKOI Принадлежность: ЦПЛ          |
| Количество                            | 2.000                                                                              |
| Единица измерения                     | Штука                                                                              |
| Место поставки                        | КАЗАХСТАН, г.Астана, Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 |
| Условия поставки                      | DAP                                                                                |
| Срок поставки                         | С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024                            |
| Условия оплаты                        | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%            |

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

Наименование: Графитовая подушка мягкая под весы ВДС (34110677)

ВДС - установка вакуумной дистилляции серебра

Данный товар предназначен для установки вакуумная дистилляция серебра ACIDLESS SEPARATION с заводским номером Z60.01, part number 009.15 производителем которого является IKOI SRL, страна происхождения: Италия.

Физико-химические характеристики:

Плотность не менее 1,8 г/см<sup>3</sup>

Содержание золы не более 0,063 %

Модуль упругости при сжатии не менее 8,43 ГПа

Предел прочности при изгибе не менее 43,89 МПа

Предел прочности при растяжении не менее 25,85 МПа

Предел прочности при сжатии не менее 109,05 МПа

Химический состав изделия:

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей  
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



3396439689

C 94-96%, O<sub>2</sub> 6-4 %,

Al,% не более  $6 \cdot 10^{-4}$

B,% не более  $1,1 \cdot 10^{-3}$

Fe,% не более  $7,8 \cdot 10^{-3}$

Si,% не более  $1,3 \cdot 10^{-3}$

Mg,% не более  $1,9 \cdot 10^{-4}$

Ca,% не более  $6,8 \cdot 10^{-3}$

Co,% не более  $9,9 \cdot 10^{-5}$

Cr,% не более  $4,7 \cdot 10^{-4}$

Mo,% не более  $8,8 \cdot 10^{-4}$

Ti,% не более  $1,3 \cdot 10^{-3}$

Mn,% не более  $1,6 \cdot 10^{-4}$

Cu,% не более  $2,2 \cdot 10^{-5}$

Cd,% не более  $7,0 \cdot 10^{-5}$

Ni,% не более  $4,9 \cdot 10^{-4}$

Pb,% не более  $2,6 \cdot 10^{-4}$

V,% не более  $1,9 \cdot 10^{-4}$

Сумма примесей,% не более  $2,2 \cdot 10^{-2}$

**Размеры:** Согласно приложению №1, являющемуся неотъемлемой частью технической спецификации.  
Все размеры указаны в мм.

### Требования к поставщику при поставке:

Предоставить сертификат качества от завода-изготовителя на изделия с указанием физико-химических показателей.

#### Приложения

Приложение\_№1\_34110677 (2).jpg

### 3. Марки/модели и производители товара

| Марка/модель | Наименование производителя | Страна происхождения | Количество |
|--------------|----------------------------|----------------------|------------|
|--------------|----------------------------|----------------------|------------|

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



|                                                      |             |        |      |
|------------------------------------------------------|-------------|--------|------|
| Графитовая подушка мягкая под весы ВДС<br>(34110677) | IKOI S.p.A. | ИТАЛИЯ | 2.00 |
|------------------------------------------------------|-------------|--------|------|

#### 4. Технические стандарты

| №<br>п<br>/п | Зареги-<br>стриро-<br>ван в<br>РК | Обозна-<br>чение | Номер<br>доку-<br>мента | Категория                           | Наименова-<br>ние                               | Область<br>примене-<br>ния | Разработ-<br>чик | Страни-<br>цы | МКС                          | Статус        | Приказ | Дата<br>введе-<br>ния с |
|--------------|-----------------------------------|------------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------|------------------|---------------|------------------------------|---------------|--------|-------------------------|
| 2            | Да                                | ГОСТ<br>4596-75  | 325852                  | Межгосуд<br>арственны<br>й стандарт | Графит<br>тигельный.<br>Технически<br>е условия | МКС:<br>73.080<br>КГС: А11 | СССР<br>(СССР)   | 4             | Неру<br>дные<br>мине<br>ралы | Действ<br>ует |        | 01.01.<br>1977          |



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1002063  
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 12 (142-2 Т, 3665507)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Тау-Кен Алтын"

Поставщик: IKOI S.p.A.

1. Краткое описание ТРУ

| Наименование                          | Значение                                                                           |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Номер строки                          | 142-2 Т                                                                            |
| Наименование и краткая характеристика | Изолятор, керамический, опорно-стержневой                                          |
| Дополнительная характеристика         | Принадлежность: ЦПЛ Описание: Керамические колпачки на термопары тигля ВДС IKOI    |
| Количество                            | 10.000                                                                             |
| Единица измерения                     | Штука                                                                              |
| Место поставки                        | КАЗАХСТАН, г.Астана, Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 |
| Условия поставки                      | DAP                                                                                |
| Срок поставки                         | С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024                            |
| Условия оплаты                        | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%            |

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

Наименование: Керамические колпачки на термопары тигля ВДС (35610750)

ВДС - установка вакуумной дистилляции серебра

Данный товар предназначен для установки вакуумная дистилляция серебра ACIDLESS SEPARATION с заводским номером Z60.01, part number 009.15 производителем которого является IKOI SRL, страна происхождения: Италия.

Изделие высокоогнеупорное из оксида алюминия плотный, изготовленный методом плазменного напыления.

Назначение: Для применения в качестве защитного экрана термопар плавильных и нагревательных печей для плавки металлов при температуре 1850 градусов по Цельсию. Изделия должны соответствовать требованиям настоящей технической спецификации и изготавливаться в установленном порядке.

Характеристика изделия: Изделия из оксида алюминия, преимущественно в гаммамодификации, плотные плазменные с кажущейся плотностью не менее 3,2 г/см , не обожженные.

Физико-химические характеристики:

Плотность кажущаяся – не менее 3,2 г/см , не обожженные по ГОСТ 24468-80;



Фазовый состав  $\alpha$  -  $Al_2O_3$  :  $\alpha$  -  $Al_2O_3$  – не менее 5%  $\gamma$  -  $Al_2O_3$  – не более 95%

Предел прочности при изгибе при комнатной температуре, - не менее 50 Н/мм<sup>2</sup>

### Химический состав изделия:

Массовая доля  $Al_2O_3$  – не менее 99,0 %;

Массовая доля  $Fe_2O_3$  – не более 0,15%;

Массовая доля  $SiO_2$  – не более 0,3%;

Массовая доля  $Na_2O$  – не более 0,2%;

**Размеры:** Согласно приложению №1, являющемуся неотъемлемой частью технической спецификации.  
Все размеры указаны в мм.

### Приложения

Приложение\_№1\_35610750\_(pdf.io).jpg

### 3. Марки/модели и производители товара

| Марка/модель                                           | Наименование производителя | Страна происхождения | Количество |
|--------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------|------------|
| Керамические колпачки на термпары тигля ВДС (35610750) | IKOI S.p.A.                | ИТАЛИЯ               | 10.00      |

### 4. Технические стандарты

| № п/п | Зарегистрирован в РК | Обозначение | Номер документа | Категория | Наименование | Область применения                                                                                                                                                            | Разработчик | Страницы | МКС | Статус | Приказ | Дата введения с |
|-------|----------------------|-------------|-----------------|-----------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|-----|--------|--------|-----------------|
|       |                      |             |                 |           |              | Настоящий стандарт распространяется на огнеупорное сырье, кремнеземистые, алюмосиликатные, глиноземистые, глиноземоизвестковые, высокомагнезиальные, магнезиальноизвестковые, |             |          |     |        |        |                 |

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



3396439689

|   |    |                         |        |                                     |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                     |    |               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |
|---|----|-------------------------|--------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2 | Да | ГОСТ<br>2642.4-<br>2016 | 383534 | Межгосуд<br>арственны<br>й стандарт | Огнеупоры<br>и<br>огнеупорное<br>сырье. Методы<br>определения<br>оксида<br>алюминия | известко<br>вые,<br>магнезиа<br>льношпи<br>нелидные<br>,<br>магнезиа<br>льносили<br>катные<br>огнеупор<br>ы и<br>устанавл<br>ивает<br>методы<br>количест<br>венного<br>определе<br>ния<br>оксида<br>алюмини<br>я: -<br>комплекс<br>онометри<br>ческий<br>метод<br>определе<br>ния<br>оксида<br>алюмини<br>я без<br>отделени<br>я оксида<br>кремния<br>(IV) (при<br>массовой<br>доле от<br>15 % до<br>99 %) -<br>комплекс<br>онометри<br>ческий<br>метод<br>определе<br>ния<br>оксида<br>алюмини<br>я (при<br>массовой<br>доле от<br>0,5 % до<br>70 %) -<br>ускоренн<br>ый<br>комплекс<br>онометри<br>ческий<br>метод<br>определе<br>ния<br>оксида<br>алюмини<br>я в<br>огнеупор<br>ных | ООО<br>«Научно-<br>техническ<br>ий центр<br>«Огнеупо<br>ры»<br>(ООО<br>«НТЦ<br>«Огнеупо<br>ры») ( ) | 22 | Огне<br>упоры | Действ<br>ует | Принят<br>Приказ<br>ом<br>Комите<br>та<br>технич<br>еского<br>регули<br>ровани<br>я и<br>метрол<br>огии<br>от 7<br>августа<br>2020 г.<br>№ 291-<br>од<br>введен<br>в<br>действи<br>е в<br>качеств<br>е<br>национ<br>ального<br>стандар<br>та<br>Респуб<br>лики<br>Казахст<br>ан с 15<br>августа<br>2020 г. | 15.08.<br>2020 |
|---|----|-------------------------|--------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|



3396439689

|  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  | глинах,<br>каолинах<br>,<br>глинозем<br>истых и<br>алюмоси<br>ликатных<br>огнеупор<br>ных<br>материал<br>ах и<br>изделиях<br>(при<br>массовой<br>доле от<br>15 % до<br>99 %) -<br>фотометр<br>ический<br>метод<br>определе<br>ния<br>оксида<br>алюмини<br>я в<br>высокома<br>гнезиаль<br>ных и<br>магнезиа<br>льноизве<br>стковых<br>материал<br>ах и<br>изделиях<br>(при<br>массовой<br>доле от<br>0,05 %<br>до 1 %) |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1002063  
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 6 (166-2 Т, 3665513)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Тау-Кен Алтын"

Поставщик: IKOI S.p.A.

1. Краткое описание ТРУ

| Наименование                          | Значение                                                                           |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Номер строки                          | 166-2 Т                                                                            |
| Наименование и краткая характеристика | Прокладка графитовая, в оболочке из металлической фольги                           |
| Дополнительная характеристика         | Принадлежность: ЦПЛ Описание: Графитовая подушка мягкая для конденсатора IKOI      |
| Количество                            | 2.000                                                                              |
| Единица измерения                     | Штука                                                                              |
| Место поставки                        | КАЗАХСТАН, г.Астана, Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 |
| Условия поставки                      | DAP                                                                                |
| Срок поставки                         | С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024                            |
| Условия оплаты                        | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%            |

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

Наименование: Графитовая подушка мягкая для конденсатора (34110677)

ВДС - установка вакуумной дистилляции серебра

Данный товар предназначен для установки вакуумная дистилляция серебра ACIDLESS SEPARATION с заводским номером Z60.01, part number 009.15 производителем которого является IKOI SRL, страна происхождения: Италия.

Физико-химические характеристики:

Плотность не менее 1,8 г/см<sup>3</sup>

Содержание золы не более 0,063 %

Модуль упругости при сжатии не менее 8,43 ГПа

Предел прочности при изгибе не менее 43,89 МПа

Предел прочности при растяжении не менее 25,85 МПа



Предел прочности при сжатии не менее 109,05 МПа

### Химический состав изделия:

C 94-96%, O<sub>2</sub> 6-4 %,

Al,% не более  $6 \cdot 10^{-4}$

B,% не более  $1,1 \cdot 10^{-3}$

Fe,% не более  $7,8 \cdot 10^{-3}$

Si,% не более  $1,3 \cdot 10^{-3}$

Mg,% не более  $1,9 \cdot 10^{-4}$

Ca,% не более  $6,8 \cdot 10^{-3}$

Co,% не более  $9,9 \cdot 10^{-5}$

Cr,% не более  $4,7 \cdot 10^{-4}$

Mo,% не более  $8,8 \cdot 10^{-4}$

Ti,% не более  $1,3 \cdot 10^{-3}$

Mn,% не более  $1,6 \cdot 10^{-4}$

Cu,% не более  $2,2 \cdot 10^{-5}$

Cd,% не более  $7,0 \cdot 10^{-5}$

Ni,% не более  $4,9 \cdot 10^{-4}$

Pb,% не более  $2,6 \cdot 10^{-4}$

V,% не более  $1,9 \cdot 10^{-4}$

Сумма примесей,% не более  $2,2 \cdot 10^{-2}$

**Размеры:** Согласно приложению №1, являющемуся неотъемлемой частью технической спецификации.  
Все размеры указаны в мм.

### Требования к поставщику при поставке:

Предоставить сертификат качества от завода-изготовителя на изделия с указанием физико-химических показателей.

### Приложения

Приложение\_№1\_34110677 (1).jpg

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



3. Марки/модели и производители товара

| Марка/модель                                          | Наименование производителя | Страна происхождения | Количество |
|-------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------|------------|
| Графитовая подушка мягкая для конденсатора (34110677) | IKOI S.p.A.                | ИТАЛИЯ               | 2.00       |

4. Технические стандарты

| № п/п | Зарегистрирован в РК | Обозначение  | Номер документа | Категория                   | Наименование                          | Область применения      | Разработчик | Страницы | МКС               | Статус    | Приказ | Дата введения с |
|-------|----------------------|--------------|-----------------|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------------|-------------|----------|-------------------|-----------|--------|-----------------|
| 2     | Да                   | ГОСТ 4596-75 | 325852          | Межгосударственный стандарт | Графит тигельный. Технические условия | МКС: 73.080<br>КГС: А11 | СССР (СССР) | 4        | Нерудные минералы | Действует |        | 01.01.1977      |





ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1002063  
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 11 (148-2 Т, 3665508)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Тау-Кен Алтын"

Поставщик: IKOI S.p.A.

1. Краткое описание ТРУ

| Наименование                          | Значение                                                                           |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Номер строки                          | 148-2 Т                                                                            |
| Наименование и краткая характеристика | Блок, графитовый                                                                   |
| Дополнительная характеристика         | Описание: Графитовые изложницы круглые для ВДС IKOI Принадлежность: ЦПЛ            |
| Количество                            | 2.000                                                                              |
| Единица измерения                     | Штука                                                                              |
| Место поставки                        | КАЗАХСТАН, г.Астана, Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 |
| Условия поставки                      | DAP                                                                                |
| Срок поставки                         | С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024                            |
| Условия оплаты                        | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%            |

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

Наименование: Графитовые изложницы круглые для ВДС (62456158)

ВДС - установка вакуумной дистилляции серебра

Данный товар предназначен для установки вакуумная дистилляция серебра ACIDLESS SEPARATION с заводским номером Z60.01, part number 009.15 производителем которого является IKOI SRL, страна происхождения: Италия.

Физико-химические характеристики:

Плотность не менее 1,8 г/см<sup>3</sup>

Содержание золы не более 0,063 %

Модуль упругости при сжатии не менее 8,43 ГПа

Предел прочности при изгибе не менее 43,89 МПа

Предел прочности при растяжении не менее 25,85 МПа

Предел прочности при сжатии не менее 109,05 МПа

Химический состав изделия:

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



C 94-96%, O<sub>2</sub> 6-4 %,

Al,% не более  $6 \cdot 10^{-4}$

B,% не более  $1,1 \cdot 10^{-3}$

Fe,% не более  $7,8 \cdot 10^{-3}$

Si,% не более  $1,3 \cdot 10^{-3}$

Mg,% не более  $1,9 \cdot 10^{-4}$

Ca,% не более  $6,8 \cdot 10^{-3}$

Co,% не более  $9,9 \cdot 10^{-5}$

Cr,% не более  $4,7 \cdot 10^{-4}$

Mo,% не более  $8,8 \cdot 10^{-4}$

Ti,% не более  $1,3 \cdot 10^{-3}$

Mn,% не более  $1,6 \cdot 10^{-4}$

Cu,% не более  $2,2 \cdot 10^{-5}$

Cd,% не более  $7,0 \cdot 10^{-5}$

Ni,% не более  $4,9 \cdot 10^{-4}$

Pb,% не более  $2,6 \cdot 10^{-4}$

V,% не более  $1,9 \cdot 10^{-4}$

Сумма примесей,% не более  $2,2 \cdot 10^{-2}$

**Размеры:** Согласно приложению №1, являющемуся неотъемлемой частью технической спецификации.  
Все размеры указаны в мм.

#### Приложения

Приложение\_№1\_62456158 (1).jpg

#### 3. Марки/модели и производители товара

| Марка/модель                                    | Наименование производителя | Страна происхождения | Количество |
|-------------------------------------------------|----------------------------|----------------------|------------|
| Графитовые изложницы круглые для ВДС (62456158) | IKOI S.p.A.                | ИТАЛИЯ               | 2.00       |

#### 4. Технические стандарты

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



3396439689

| №<br>п<br>/п | Зарегис-<br>триро-<br>ван в<br>РК | Обозна-<br>чение | Номер<br>доку-<br>мента | Категория                           | Наименова-<br>ние                               | Область<br>примене-<br>ния | Разработ-<br>чик | Страни-<br>цы | МКС                          | Статус        | Приказ | Дата<br>введе-<br>ния с |
|--------------|-----------------------------------|------------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------|------------------|---------------|------------------------------|---------------|--------|-------------------------|
| 2            | Да                                | ГОСТ<br>4596-75  | 325852                  | Межгосуд<br>арственны<br>й стандарт | Графит<br>тигельный.<br>Технически<br>е условия | МКС:<br>73.080<br>КГС: А11 | СССР<br>(СССР)   | 4             | Неру<br>дные<br>мине<br>ралы | Действ<br>ует |        | 01.01.<br>1977          |





ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1002063  
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 10 (149-2 Т, 3665509)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Тау-Кен Алтын"

Поставщик: IKOI S.p.A.

1. Краткое описание ТРУ

| Наименование                          | Значение                                                                           |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Номер строки                          | 149-2 Т                                                                            |
| Наименование и краткая характеристика | Блок, графитовый                                                                   |
| Дополнительная характеристика         | Описание: Графитовый конус с отверстиями ВДС IKOI Принадлежность: ЦПЛ              |
| Количество                            | 2.000                                                                              |
| Единица измерения                     | Штука                                                                              |
| Место поставки                        | КАЗАХСТАН, г.Астана, Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 |
| Условия поставки                      | DAP                                                                                |
| Срок поставки                         | С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024                            |
| Условия оплаты                        | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%            |

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

Наименование: Графитовый конус с отверстиями ВДС (62456526)

ВДС - установка вакуумной дистилляции серебра

Данный товар предназначен для установки вакуумная дистилляция серебра ACIDLESS SEPARATION с заводским номером Z60.01, part number 009.15 производителем которого является IKOI SRL, страна происхождения: Италия.

Физико-химические характеристики:

Плотность не менее 1,8 г/см<sup>3</sup>

Содержание золы не более 0,063 %

Модуль упругости при сжатии не менее 8,43 ГПа

Предел прочности при изгибе не менее 43,89 МПа

Предел прочности при растяжении не менее 25,85 МПа

Предел прочности при сжатии не менее 109,05 МПа



## Химический состав изделия:

C 94-96%, O<sub>2</sub> 6-4 %,

Al,% не более  $6 \cdot 10^{-4}$

B,% не более  $1,1 \cdot 10^{-3}$

Fe,% не более  $7,8 \cdot 10^{-3}$

Si,% не более  $1,3 \cdot 10^{-3}$

Mg,% не более  $1,9 \cdot 10^{-4}$

Ca,% не более  $6,8 \cdot 10^{-3}$

Co,% не более  $9,9 \cdot 10^{-5}$

Cr,% не более  $4,7 \cdot 10^{-4}$

Mo,% не более  $8,8 \cdot 10^{-4}$

Ti,% не более  $1,3 \cdot 10^{-3}$

Mn,% не более  $1,6 \cdot 10^{-4}$

Cu,% не более  $2,2 \cdot 10^{-5}$

Cd,% не более  $7,0 \cdot 10^{-5}$

Ni,% не более  $4,9 \cdot 10^{-4}$

Pb,% не более  $2,6 \cdot 10^{-4}$

V,% не более  $1,9 \cdot 10^{-4}$

Сумма примесей,% не более  $2,2 \cdot 10^{-2}$

**Размеры:** Согласно приложению №1, являющемуся неотъемлемой частью технической спецификации.  
Все размеры указаны в мм.

### Приложения

Приложение\_№1\_62456526 (1).jpg

### 3. Марки/модели и производители товара

| Марка/модель                                  | Наименование производителя | Страна происхождения | Количество |
|-----------------------------------------------|----------------------------|----------------------|------------|
| Графитовый конус с отверстиями ВДС (62456526) | IKOI S.p.A.                | ИТАЛИЯ               | 2.00       |



#### 4. Технические стандарты

| №<br>п<br>/п | Зарегис-<br>триро-<br>ван в<br>РК | Обозна-<br>чение | Номер<br>доку-<br>мента | Категория                           | Наименова-<br>ние                               | Область<br>примене-<br>ния | Разработ-<br>чик | Страни-<br>цы | МКС                          | Статус        | Приказ | Дата<br>введе-<br>ния с |
|--------------|-----------------------------------|------------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------|------------------|---------------|------------------------------|---------------|--------|-------------------------|
| 2            | Да                                | ГОСТ<br>4596-75  | 325852                  | Межгосуд<br>арственны<br>й стандарт | Графит<br>тигельный.<br>Технически<br>е условия | МКС:<br>73.080<br>КГС: А11 | СССР<br>(СССР)   | 4             | Неру<br>дные<br>мине<br>ралы | Действ<br>ует |        | 01.01.<br>1977          |



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1002063  
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 5 (167-2 Т, 3665514)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Тау-Кен Алтын"

Поставщик: IKOI S.p.A.

1. Краткое описание ТРУ

| Наименование                          | Значение                                                                           |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Номер строки                          | 167-2 Т                                                                            |
| Наименование и краткая характеристика | Тигель, графитовый                                                                 |
| Дополнительная характеристика         | Описание: Тигли графитовые для ВДС IKOI Принадлежность: ЦПЛ                        |
| Количество                            | 4.000                                                                              |
| Единица измерения                     | Штука                                                                              |
| Место поставки                        | КАЗАХСТАН, г.Астана, Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 |
| Условия поставки                      | DAP                                                                                |
| Срок поставки                         | С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024                            |
| Условия оплаты                        | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%            |

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

Наименование: Тигли графитовые для ВДС

ВДС - установка вакуумной дистилляции серебра

Данный товар предназначен для установки вакуумная дистилляция серебра ACIDLESS SEPARATION с заводским номером Z60.01, part number 009.15 производителем которого является IKOI SRL, страна происхождения: Италия.

Физико-химические характеристики:

Плотность не менее 1,8 г/см<sup>3</sup>

Содержание золы не более 0,063 %

Модуль упругости при сжатии не менее 8,43 ГПа

Предел прочности при изгибе не менее 43,89 МПа

Предел прочности при растяжении не менее 25,85 МПа

Предел прочности при сжатии не менее 109,05 МПа

Химический состав изделия:

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



C 94-96%, O<sub>2</sub> 6-4 %,

Al,% не более  $6 \cdot 10^{-4}$

B,% не более  $1,1 \cdot 10^{-3}$

Fe,% не более  $7,8 \cdot 10^{-3}$

Si,% не более  $1,3 \cdot 10^{-3}$

Mg,% не более  $1,9 \cdot 10^{-4}$

Ca,% не более  $6,8 \cdot 10^{-3}$

Co,% не более  $9,9 \cdot 10^{-5}$

Cr,% не более  $4,7 \cdot 10^{-4}$

Mo,% не более  $8,8 \cdot 10^{-4}$

Ti,% не более  $1,3 \cdot 10^{-3}$

Mn,% не более  $1,6 \cdot 10^{-4}$

Cu,% не более  $2,2 \cdot 10^{-5}$

Cd,% не более  $7,0 \cdot 10^{-5}$

Ni,% не более  $4,9 \cdot 10^{-4}$

Pb,% не более  $2,6 \cdot 10^{-4}$

V,% не более  $1,9 \cdot 10^{-4}$

Сумма примесей,% не более  $2,2 \cdot 10^{-2}$

**Размеры:** Согласно приложению №1, являющемуся неотъемлемой частью технической спецификации.  
Все размеры указаны в мм.

### Требования к поставщику при поставке:

Предоставить сертификат качества от завода-изготовителя на изделия с указанием физико-химических показателей.

### Приложения

Приложение\_№1\_63500881\_ALS.jpg

### 3. Марки/модели и производители товара

| Марка/модель | Наименование производителя | Страна происхождения | Количество |
|--------------|----------------------------|----------------------|------------|
|--------------|----------------------------|----------------------|------------|

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



|                                     |             |        |      |
|-------------------------------------|-------------|--------|------|
| Тигли графитовые для ВДС (63500881) | IKOI S.p.A. | ИТАЛИЯ | 4.00 |
|-------------------------------------|-------------|--------|------|

#### 4. Технические стандарты

| № п/п | Зарегистрирован в РК | Обозначение  | Номер документа | Категория                   | Наименование                          | Область применения      | Разработчик | Страницы | МКС               | Статус    | Приказ | Дата введения с |
|-------|----------------------|--------------|-----------------|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------------|-------------|----------|-------------------|-----------|--------|-----------------|
| 2     | Да                   | ГОСТ 4596-75 | 325852          | Межгосударственный стандарт | Графит тигельный. Технические условия | МКС: 73.080<br>КГС: А11 | СССР (СССР) | 4        | Нерудные минералы | Действует |        | 01.01.1977      |



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1002063  
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 9 (163-2 Т, 3665510)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Тау-Кен Алтын"

Поставщик: IKOI S.p.A.

1. Краткое описание ТРУ

| Наименование                          | Значение                                                                              |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Номер строки                          | 163-2 Т                                                                               |
| Наименование и краткая характеристика | Прокладка графитовая, в оболочке из металлической фольги                              |
| Дополнительная характеристика         | Описание: Графитовые прокладки для вакуумной присоски ВДС IKOI<br>Принадлежность: ЦПЛ |
| Количество                            | 7.000                                                                                 |
| Единица измерения                     | Штука                                                                                 |
| Место поставки                        | КАЗАХСТАН, г.Астана, Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1    |
| Условия поставки                      | DAP                                                                                   |
| Срок поставки                         | С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024                               |
| Условия оплаты                        | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%               |

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

Наименование: Графитовые прокладки для вакуумной присоски ВДС (65600216)

ВДС - установка вакуумной дистилляции серебра

Данный товар предназначен для установки вакуумная дистилляция серебра ACIDLESS SEPARATION с заводским номером Z60.01, part number 009.15 производителем которого является IKOI SRL, страна происхождения: Италия.

Тип: углеродистый

Физико-химические характеристики:

Огнеупорность от 1580 градусов по Цельсию

Пористость от 10-16%

Химический состав изделия:

Графит не менее 95%

Размеры: Согласно приложению №1, являющемуся неотъемлемой частью технической спецификации.

Все размеры указаны в мм.



3396439689

Приложение\_№1\_65600216 (1).jpg

### 3. Марки/модели и производители товара

| Марка/модель                                               | Наименование производителя | Страна происхождения | Количество |
|------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------|------------|
| Графитовые прокладки для вакуумной присоски ВДС (65600216) | IKOI S.p.A.                | ИТАЛИЯ               | 7.00       |

### 4. Технические стандарты

| № п/п | Зарегистрирован в РК | Обозначение     | Номер документа | Категория                   | Наименование             | Область применения                                                                                                                                                                                                                                                                      | Разработчик | Страницы | МКС       | Статус    | Приказ                                                                                                                                                                  | Дата введения |
|-------|----------------------|-----------------|-----------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|-----------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 2     | Да                   | ГОСТ 28874-2004 | 331401          | Межгосударственный стандарт | Огнеупоры. Классификация | Настоящий стандарт устанавливает классификацию огнеупоров - неметаллических материалов огнеупорностью (2.1) не ниже 1580 °С, предназначенных для использования в агрегатах и устройствах для защиты от воздействия тепловой энергии и агрессивных реагентов (газовых, жидких, твердых). | СССР (СССР) | 20       | Огнеупоры | Действует | Принят Приказом Комитета по стандартизации, метрологии и сертификации от 06 сентября 2005 г. № 244 введен в действие в качестве национального стандарта с 01.07.2006 г. | 01.07.2006    |



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1002063  
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 13 (140-2 Т, 3665506)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Тау-Кен Алтын"

Поставщик: IKOI S.p.A.

1. Краткое описание ТРУ

| Наименование                          | Значение                                                                           |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Номер строки                          | 140-2 Т                                                                            |
| Наименование и краткая характеристика | Трубка, техническая, огнеупорная, керамическая                                     |
| Дополнительная характеристика         | Принадлежность: ЦПЛ Описание: Трубка-кожух ВДС IKOI                                |
| Количество                            | 6.000                                                                              |
| Единица измерения                     | Штука                                                                              |
| Место поставки                        | КАЗАХСТАН, г.Астана, Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 |
| Условия поставки                      | DAP                                                                                |
| Срок поставки                         | С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024                            |
| Условия оплаты                        | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%            |

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

**Наименование:** Трубка-кожух ВДС (35610742)

ВДС - установка вакуумной дистилляции серебра

Данный товар предназначен для установки вакуумная дистилляция серебра ACIDLESS SEPARATION с заводским номером Z60.01, part number 009.15 производителем которого является IKOI SRL, страна происхождения: Италия.

Изделие высокоогнеупорное из оксида алюминия плотный, изготовленный методом плазменного напыления.

Назначение: Для применения в качестве защитного экрана термопар плавильных и нагревательных печей для плавки металлов при температуре 1850 градусов по Цельсию. Изделия должны соответствовать требованиям настоящей технической спецификации и изготавливаться в установленном порядке.

**Характеристика изделия:** Изделия из оксида алюминия, преимущественно в гаммамодификации, плотные плазменные с кажущейся плотностью не менее 3,2 г/см<sup>3</sup>, не обожженные.

**Физико-химические характеристики:**

Плотность кажущаяся – не менее 3,2 г/см<sup>3</sup>, не обожженные по ГОСТ 24468-80;

Фазовый состав α - Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> : α - Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> – не менее 5% γ - Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> – не более 95%

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



Предел прочности при изгибе при комнатной температуре, - не менее 50 Н/мм2

### Химический состав изделия:

Массовая доля Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> – не менее 99,0 %;

Массовая доля Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> – не более 0,15%;

Массовая доля SiO<sub>2</sub> – не более 0,3%;

Массовая доля Na<sub>2</sub>O – не более 0,2%;

**Размеры:** Согласно приложению №1, являющемуся неотъемлемой частью технической спецификации.  
Все размеры указаны в мм.

### Приложения

Приложение\_№1\_35610742 (1).jpg

### 3. Марки/модели и производители товара

| Марка/модель                | Наименование производителя | Страна происхождения | Количество |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------|------------|
| Трубка-кожух ВДС (35610742) | IKOI S.p.A.                | ИТАЛИЯ               | 6.00       |

### 4. Технические стандарты

| № п/п | Зарегистрирован в РК | Обозначение | Номер документа | Категория | Наименование | Область применения                                                                                                                                                                     | Разработчик | Страницы | МКС | Статус | Приказ | Дата введения с |
|-------|----------------------|-------------|-----------------|-----------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|-----|--------|--------|-----------------|
|       |                      |             |                 |           |              | Настоящий стандарт распространяется на огнеупорное сырье, кремнеземистые, алюмосиликатные, глиноземистые, глиноземоизвестковые, высокомагнезиальные, магнезиальноизвестковые, магнезия |             |          |     |        |        |                 |

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



3396439689

|   |    |                         |        |                                     |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                  |    |               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |
|---|----|-------------------------|--------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 2 | Да | ГОСТ<br>2642.4-<br>2016 | 383534 | Межгосуд<br>арственны<br>й стандарт | Огнеупоры<br>и<br>огнеупорное<br>сырье. Методы<br>определения<br>оксида<br>алюминия | льношпи<br>нелидные<br>,<br>магнезиа<br>льносили<br>катные<br>огнеупор<br>ы и<br>устанавл<br>ивает<br>методы<br>количест<br>венного<br>определе<br>ния<br>оксида<br>алюмини<br>я: -<br>комплекс<br>онометри<br>ческий<br>метод<br>определе<br>ния<br>оксида<br>алюмини<br>я без<br>отделени<br>я оксида<br>кремния<br>(IV) (при<br>массовой<br>доле от<br>15 % до<br>99 %) -<br>комплекс<br>онометри<br>ческий<br>метод<br>определе<br>ния<br>оксида<br>алюмини<br>я (при<br>массовой<br>доле от<br>0,5 % до<br>70 %) -<br>ускоренн<br>ый<br>комплекс<br>онометри<br>ческий<br>метод<br>определе<br>ния<br>оксида<br>алюмини<br>я в<br>огнеупор<br>ных<br>глинах,<br>каолинах<br>, | ООО<br>«Научно-<br>техническ<br>ий центр<br>«Огнеупо<br>ры» (ООО<br>«НТЦ<br>«Огнеупо<br>ры») ( ) | 22 | Огне<br>упоры | Действ<br>ует | Принят<br>Приказ<br>ом<br>Комите<br>та<br>технич<br>еского<br>регули<br>ровани<br>я и<br>метрол<br>огии<br>от 7<br>августа<br>2020 г.<br>№ 291-<br>од<br>введен<br>в<br>действи<br>е в<br>качеств<br>е<br>национ<br>ального<br>стандар<br>та<br>Респуб<br>лики<br>Казахст<br>ан с 15<br>августа<br>2020 г. | 15.08.<br>2020 |
|---|----|-------------------------|--------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|



3396439689

|  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  | глинозем<br>истых и<br>алюмоси<br>ликатных<br>огнеупор<br>ных<br>материал<br>ах и<br>изделиях<br>(при<br>массовой<br>доле от<br>15 % до<br>99 %) -<br>фотометр<br>ический<br>метод<br>определе<br>ния<br>оксида<br>алюмини<br>я в<br>высокома<br>гнезиаль<br>ных и<br>магнезиа<br>льноизве<br>стковых<br>материал<br>ах и<br>изделиях<br>(при<br>массовой<br>доле от<br>0,05 %<br>до 1 %) |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1002063  
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 1 (217-2 Т, 3665518)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Тау-Кен Алтын"

Поставщик: IKOI S.p.A.

1. Краткое описание ТРУ

| Наименование                          | Значение                                                                           |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Номер строки                          | 217-2 Т                                                                            |
| Наименование и краткая характеристика | Гидроцилиндр, силовой, действие одностороннее                                      |
| Дополнительная характеристика         | Принадлежность: СТС Описание: Гидроцилиндр (гидроподъемник тигеля ВДС) (для ЦПЛ)   |
| Количество                            | 2.000                                                                              |
| Единица измерения                     | Штука                                                                              |
| Место поставки                        | КАЗАХСТАН, г.Астана, Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 |
| Условия поставки                      | DAP                                                                                |
| Срок поставки                         | С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024                            |
| Условия оплаты                        | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%            |

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

Гидроцилиндр (гидроподъёмник тигля).

Описание: Гидроцилиндр подъемника тигля используется в установке вакуумной дистилляция серебра.

Модель ВДС печи:

Silver vacuum distillation unit.

Part number: 009\*15

Article: Z60\*1

Made on: 2015

Производитель:

IKOI S.p.a

Via Monte Verena, 20

36022, San Zeno di Cassola (VI), ITALIA



## Технические характеристики Гидроцилиндра:

Общая длина, мм: 160

Ширина квадратного корпуса, мм: 65 x 65

Длина квадратного корпуса, мм: 95

Диаметр штока, мм: 16

Резьба с одной стороны штока: M12

Резьба с другой стороны штока: M10

Длина штока в опущенном состоянии, мм: 58

Длина штока в поднятом состоянии, мм: 7

Место установки рассчитано под габариты Гидроцилиндра.

**Размеры:** Согласно приложению №1, являющемуся неотъемлемой частью технической спецификации. Все размеры указаны в мм.

### Требования к товару:

Гидроцилиндры двустороннего действия. Компактная конструкция квадратных крышек со стяжными шпильками, наряду с применением высококачественных материалов и уплотнений, обеспечивает высокую надежность данных цилиндров, поэтому гидроцилиндры рекомендуются для всех областей промышленного применения.

Акт приёма-передачи Товара будет подписан Заказчиком после установки гидроцилиндра в установку без дополнительных технических доработок и отработки под нагрузкой не менее 3 часов.

### Приложения

ВДС\_Гидроцилиндр\_2.jpg

### 3. Марки/модели и производители товара

| Марка/модель                            | Наименование производителя | Страна происхождения | Количество |
|-----------------------------------------|----------------------------|----------------------|------------|
| Гидроцилиндр (гидроподъёмник тигля) ВДС | IKOI S.p.A.                | ИТАЛИЯ               | 2.00       |

### 4. Технические стандарты

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



3396439689

|   |    |                 |        |                             |                                                          |                                                                                                          |             |   |          |           |                                                                                                                                                           |            |
|---|----|-----------------|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---|----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 2 | Да | ГОСТ<br>6540-68 | 308677 | Межгосударственный стандарт | Гидроцилиндры и пневмоцилиндры. Ряды основных параметров | Настоящий стандарт распространяется на поршневые и плунжерные гидро- и пневмоцилиндры общего назначения. | СССР (СССР) | 7 | Цилиндры | Действует | Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 20 ноября 1968 г. N 135 срок введения установлен с 01.07.69 | 01.07.1969 |
|---|----|-----------------|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---|----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1002063  
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 3 (230-2 Т, 3665516)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Тау-Кен Алтын"

Поставщик: IKOI S.p.A.

1. Краткое описание ТРУ

| Наименование                          | Значение                                                                           |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Номер строки                          | 230-2 Т                                                                            |
| Наименование и краткая характеристика | Термопара, для плавильной печи                                                     |
| Дополнительная характеристика         | Описание: Термопара для тигеля ВДС IKOI Принадлежность: ЦПЛ                        |
| Количество                            | 4.000                                                                              |
| Единица измерения                     | Штука                                                                              |
| Место поставки                        | КАЗАХСТАН, г.Астана, Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 |
| Условия поставки                      | DAP                                                                                |
| Срок поставки                         | С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024                            |
| Условия оплаты                        | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%            |

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

Термопара тигеля ВДС (38610195)

Описание: Термопара - два проводника из разнородных материалов, соединенных на одном конце и образующих часть устройства, использующего термоэлектрический эффект для измерения температуры.

Предназначение: Термопара (термоэлектрический преобразователь) — устройство, применяемое для измерения температуры в системе автоматике установки Вакуумной дистилляции серебра.

Данный товар предназначен для установки вакуумная дистилляция серебра ACIDLESS SEPARATION с заводским номером Z60.01, part number 009.15 производителем которого является IKOI SRL, страна происхождения: Италия.

Физико-химические характеристики:

Платинородий-платиновые ТПП 10 (PtRh10%-Pt)

Нижний предел диапазона измеряемых температур,

градусов по Цельсию - 0



Верхний предел диапазона измеряемых температур,

градусов по Цельсию - 1600

Тип крепления – байонет, пружинное.

## Изоляция и защита

Изоляцией и защитой для термоэлектродов термопары является: керамика из высокочистой  $Al_2O_3$ .

Технические характеристики керамической изоляции:

- Массовая доля  $Al_2O_3$  - не менее 99,0 %;
- Массовая доля  $Fe_2O_3$  – не более 0,15%;
- Массовая доля  $SiO_2$  – не более 0,3%;
- Массовая доля  $Na_2O$  – не более 0,2%;
- Плотность кажущаяся – не менее 3,2 г/см<sup>3</sup>
- Предел прочности при изгибе при комнатной температуре, - не менее 50 Н/мм<sup>2</sup>
- Фазовый состав  $\alpha$  -  $Al_2O_3$ :

$\alpha$  -  $Al_2O_3$  – не менее 5%

$\gamma$  -  $Al_2O_3$  – не более 95%

Длина керамической изоляции – 290 мм.

Диаметр керамической изоляции – 5 мм

Длина пружины – 140 мм.

Длина кабеля – 1 м.

**Требования к поставщику при поставке:**

Предоставить сертификат качества от завода-изготовителя на изделия с указанием физико-химических показателей.

**Размеры:** Согласно приложению №1, являющемуся неотъемлемой частью технической спецификации.  
Все размеры указаны в мм.

## Приложения

Приложение\_№1\_38610195 (1).jpg

## 3. Марки/модели и производители товара

| Марка/модель | Наименование производителя | Страна происхождения | Количество |
|--------------|----------------------------|----------------------|------------|
|--------------|----------------------------|----------------------|------------|

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



|                                 |             |        |      |
|---------------------------------|-------------|--------|------|
| Термопара тигеля ВДС (38610195) | IKOI S.p.A. | ИТАЛИЯ | 4.00 |
|---------------------------------|-------------|--------|------|

#### 4. Технические стандарты

| №<br>п<br>/п | Зарегис-<br>триро-<br>ван в<br>РК | Обозна-<br>чение | Номер<br>доку-<br>мента | Категория | Наименова-<br>ние | Область<br>примене-<br>ния | Разработ-<br>чик | Страни-<br>цы | МКС | Статус | Приказ | Дата<br>введе-<br>ния с |
|--------------|-----------------------------------|------------------|-------------------------|-----------|-------------------|----------------------------|------------------|---------------|-----|--------|--------|-------------------------|
|--------------|-----------------------------------|------------------|-------------------------|-----------|-------------------|----------------------------|------------------|---------------|-----|--------|--------|-------------------------|





3396439689

|   |    |                 |        |                             |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |    |                                   |           |                                                                                            |            |
|---|----|-----------------|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 2 | Да | ГОСТ<br>6616-94 | 305614 | Межгосударственный стандарт | Преобразователи термоэлектрические. Общие технические условия | Настоящий стандарт распространяется на преобразователи термоэлектрические с металлическими термопарами в качестве термочувствительных элементов, предназначенные для измерения температуры от минус 270 до плюс 2500 град. С, изготавливаемые для нужд народного хозяйства и экспорта. Стандарт распространяется также на термопары и термометрические вставки разборных ТП в части основных параметров и их допусков | СССР (СССР) | 15 | Приборы для измерения температуры | Действует | Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации 21 октября 1994 г. | 21.10.1994 |
|---|----|-----------------|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1002063  
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 2 (160-2 Т, 3665517)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Тау-Кен Алтын"

Поставщик: IKOI S.p.A.

1. Краткое описание ТРУ

| Наименование                          | Значение                                                                           |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Номер строки                          | 160-2 Т                                                                            |
| Наименование и краткая характеристика | Стержень, графитовый                                                               |
| Дополнительная характеристика         | Описание: Нарезной графитовый стержень для конуса ВДС IKOI<br>Принадлежность: ЦПЛ  |
| Количество                            | 6.000                                                                              |
| Единица измерения                     | Штука                                                                              |
| Место поставки                        | КАЗАХСТАН, г.Астана, Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1 |
| Условия поставки                      | DAP                                                                                |
| Срок поставки                         | С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024                            |
| Условия оплаты                        | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%            |

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

Техническая спецификация

Наименование: Нарезной графитовый стержень для конуса ВДС (62456145)

ВДС - установка вакуумной дистилляции серебра

Данный товар предназначен для установки вакуумная дистилляция серебра ACIDLESS SEPARATION с заводским номером Z60.01, part number 009.15 производителем которого является IKOI SRL, страна происхождения: Италия.

Физико-химические характеристики:

Плотность не менее 1,8 г/см<sup>3</sup>

Содержание золы не более 0,063 %

Модуль упругости при сжатии не менее 8,43 ГПа



Предел прочности при изгибе не менее 43,89 МПа

Предел прочности при растяжении не менее 25,85 МПа

Предел прочности при сжатии не менее 109,05 МПа

### **Химический состав изделия:**

C 94-96%, O<sub>2</sub> 6-4 %,

Al,% не более  $6 \cdot 10^{-4}$

B,% не более  $1,1 \cdot 10^{-3}$

Fe,% не более  $7,8 \cdot 10^{-3}$

Si,% не более  $1,3 \cdot 10^{-3}$

Mg,% не более  $1,9 \cdot 10^{-4}$

Ca,% не более  $6,8 \cdot 10^{-3}$

Co,% не более  $9,9 \cdot 10^{-5}$

Cr,% не более  $4,7 \cdot 10^{-4}$

Mo,% не более  $8,8 \cdot 10^{-4}$

Ti,% не более  $1,3 \cdot 10^{-3}$

Mn,% не более  $1,6 \cdot 10^{-4}$

Cu,% не более  $2,2 \cdot 10^{-5}$

Cd,% не более  $7,0 \cdot 10^{-5}$

Ni,% не более  $4,9 \cdot 10^{-4}$

Pb,% не более  $2,6 \cdot 10^{-4}$

V,% не более  $1,9 \cdot 10^{-4}$

Сумма примесей,% не более  $2,2 \cdot 10^{-2}$

**Размеры:** Согласно приложению №1, являющемуся неотъемлемой частью технической спецификации.  
Все размеры указаны в мм.

### **Требования к поставщику при поставке:**

Предоставить сертификат качества от завода-изготовителя на изделия с указанием физико-химических показателей.



3396439689

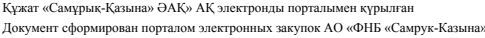
Приложение\_№1\_62456145 (1).jpg

### 3. Марки/модели и производители товара

| Марка/модель                                           | Наименование производителя | Страна происхождения | Количество |
|--------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------|------------|
| Нарезной графитовый стержень для конуса ВДС (62456145) | IKOI S.p.A.                | ИТАЛИЯ               | 6.00       |

### 4. Технические стандарты

| № п/п | Зарегистрирован в РК | Обозначение  | Номер документа | Категория                   | Наименование                          | Область применения      | Разработчик | Страницы | МКС               | Статус    | Приказ | Дата введения |
|-------|----------------------|--------------|-----------------|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------------|-------------|----------|-------------------|-----------|--------|---------------|
| 2     | Да                   | ГОСТ 4596-75 | 325852          | Межгосударственный стандарт | Графит тигельный. Технические условия | МКС: 73.080<br>КГС: А11 | СССР (СССР) | 4        | Нерудные минералы | Действует |        | 01.01.1977    |



к Договору №1002063/2024/1 от 01.07.2024 г.

### Прогнозный/Фактический расчет доли внутристрановой ценности в договоре на поставку товаров

№ \_\_\_\_\_ ОТ \_\_\_\_\_

[illegible]



Примечание:

3. Код товара по Единому номенклатурному справочнику (ЕНС ТРУ). Доступен по адресу: <http://www.enstru.skc.kz/>

8. Номер сертификата СТ-KZ. Пример: 01214.

9. Серия сертификата СТ-KZ.

10. Код органа выдачи сертификата СТ-KZ. Пример: 650.

11. Год выдачи сертификата СТ-KZ. Пример: если 2017 год, то указывается цифра 7.

12. Дата выдачи сертификата СТ-KZ. Пример: 09.06.2017.

13. Доля внутристрановой ценности (%) в товаре, указанная в сертификате СТ-KZ. В случае отсутствия сертификата равна 0

14. Код страны происхождения товара в соответствии с классификатором стран.

Доля внутристрановой ценности рассчитывается согласно Единой методики расчета организациями внутристрановой ценности, утвержденной приказом Министра по инвестициям и развитию РК №260 от 20.04.2018 г.

Подписывающие:

Омаров Даурен Рашидович, Директор по обеспечению бизнеса

Калижаров Кайрат Кумаргазыевич, Главный технолог

Камбарова Куралай Сагынбековна, Руководитель - Главный бухгалтер

Шолатаев Ардак Сагинтаевич, Руководитель службы экономики и управления рисками

Чумаков Денис Павлович, Начальник цеха плавки и литья

FERRARO MICHELA, Managing director (CEO)

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе