



Тауарларды сатып алу жөнінде шарт №1043215/2024/1

10.12.2024 жылғы

ЖШС "КАР Technology", бұдан әрі «Тапсырыс беруші» деп аталатын, Бас директор Мельников Николай Александрович негізінде әрекет ететін Устав, атынан, бір жағынан, және "Net Pro" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі бұдан әрі «Өнім беруші» деп аталатын, Директор Сағунов Антон Алексеевич негізінде әрекет ететін Жарғы, 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 № 1043215 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. Осы Шартта төменде көрсетілген терминдердің мынадай түсіндірмесі болады: А) Шарт-Тапсырыс беруші мен мердігер арасында қол жеткізілген, жазбаша нысанда тіркелген және тараптар оған барлық қосымшалармен және толықтырулармен, сондай-ақ осы Шартта сілтемелері бар барлық қажетті құжаттамамен қол қойған осы келісімді білдіреді. Б) шарттың жалпы сомасы - өнім берушіге осы Шарт бойынша өзінің барлық міндеттемелерін толық және тиісінше орындағаны үшін осы Шарт бойынша төленуге тиіс соманы білдіреді. В) кемшіліктер – кемшіліктерді, бүлінулерді, жиынтықсыздықты қоса алғанда, осы Шарттың талаптарын бұза отырып жеткізілген тауар немесе тауардың бір бөлігі.

1.3. Тауарлар жаңа және пайдалануға дайын болуы керек.

1.4. Тауарлар тасымалдау кезінде тауардың механикалық және физикалық зақымдануын болдырмайтын қаптамаға салынуы керек.

1.5. Шартты сапалы және уақтылы орындау үшін Өнім беруші техникалық ерекшелікке сәйкес жабдықты орнатуға, іске қосуға және орнатуға тартылатын білікті мамандардың болуын растауға міндетті. Мамандардың тиісті бейінді кәсіби сертификаттары / куәліктері болуы тиіс, олардың болуын өнім беруші растауы және Шартқа қол қойылған күннен бастап күнтізбелік 3 (үш) күн ішінде ұсынуы тиіс.

Мамандардың талап етілетін сертификаттары (Enterprise, Security) сертификаттар өндірушінің сайтында код бойынша немесе өндірушінің сұранысы бойынша тексеру мүмкіндігімен тиісті емтихан тапсырғанын растайтын қолданыстағы мәртебеге ие болуы тиіс. Сертификаттардың көшірмелері мемлекеттік немесе орыс тілдеріне аударылып, нотариалды куәландырылуы тиіс.

2. Шарттың құны және төлеу шарттары

2.1. Осы Шарттың жалпы сомасы 43489391.27 (қырық үш миллион төрт жүз сексен тоғыз мың үш жүз тоқсан бір теңге, жиырма жеті тиын) Теңге ҚР ҚКС-ты қоса алғанда 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. Шарт бойынша төлем түрлерінің жалпы арақатынасы Шартқа № 1 қосымшада көрсетілген.

2.3. Шарт бойынша ақы төлеу мынадай тәртіппен жүргізіледі:

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

2.4.1. 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.

2.4.2. Шот-фактуралар;

2.4.3. Тауарларды қабылдау-тапсыру актісі.

2.4.4. Жеткізуші Тапсырыс берушіге беретін жүкқұжат.

2.4.5. Сертификаттар, техникалық деректер парақтары, пайдалану нұсқаулары және өнімнің сипаттамаларын куәландыратын басқа да құжаттар.

2.5. 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.

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

2.7. Нақты жеткізілген тауар үшін төлем бұрын төленген алдын ала төлем ескеріле отырып жүргізіледі.

2.8. Жеткізілген Тауарлар үшін төлем № 1 Қосымшада көрсетілген тәртіппен және арақатынаста, Жеткізуші Шарт бойынша барлық міндеттемелерді ұсынылған құжаттарға (тауарларды (тарды) қабылдау актісі, шот-фактура және толық көлемде) сәйкес толық көлемде орындағаннан кейін жүзеге асырылады. жеткізілген барлық тауарлардағы жергілікті қамту үлесі туралы толтырылған есеп.)

2.9. Пп-да көрсетілген құжаттар. 2.4.1, 2.4.2, 2.4.3, 2.4.4, 2.4.5. тауарды қабылдау-тапсыру актісіне қол қойылған сәттен бастап 10 (он) жұмыс күні ішінде ұсынылуға тиіс.

2.10. Тауардың ел ішіндегі құны туралы есепті Жеткізуші Тараптар Тауарды қабылдау-тапсыру актісіне қол қойғанға дейін Жүйеде ұсынады.

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 5.00 % мөлшерінде Төлем тапсырмалары, Банк кепілдігі 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. Тапсырыс берушінің бірінші талабы бойынша Шарт бойынша міндеттемелердің орындалу барысы туралы ақпаратты ұсыну.

4.1.7. Тапсырыс берушінің жеткізілген Тауарлар үшін негізсіз шығындарын болдырмау үшін шаралар қабылдау.

4.1.8. Тапсырыс берушінің талабы бойынша жеткізілген тауардың барлық анықталған кемшіліктерін Тапсырыс берушіден осындай хабарлама алған күннен бастап 10 (он) жұмыс күні ішінде не Тапсырыс беруші айқындаған мерзімде өтеусіз жою.

4.1.9. Тапсырыс берушінің алдын ала жазбаша келісімсіз осы Шартты орындау үшін Өнім беруші тартқан персоналды қоспағанда, шарттың мазмұнын немесе оның қандай да бір ережелерін, сондай-ақ Тапсырыс беруші немесе оның атынан басқа адамдар ұсынған техникалық құжаттаманы немесе ақпаратты ешкімге жария етпеуге тиіс. Көрсетілген ақпарат осы персоналға құпия түрде және





міндеттемелерді орындау үшін қаншалықты қажет болса, сол шамада берілуге тиіс.

4.1.10. Жеткізушінің Шарт талаптарын тиісінше орындамауы және/немесе басқа да заңсыз әрекеттері салдарынан Тапсырыс берушіге келтірілген шығынды толық көлемде өтеуге.

4.1.11. Егер Тапсырыс беруші Жеткізушінің Шарт талаптарын тиісінше немесе уақтылы орындамауынан туындаған барлық кемшіліктерді өз қаражаты есебінен өз бетінше жойса, Жеткізуші Тапсырыс берушіге келтірілген шығындарды даусыз толық көлемде өтейді.

4.1.12. Осы Шарт күшіне енген сәттен бастап Жеткізушінің уәкілетті өкілі болып табылатын жауапты тұлғаны тағайындаңыз.

4.1.13. Жеткізуші осы тармақты бұзған жағдайда ел ішіндегі құн есебін уақытында беруге міндеттенеді, Жеткізуші осы Шарттың 7.2.3-тармағына сәйкес айыппұл төлейді;

4.1.14. Жеткізуші қызметінің нәтижесінде орын алған ықтимал оқиғалар үшін Тапсырыс берушіге мемлекеттік бақылаушы органдар айыппұл салған жағдайда, ол келтірілген залал бойынша төлемдер үшін материалдық жауапкершілікте болады.

4.1.15. Осы Шартқа қол қойылғаннан кейін 5 (бес) жұмыс күні ішінде Тапсырыс берушіге осы Шартқа № 4 қосымшаға сәйкес нысан бойынша толтырылған контрагенттің сауалнамасын және №5 қосымшаға №1 қосымшаға сәйкес нысан бойынша ESG сауалнама-сауалнамасын ұсынсын.

4.1.16. Қазақстаннан шыққан тауарлар болса, осы тауарларды тауар өндірушілерден сатып алуды қамтамасыз ету.

4.1.17. «KAP Technology» ЖШС жеткізушілер мен мердігерлер кодексінің (№ 5 қосымша), оның ішінде Тапсырыс берушіге ESG сауалнамасын толтыру және ұсыну бөлігінде (№ 5 қосымшаға № 1 қосымша) талаптарын орындау.

4.1.18. Тараптар осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындағаннан кейін Тараптар осы Шарт бойынша Тараптардың өзара талаптарының жоқтығы туралы салыстыру актісіне қол қоюға міндеттенеді.

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 қояды талап етуге.

4.2.3. Тапсырыс берушіден авансты (алдын ала төлемді) қайтаруды қамтамасыз етуді уақтылы қайтаруды талап етуге

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

4.2.5. 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. Тапсырыс берушіден алынған алдын ала төлем сомасына шарт бойынша өз міндеттемелерін толық және тиісінше орындаған күннен бастап 10 (он) жұмыс күні ішінде Өнім берушіге төлеген авансты (алдын ала төлемді) қайтаруды қамтамасыз етуді қайтару.

4.3.5. 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. Жеткізушіден өсімпұлдар, өсімпұлдар мен залалдардың сомасын төлеуді талап ету.

4.4.5. Өнім беруші тиісінше сапасыз не жиынтықталмаған тауарды жеткізген жағдайда, Тараптар өз таңдауы бойынша қосымша келіскен нысан бойынша жасалған ақаулы тауарға жасалған акт негізінде өнім берушіден талап етуге:

4.4.5.1. Өнімдегі ақауларды Жеткізушінің есебінен 5 (бес) жұмыс күні ішінде жою;

4.4.5.2. Сапасы сәйкес келмейтін Өнімдерді Шарт талаптарына сәйкес келетін Өнімдерге ауыстыру;

4.4.5.3. Шарт сомасын пропорционалды азайту;

4.4.5.4. Тапсырыс берушімен келісілген мерзімде Тауарды толық аяқтау;

4.4.5.5. Жеткізушінің осы Шартта белгіленген мөлшерде, сапада және мерзімде Тауарларды жеткізуге Шарт талаптарын сақтауы.

4.5. Егер Жеткізуші 4.1.15 тармағына сәйкес Тапсырыс берушіге толтырылған контрагент сауалнамасын ұсынбаса, Шартты орындаудан





біржақты бас тарту. 4.1-тармақ. нақты келісім.

5. Тауарды тапсыру және қабылдау тәртібі

5.1. Тапсырыс беруші жеткізілген тауардың техникалық ерекшелікке және Шарттың өзге де талаптарына сәйкестігін тексеруге құқылы.

5.2. Жеткізілген тауарды қабылдауды Тапсырыс берушінің өкілдері тексеру жолымен және осы Шартта көзделген құжаттар негізінде жүзеге асырады.

5.3. Жеткізілген тауардың саны мен сапасы мәселелері бойынша, оның ішінде қабылдаудың әдеттегі тәсілі кезінде анықталмаған ақаулар (жасырын ақаулар) бойынша шағымды Тапсырыс беруші тауарды алған сәттен бастап 60 (алпыс) жұмыс күні ішінде өнім берушіге ұсынады.

Егер Өнім беруші 10 (он) жұмыс күні ішінде жауап бермесе, мұндай талап өнім беруші мойындаған болып есептеледі және өнім беруші өзінің тәуекелдері мен шығыстары есебінен хабарламаны алған сәттен бастап 10 (он) жұмыс күні ішінде тауардың жеткізілмеген және/немесе сапасыз бөлігін ауыстыруға міндеттенеді.

5.4. Тауардың жеткіліксіз саны мен талап етілетін сапасы анықталған жағдайда өнім беруші 10 (он) жұмыс күні ішінде тауардың жеткізілмеген және сапасыз бөлігін жеткізуге міндеттенеді, бұл ретте тауардың жеткізілмеген бөлігін жеткізу жөніндегі шығыстар өнім берушінің есебінен жүзеге асырылады.

5.5. Егер Тапсырыс беруші Тауарды алған күннен бастап 10 (он) жұмыс күні ішінде Жеткізушіге Тауардың жеткіліксіз саны және/немесе сапасы туралы хабарлама жібермесе, Тауар Тапсырыс берушімен қабылданған болып есептеледі және осы Шарттың талаптарына сәйкес төлем.

5.6. Шартқа қосымшалар, сондай-ақ сертификаттардың көшірмелері (егер шарт талаптары бойынша қолданылса) электрондық мекенжайға жіберіледі spernebayev@kartechonology.kazatomprom.kz Тапсырыс берушімен келісу үшін. Құжаттарда міндетті түрде тауардың атауы өрісінде Шартқа №2 қосымшаның м. т. сәйкес тауардың маркасы/моделі көрсетілуі тиіс. Тапсырыс беруші ескертулерді анықтаған жағдайда, өнім беруші оларды жояды және құжаттарды толтырудың дұрыстығын растау үшін қайта жібереді. Жіберілетін сканерленген құжаттар шарт бойынша жауапты тұлғаның қолымен, сондай-ақ жеткізуші ұйымның мөрмен қол қойылуы тиіс.

5.7. Тауарды қабылдау-тапсыру сәтінде Тапсырыс беруші Өнім берушінің қатысуымен жеткізілген тауардың оның техникалық ерекшелікке және шарттың өзге де талаптарына сәйкестігін тексеруді жүзеге асырады, сондай-ақ қабылдау - тапсыру құжаттарының (бұдан әрі-ЖСҚ) бар болуын және дұрыс толтырылуын тексереді. ЖСҚ деп мынаны түсіну керек: жүкқұжат, электрондық шот-фактура, шартқа №2, №3 қосымшалар бойынша құжаттар.

5.8. Жеткізуші Тапсырыс берушіге Тауарды жеткізу процесіне тікелей қатыспаған жағдайда, мысалы, Тауарды курьерлік қызметпен жеткізу, үшінші тұлғалардың беруі және т.б. кезінде Тапсырыс беруші кіріс бақылауын біржақты тәртіппен жүзеге асырады.

5.9. Тауардың және/немесе қабылдау-тапсыру құжаттарының саны және/немесе талап етілетін сапасы жеткіліксіз болған жағдайда Тапсырыс беруші тауар/құжаттар межелі жерге келген күннен бастап (бес) жұмыс күні ішінде ресімдеу күнін міндетті түрде көрсете отырып, осындай актіні жасаудың толық себептері айқындалатын сәйкессіздік туралы актіні (бұдан әрі – Акт) жасайды, реттік нөмір беру, тауарларды тапсыру кезінде өнім берушінің болу белгісі, Фото-растайтын материалдарды қоса беру, тауарды сақтау-жауапқа қабылдау туралы ескертпе.

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. Тауарды дайындау күні-жеткізу күнінің алдындағы бір жылдан кешіктірілмей, бұл ретте тауар жаңа, пайдаланылмаған болуы тиіс.

6.6. Тауарды жеткізу кезінде тауарды өндіруші көрсеткен оның сақталуының (жарамдылығының) кепілдік мерзімі жартысынан аспауға тиіс.

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 сомасы 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 сомасы 10%-нан аспайтын мөлшерде өсімпұл төлейді.

7.2.4. Өнім беруші Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындаудан бас тартқан немесе мүмкін болмаған жағдайда, Шарттың 11-бөлімінде көзделген жағдайларды қоспағанда, өнім беруші Тапсырыс берушіге шарттың жалпы сомасының 10% мөлшерінде айыппұл төлеуге міндетті.

7.2.5. Тапсырыс беруші төлеген аванстық төлемнен аз сомада Тауарды нақты жеткізу кезінде Шарт бұзылған жағдайда, Тапсырыс беруші авансты қайтару үшін депозитке салынған қамтамасыз ету сомасынан тиісті айырманы ұстап қалуға құқылы. төлем.

7.2.6. Жеткізуші Шарт бойынша міндеттемелерді орындауды бұзған жағдайда, Тапсырыс беруші Шарттың орындалуын қамтамасыз ету сомасынан Жеткізушіге оның Шарттық міндеттемелерін орындауын бұзғаны үшін есептелген өсімпұл сомасын ұстап қалуға құқылы. және осыған байланысты келтірілген шығындар.

7.2.7. Ақаулы Өнім жеткізілген жағдайда, Жеткізуші ақауларды жою үшін Тапсырыс беруші белгілеген мерзімде өз қаражаты есебінен техникалық шарттарға сәйкес келетін жаңа Өнімді беруге немесе анықталған ақауларды жоюға міндетті. Шартқа сәйкес Тапсырыс берушімен.

7.2.8. Форс-мажорлық жағдайларды қоспағанда, егер Жеткізуші Шарттың 2.4-тармағында көрсетілген құжаттарды уақтылы ұсына алмаса, Тапсырыс беруші өзінің Шарт бойынша басқа құқықтарына нұқсан келтірмей, әрқайсысы үшін 0,1% мөлшерінде тұрақсыздық айыбын ұстап қалуға құқылы. Шарттың жалпы сомасынан кешіктірілген күн, бірақ Шарттың жалпы сомасының 10%-нан аспауы керек.

7.2.9. Егер шарттың 6.2-тармағында көрсетілген кепілдіктің қолданылу кезеңінде өнім беруші Шарттың 6.3-тармағына сәйкес кемшіліктерді/ақауларды жоймаса немесе уақтылы жоймаса, Тапсырыс беруші мерзімі өткен әрбір күн үшін ауыстырылмаған тауардың жалпы сомасының 0,1% мөлшерінде, бірақ шарттың жалпы сомасының 10% - нан аспайтын мөлшерде тұрақсыздық айыбын есептеуге құқылы.

7.2.10. Жеткізуші Шарт талаптарына сәйкес анықталған кемшіліктерді жою мерзімдерін негізсіз бұзған, оның ішінде 4.1.15 тармағында көрсетілген № 4 Қосымшаны уақтылы ұсынбаған жағдайда, Жеткізуші Тапсырыс берушіге әрбір кешіктірілген күнтізбелік күн үшін Шарттың жалпы сомасының 0,1 % мөлшерінде, бірақ орындалмаған міндеттеменің жалпы сомасының 10 %-ынан аспайтын өсімпұл.

7.2.11. Жеткізуші 4.1.2 тармағында белгіленген мерзімде шарттың орындалуын қамтамасыз етуді ұсынбаса. Шарт бойынша Тапсырыс беруші осы Шартты біржақты тәртіппен бұзады және әлеуетті жеткізуші енгізген өтінімді қамтамасыз етуді ұстайды.

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. Тапсырыс берушінің жауапкершілігі:

7.4.1. 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 сомасы 10%-нан аспайтын мөлшерде өсімпұл төлейді.

7.4.2. Жеткізуші ұсынған аванстық төлемді қамтамасыз етуді қайтару кешіктірілген жағдайда, Тапсырыс беруші Өнім берушіге мерзімі өткен әрбір күнтізбелік күн үшін аванстық төлем сомасының 0,1% мөлшерінде, бірақ аванстық төлем сомасының 10-нан аспайтын мөлшерде өсімпұл төлейді.

7.4.3. 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 сомасы 10%-нан аспайтын мөлшерде өсімпұл төлеуге тиіс.

7.4.4. 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.

7.4.5. Тапсырыс беруші Қабылдау-тапсыру актісіне қол қоюды кідірткен жағдайда Тапсырыс беруші Өнім берушіге әрбір күнтізбелік





күн үшін кідірту сомасының 0,1% мөлшерінде, бірақ шарттың жалпы сомасы 10%-нан аспайтын мөлшерде өсімпұл төлейді.

7.4.6. 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.

7.5. 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.

7.6. 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.

7.7. Тапсырыс беруші алдын ала төлем жасағаннан аз сомаға тауарды нақты жеткізген кезде Шарттың қолданылуы тоқтатылған жағдайда Тапсырыс беруші енгізілген авансты қайтаруды қамтамасыз ету сомасынан тиісті айырманы ұстап қалуға құқылы.

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

7.9. Жеткізілген Тауарды жеткізушіге Шарт талаптарына сәйкес Тауарды уақтылы жеткізбегені немесе жеткізуден бас тартқаны үшін есептелген өсімпұлдың (айыппұлдың) жалпы сомасы Шарт сомасының 10 %-ынан аспауға тиіс.

7.10. Жеткізуші Шарт бойынша міндеттемелерді орындауды бұзған жағдайда, Тапсырыс беруші Жеткізушіге жеткізілген тауар үшін тиесілі сомадан оның Шарт бойынша міндеттемелерін орындамағаны үшін Жеткізушіге есептелген өсімпұл сомасын ұстап қалуға құқылы. осыған байланысты келтірілген шығындар.

7.11. Қазақстан Республикасының салық заңнамасын бюджетке төленетін міндетті төлемдер, салық есептілігін табыс ету бөлігінде, сондай-ақ осы баптың 3-тармағында көзделген өзге де міндеттемелерді орындамағаны және/немесе тиісінше орындамағаны үшін. «Салық және бюджетке төленетін басқа да міндетті төлемдер туралы (Салық кодексі)» Қазақстан Республикасының 13-бабына сәйкес Өнім берушінің өзі тікелей жауапты.

Жеткізуші Тапсырыс берушіге зиян келтірген Қазақстан Республикасының салық заңнамасын бұзған жағдайда, Жеткізуші Шарттың жалпы сомасынан 10 % мөлшерінде айыппұл төлеуге міндетті.».

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 берушінің 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 алудағы 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.

8.3.3.3. Жеткізуші Шартта көзделген мерзімдерде немесе Тапсырыс беруші берген осы Шарттың қолданылу мерзімін ұзарту мерзімі ішінде жеткізу жөніндегі міндеттемелерін орындай алмаса;

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

8.3.5. Жеткізушінің сәйкестігін тексерудің теріс нәтижелері болған жағдайда.

8.3.6. Тауарларды, жұмыстарды немесе қызметтерді сатып алудың дәлелді орынсыздығына байланысты сатып алу туралы шартты орындаудан бас тартуға Тапсырыс беруші Жеткізушіге нақты жұмсалған шығындарды төлеген жағдайда жол беріледі.

8.3.7. Қолданыстағы заңнамаға өзгерістер енгізілген жағдайда, Жеткізушіге тиісті жазбаша хабарлама жіберу арқылы. Хабарламада Шарт талаптарын орындаудан бас тарту себебі, негіздемесі, сондай-ақ Шарт бұзылды деп есептелетін күн көрсетілуі тиіс;

8.3.8. Егер Өнім беруші жеткізу жөніндегі міндеттемелерді Шартта көзделген мерзімдерде немесе Тапсырыс беруші ұсынған осы





шартты ұзарту кезеңі ішінде орындай алмаса;

8.3.9. Жеткізуші Тапсырыс берушіге 4.1.15 тармағына сәйкес толтырылған контрагент сауалнамасын ұсынбаған жағдайда. 4.1-тармақ осы Шарттың № 4 қосымшасына сәйкес нысан бойынша;

8.3.10. Егер Жеткізуші Шарт бойынша өзінің басқа да міндеттемелерін орындай алмаса.

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 тараптардың өзара келісімі бойынша ҚР заңнамасының талаптарына сәйкес және Өнім берушіген 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.

8.7. Егер Шарт жоғарыда көрсетілген мән-жайларға байланысты бұзылса, Жеткізуші бұзылған күні Шартты орындауға байланысты нақты шығындарды ғана төлеуді 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 по 31 декабря 2024 года қолданылады, ал өзара есеп айырысу бөлігінде олар толық аяқталғанға дейін қолданылады.

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. Егер осындай келіссөздер нәтижесінде Тараптар Шарт бойынша дауды шеше алмаса, Тараптардың кез-келгені осы мәселені Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес сот тәртібімен шешуді талап ете алады. Осы Шартпен реттелмеген барлық мәселелер Қазақстан Республикасының заңнамасымен реттеледі.

12.3. Шарт Қазақстан Республикасының 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. Осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындау кезінде, сондай-ақ осы Шарттың жасалуына немесе тоқтатылуына байланысты Тараптар Тараптарды және олардың қызметкерлерін, және Тараптарға белгілі болса, олардың аффилиирленген тұлғаларын, агенттерін, өкілдерін, делдалдарын және (немесе) қосалқы мердігерлер (бірлесіп орындаушылар)) Қазақстан Республикасының, оның ішінде сыбайлас жемқорлыққа қарсы іс-қимыл саласындағы заңнамасын бұзатын немесе бұзылуына ықпал ететін әрекеттерді жасамайды, жасауға итермелемейді, сондай-ақ Ұлыбритания Пара алу туралы заң (бұдан әрі – «Сыбайлас жемқорлыққа қарсы заңнама») әрекеттерге немесе шешімдерге ықпал ету үшін кез келген тұлғаға тікелей немесе жанама ақша немесе құнды төлем жасамаңыз, төлеуді ұсынбаңыз және төлеуге рұқсат бермеңіз. кез келген заңсыз артықшылық немесе басқа да жөнсіз мақсат алу үшін осындай тұлғалардың.

13.9. Осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындау кезінде, сондай-ақ осы Шарттың жасалуына немесе тоқтатылуына байланысты Тараптар Тараптарды және олардың қызметкерлерін, және Тараптарға белгілі болса, олардың аффилиирленген тұлғаларын, агенттерін, өкілдерін, делдалдарын және (немесе) қосалқы мердігерлер (бірлесіп орындаушылар)) осы Шарттың мақсаттары үшін қолданылатын заңнамада көзделген әрекеттерді, мысалы, пара беру/алу, коммерциялық пара алу, сондай-ақ Сыбайлас жемқорлыққа қарсы іс-қимыл талаптарын бұзатын әрекеттерді жасамайды. Заңнама.

13.10. Осы Шарттың Тараптарының әрқайсысы екінші Тараптың қызметкерлерін кез келген тәсілмен ынталандырудан бас тартады, оның ішінде ақшалай сома, сыйлықтар беру, оларға жұмыстарды (қызметтерді) өтеусіз орындау және қызметкерді белгілі бір тәуелділікке қалдыратын басқа әдістер арқылы, және осы қызметкердің оны ынталандыратын тараптың пайдасына кез келген әрекеттерін орындауын қамтамасыз етуге бағытталған.

13.11. Тапсырыс беруші Шарттың орындалу барысын талдау үшін Орындаушыдан Шарттың орындалуы туралы ақпаратты қамтитын кез келген құжаттарды талап етуге құқылы.

13.12. Егер қандай да бір Тарап сыбайлас жемқорлыққа қарсы шарттарды бұзу орын алды немесе орын алуы мүмкін деп күдіктенсе, тиісті Тарап бұл туралы екінші Тарапты жазбаша түрде хабардар етуге міндеттенеді.

13.13. Жазбаша хабарламада Тарап контрагент, оның аффилиирленген тұлғалары, қызметкерлері, агенттері осы шарттар мен талаптардың кез келген ережелерін бұзу орын алған немесе болуы мүмкін фактілерге сілтеме жасауға немесе материалдарды ұсынуға міндетті. Қолданыстағы заңнамада пара беру немесе алу, коммерциялық пара алу, сондай-ақ Сыбайлас жемқорлыққа қарсы іс-қимыл туралы заңнаманың талаптарын бұзатын әрекеттерде көрсетілген өкілдер, делдалдар және (немесе) қосалқы мердігерлер (бірлесіп орындаушылар).

13.14. Осы Келісімнің Тараптары сыбайлас жемқорлықтың алдын алу және олардың сақталуын бақылау жөніндегі рәсімдердің орындалуын мойындайды. Сонымен бірге, Тараптар сыбайлас жемқорлық әрекеттеріне қатысы болуы мүмкін контрагенттермен іскерлік қарым-қатынастардың болуын барынша азайтуға, сондай-ақ сыбайлас жемқорлықтың алдын алу мақсатында бір-біріне өзара көмек көрсетуге негізделген күш-жігерін салады.





13.15. Осы Шарттың 13.5-тармағына сәйкес жазбаша хабарлама алған Тарап 10 күн ішінде тергеу жүргізіп, оның нәтижелерін екінші Тарапқа беруге міндетті.

13.16. Егер Орындаушы Шарттың осы бөлімінің қандай да бір ережелерінің бұзылуы орын алды немесе орын алуы мүмкін деп күдіктенсе, Орындаушы бұл туралы Тапсырыс берушінің құпия ақпарат саясатына сәйкес хабарлама жібере алады. Сыбайлас жемқорлыққа қарсы заңнаманы бұзу туралы хабарлау тәртібін, сондай-ақ Тапсырыс берушінің осындай хабарламаларды қарауын қарастыратын құпия есеп беру саясаты Тапсырыс берушінің корпоративтік веб-сайтында орналастырылған.

13.17. Тапсырыс беруші өз қалауы бойынша осы Шартты орындауға байланысты Орындаушының қызметін, оның құжаттарын және жазбаларын тексеруге құқылы. Тапсырыс беруші ұсынылған тексеру күніне дейін 20 жұмыс күнінен кешіктірмей мұндай тексеру туралы жазбаша хабарлама беруге міндеттенеді және оны өз бетінше немесе үшінші тұлғаны тарта отырып жүргізе алады.

13.18. Орындаушы хабарламаны алған күннен бастап 5 жұмыс күнінен кешіктірмей Тапсырыс берушіден көрсетілген хабарламаны алғанын растауға және осындай хабарламаны алғаннан кейін 10 жұмыс күні ішінде тексеру күнін растауға міндетті. Тексеру жүргізген кезде Тапсырыс беруші немесе уәкілетті үшінші тұлға осы Шартты жасасу, орындау немесе бұзу шеңберінде немесе осыған байланысты Мердігердің қызметкерлерімен сұхбаттаса алады.

13.19. Егер тексеру нәтижесінде Мердігердің ол ұсынған кепілдіктер мен кепілдіктерді бұзу жағдайлары анықталса, Орындаушы осы анықталған күннен бастап 10 жұмыс күнінен кешіктірмей сәйкессіздіктерді жою бойынша шаралар қабылдауға міндетті. және мұндай шаралар туралы Тапсырыс берушіге жазбаша хабарлау. Сәйкессіздіктерді жою бойынша шараларды Орындаушы өз есебінен қабылдауы тиіс.

13.20. Егер Орындаушы тексеру жүргізуден бас тартса немесе сәйкессіздіктерді жою шараларын қолданбаса немесе сәйкессіздіктерді жою мүмкін болмаса, онда Тапсырыс беруші біржақты тәртіпте, соттан тыс тәртіпте тиісті жазбаша хабарламаны жіберу арқылы осы Шартты орындаудан бас тартуға құқылы. бұзушы тарап.

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 ____ 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 ____ 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 ____ («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) тиісті төлем немесе есеп айырысу күніне (төлем немесе есеп айырысу байланыстырылған күн) бағам бойынша ____ 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

16. Жеткізушінің сәйкестігін тексеру

16.1. Сыбайлас жемқорлыққа қарсы іс-қимыл шеңберінде Шарттың 13-бабына сәйкес Тапсырыс беруші Өнім берушіге комплаенс-тексеру жүргізу құқығын өзіне қалдырады.

16.2. Сәйкестікті тексеру кезінде Тапсырыс беруші Жеткізушіде ынтымақтастықтан бас тарту негіздерін/теріс ақпарат/ басқа да ақпаратты, оның ішінде, бірақ олармен шектелмей, кез келген заңсыз әрекеттерге, оның ішінде сыбайлас жемқорлық көріністерін, қылмыстық жолмен алынған кірістерді жылыстатуды және терроризмді қаржыландыруды, Жеткізуші, оның акционерлері/құрылтайшылары/қатысушылары, басқарушылары ынтымақтастыққа тыйым салатын халықаралық санкциялар қолданылатын тұлғалар тізімінде.

17. Тараптардың заңды мекенжайлары және банк деректемелері

ЖШС "KAP Technology"
Қызылорда облысы, Шиелі ауданы, Шиелі а.о., Шиелі а.,
Микрорайон Кокшоқы, Шахмардан Есенов көшесі, 9
БСН 060640009560
БСК HSBKZKX
ЖСК KZ47601711100004377
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: +7 (717) 245-9705
Бас директор Мельников Николай Александрович

"Net Pro" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Алматы қ., Хаджи Мукан көшесі, 22/5, кабинет №3
БСН 060640014130
БСК IRYKZKA
ЖСК KZ1496502F0013610053
"ForteBank" АҚ
Тел.: +7 (707) 190-1017
Директор Сагунов Антон Алексеевич

09.12.2024 18:29:07

10.12.2024 09:25:53





Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстар мен қызметтердің тізімі

| ЖП тармағының № | Атауы және қысқа сипаттамасы | Қосымша сипаттамасы | Жалпы саны | Саны | Өлшем бірлігі | Бірлік бағасы | ҚР ҚҚС белгісі | Сомасы | Жеткізу орны | Жеткізу шарттары | Жеткізу мерзімі | Төлем шарттары |
|-----------------|---|---|------------|-------|---------------|---------------|----------------|---------------|--|------------------|--|---|
| 614 Т | Деректерді көліктік жіберу желісіне арналған жабдық, Metro Ethernet | Техникалық сипаттамалар: өткізу қабілеті кемінде 10 ГБ/с болатын кемінде 4 SFP+ порты | 1.000 | 1.000 | Жиынтық | 24 407 521.95 | Иә | 27 336 424.58 | КАЗАХСТАН, г.Астана, КАЗАХСТАН, г.Астана, ул. Сығанақ, 17/12 | DDP | Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін. | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100% |
| 616 Т | Деректерді көліктік жіберу желісіне арналған жабдық, Metro Ethernet | Техникалық сипаттамалар: RJ-45 қосқыштары бар кем дегенде 24 гигабиттік Ethernet 10/100/1000BASE-T порттары | 1.000 | 1.000 | Жиынтық | 6 264 333.52 | Иә | 7 016 053.54 | КАЗАХСТАН, г.Астана, КАЗАХСТАН, г.Астана, ул. Сығанақ, 17/12 | DDP | Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін. | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100% |
| 615 Т | Деректерді көліктік жіберу желісіне арналған жабдық, Metro Ethernet | Техникалық сипаттамалар: кем дегенде 2 SFP Gigabit Ethernet порты | 1.000 | 1.000 | Жиынтық | 8 157 958.17 | Иә | 9 136 913.15 | КАЗАХСТАН, г.Астана, КАЗАХСТАН, г.Астана, ул. Сығанақ, 17/12 | DDP | Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2024 дейін. | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100% |





ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1043215 сатып алу бойынша
Төмендеу бойынша ашық тендер тәсілімен

Лот № 1 (614 Т, 3801248)

Тапсырыс беруші: ЖШС "КАР Technology"

Жеткізуші: "Net Pro" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

| Атауы | Мәні |
|--------------------------------|---|
| Жол нөмірі | 614 Т |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Деректерді көліктік жіберу желісіне арналған жабдық, Metro Ethernet |
| Қосымша сипаттама | Техникалық сипаттамалар: өткізу қабілеті кемінде 10 ГБ/с болатын кемінде 4 SFP+ порты |
| Саны | 1.000 |
| Өлшем бірлігі | Жиынтық |
| Жеткізу орны | ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., КАЗАХСТАН, г.Астана, ул. Сығанақ, 17/12 |
| Жеткізу шарттары | DDP |
| 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

1. Жобаның жалпы сипаттамасы

Осы Техникалық ерекшелік (бұдан әрі – ТЕ) «КАР Technology» ЖШС (бұдан әрі – Тапсырыс беруші) әлеуетті өнім беруші (бұдан әрі – Өнім беруші) жеткізетін, деректерді берудің көліктік желісіне (маршрутизатор) арналған жабдықты жеткізуді, монтаждауды және іске қосу-баптауды қамтитын саны 1 (бір) жиынтық жабдыққа қойылатын негізгі функционалдық мүмкіндіктер мен өзге де талаптардың сипаттамасын қамтиды.

2. Жабдыққа және монтаждауға қойылатын талаптар:

2.1. Маршрутизатор жабдығына қойылатын талаптар:

2.1.1 Маршрутизатордың келесі сипаттамалары болуы керек:

- өткізу қабілеті кемінде 1 ГБ/с болатын кемінде 8 SFP порты;
- өткізу қабілеті кемінде 10 ГБ/с болатын кемінде 4 SFP+ порты;
- жедел резерв режимінде жұмыс істейтін кемінде екі қуат көзін орнатуды қолдау;
- кемінде 16 ГБ жедел жадымен жабдықталуы керек (Жедел жадтың максималды көлемі кемінде 64 ГБ);

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



- кем дегенде 32 Гб М. 2 Flash жадымен жабдықталуы керек;
- кем дегенде 4 миллион (төрт) IPv4 маршрутын қолдау;
- кем дегенде 4 миллион (төрт) IPv6 маршруттарын қолдау;
- кем дегенде 8000 VRF қолдау;
- кезектер саны-кемінде 16 000;
- NAT сессияларының саны-кемінде 2 000 000;
- желіаралық экран сессияларының саны-кемінде 2 000 000;
- өнімділік:
 - кем дегенде 39 Гбит/с IPv4 өткізу қабілеттілігін (1400 байт) қолдау;
 - кем дегенде 19 Гбит/с SD-WAN IPsec өткізу қабілеттілігін қолдау (1400 байт);
- екі IOS бағдарламалық қамтылымның резервтік мүмкіндіктерін қолдау, Box to Box қосымшасы деңгейінде резервтеу;
- маршрутизатордың шассиі стандартты 19 дюймдік тірекке орнатуды қамтамасыз етуі керек және екі монтаждау қондырғысынан аспауы керек (2 rack unit);
- кем дегенде екі USB порты болуы керек;
- IPv6 протоколы үшін HSRP хаттаманы (RFC 2281 сәйкес) қолдау;
- динамикалық маршруттау хаттамаларын қолдау: RIP, EIGRP, OSPF, BGP (Route Reflector қоса алғанда) және IS-IS
- резервтеу хаттамаларын қолдау: HSRP, VRRP, IP SLA және BFD
- сегменттеу хаттамаларын қолдау: VRF, MPLS және LISP
- Multicast хаттамаларын қолдау: IGMPv3, PIM SM, PIM SSM және IPv4-to-IPv6 Multicast
- RSVP желілік ресурстарын резервтеу үшін хаттаманы қолдау
- көршілес құрылғыларды анықтау үшін CDP хаттамасын қолдау
- құрылғының жалпы өнімділігін бұзбай ERSPAN технологиясы бойынша трафикті шағылыстыру функциясын қолдау
- екінші және үшінші деңгейлер, IPsec және L2TPv3 үшін VPN қолдауы
- IEEE 802.1 AG және IEEE 802.3 ah стандарттарымен хаттамаларды қолдау
- инкапсуляция хаттамаларын қолдау: GRE, Ethernet, 802.1q VLAN, PPP, Frame Relay, HDLC, Multilink Point-to-Point Protocol (MLPPP)
- Қолдау трафикті басқаруға арналған хаттамалар: Quality of Service (QoS), CBWFQ, WRED, Policy-Based Routing (PBR), NBAR, PfR
- Шифрлау үшін криптографиялық алгоритмдерді қолдау: DES, 3DES, AES-128 немесе AES-256; аутентификация: RSA және ECDSA; тұтастық: MD5, SHA, SHA-256, SHA-384 және SHA-512;
- Шабуылды анықтау жүйесін (IDS) және шабуылды болдырмау жүйесін (IPS) қолдау;
- Экспортталатын деректердің динамикалық құрылымы бар қосымшалардың трафигі туралы статистиканы жинау және экспорттау мүмкіндігі.
- LACP хаттамасын қолдана отырып арналарды біріктіру технологиясын қолдау



- МАС адрестері, IP адрестері – дереккөздердің және/немесе алушылардың адрестері бойынша логикалық топ порттары арасында трафикті теңестіру алгоритмін таңдау мүмкіндігін қолдау;
- Жіберуші мен алушының IP мекенжайы, TCP немесе UDP хаттамаларының порт нөмірлері туралы ақпарат негізінде пакеттерді 802.1 P CoS және DSCP өрістері бойынша таңбалауды және қайта таңбалауды қолдау. Кіріс порттарында трафиктің жіктелуі, берілген профильге сәйкестігін тексеру және профиль мән дерінен асатын пакеттерді кейіннен қайта таңбалау немесе қалпына келтіру қамта масыз етілуі керек
- Маршрутизаторға қашықтан қол жеткізген кезде, маршрутизатор аутентификация, авторизация және жасалған өзгерістерді жазу процестерін бөлуге, сондай-ақ әкімшілердің өкілеттік деңгейін ажыратуға мүмкіндік беретін әкімшілік қол жеткізуді бақылау хаттамасына қолдау көрсетуі тиіс.
- Маршрутизатор барлық сұралған функционалдылықты қамтитын бағдарламалық қамтылымның әмбебап нұсқасымен бірге келуі керек. Бағдарламалық қамтылым функцияларының әр түрлі жиынтығына қол жетімділік бағдарламалық қамтылым файлы ауыстыруды қажет етпестен сатып алынған лицензияларды белсендіру арқылы қамтамасыз етілуі керек.

2.2. Маршрутизатордың жиынтығы мыналарды қамтуы керек:

- Негізгі және резервтік қуат көзі (екі дана) АС (220В) типті, қуаты кемінде 400 Вт;
- 2.1.1-тармақта мәлімделген функционал үшін кіріктірілген БҚ, қажетті лицензиялар мен жазылымдар өндіруші көздеген техникалық қолдау келісімшарттарын кемінде 12 ай мерзімге қамтуы тиіс, техникалық қолдау келісімшарты сәтсіз құрылғыларды аванстық ауыстыруды қамтуы тиіс, реакция уақыты келесі жұмыс күні 8x5-тен кем болмауы тиіс.
- өнімділігі кемінде 1 Гбит/с болатын шифрланған трафикті қолдауға арналған лицензия

3. Жеткізу шарттарына қойылатын талаптар және өзге де талаптар

3.1. Өнім беруші жабдықтың атауын, моделін, сериялық нөмірін және кепілдіктің қолданылу мерзімін көрсете отырып, тауарға кепілдік талонын немесе сертификатын ұсынуы тиіс.

3.2 Жеткізілетін тауармен бірге қажетті кабельдердің толық жиынтығы, монтаждауға арналған толық жиынтық, техникалық құжаттама және формуляр жеткізіледі.

3.3. Тауарды межелі пунктке дейін тасымалдауға және ілеспе қызметтерге арналған шығыстарды Өнім беруші көтереді.

3.4. Кепілдік мерзімі жабдықты пайдалануға берген сәттен бастап 12 ай. Кепілдік мерзімі кезеңінде өнім беруші 2 сағаттан артық емес жауап бере отырып, жұмыс күндері телефон арқылы техникалық қолдау көрсетеді. Өнім берушінің техникалық қолдауы мыналарды қамтуы керек:

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



- Сатып алынған жабдықты пайдалану немесе баптау бойынша кеңес беру;
- Тапсырыс беруші жабдықты өндірушіге жүгінген кезде көмек көрсету, өндірушіні техникалық (сервистік) қолдауға өтінім-өтініштер жасау. Өндірушінің техникалық қолдауы мыналарды қамтуы керек:
- Сыни мәселелерді шешу және эскалация үшін өндірушінің техникалық қолдау орталығына телефон, e-mail немесе web арқылы тұрақты (24x7*365) қол жеткізу.
- Аппараттық, конфигурациялық немесе бағдарламалық мәселелер туралы өтінімдерге реакция уақытын кемінде 2 сағат қамтамасыз ету;
- Сатып алынатын жабдықтың диагностикасы;
- Бағдарламалық қамтылымды жақсарту және жаңарту.

3.5. Бұзылған жағдайда Өнім беруші істен шыққан құрылғыларды аванстық ауыстыруды қамтамасыз етуі тиіс, реакция уақыты келесі жұмыс күні Шымкент қаласына дейін 8x5-тен кем емес. Кепілдік жөндеуге немесе ауыстыруға арналған жабдықты тапсырыс берушіден (тапсырыс берушінің өкілінен) жөндеу жөніндегі орталыққа дейін және Тапсырыс берушіге (тапсырыс берушінің өкіліне) кері жеткізуді өнім беруші өз күшімен өз есебінен жүргізеді. Кепілдік жөндеу мерзімі Жабдықты жөндеуге берген сәттен бастап 30 күнтізбелік күннен аспауға тиіс.

3.6. Жұмыстарды орнатуды, іске қосуды және орнатуды ескере отырып, жабдықты жеткізу мерзімі шартқа қол қойылған күннен күнінен бастап 31.12.2024 ж. дейін.

3.7 Өнім беруші жеткізетін барлық жабдықтар, кабельдер жиынтығы және монтаждау үшін жаңа болуы керек, бұрын жұмыс істемеуі керек, ақаулар мен зақымдар болмауы керек.

3.8. Жабдықты орнатуды, іске қосуды және орнатуды жеткізушінің білікті мамандары орындауы тиіс. Бұл мамандардың корпоративтік желілер саласында, сондай-ақ жабдықты орнату, техникалық қолдау, орнату және іске қосу мәселелерінде тиісті практикалық білімі мен тәжірибесі болуы тиіс. Сондай-ақ, Шарттың 1.5-тармағына назар аударыңыз.

3.9. Контрафактілік жабдықты жеткізуді болдырмау мақсатында өнім беруші ұсынылатын жабдықты өнім берушінің ұсынылатын жабдықты жеткізу құқығын және ағымдағы сатып алу шеңберінде жабдық өндірушісінен ресми техникалық қолдау көрсету құқығын растайтын ұсынылатын жабдықтың өндірушісінен хат ұсынуы тиіс.

4. Ақпараттық қауіпсіздік талаптары



- Өнім беруші шарт тіркелген сәттен бастап күнтізбелік 10 күн ішінде Тапсырыс берушімен құпиялылық туралы келісім жасасуға және шартты орындау процесінде қызметкерлерге белгілі болған құпия мәліметтерді жария еткені үшін өз қызметкерлерін жауапкершілік туралы хабардар етуге, сондай-ақ шартты орындауға тартылған қызметкерлерден құпия мәліметтерді жария етпеу туралы дербес міндеттемелер алуға тиіс.
- Инсталляциялық жұмыстарды орындау кезінде Өнім беруші Тапсырыс берушінің нормаларын, қағидаларын, стандарттарын және басқа да нормативтік құжаттарын, ақпараттық қауіпсіздік талаптарына қатысты Қазақстан Республикасының нормативтік құқықтық актілерін басшылыққа алуға тиіс.
- Өнім беруші 3.4-тт. сәйкес техникалық қолдау көрсету кезінде ақпараттық ресурстар мен жүйелердегі ақпараттың сақталуын, Тапсырыс берушінің ақпаратының сақталуын, оның құпиялылығын қамтамасыз етуге, Тапсырыс берушіден алынатын құжаттардың сақталуын және құпиялылығын қамтамасыз етуге тиіс.

Техникалық ерекшелікке қатысты мәселелер бойынша:

Пернебаев Сұңқар – "KAP Technology" ЖШС Пайдалану департаменті директорының орынбасарына хабарласуға болады;
тел.: 8 (7172) 458-444, ішкі н.11688, пошта: spornebayev@kaptechnology.kazatomprom.kz

Шарттар жасасуға және тауарларды жеткізуге қатысты мәселелер бойынша:

Әлібек Шумаков – "KAP Technology" ЖШС Сатып алу департаментінің менеджеріне хабарласуға болады; Тел: 8 (7172) 458-444, ішкі н. 11751; пошта: ashumakov@kaptechnology.kazatomprom.kz

3. Тауар маркалары/модельдері және өндірушілері

| Маркасы/моделі | Өндірушінің атауы | Шығарған мемлекет | Саны |
|----------------|-------------------|-------------------|------|
| C8500L-8S4X | Cisco | ҚҰРАМА ШТАТТАРЫ | 1.00 |



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1043215 сатып алу бойынша
Төмендеу бойынша ашық тендер тәсілімен

Лот № 3 (616 Т, 3801245)

Тапсырыс беруші: ЖШС "КАР Technology"

Жеткізуші: "Net Pro" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

| Атауы | Мәні |
|--------------------------------|--|
| Жол нөмірі | 616 Т |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Деректерді көліктік жіберу желісіне арналған жабдық, Metro Ethernet |
| Қосымша сипаттама | Техникалық сипаттамалар: RJ-45 қосқыштары бар кем дегенде 24 гигабиттік Ethernet 10/100 /1000BASE-T порттары |
| Саны | 1.000 |
| Өлшем бірлігі | Жиынтық |
| Жеткізу орны | ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., КАЗАХСТАН, г.Астана, ул. Сығанақ, 17/12 |
| Жеткізу шарттары | DDP |
| 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

1. Жобаның жалпы сипаттамасы

Осы Техникалық ерекшелік (бұдан әрі – ТЕ) «КАР Technology» ЖШС (бұдан әрі – Тапсырыс беруші) әлеуетті өнім беруші (бұдан әрі – Өнім беруші) жеткізетін, деректерді берудің көліктік желісіне (коммутатор) арналған жабдықты жеткізуді, монтаждауды және іске қосу-баптауды қамтитын саны 1 (бір) жиынтық жабдыққа қойылатын негізгі функционалдық мүмкіндіктер мен өзге де талаптардың сипаттамасын қамтиды.

2. Жабдыққа және монтаждауға қойылатын талаптар:

2.1. Коммутатор жабдығына қойылатын талаптар:

2.1.1. Коммутатордың келесі сипаттамалары болуы керек:

- Коммутаторда RJ-45 қосқыштары бар кемінде 24 Gigabit Ethernet 10/100 /1000BASE-T порты болуы керек
- USB порттарының болуы - кемінде 1 USB порты (алынбалы портативті жад тасымалдағыштарын қосу мүмкіндігімен)
- RJ-45 консоль портының болуы



- Басқару/сервис жазықтығы (control/services plane) үшін жедел жады (DRAM) көлемі-кемінде 8 ГБ
- Тұрақты жад (Flash) - кемінде 16 ГБ
- Өткізу қабілеті - кемінде 208 Гбит/с
- Қуат көздерінің саны-кемінде 2
- Пакеттік буферге арналған жад көлемі (Packet buffer) - кемінде 16 МБ
- Коммутация жылдамдығы-секундына кемінде 154.76 миллион пакет
- MAC кестесінің өлшемі-кемінде 32,000 жазба
- Виртуалды желі идентификаторларының саны (VLAN ID) - кемінде 4,094
- Jumbo кадрларын қолдау-кемінде 9198 байт
- Логикалық интерфейстер саны (SVI) кемінде 1000
- Қолдау көрсетілетін IPv4 маршруттарының саны-кемінде 32 000
- Қолдау көрсетілетін multicast кесте маршруттарының саны -кемінде 8000
- Qos жазбаларының саны-кемінде 5120
- ACL саны-кемінде 5120

Функционалдылыққа қойылатын талаптар

- Коммутаторда Linux Container (LXC) көмегімен қосымша қызметтерді іске қосудың техникалық мүмкіндігі болуы керек
- Коммутаторда Linux Shell-ге техникалық қол жетімділік, Linux контейнерлерін (LXC) және Python сценарийлерін пайдалану мүмкіндігі болуы керек
- Коммутатор VTP желілік құрылғылары (1, 2, 3 нұсқалары), Server, Client, Transparent рөлдері арасында теңшелген виртуалды желілер туралы ақпарат алмасу үшін хаттамаларды қолдауы керек
- Spanning Tree IEEE 802.1 d, IEEE 802.1 d, IEEE 802.1 w спецификация хаттамаларын қолдау
- Коммутатор рұқсат етілмеген порттардан BPDU пакеттерінің келуін блоктау мүмкіндігін қолдауы керек
- Коммутатор Spanning - Tree хаттамасының түбірлік құрылғысының рөлін әкімшілік доменнен тыс шығару әрекеттерін блоктау функциясын қолдауы керек
- Primary, Isolated, Community виртуалды желілерінің түрлерімен және Promiscuous, Isolated, Community порттарының түрлерімен Private VLAN технологиясын қолдау
- Бір бағытты сілтемелерді автоматты түрде анықтау және блоктау функцияларын қолдау
- Коммутатор бір стекке қосылған 8 физикалық коммутатор портын бір логикалық топқа, бір стекке 128 логикалық топқа біріктіруді қамтамасыз етуі керек. Логикалық топтың параметрлерін автоматты түрде сәйкестендіруге арналған динамикалық хаттаманың болуы.



- Коммутатор MAC адрестері, IP адрестері– дереккөздердің және/немесе алушылардың адрестері бойынша логикалық топ порттары арасындағы трафикті теңестіру алгоритмін таңдау мүмкіндігін қолдауы керек
- DHCP Relay қолдау
- Технология хаттамаларын қолдау: RIP, EIGRP, OSPF, BGP, HSRP, IS-IS, BSR, MSDP, IP SLA, VXLAN, MPLS, AVB, PTP, CoAP
- Экспортталатын деректердің динамикалық құрылымы бар қосымшалардың трафигі туралы статистиканы іріктелмеген жинау және экспорттау мүмкіндігі (Flexible Netflow)
- LACP протоколын қолдана отырып арналарды біріктіру технологиясын қолдау
- Коммутатор MAC адрестері, IP адрестері– дереккөздердің және/немесе алушылардың адрестері бойынша логикалық топ порттары арасындағы трафикті теңестіру алгоритмін таңдау мүмкіндігін қолдауы керек
- GRE және VXLAN трафикті инкапсуляциялауды аппараттық қолдаудың техникалық мүмкіндігі
- Коммутатор бір немесе бірнеше порттардан немесе SPAN, RSPAN, ENSPAN технологиялары бойынша VLAN-дан трафикті шағылыстыру функциясын құрылғының жалпы өнімділігінің деградациясынсыз порт жылдамдығында аппараттық түрде қолдауы керек
- NBAR2 қолтаңбасына негізделген AVC қосымша трафикті тану технологиясын қолдау
- Коммутатор PACL, RAACL, VACL типтерінің кіру тізімдерін қолдауы керек
- Коммутатор тек алдын ала орнатылған MAC адрестерінен/трафик портынан өтуді қамтамасыз ету мүмкіндігін қолдауы керек. Бұл функцияны орындау үшін портты автоматты түрде реттеу мүмкіндігі қамтамасыз етілуі керек
- Коммутаторда белгісіз MAC адрестері бар құрылғылардың желіге қосылуын шектеу мүмкіндігі болуы керек
- Коммутатор шабуылдаушылардың IP адресстерін ауыстырудан қорғау функциясын қолдауы керек – DHCP Snooping, ARP Inspection, IP Source Guard, Unicast RPF Check
- 256 биттік кілт ұзындығымен мәлімделген өнімділікті төмендетпей, IEEE 802.1 AE арна деңгейіндегі трафикті шифрлау мүмкіндігі
- Коммутаторға қашықтан қол жеткізген кезде коммутатор аутентификация, авторизация және жасалған өзгерістерді жазу процестерін бөлуге, сондай-ақ әкімшілердің өкілеттік деңгейін ажыратуға мүмкіндік беретін әкімшілік қол жеткізуді бақылау хаттамасына қолдауды қамтамасыз етуі тиіс
- MAC Authentication Bypass, Web аутентификациясы, Voice VLAN және Guest VLAN қолдауымен, сондай-ақ VLAN нөмірі мен динамикалық ACL тағайындау мүмкіндігімен 802.1 x протоколы бойынша пайдаланушылардың қосылатын құрылғыларын аутентификациялау мүмкіндігіне қолдау көрсету керек



- IPv6 протоколы арқылы соңғы құрылғыларды қорғау үшін қауіпсіздік технологияларын қолдау: IPv6 Snooping, IPv6 Neighbor Discovery, IPv6 Router Advertisement Guard, IPv6 DHCP Guard, IPv6 Source Guard
- 2.1.1-тармақта мәлімделген функционал үшін кіріктірілген БҚ, қажетті лицензиялар мен жазылымдар өндіруші көздеген техникалық қолдау келісімшарттарын кемінде 12 ай мерзімге қамтуы тиіс, техникалық қолдау келісімшарты жұмыс істемейтін құрылғыларды аванстық ауыстыруды қамтуы тиіс, реакция уақыты келесі жұмыс күні 8x5-тен кем болмауы тиіс.

3. Жеткізу шарттарына қойылатын талаптар және өзге де талаптар

- 3.1. Өнім беруші жабдықтың атауын, моделін, сериялық нөмірін және кепілдіктің қолданылу мерзімін көрсете отырып, тауарға кепілдік талонын немесе сертификатын ұсынуы тиіс.
 - 3.2. Жеткізілетін тауармен бірге қажетті кабельдердің толық жиынтығы, монтаждауға арналған толық жиынтық, техникалық құжаттама және формуляр жеткізіледі.
 - 3.3. Тауарды межелі пунктке дейін тасымалдауға және ілеспе қызметтерге арналған шығыстарды Өнім беруші көтереді.
 - 3.4. Кепілдік мерзімі жабдықты пайдалануға берген сәттен бастап 12 ай. Кепілдік мерзімі кезеңінде өнім беруші _2_ сағаттан артық емес жауап бере отырып, жұмыс күндері телефон арқылы техникалық қолдау көрсетеді. Өнім берушінің техникалық қолдауы мыналарды қамтуы керек:
 - Сатып алынған жабдықты пайдалану немесе баптау бойынша кеңес беру;
 - Тапсырыс беруші жабдықты өндірушіге жүгінген кезде көмек көрсету, өндірушіні техникалық (сервистік) қолдауға өтінім-өтініштер жасау. Өндірушінің техникалық қолдауы мыналарды қамтуы керек:
 - Сыни мәселелерді шешу және эскалация үшін өндірушінің техникалық қолдау орталығына телефон, e-mail немесе web арқылы тұрақты (24x7*365) қол жеткізу.
 - Аппараттық, конфигурациялық немесе бағдарламалық мәселелер туралы өтінімдерге реакция уақытын кемінде 2 сағат қамтамасыз ету;
 - Сатып алынатын жабдықтың диагностикасы;
 - Бағдарламалық қамтылымды жақсарту және жаңарту.
- 3.5. Бұзылған жағдайда Өнім беруші істен шыққан құрылғыларды аванстық ауыстыруды қамтамасыз етуі тиіс, реакция уақыты келесі жұмыс күні Шымкент қаласына дейін 8x5-тен кем емес. Кепілдік жөндеуге немесе ауыстыруға арналған жабдықты тапсырыс берушіден (тапсырыс берушінің өкілінен) жөндеу жөніндегі орталыққа дейін және Тапсырыс берушіге (тапсырыс берушінің өкіліне) кері жеткізуді өнім беруші өз күшімен өз есебінен жүргізеді. Кепілдік жөндеу мерзімі Жабдықты жөндеуге берген сәттен бастап 30 күнтізбелік күннен аспауға тиіс.



- 3.6. Жұмыстарды орнатуды, іске қосуды және орнатуды ескере отырып, жабдықты жеткізу мерзімі шартқа қол қойылған күннен күнінен бастап 31.12.2024 ж. дейін.
- 3.7. Өнім беруші жеткізетін барлық жабдықтар, кабельдер жиынтығы және монтаждау үшін жаңа болуы керек, бұрын жұмыс істемеуі керек, ақаулар мен зақымдар болмауы керек.
- 3.8. Жабдықты орнатуды, іске қосуды және орнатуды жеткізушінің білікті мамандары орындауы тиіс. Бұл мамандардың корпоративтік желілер саласында, сондай-ақ жабдықты орнату, техникалық қолдау, орнату және іске қосу мәселелерінде тиісті практикалық білімі мен тәжірибесі болуы тиіс. Сондай-ақ, Шарттың 1.5-тармағына назар аударыңыз.
- 3.9. Контрафактілік жабдықты жеткізуді болдырмау мақсатында өнім беруші ұсынылатын жабдықты өнім берушінің ұсынылатын жабдықты жеткізу құқығын және ағымдағы сатып алу шеңберінде жабдық өндірушісінен ресми техникалық қолдау көрсету құқығын растайтын ұсынылатын жабдықтың өндірушісінен хат ұсынуы тиіс.

4. Ақпараттық қауіпсіздік талаптары

- Өнім беруші шарт тіркелген сәттен бастап күнтізбелік 10 күн ішінде Тапсырыс берушімен құпиялылық туралы келісім жасасуға және шартты орындау процесінде қызметкерлерге белгілі болған құпия мәліметтерді жария еткені үшін өз қызметкерлерін жауапкершілік туралы хабардар етуге, сондай-ақ шартты орындауға тартылған қызметкерлерден құпия мәліметтерді жария етпеу туралы дербес міндеттемелер алуға тиіс.
- Инсталляциялық жұмыстарды орындау кезінде Өнім беруші Тапсырыс берушінің нормаларын, қағидаларын, стандарттарын және басқа да нормативтік құжаттарын, ақпараттық қауіпсіздік талаптарына қатысты Қазақстан Республикасының нормативтік құқықтық актілерін басшылыққа алуға тиіс.
- Өнім беруші 3.4-тт. сәйкес техникалық қолдау көрсету кезінде ақпараттық ресурстар мен жүйелердегі ақпараттың сақталуын, Тапсырыс берушінің ақпаратының сақталуын, оның құпиялылығын қамтамасыз етуге, Тапсырыс берушіден алынатын құжаттардың сақталуын және құпиялылығын қамтамасыз етуге тиіс.

Техникалық ерекшелікке қатысты мәселелер бойынша:

Пернебаев Сұңқар – "KAP Technology" ЖШС Пайдалану департаменті директорының орынбасарына хабарласуға болады;
тел.: 8 (7172) 458-444, ішкі н.11688, пошта: spornebayev@kaptechnology.kazatomprom.kz

Шарттар жасасуға және тауарларды жеткізуге қатысты мәселелер бойынша:



Әлібек Шумаков – "KAP Technology" ЖШС Сатып алу департаментінің менеджеріне хабарласуға болады; Тел: 8 (7172) 458-444, ішкі н. 11751; пошта: ashumakov@kaptechnology.kazatomprom.kz

3. Тауар маркалары/модельдері және өндірушілері

| Маркасы/моделі | Өндірушінің атауы | Шығарған мемлекет | Саны |
|----------------|-------------------|-------------------|------|
| C8200-1N-4T | Cisco | ҚҰРАМА ШТАТТАРЫ | 1.00 |





ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1043215 сатып алу бойынша
Төмендеу бойынша ашық тендер тәсілімен

Лот № 2 (615 Т, 3801247)

Тапсырыс беруші: ЖШС "КАР Technology"

Жеткізуші: "Net Pro" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

| Атауы | Мәні |
|--------------------------------|---|
| Жол нөмірі | 615 Т |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Деректерді көліктік жіберу желісіне арналған жабдық, Metro Ethernet |
| Қосымша сипаттама | Техникалық сипаттамалар: кем дегенде 2 SFP Gigabit Ethernet порты |
| Саны | 1.000 |
| Өлшем бірлігі | Жиынтық |
| Жеткізу орны | ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., КАЗАХСТАН, г.Астана, ул. Сығанақ, 17/12 |
| Жеткізу шарттары | DDP |
| 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

1. Жобаның жалпы сипаттамасы

Осы Техникалық ерекшелік (бұдан әрі – ТЕ) «КАР Technology» ЖШС (бұдан әрі – Тапсырыс беруші) өнім беруші (бұдан әрі – Өнім беруші) жеткізетін, деректерді берудің көліктік желісіне (коммутатор) арналған жабдықты жеткізуді, монтаждауды және іске қосу-баптауды қамтитын саны 1 (бір) жиынтық жабдыққа қойылатын негізгі функционалдық мүмкіндіктер мен өзге де талаптардың сипаттамасын қамтиды.

2. Жабдыққа және монтажға қойылатын талаптар:

2.1. Маршрутизатор жабдықтарына қойылатын талаптар:

2.1.1. Маршрутизатордың келесі сипаттамалары болуы керек:

- Маршрутизаторда RJ-45 қосқыштары бар кемінде 2 Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T порты болуы керек
- Маршрутизаторда кемінде 2 SFP Gigabit Ethernet порты болуы керек
- 1-ші USB портынан кем емес USB порттарының болуы (алынбалы портативті жад тасымалдағыштарын қосу мүмкіндігімен)
- RJ-45 консоль портының болуы



- Желілік интерфейс модульдеріне арналған кемінде 1 слот (NIM)
- Басқару/сервис жазықтығы (control/services plane) үшін жедел жады (DRAM) көлемі-кемінде 8 ГБ
- Тұрақты жад (Flash) - кемінде 8 ГБ
- Кірістірілген М. 2 дискінің көлемі - кемінде 16 ГБ
- IPv4 пакеттерін жіберу өткізу қабілеті - кемінде 3.8 Гбит/с
- IPsec туннельдерінің өткізу қабілеті - кемінде 1 Гбит/с
- IPsec виртуалды туннель интерфейстерінің саны (IPsec SVTI) - кемінде 2500
- Жүйеге кіруді басқару тізімдерінің саны (ACL) - кемінде 4000 ACL
- Жүйеге IPv4 қатынауды басқару тізімі (ACE) жазбаларының саны кемінде 72 000 жазба
- IPv4 маршруттарының саны кемінде 1 600 000 маршрут (4 000 000 маршрутқа дейін кеңейту мүмкіндігі)
- IPv6 маршруттарының саны – кемінде 1 500 000 (4 000 000 маршрутқа дейін кеңейту мүмкіндігі)
- Кезектер саны - кемінде 8 000
- NAT сессияларының саны - кемінде 1 200 000 (2 000 000 сессияға дейін кеңейту мүмкіндігі)
- Желіаралық экран сессияларының саны-кемінде 512 000
- VRF саны-кемінде 4 000
- Істен шығудың орташа уақыты-690 000 сағаттан кем емес.

Функционалдылыққа қойылатын талаптар:

- Динамикалық маршруттау хаттамаларын қолдау: RIP, EIGRP, OSPF, BGP (route Reflector қоса алғанда) және IS-IS
- Брондау хаттамаларын қолдау: HSRP, VRRP, IP SLA және BFD
- Сегменттеу хаттамаларын қолдау: VRF, MPLS және LISP
- Multicast хаттамаларын қолдау: IGMPv3, PIM SM, PIM SSM және IPv4-to-IPv6 Multicast
- RSVP желілік ресурстарын резервтеу үшін хаттаманы қолдау
- Маршрутизатор көршілес құрылғыларды анықтау үшін хаттаманы қолдауы керек
- Маршрутизатор ESSPAN технологиясы бойынша трафикті шағылыстыру функциясын құрылғының жалпы өнімділігінің деградациясыз қолдауы керек
- Екінші және үшінші деңгейлер, IPsec және L2TPv3 үшін VPN қолдауы
- Маршрутизатор IEEE 802.1 AG және IEEE 802.3 ah стандарттары бар хаттамаларды қолдауы керек
- Инкапсуляция хаттамаларын қолдау: GRE, Ethernet, 802.1q VLAN, PPP, Frame Relay и HDLC



- Маршрутизатор трафикті басқару үшін хаттамаларды қолдауы керек: Quality of Service (QoS), CBWFQ, WRED, Policy-Based Routing (PBR) и NBAR
- Маршрутизатор шифрлау үшін криптографиялық алгоритмдерді қолдауы керек: DES, 3DES, AES-128 немесе AES-256; аутентификация: RSA және ECDSA; тұтастық: MD5, SHA, SHA-256, SHA-384 және SHA-512
- Экспортталатын деректердің динамикалық құрылымы бар қосымшалардың трафигі туралы статистиканы жинау және экспорттау мүмкіндігі.
- LACP хаттамасын қолдана отырып арналарды біріктіру технологиясын қолдау
- Маршрутизатор MAC адрестері, IP адрестері– дереккөздердің және/немесе алушылардың адрестерібойынша логикалық топ порттары арасындағы трафикті теңестіру алгоритмін таңдау мүмкіндігін қолдауы керек
- Маршрутизатор жіберуші мен алушының IP адресі, TCP немесе UDP хаттамаларының порт нөмірлері туралы ақпарат негізінде пакеттерді 802.1 P CoS және DSCP өрістері бойынша таңбалауды және қайта таңбалауды қолдауы керек. Кіріс порттарында трафиктің жіктелуі, берілген профильге сәйкестігін тексеру және профиль мәндерінен асатын пакеттерді кейіннен қайта таңбалау немесе қалпына келтіру қамтамасыз етілуі керек
- Маршрутизаторға қашықтан қол жеткізген кезде, маршрутизатор аутентификация, авторизация және жасалған өзгерістерді жазу процестерін бөлуге, сондай-ақ әкімшілердің өкілеттік деңгейін ажыратуға мүмкіндік беретін әкімшілік қол жеткізуді бақылау хаттамасына қолдау көрсетуі тиіс.
- Маршрутизатор барлық сұралған функционалдылықты қамтитын бағдарламалық қамтылымның әмбебап нұсқасымен бірге келуі керек. Бағдарламалық қамтылым функцияларының әртүрлі жиынтығына қол жеткізу бағдарламалық қамтылым файлы ауыстыруды қажет етпестен сатып алынған лицензияларды белсендіру арқылы қамтамасыз етілуі керек.
- Өткізу қабілеті кемінде 200 Мбит/с болатын шифрланған трафикті қолдау үшін мәңгілік лицензияға ие болу
- Жабдықтың құрамында осы техникалық ерекшелікте көрсетілген функционалдың толық жұмыс қабілеттілігі үшін талап етілетін барлық қажетті лицензиялар болуы тиіс.2.2. Маршрутизатордың жиынтығы мыналарды қамтуы керек:
 - Негізгі және резервтік қуат көзі (екі дана) AC (220В) типті, қуаты кемінде 400 Вт;
 - 2.1.1-тармақта мәлімделген функционал үшін кіріктірілген БҚ, қажетті лицензиялар мен жазылымдар өндіруші көздеген техникалық қолдау келісімшарттарын кемінде 12 ай мерзімге қамтуы тиіс, техникалық қолдау келісімшарты сәтсіз құрылғыларды аванстық ауыстыруды қамтуы тиіс, реакция уақыты келесі жұмыс күні 8x5-тен кем болмауы тиіс.
 - өнімділігі кемінде 200 Мбит/с болатын шифрланған трафикті қолдауға арналған лицензия.



3. Жеткізу шарттарына қойылатын талаптар және өзге де талаптар

3.1. Өнім беруші жабдықтың атауын, моделін, сериялық нөмірін және кепілдіктің қолданылу мерзімін көрсете отырып, тауарға кепілдік талонын немесе сертификатын ұсынуы тиіс.

3.2. Жеткізілетін тауармен бірге қажетті кабельдердің толық жиынтығы, монтаждауға арналған толық жиынтық, техникалық құжаттама және формуляр жеткізіледі.

3.3. Тауарды межелі пунктке дейін тасымалдауға және ілеспе қызметтерге арналған шығыстарды Өнім беруші көтереді.

3.4. Кепілдік мерзімі жабдықты пайдалануға берген сәттен бастап 12 ай. Кепілдік мерзімі кезеңінде өнім беруші 2 сағаттан артық емес жауап бере отырып, жұмыс күндері телефон арқылы техникалық қолдау көрсетеді. Өнім берушінің техникалық қолдауы мыналарды қамтуы керек:

- Сатып алынған жабдықты пайдалану немесе баптау бойынша кеңес беру;
- Тапсырыс беруші жабдықты өндірушіге жүгінген кезде көмек көрсету, өндірушіні техникалық (сервистік) қолдауға өтінім-өтініштер жасау. Өндірушінің техникалық қолдауы мыналарды қамтуы керек:
- Сыни мәселелерді шешу және эскалация үшін өндірушінің техникалық қолдау орталығына телефон, e-mail немесе web арқылы тұрақты (24x7*365) қол жеткізу.
- Аппараттық, конфигурациялық немесе бағдарламалық мәселелер туралы өтінімдерге реакция уақытын кемінде 2 сағат қамтамасыз ету;
- Сатып алынатын жабдықтың диагностикасы;
- Бағдарламалық қамтылымды жақсарту және жаңарту.

3.5. Бұзылған жағдайда Өнім беруші істен шыққан құрылғыларды аванстық ауыстыруды қамтамасыз етуі тиіс, реакция уақыты келесі жұмыс күні Шымкент қаласына дейін 8x5-тен кем емес. Кепілдік жөндеуге немесе ауыстыруға арналған жабдықты тапсырыс берушіден (тапсырыс берушінің өкілінен) жөндеу жөніндегі орталыққа дейін және Тапсырыс берушіге (тапсырыс берушінің өкіліне) кері жеткізуді өнім беруші өз күшімен өз есебінен жүргізеді. Кепілдік жөндеу мерзімі Жабдықты жөндеуге берген сәттен бастап 30 күнтізбелік күннен аспауға тиіс.

3.6. Жұмыстарды орнатуды, іске қосуды және орнатуды ескере отырып, жабдықты жеткізу мерзімі шартқа қол қойылған күннен күнінен бастап 31.12.2024 ж. дейін.



3.7. Өнім беруші жеткізетін барлық жабдықтар, кабельдер жиынтығы және монтаждау үшін жаңа болуы керек, бұрын жұмыс істемеуі керек, ақаулар мен зақымдар болмауы керек.

3.8. Жабдықты орнатуды, іске қосуды және орнатуды жеткізушінің білікті мамандары орындауы тиіс. Бұл мамандардың корпоративтік желілер саласында, сондай-ақ жабдықты орнату, техникалық қолдау, орнату және іске қосу мәселелерінде тиісті практикалық білімі мен тәжірибесі болуы тиіс. Сондай-ақ, Шарттың 1.5-тармағына назар аударыңыз.

3.9. Контрафактілік жабдықты жеткізуді болдырмау мақсатында өнім беруші ұсынылатын жабдықты өнім берушінің ұсынылатын жабдықты жеткізу құқығын және ағымдағы сатып алу шеңберінде жабдық өндірушісінен ресми техникалық қолдау көрсету құқығын растайтын ұсынылатын жабдықтың өндірушісінен хат ұсынуы тиіс.

4. Ақпараттық қауіпсіздік талаптары

- Өнім беруші шарт тіркелген сәттен бастап күнтізбелік 10 күн ішінде Тапсырыс берушімен құпиялылық туралы келісім жасасуға және шартты орындау процесінде қызметкерлерге белгілі болған құпия мәліметтерді жария еткені үшін өз қызметкерлерін жауапкершілік туралы хабардар етуге, сондай-ақ шартты орындауға тартылған қызметкерлерден құпия мәліметтерді жария етпеу туралы дербес міндеттемелер алуға тиіс.
- Инсталляциялық жұмыстарды орындау кезінде Өнім беруші Тапсырыс берушінің нормаларын, қағидаларын, стандарттарын және басқа да нормативтік құжаттарын, ақпараттық қауіпсіздік талаптарына қатысты Қазақстан Республикасының нормативтік құқықтық актілерін басшылыққа алуға тиіс.
- Өнім беруші 3.4-тт. сәйкес техникалық қолдау көрсету кезінде ақпараттық ресурстар мен жүйелердегі ақпараттың сақталуын, Тапсырыс берушінің ақпаратының сақталуын, оның құпиялылығын қамтамасыз етуге, Тапсырыс берушіден алынатын құжаттардың сақталуын және құпиялылығын қамтамасыз етуге тиіс.

Техникалық ерекшелікке қатысты мәселелер бойынша:

Пернебаев Сұңқар – "KAP Technology" ЖШС Пайдалану департаменті директорының орынбасарына хабарласуға болады;
тел.: 8 (7172) 458-444, ішкі н.11688, пошта: spernebayev@kaptechnology.kazatomprom.kz

Шарттар жасасуға және тауарларды жеткізуге қатысты мәселелер бойынша:

Әлібек Шумаков – "KAP Technology" ЖШС Сатып алу департаментінің менеджеріне хабарласуға болады; Тел: 8 (7172) 458-444, ішкі н. 11751; пошта: ashumakov@kaptechnology.kazatomprom.kz

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. Тауар маркалары/модельдері және өндірушілері

| Маркасы/моделі | Өндірушінің атауы | Шығарған мемлекет | Саны |
|----------------|-------------------|-------------------|------|
| C9300-24T-A | Cisco | ҚҰРАМА ШТАТТАРЫ | 1.00 |





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

№ _____

| № р/с | 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 | ақшалай мәнде | № | Серия | Берген органының 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:



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

Мельников Николай Александрович, Генеральный директор

Батталов Адлет Коныспаевич, Управляющий директор по правовым вопросам

Локтионов Виталий Владимирович, Директор департамента экономики и планирования

Казиева Нургул Ескуловна, Главный менеджер по внутреннему контролю Службы по рискам и комплаенс

Ашукенов Тлек Оралбекұлы, Директор департамента закупок

Смагулов Марат Кушербаевич, Директор департамента эксплуатации

Сагунов Антон Алексеевич, Директор

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 №1043215/2024/1

10.12.2024 г.

Товарищество с ограниченной ответственностью "КАР Technology", именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Генеральный директор Мельников Николай Александрович, действующего на основании Устав, с одной стороны, и Товарищество с ограниченной ответственностью "Net Pro" именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице Директор Сагунов Антон Алексеевич, действующего на основании Устав, 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 № 1043215, 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. В настоящем Договоре ниже перечисленные термины будут иметь следующее толкование: А) Договор - означает настоящее соглашение, достигнутое между Заказчиком и Подрядчиком, зафиксированное в письменной форме и подписанное Сторонами со всеми Приложениями и дополнениями к нему, а также со всей необходимой документацией, на которую в настоящем Договоре есть ссылки. Б) Общая сумма Договора - означает сумму, которая должна быть уплачена Поставщику по настоящему Договору за полное и надлежащее исполнение им всех своих обязательств по настоящему Договору. В) Недостатки – товар или часть товара, поставленного с нарушениями условий настоящего Договора, включая изъяны, повреждения, некомплектность.

1.3. Товары должны быть новыми и готовыми к использованию.

1.4. Товары должны быть упакованы в упаковку которая предотвращает механическое и физическое повреждение товара при транспортировке.

1.5. Для качественного и своевременного исполнения договора, Поставщик обязан подтвердить наличие квалифицированных специалистов, которые будут задействованы для установки, пуска наладки и инсталляции оборудования в соответствии с технической спецификацией. Специалисты должны обладать соответствующими профильными профессиональными сертификатами / свидетельствами, наличие которых Поставщик должен подтвердить и предоставить в течение 3-х (три) календарных дней с даты подписания Договора.

Требуемые сертификаты специалистов (Enterprise, Security) сертификаты должны иметь действующий статус, подтверждающий сдачу соответствующего экзамена с возможностью проверки на сайте производителя по коду или по запросу у производителя. Копии сертификатов должны быть переведены на государственный или русский языки, и нотариально заверены.

2. Сумма Договора и условия оплаты

2.1. Общая сумма настоящего Договора составляет 43489391.27 (сорок три миллиона четыреста восемьдесят девять тысяч триста девяносто один тенге, двадцать семь тьын) Тенге с учетом НДС РК 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. Общее соотношение видов оплаты по договору указано в Приложении № 1 к Договору.

2.3. Оплата по договору производится в следующем порядке:

2.4. 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):

2.4.1. 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).

2.4.2. Счет-фактуры;

2.4.3. Акт приема - передачи Товара.

2.4.4. Товарная накладная, предоставленная Поставщиком Заказчику.

2.4.5. Сертификаты, технические паспорта, инструкции по эксплуатации и другие документы, удостоверяющие характеристики





товара.

2.5. 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.

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

2.7. Оплата за фактически поставленный Товар производится с учетом выплаченной ранее предоплаты.

2.8. Оплата за поставленный Товар будет произведена в порядке и соотношении, указанном в Приложении №1, после выполнения Поставщиком всех обязательств по Договору в полном объеме согласно предоставленным документам (акт приема-передачи товара (ов), накладная и полностью заполненного отчета по доле местного содержания на все поставляемые товары.)

2.9. Документы указанные в пп. 2.4.1, 2.4.2, 2.4.3, 2.4.4, 2.4.5. должны быть предоставлены в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента подписания Акта приема-передачи Товара.

2.10. Отчет по внутристрановой ценности в Товарах, предоставляется Поставщиком в Системе до подписания Сторонами Акт приема - передачи Товара.

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 5.00 % от общей стоимости Договора в виде Платежные поручения, Банковская гарантия, 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. По первому требованию Заказчика предоставлять информацию о ходе исполнения обязательств по Договору.

4.1.7. Принимать меры по недопущению необоснованных затрат со стороны Заказчика за поставленный Товар.





- 4.1.8. Безвозмездно устранить по требованию Заказчика все обнаруженные недостатки поставленного Товара в течение 10 (десяти) рабочих дней, со дня получения подобного уведомления от Заказчика, либо в сроки определенные Заказчиком.
- 4.1.9. Без предварительного письменного согласия Заказчика не раскрывать кому-либо содержание Договора или какого-либо из его положений, а также технической документации или информации, предоставленных Заказчиком или от его имени другими лицами, за исключением того персонала, который привлечен Поставщиком для выполнения настоящего Договора. Указанная информация должна предоставляться этому персоналу конфиденциально и в той мере, насколько это необходимо для исполнения обязательств.
- 4.1.10. Возмещать Заказчику в полном объеме причиненные ему убытки, вызванные ненадлежащим выполнением Поставщиком условий Договора, и/или иными неправомерными действиями.
- 4.1.11. В случае, если Заказчик самостоятельно устранит все недостатки, вызванные ненадлежащим или несвоевременным исполнением Поставщиком условий Договора за свой счет, Поставщик в бесспорном порядке возместит понесенные Заказчиком расходы в полном объеме.
- 4.1.12. С момента вступления настоящего Договора в силу, назначить ответственное лицо, являющееся уполномоченным представителем Поставщика.
- 4.1.13. Поставщик обязуется предоставить Отчет по внутристрановой ценности в сроки и отразить верную информацию, в случае нарушения данного пункта, Поставщик оплачивает штраф в соответствии с п.7.2.3 настоящего Договора.
- 4.1.14. В случае предъявления штрафных санкций государственными контролирующими органами Заказчику за возможные происшествия, происшедшие в результате деятельности Поставщика, нести материальную ответственность за выплаты вследствие причиненного ущерба.
- 4.1.15. В течение 5 (пяти) рабочих дней после подписания настоящего Договора предоставить Заказчику заполненную Анкету контрагента по форме согласно Приложению № 4 к настоящему Договору и Анкеты-опросника ESG по форме согласно Приложению №1 к Приложению №5.
- 4.1.16. В случае если имеются товары казахстанского происхождения, обеспечить приобретение данных товаров у товаропроизводителей.
- 4.1.17. Соблюдать требования Кодекса поставщиков и подрядчиков ТОО «KAP Technology» (приложение №5), в том числе в части заполнения и предоставления Заказчику Анкеты-опросника ESG (Приложение №1 к Приложению №5).
- 4.1.18. После выполнения Сторонами своих обязательств по настоящему Договору, Стороны обязуются подписать акт сверки об отсутствии взаимных требований Сторон по настоящему Договору.
- 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 возврата аванса (предоплаты);
- 4.2.4. Требовать от Заказчика своевременного возврата обеспечения исполнения Договора.
- 4.2.5. 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 возврата аванса (предоплаты) в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты полного и надлежащего исполнения им своих обязательств по Договору на сумму полученной от Заказчика предоплаты.
- 4.3.5. Вернуть Поставщику внесенное обеспечение исполнение 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 вернуть 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 от Поставщика оплату суммы выставленных пени, штрафа и убытков.
- 4.4.5. В случае поставки Поставщиком ненадлежащего качества либо не комплектного Товара, на основании Акта на дефектный Товар, составленного по форме, дополнительно согласованной Сторонами по своему выбору потребовать от Поставщика:





- 4.4.5.1. Устранить за счет Поставщика недостатки Товара в течение 5 (пяти) рабочих дней;
- 4.4.5.2. Замены Товара ненадлежащего качества на Товар, соответствующий условиям Договора;
- 4.4.5.3. Соразмерного уменьшения суммы Договора;
- 4.4.5.4. Доукомплектования Товара в срок, согласованный с Заказчиком;
- 4.4.5.5. Соблюдения условий Договора Поставщиком о поставке Товара в количестве, качестве и сроке, установленных настоящим Договором.

4.5. В одностороннем порядке отказаться от исполнения Договора, в случае не предоставления Поставщиком Заказчику заполненной Анкеты контрагента согласно пункту 4.1.15. пункта 4.1. настоящего Договора.

5. Порядок сдачи и приемки Товара

- 5.1. Заказчик вправе проверить поставленный Товар на его соответствие технической спецификации и иным условиям Договора.
- 5.2. Приемка поставленного Товара осуществляется представителями Заказчика путем осмотра и на основании документов, предусмотренных настоящим Договором.
- 5.3. Претензия по вопросам количества и 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 60 (шестьдесят) рабочих дней с момента получения Товара.
Если Поставщик не дал ответа в течение 10 (десять) рабочих дней, такая претензия считается признанной Поставщиком, и Поставщик за счет собственных рисков и расходов обязуется в течение 10 (десять) рабочих дней с момента получения уведомления поставить недопоставленную и/или заменить некачественную часть Товара.
- 5.4. В случае обнаружения недостаточного количества и требуемого качества Товара Поставщик обязуется в течение 10 (десять) рабочих дней поставить недопоставленную и некачественную часть Товара, при этом расходы по доставке недопоставленной части Товара осуществляются за счет Поставщика.
- 5.5. В случае если Заказчик в течение 10 (десять) рабочих дней с момента получения Товара не направил Поставщику уведомление о ненадлежащем количестве и/или качестве Товара, Товар считается принятым Заказчиком и подлежит оплате согласно условиям настоящего Договора.
- 5.6. Приложения к Договору, а также копии сертификатов (если применимо по условиям Договора) высылаются на электронный адрес spernebayev@kaptechnology.kazatomprom.kz для согласования с Заказчиком. В документах, в обязательном порядке, в поле наименования Товара должна быть указана марка/модель Товара, согласно п.3 Приложения №2 к Договору. В случае обнаружения Заказчиком замечаний, Поставщик устраняет их и направляет повторно для подтверждения правильности заполнения документов. Высылаемые сканированные документы должны быть завизированы подписью ответственного лица по Договору, а также печатью организации Поставщика.
- 5.7. В момент приема-сдачи Товара, Заказчик в присутствии Поставщика осуществляет осмотр поставленного Товара на его соответствие технической спецификации и иным условиям Договора, а также проверяет наличие и правильность заполнения приемо-сдаточных документов (далее - ПСД). Под ПСД следует понимать: накладная, электронный счет-фактура, документы по Приложениям №2, №3 к Договору.
- 5.8. В случае, когда Поставщик не принимает непосредственного участия в процессе сдачи Товара Заказчику, например при доставке Товара курьерской службы, передачи третьими лицами и т.д., Заказчик осуществляет входной контроль в одностороннем порядке.
- 5.9. В случае обнаружения недостаточного количества и/или требуемого качества Товара и/или приемо-сдаточных документов Заказчик в течение (пяти) рабочих дней с даты прибытия Товара/документов в место назначения составляет Акт о несоответствии (далее – Акт), в котором определяются исчерпывающие причины составления такого Акта, с обязательным указанием даты оформления, присвоением порядкового номера, признаком присутствия поставщика во время сдачи товаров, приложением фото-подтверждающих материалов, с примечанием о принятии Товара на ответ-хранение.

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. Дата изготовления Товара – не позднее одного года, предшествующего дате поставки, при этом Товар должен быть новым, не бывшем в употреблении.

6.6. На момент поставки Товара гарантийный срок его хранения (годности) указанный производителем товара, не должен быть истекшим более, чем на половину.

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.

7.2.4. В случае отказа или невозможности Поставщика выполнить свои обязательства по Договору, кроме случаев предусмотренных разделом 11 Договора, Поставщик обязан оплатить Заказчику штраф в размере 10% от общей суммы Договора.

7.2.5. В случае прекращения действия Договора при фактической поставке Товара на сумму менее выплаченной Заказчиком предоплаты Заказчик вправе удержать из суммы внесенного обеспечения возврата аванса соответствующую разницу.

7.2.6. В случае нарушения поставщиком исполнения Договорных обязательств Заказчик вправе удержать из суммы внесенного обеспечения исполнения Договора сумму штрафа, начисленную Поставщику за нарушение исполнения им Договорных обязательств и возникших в связи с этим убытков.

7.2.7. В случае поставки дефектного Товара, Поставщик в течение срока, указанного Заказчиком для устранения дефектов обязан за свой счет поставить новый Товар, соответствующий технической спецификации, либо устранить выявленные Заказчиком дефекты, в соответствии с Договором.

7.2.8. За исключением форс-мажорных обстоятельств, если Поставщик не может своевременно предоставить документы, указанные в пункте 2.4 Договора, Заказчик без ущерба другим своим правам в рамках Договора вправе вычесть неустойку в размере 0,1% за каждый день просрочки от общей суммы Договора, но не более 10% от общей суммы Договора.

7.2.9. Если в период действия гарантии, указанной в п. 6.2 Договора, Поставщик не устранил или несвоевременно устранил недостатки/дефекты, согласно п. 6.3 Договора, Заказчик имеет право начислить неустойку в размере 0,1% от общей суммы не заменённого Товара за каждый день просрочки, но не более 10% от общей суммы Договора.

7.2.10. В случае необоснованного нарушения сроков устранения Поставщиком выявленных недостатков согласно условиям Договора, в том числе своевременное не предоставления приложения №4 указанного в п. 4.1.15 Поставщик уплачивает Заказчику пеню в размере 0,1% от общей суммы Договора, за каждый календарный день просрочки, но не более 10% от общей суммы неисполненного обязательства

7.2.11. В случае, если Поставщик не представил обеспечение исполнения договора в срок, установленный пунктом 4.1.2. Договора, то Заказчиком в одностороннем порядке расторгается настоящий Договор и удерживается внесенное потенциальным поставщиком обеспечение заявки.

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. Ответственность Заказчика:

7.4.1. 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.

7.4.2. В случае задержки возврата обеспечения авансового платежа, представленного Поставщиком, Заказчик оплачивает Поставщику пеню в размере 0,1% от суммы авансового платежа, за каждый календарный день просрочки, но не более 10% от суммы авансового платежа.

7.4.3. 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.

7.4.4. 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).

7.4.5. 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.

7.4.6. 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.

7.5. 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».

7.6. 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.

7.7. В случае прекращения действия Договора при фактической поставке Товара на сумму менее выплаченной Заказчиком предоплаты Заказчик вправе удержать из суммы внесенного обеспечения возврата аванса соответствующую разницу.

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

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

7.10. В случае нарушения поставщиком исполнения Договорных обязательств Заказчик вправе удержать из суммы причитающейся Поставщику за поставленный товар, сумму штрафа, начисленную Поставщику за нарушение исполнения им Договорных обязательств и возникших в связи с этим убытков.

7.11. За неисполнение и/или ненадлежащее исполнение налогового законодательства Республики Казахстан, в части обязательных платежей в бюджет, предоставлении налоговых декларации, а также иных обязанностей, предусмотренных п. 3, ст. 13 Кодексом Республики Казахстан «О налогах и других обязательных платежах в бюджет (Налоговый кодекс)», ответственность непосредственно несет сам Поставщик.

В случае нарушения Поставщиком налогового законодательства Республики Казахстан, повлекшее причинение ущерба Заказчику, Поставщик обязан оплатить штраф в размере 10% от общей суммы Договора».

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.

8.3.3.3. Если Поставщик не может исполнить обязательства по поставке в сроки, предусмотренные Договором, или в течение периода продления этого Договора, предоставленного Заказчиком;

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





8.3.5. В случае обнаружения негативных результатов компеланс-проверки Поставщика.

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

8.3.7. В случае изменения действующего законодательства, направив Поставщику соответствующее письменное уведомление. В уведомлении должна быть указана причина отказа от исполнения условий Договора, обоснование, а также дата, с которой Договор считается расторгнутым;

8.3.8. Если Поставщик не может исполнить обязательства по поставке в сроки, предусмотренные Договором, или в течение периода продления этого Договора, предоставленного Заказчиком;

8.3.9. В случае не предоставления Поставщиком Заказчику заполненной Анкеты контрагента согласно пункту 4.1.15. пункта 4.1. настоящего Договора, по форме согласно Приложения № 4 к настоящему Договору;

8.3.10. Если Поставщик не может выполнить какие-либо другие свои обязательства по Договору.

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 «Самұрық-Қазына».

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.

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

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 по 31 декабря 2024 года, а в части взаиморасчетов до их полного завершения.

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. Если в результате таких переговоров Стороны не смогут разрешить спор по Договору, любая из Сторон может потребовать решения этого вопроса в судебном порядке в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Все вопросы, не урегулированные настоящим Договором, регулируются законодательством Республики Казахстан.

12.3. Настоящий Договор 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. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, а также в связи с заключением или прекращением настоящего Договора, Стороны заверяют, что Стороны и их работники, и, насколько известно Сторонам, их аффилированные лица, агенты, представители, посредники и (или) субподрядчики (соисполнители) не совершают, не побуждают к совершению действий, нарушающих либо способствующих нарушению законодательства Республики Казахстан, в том числе в области борьбы с коррупцией, а также Закона Великобритании «О взяточничестве» (далее – «Антикоррупционное законодательство»), 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.

13.9. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, а также в связи с заключением или прекращением настоящего Договора, Стороны заверяют, что Стороны и их работники, и, насколько известно Сторонам, их аффилированные лица, агенты, представители, посредники и (или) субподрядчики (соисполнители) не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей настоящего Договора законодательством, как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования Антикоррупционного законодательства.

13.10. 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.

13.11. Заказчик имеет право запрашивать у Исполнителя любые документы, содержащие сведения по исполнению Договора в целях анализа хода исполнения Договора.

13.12. 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.





13.13. 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 аффилированными лицами, работниками, агентами, представителями, посредниками и (или) субподрядчиками (соисполнителями), выражающееся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действиях, нарушающих требования Антикоррупционного законодательства.

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

13.15. Сторона, получившая письменное уведомление в соответствии с пунктом 13.5 настоящего Договора, обязана в 10-дневный срок провести расследование и представить его результаты в адрес другой Стороны.

13.16. В случае возникновения у Исполнителя подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего раздела Договора, Исполнитель может направить сообщение об этом в соответствии с Политикой конфиденциального информирования Заказчика. Политика конфиденциального информирования, предусматривающая порядок информирования о нарушении Антикоррупционного законодательства, а также рассмотрения таких сообщений Заказчиком размещена на корпоративном веб-сайте Заказчика.

13.17. Заказчик оставляет за собой право по своему усмотрению проводить проверку деятельности Исполнителя, его документов и записей в связи с исполнением настоящего Договора. Заказчик обязуется предоставить письменное уведомление о такой проверке не позднее 20 рабочих дней до даты предполагаемой проверки, и может проводить ее самостоятельно или с привлечением третьей стороны.

13.18. Исполнитель должен подтвердить получение указанного уведомления от Заказчика не позднее 5 рабочих дней с даты получения уведомления и подтвердить дату проведения проверки в течение 10 рабочих дней после получения такого уведомления. При проведении проверки Заказчик или уполномоченная третья сторона могут интервьюировать сотрудников Исполнителя в рамках или в связи с заключением, исполнением, расторжением настоящего Договора.

13.19. Если в результате проверки выявятся случаи нарушения Исполнителем предоставленных им гарантий и заверений, Исполнитель обязан не позднее 10 рабочих дней с даты указанного выявления принять меры по устранению несоответствий и проинформировать о таких мерах Заказчика в письменной форме. Меры по устранению несоответствий должны приниматься Исполнителем за его счет.

13.20. В случае если Исполнитель отказывается от проведения проверки или не принимает меры по устранению несоответствий, или несоответствия невозможно устранить, то Заказчик вправе в одностороннем внесудебном порядке отказаться от исполнения настоящего Договора путем направления соответствующего письменного уведомления нарушившей Стороне.

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 ____ 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 ____ 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 ____ («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), по курсу ____, 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.

16. Комплаенс-проверка Поставщика

16.1. В рамках противодействия коррупции согласно статье 13 Договора, Заказчик оставляет за собой право провести комплаенс-проверку Поставщика.

16.2. В ходе проведения комплаенс-проверки Заказчик проверяет Поставщика на предмет наличия оснований для отказа в сотрудничестве / негативной информации / иных сведений, в том числе, но не ограничиваясь, причастность к какой-либо незаконной деятельности, включая проявления коррупции, отмывание денег и финансирование терроризма, наличие Поставщика, его акционеров/учредителей/участников, руководителей в списке лиц, подпавших под международные санкции, запрещающие сотрудничество.

17. Места нахождения и банковские реквизиты Сторон

Товарищество с ограниченной ответственностью "KAP Technology"

Кызылординская область, Чиилийский район, Шиелийский с.о., с.Шиели, Микрорайон Кокшоқы, улица Шахмардана Есенова, 9

БИН 060640009560

БИК HSBKZZKX

ИИК KZ476017111000004377

АО "Народный Банк Казахстана"

Тел.: +7 (717) 245-9705

Генеральный директор Мельников Николай Александрович

Товарищество с ограниченной ответственностью "Net Pro"

г. Алматы, улица Хаджи Мукана, 22/5, кабинет №3

БИН 060640014130

БИК IRTYKZKA

ИИК KZ1496502F0013610053

АО "ForteBank"

Тел.: +7 (707) 190-1017

Директор Сагунов Антон Алексеевич

09.12.2024 18:29:07

10.12.2024 09:25:53





Приложение №1

к Договору №1043215/2024/1 от 10.12.2024 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 | Признак НДС РК | Сумма | Место поставки | Условия поставки | Срок поставки | Условия оплаты |
|-------------|---|---|------------|-------|----------|-----------------|----------------|---------------|--|------------------|---|---|
| 614 Т | Оборудование для транспортной сети передач данных, Metro Ethernet | Технические характеристики: не менее 4 портов SFP+ с пропускной способностью не менее 10 Гб/с | 1.000 | 1.000 | Комплект | 24 407 521.95 | Да | 27 336 424.58 | КАЗАХСТАН, г.Астана, КАЗАХСТАН, г.Астана, ул. Сығанақ, 17/12 | DDP | С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024 | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100% |
| 616 Т | Оборудование для транспортной сети передач данных, Metro Ethernet | Технические характеристики: не менее 24 портов Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T с разъемами RJ-45 | 1.000 | 1.000 | Комплект | 6 264 333.52 | Да | 7 016 053.54 | КАЗАХСТАН, г.Астана, КАЗАХСТАН, г.Астана, ул. Сығанақ, 17/12 | DDP | С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024 | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100% |
| 615 Т | Оборудование для транспортной сети передач данных, Metro Ethernet | Технические характеристики: не менее 2 портов SFP Gigabit Ethernet | 1.000 | 1.000 | Комплект | 8 157 958.17 | Да | 9 136 913.15 | КАЗАХСТАН, г.Астана, КАЗАХСТАН, г.Астана, ул. Сығанақ, 17/12 | DDP | С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024 | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100% |





ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1043215
способом Открытый тендер на понижение

Лот № 1 (614 Т, 3801248)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "KAP Technology"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Net Pro"

1. Краткое описание ТРУ

| Наименование | Значение |
|---------------------------------------|---|
| Номер строки | 614 Т |
| Наименование и краткая характеристика | Оборудование для транспортной сети передач данных, Metro Ethernet |
| Дополнительная характеристика | Технические характеристики: не менее 4 портов SFP+ с пропускной способностью не менее 10 Гб/с |
| Количество | 1.000 |
| Единица измерения | Комплект |
| Место поставки | КАЗАХСТАН, г.Астана, КАЗАХСТАН, г.Астана, ул. Сыганак, 17/12 |
| Условия поставки | DDP |
| 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

1. Общее описание проекта

Настоящая Техническая спецификация (далее – ТС) содержит описание основных функциональных возможностей и иных требований, предъявляемых ТОО «KAP Technology» (далее – Заказчик) к оборудованию, поставляемому поставщиком (далее – Поставщик), включающих в себя поставку, монтаж и пуско-наладку оборудования для транспортной сети передач данных (маршрутизатор) в количестве 1 (один) комплект.

2. Требования к оборудованию и монтажу:

2.1. Требования к оборудованию маршрутизатор:

2.1.1. Маршрутизатор должен иметь следующие характеристики:

- не менее 8 портов SFP с пропускной способностью не менее 1 Гб/с;
- не менее 4 портов SFP+ с пропускной способностью не менее 10 Гб/с;
- поддерживать установку не менее двух блоков питания, работающих в режиме горячего резерва;



- быть оснащен не менее 16 ГБ оперативной памяти (максимальный объем оперативной памяти не менее 64 ГБ);
- быть оснащен не менее 32 ГБ памяти M.2 flash накопителем;
- поддерживать не менее 4 миллионов (четыре) IPV4 маршрутов;
- поддерживать не менее 4 миллионов (четыре) IPV6 маршрутов;
- поддерживать не менее 8000 VRF;
- количество очередей – не менее 16 000;
- количество сессий NAT – не менее 2 000 000;
- количество сессий межсетевого экрана – не менее 2 000 000;
- производительность:
- поддерживать не менее 39 Гбит/с пропускной способности пересылки IPv4 (1400 байт);
- поддерживать не менее 19 Гбит/с пропускной способности SD-WAN IPsec (1400 байт);
- поддерживать функции программного резервирования с двумя IOS, резервирование на уровне приложения Box to Box;
- шасси маршрутизатора должно предусматривать монтаж в стандартную 19 дюймовую стойку и занимать не более двух монтажных единиц (2 rack unit);
- иметь не менее двух портов USB;
- поддерживать протокол HSRP (согласно RFC 2281) для протокола IPv6;
- поддержка протоколов динамической маршрутизации: RIP, EIGRP, OSPF, BGP (Route Reflector включительно) и IS-IS
- поддержка протоколов резервирования: HSRP, VRRP, IP SLA и BFD
- поддержка протоколов сегментирования: VRF, MPLS и LISP
- поддержка протоколов Multicast: IGMPv3, PIM SM, PIM SSM и IPv4-to-IPv6 Multicast
- поддержка протокола для резервирования сетевых ресурсов RSVP
- поддержка протокол CDP для обнаружения соседних устройств
- поддержка функцию зеркалирования трафика по технологии ERSPAN без деградации общей производительности устройства
- поддержка VPN для второго и третьего уровней, IPsec и L2TPv3
- поддержка протоколы со стандартами IEEE 802.1ag и IEEE 802.3ah
- поддержка протоколов инкапсуляции: GRE, Ethernet, 802.1q VLAN, PPP, Frame Relay, HDLC, Multilink Point-to-Point Protocol (MLPPP)
- Поддержка протоколы для управления трафиком: Quality of Service (QoS), CBWFQ, WRED, Policy-Based Routing (PBR), NBAR, PfR
- Поддержка криптографические алгоритмы для шифрования: DES, 3DES, AES-128 или AES-256; аутентификации: RSA и ECDSA; целостности: MD5, SHA, SHA-256, SHA-384 и SHA-512;
- Поддержка системы обнаружения вторжений (IDS) и системы предотвращения вторжений (IPS);
- Возможность сбора и экспорта статистики о проходящем трафике приложений с динамической структурой экспортируемых данных.



- Поддержка технологий для агрегирования каналов используя протокол LACP
- Поддержка возможность выбора алгоритма балансировки трафика между портами логической группы по MAC адресам, IP адресам – адресам источников и/или получателей;
- Поддержка маркировку и перемаркировку пакетов по полям 802.1p CoS и DSCP на основе информации IP-адреса отправителя и получателя, номеров портов протоколов TCP или UDP. На входных портах должна обеспечиваться классификация трафика, проверка на соответствие заданному профилю и последующая перемаркировка или сбрасывание пакетов, которые превышают значения профиля
- При удаленном доступе к маршрутизатору, маршрутизатор должен обеспечивать поддержку протокола контроля административного доступа, допускающего разделение процессов аутентификации, авторизации и записи произведенных изменений, а также разграничения уровня полномочий администраторов.
- Маршрутизатор должен поставляться с универсальной версией программного обеспечения, содержащей всю запрашиваемую функциональность. Доступ к различным наборам функций программного обеспечения должен предоставляться с помощью активирования приобретаемых лицензий без необходимости замены файла программного обеспечения.

2.2. Комплектация маршрутизатора должна включать следующее:

- Основной и резервный блок питания (две штуки) типа AC (220В), мощностью не менее 400 Вт;
- встроенное ПО, необходимые лицензии и подписки для заявленного в пункте 2.1.1 функционала, должна включать предусмотренные производителем контракты на техническую поддержку на срок не менее 12 месяцев, контракт на техническую поддержку должен включать авансовую замену отказавших устройств, с временем реакции не хуже, чем 8x5 на следующий рабочий день.
- лицензия для поддержки шифрованного трафика с производительностью не менее 1 Гбит/с

3. Требования к условиям поставки и иные требования

3.1 Поставщик должен представить гарантийный талон или сертификат на товар с указанием наименования оборудования, модели, серийного номера и срока действия гарантии.

3.2 В комплекте с поставляемым товаром поставляется полный комплект необходимых кабелей, полный комплект для монтажа, техническая документация.

3.3 Расходы на транспортировку товара до пункта назначения и сопутствующие услуги несет Поставщик.



3.4 Гарантийный срок 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию оборудования. В период гарантийного срока Поставщик предоставляет техническую поддержку по телефону в рабочие дни с реагированием не более чем 2 часа. В техническую поддержку от Поставщика должно входить:

- Консультация по работе или настройке приобретенного оборудования;
- Помощь при обращении Заказчика к производителю оборудования, создание заявок-обращений в техническую (сервисную) поддержку производителя. В техническую поддержку от Производителя должно входить:
- Круглосуточный (24*7*365) доступ к Центру Технической Поддержки производителя по телефону, e-mail или web для решения и эскалаций критических проблем.
- Обеспечение времени реакции не менее 2 часов на заявки об аппаратной, конфигурационной или программных проблемах;
- Диагностика приобретаемого оборудования;
- Улучшение и обновления программного обеспечения.

3.5. В случае поломки, Поставщик должен обеспечить авансовую замену отказавших устройств на следующий рабочий день до города Шымкент.

- При поступлении заявки Заказчика к Поставщику с 9.00 часов до 15.00 часов рабочего дня по времени г. Астана, служба поддержки Поставщика с 9.00 часов до 20.00 часов по времени г. Астана этого же рабочего дня согласовывает с Заказчиком исполнение заявки в течение следующего за обращением рабочего дня в интервале с 09.00 часов до 20.00 часов по времени г. Астана (например: если заявка поступила до 15.00 часов по времени г. Астана в понедельник, то до 20.00 часов по времени г. Астана понедельника служба поддержки Поставщика согласовывает с Заказчиком исполнение заявки и исполнение заявки будет произведено во вторник в интервале с 09.00 часов до 20.00 часов по времени г. Астана). Доставка оборудования для гарантийного ремонта или замены от Заказчика (Представителя заказчика) до центра по ремонту и обратно Заказчику (Представителя заказчика) производится Поставщиком своими силами за свой счет. Срок гарантийного ремонта не должен превышать 30 календарных дней с момента передачи оборудования на ремонт.

3.6. Срок поставки оборудования с учетом установки, пусконаладки и инсталляции работ с даты подписания договора до 31.12.2024 г.

3.7. Все оборудование, комплекты кабелей и для монтажа, поставляемые Поставщиком, должны быть новыми, не должны быть ранее в эксплуатации, без дефектов и повреждений.

3.8. Установка, пусконаладка и инсталляция оборудования должна выполняться квалифицированными специалистами Поставщика. Эти специалисты должны обладать соответствующими практическими знаниями и опытом в области корпоративных сетей, а также в вопросах инсталляции, технической поддержки,



установки и пусконаладки оборудования. Также, обратить внимание на пункт договора 1.5.

3.9. В целях предотвращения поставки контрафактного оборудования поставщик должен предоставить письмо от производителя предлагаемого оборудования, подтверждающего право поставщика на право поставки предлагаемого оборудования и право предоставления официальной технической поддержки от производителя оборудования в рамках текущей закупки.

4. Требования по информационной безопасности

- Поставщик должен в течение 10 календарных дней с момента подписания договора заключить с Заказчиком соглашение о конфиденциальности и уведомить своих работников об ответственности за разглашение конфиденциальных сведений, ставших известными работникам в процессе исполнения договора, а также взять с работников, привлеченных к исполнению договора, персональные обязательства о неразглашении конфиденциальных сведений.
- При выполнении инсталляционных работ Поставщик должен руководствоваться нормами, правилами, стандартами и другими нормативными документами Заказчика, нормативными правовыми актами Республики Казахстан, касающимися требований информационной безопасности.
- Поставщик при оказании технической поддержки в соответствии пп 3.4. должен обеспечить сохранность информации, находящейся в информационных ресурсах и системах, сохранность информации Заказчика, ее конфиденциальность, обеспечивать сохранность и конфиденциальность документов, получаемых от Заказчика.

По вопросам, касающимся технической спецификации обращаться:

Пернебаев Сункар – заместитель директора Департамента эксплуатации ТОО "KAP Technology"; тел.: 8 (7172) 458-444, вн. 11688, почта: spernebayev@kaptechnology.kazatomprom.kz

По вопросам, касающимся заключения договоров и поставки товаров обращаться:

Алибек Шумаков – менеджер Департамента закупок ТОО "KAP Technology"; Тел: 8 (7172) 458-444, вн. 11751; почта: ashumakov@kaptechnology.kazatomprom.kz

3. Марки/модели и производители товара

| Марка/модель | Наименование производителя | Страна происхождения | Количество |
|--------------|----------------------------|---------------------------|------------|
| C8500L-8S4X | Cisco | СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ АМЕРИКИ | 1.00 |



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1043215
способом Открытый тендер на понижение

Лот № 3 (616 Т, 3801245)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "KAP Technology"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Net Pro"

1. Краткое описание ТРУ

| Наименование | Значение |
|---------------------------------------|---|
| Номер строки | 616 Т |
| Наименование и краткая характеристика | Оборудование для транспортной сети передач данных, Metro Ethernet |
| Дополнительная характеристика | Технические характеристики: не менее 24 портов Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T с разъемами RJ-45 |
| Количество | 1.000 |
| Единица измерения | Комплект |
| Место поставки | КАЗАХСТАН, г.Астана, КАЗАХСТАН, г.Астана, ул. Сыганак, 17/12 |
| Условия поставки | DDP |
| 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

1. Общее описание проекта

Настоящая Техническая спецификация (далее – ТС) содержит описание основных функциональных возможностей и иных требований, предъявляемых ТОО «KAP Technology» (далее – Заказчик) к оборудованию, поставляемому поставщиком (далее – Поставщик), включающих в себя поставку, монтаж и пуско-наладку оборудования для транспортной сети передач данных (коммутатор) в количестве 1 (один) комплект.

2. Требования к оборудованию и монтажу:

2.1. Требования к оборудованию коммутатор:

2.1.1. Коммутатор должен иметь следующие характеристики:

- Коммутатор должен иметь - не менее 24 портов Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T с разъемами RJ-45
- Наличие USB портов - не менее 1-го порта USB (с возможностью подключения съемных переносных носителей памяти)
- Наличие консольного порта RJ-45



- Объем оперативной памяти (DRAM) для плоскости управления/сервисов (control/services plane) - Не менее 8 ГБ
- Объем постоянной памяти (Flash) - Не менее 16 ГБ
- Пропускная способность - Не менее 208 Гбит/с
- Количество блоков питания - Не менее 2
- Объем памяти для пакетного буфера (Packet buffer) - Не менее 16 МБ
- Скорость коммутации - Не менее 154.76 миллионов пакетов в секунду
- Размер таблицы MAC - Не менее 32,000 записей
- Количество идентификаторов виртуальной сети (VLAN ID) - Не менее 4,094
- Поддержка Jumbo кадров - Не менее 9198 байт
- Количество логических интерфейсов (SVI) - Не менее 1000
- Количество поддерживаемых IPv4 маршрутов - Не менее 32 000
- Количество поддерживаемых маршрутов multicast таблицы - Не менее 8000
- Количество записей QoS - Не менее 5120
- Количество ACL - Не менее 5120

Требования к функционалу

- Коммутатор должен иметь техническую возможность запуска дополнительных сервисов с использованием Linux Container (LXC)
- Коммутатор должен иметь техническую возможность доступа к Linux Shell, использование Linux Container (LXC) и скриптов Python
- Коммутатор должен поддерживать протокол для обмена информацией о настроенных виртуальных сетях между сетевыми устройствами VTP (версии 1, 2, 3), роли Server, Client, Transparent
- Поддержка протоколов Spanning Tree спецификаций IEEE 802.1d, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w
- Коммутатор должен поддерживать возможность блокирования поступления BPDU-пакетов с неавторизованных портов
- Коммутатор должен поддерживать функцию блокировки попыток вывести роль корневого устройства протокола Spanning-Tree за пределы административного домена
- Поддержка технологии Private VLAN, с типами виртуальных сетей Primary, Isolated, Community, и типами портов Promiscuous, Isolated, Community
- Поддержка функций автоматического обнаружения и блокирования однонаправленных линков
- Коммутатор должен обеспечивать объединение до 8 физических портов коммутаторов, подключенных в единый стек, в одну логическую группу, до 128 логических групп на стек. Наличие динамического протокола для автоматического согласования параметров логической группы.



- Коммутатор должен поддерживать возможность выбора алгоритма балансировки трафика между портами логической группы по MAC адресам, IP адресам – адресам источников и/или получателей
- Поддержка DHCP Relay
- Поддержка протоколов технологий: RIP, EIGRP, OSPF, BGP, HSRP, IS-IS, BSR, MSDP, IP SLA, VXLAN, MPLS, AVB, PTP, CoAP
- Возможность несэмплированного сбора и экспорта статистики о проходящем трафике приложений с динамической структурой экспортируемых данных (Flexible Netflow)
- Поддержка технологий для агрегирования каналов используя протокол LACP
- Коммутатор должен поддерживать возможность выбора алгоритма балансировки трафика между портами логической группы по MAC адресам, IP адресам – адресам источников и/или получателей
- Техническая возможность аппаратной поддержки инкапсуляции трафика GRE и VXLAN
- Коммутатор должен аппаратно поддерживать функцию зеркалирования трафика с одного или нескольких портов, или VLAN по технологиям SPAN, RSPAN, ERSPAN, на скорости портов без деградации общей производительности устройства
- Поддержка технологии распознавания трафика приложений AVC на основе сигнатур NBAR2
- Коммутатор должен поддерживать списки доступа типов PACL, RACL, VACL
- Коммутатор должен поддерживать возможность обеспечить прохождение через порт трафика только от/для предустановленных MAC-адресов. Должна быть обеспечена функция автоматической настройки порта для выполнения этой функции
- На коммутаторе должен быть возможность ограничивать подключение к сети устройств с неизвестными MAC-адресами
- Коммутатор должен поддерживать функционал защиты от подмены IP адресов злоумышленниками – DHCP Snooping, ARP Inspection, IP Source Guard, Unicast RPF Check
- Возможность шифрования трафика на канальном уровне IEEE 802.1AE с длиной ключа 256 бит без уменьшения заявленной производительности
- При удаленном доступе к коммутатору, коммутатор должен обеспечивать поддержку протокола контроля административного доступа, допускающего разделение процессов аутентификации, авторизации и записи произведенных изменений, а также разграничения уровня полномочий администраторов
- Должна поддерживаться возможность аутентификации подключаемых устройств пользователей по протоколу 802.1X с поддержкой MAC



Authentication Vypath, Web аутентификации, Voice VLAN и Guest VLAN, а также с возможностью назначения номера VLAN и динамического ACL

- Поддержка технологий обеспечения безопасности для защиты конечных устройств по протоколу IPv6: IPv6 Snooping, IPv6 Neighbor Discovery, IPv6 Router Advertisement Guard, IPv6 DHCP Guard, IPv6 Source Guard
- встроенное ПО, необходимые лицензии и подписки для заявленного в пункте 2.1.1 функционала, должна включать предусмотренные производителем контракты на техническую поддержку на срок не менее 12 месяцев, контракт на техническую поддержку должен включать авансовую замену отказавших устройств, с временем реакции не хуже, чем 8x5 на следующий рабочий день.

- 2.2. Комплектация коммутатора должна включать следующее:

- Основной и резервный блок питания (две штуки) типа AC (220В), мощностью не менее 350 Вт;
- встроенное ПО, необходимые лицензии и подписки для заявленного в пункте 2.1.1 функционала, должна включать предусмотренные производителем контракты на техническую поддержку на срок не менее 12 месяцев, контракт на техническую поддержку должен включать авансовую замену отказавших устройств на следующий рабочий день.
- Данные комплектующие для комплекта коммутаторов должны быть от производителя оборудования, предлагаемого потенциальным поставщиком.

3. Требования к условиям поставки и иные требования

- 3.1. Поставщик должен представить гарантийный талон или сертификат на товар с указанием наименования оборудования, модели, серийного номера и срока действия гарантии.
 - 3.2. В комплекте с поставляемым товаром поставляется полный комплект необходимых кабелей, полный комплект для монтажа, техническая документация.
 - 3.3. Расходы на транспортировку товара до пункта назначения и сопутствующие услуги несет Поставщик.
 - 3.4. Гарантийный срок 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию оборудования. В период гарантийного срока Поставщик предоставляет техническую поддержку по телефону в рабочие дни с реагированием не более чем 2 часа. В техническую поддержку от Поставщика должно входить:
- Консультация по работе или настройке приобретенного оборудования;
- Помощь при обращении Заказчика к производителю оборудования, создание заявок-обращений в техническую (сервисную) поддержку производителя. В техническую поддержку от Производителя должно входить:



- Круглосуточный (24*7*365) доступ к Центру Технической Поддержки производителя по телефону, e-mail или web для решения и эскалаций критических проблем.
 - Обеспечение времени реакции не менее 2 часов на заявки об аппаратной, конфигурационной или программных проблемах;
 - Диагностика приобретаемого оборудования;
 - Улучшение и обновления программного обеспечения.
- 3.5. В случае поломки, Поставщик должен обеспечить авансовую замену отказавших устройств на следующий рабочий день до города Шымкент.
- При поступлении заявки Заказчика к Поставщику с 9.00 часов до 15.00 часов рабочего дня по времени г. Астана, служба поддержки Поставщика с 9.00 часов до 20.00 часов по времени г. Астана этого же рабочего дня согласовывает с Заказчиком исполнение заявки в течение следующего за обращением рабочего дня в интервале с 09.00 часов до 20.00 часов по времени г. Астана (например: если заявка поступила до 15.00 часов по времени г. Астана в понедельник, то до 20.00 часов по времени г. Астана понедельника служба поддержки Поставщика согласовывает с Заказчиком исполнение заявки и исполнение заявки будет произведено во вторник в интервале с 09.00 часов до 20.00 часов по времени г. Астана). Доставка оборудования для гарантийного ремонта или замены от Заказчика (Представителя заказчика) до центра по ремонту и обратно Заказчику (Представителя заказчика) производится Поставщиком своими силами за свой счет. Срок гарантийного ремонта не должен превышать 30 календарных дней с момента передачи оборудования на ремонт.
 - 3.6.Срок поставки оборудования с учетом установки, пусконаладки и инсталляции работ с даты подписания договора до 31.12.2024 г.
 - 3.7. Все оборудование, комплекты кабелей и для монтажа, поставляемые Поставщиком, должны быть новыми, не должны быть ранее в эксплуатации, без дефектов и повреждений.
 - 3.8. Установка, пусконаладка и инсталляция оборудования должна выполняться квалифицированными специалистами Поставщика. Эти специалисты должны обладать соответствующими практическими знаниями и опытом в области корпоративных сетей, а также в вопросах инсталляции, технической поддержки, установки и пусконаладки оборудования. Также, обратить внимание на пункт договора 1.5.
 - 3.9. В целях предотвращения поставки контрафактного оборудования поставщик должен предоставить письмо от производителя предлагаемого оборудования, подтверждающего право поставщика на право поставки предлагаемого оборудования и право предоставления официальной технической поддержки от производителя оборудования в рамках текущей закупки.

4.Требования по информационной безопасности



- Поставщик должен в течение 10 календарных дней с момента подписания договора заключить с Заказчиком соглашение о конфиденциальности и уведомить своих работников об ответственности за разглашение конфиденциальных сведений, ставших известными работникам в процессе исполнения договора, а также взять с работников, привлеченных к исполнению договора, персональные обязательства о неразглашении конфиденциальных сведений.
- При выполнении инсталляционных работ Поставщик должен руководствоваться нормами, правилами, стандартами и другими нормативными документами Заказчика, нормативными правовыми актами Республики Казахстан, касающимися требований информационной безопасности.
- Поставщик при оказании технической поддержки в соответствии пп 3.4. должен обеспечить сохранность информации, находящейся в информационных ресурсах и системах, сохранность информации Заказчика, ее конфиденциальность, обеспечивать сохранность и конфиденциальность документов, получаемых от Заказчика.

По вопросам, касающихся технической спецификации обращаться:

Пернебаев Сункар – заместитель директора Департамента эксплуатации ТОО "KAP Technology"; тел.: 8 (7172) 458-444, вн. 11688, почта: spernebayev@kaptechnology.kazatomprom.kz

По вопросам, касающихся заключения договоров и поставки товаров обращаться:

Алибек Шумаков –менеджер Департамента закупок ТОО "KAP Technology"; Тел: 8 (7172) 458-444, вн. 11751; почта: ashumakov@kaptechnology.kazatomprom.kz

3. Марки/модели и производители товара

| Марка/модель | Наименование производителя | Страна происхождения | Количество |
|--------------|----------------------------|---------------------------|------------|
| C8200-1N-4T | Cisco | СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ АМЕРИКИ | 1.00 |



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1043215
способом Открытый тендер на понижение

Лот № 2 (615 Т, 3801247)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "KAP Technology"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Net Pro"

1. Краткое описание ТРУ

| Наименование | Значение |
|---------------------------------------|---|
| Номер строки | 615 Т |
| Наименование и краткая характеристика | Оборудование для транспортной сети передач данных, Metro Ethernet |
| Дополнительная характеристика | Технические характеристики: не менее 2 портов SFP Gigabit Ethernet |
| Количество | 1.000 |
| Единица измерения | Комплект |
| Место поставки | КАЗАХСТАН, г.Астана, КАЗАХСТАН, г.Астана, ул. Сыганак, 17/12 |
| Условия поставки | DDP |
| 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

1. Общее описание проекта

Настоящая Техническая спецификация (далее – ТС) содержит описание основных функциональных возможностей и иных требований, предъявляемых ТОО «KAP Technology» (далее – Заказчик) к оборудованию, поставляемому поставщиком (далее – Поставщик), включающих в себя поставку, монтаж и пуско-наладку оборудования для транспортной сети передач данных (маршрутизатор) в количестве 1 (один) комплект.

2. Требования к оборудованию и монтажу:

2.1. Требования к оборудованию маршрутизатор:

2.1.1. Маршрутизатор должен иметь следующие характеристики:

- Маршрутизатор должен иметь не менее 2 портов Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T с разъемами RJ-45
- Маршрутизатор должен иметь не менее 2 портов SFP Gigabit Ethernet
- Наличие USB портов не менее 1-го порта USB (с возможностью подключения съемных переносных носителей памяти)
- Наличие консольного порта RJ-45



- Не менее 1 слота для модулей сетевых интерфейсов (NIM)
- Объем оперативной памяти (DRAM) для плоскости управления/сервисов (control/services plane) - не менее 8 ГБ
- Объем постоянной памяти (Flash) – не менее 8 ГБ
- Объем встроенного M.2 накопителя – не менее 16 ГБ
- Пропускная способность пересылки пакетов IPv4 – не менее 3.8 Гбит/с
- Пропускная способность туннелей IPsec – не менее 1 Гбит/с
- Количество виртуальных туннельных интерфейсов IPsec (IPsec SVTI) – не менее 2500
- Количество списков контроля доступа (ACL) на систему – не менее 4000 ACL
- Количество записей списка контроля доступа (ACE) IPv4 на систему не менее 72 000 записей
- Количество маршрутов IPv4 не менее 1 600 000 маршрутов (возможность расширения до 4 000 000 маршрутов)
- Количество маршрутов IPv6 – не менее 1 500 000 (возможность расширения до 4 000 000 маршрутов)
- Количество очередей – не менее 8 000
- Количество сессий NAT - не менее 1 200 000 (возможность расширения до 2 000 000 сессий)
- Количество сессий межсетевого экрана – не менее 512 000
- Количество VRF – не менее 4 000
- Среднее время наработки на отказ – не менее 690 000 часов.

Требования к функционалу:

- Поддержка протоколов динамической маршрутизации: RIP, EIGRP, OSPF, BGP (Route Reflector включительно) и IS-IS
- Поддержка протоколов резервирования: HSRP, VRRP, IP SLA и BFD
- Поддержка протоколов сегментирования: VRF, MPLS и LISP
- Поддержка протоколов Multicast: IGMPv3, PIM SM, PIM SSM и IPv4-to-IPv6 Multicast
- Поддержка протокола для резервирования сетевых ресурсов RSVP
- Маршрутизатор должен поддерживать протокол для обнаружения соседних устройств
- Маршрутизатор должен поддерживать функцию зеркалирования трафика по технологии ERSPAN без деградации общей производительности устройства
- Поддержка VPN для второго и третьего уровней, IPsec и L2TPv3
- Маршрутизатор должен поддерживать протоколы со стандартами IEEE 802.1ag и IEEE 802.3ah
- Поддержка протоколов инкапсуляции: GRE, Ethernet, 802.1q VLAN, PPP, Frame Relay и HDLC



- Маршрутизатор должен поддерживать протоколы для управления трафиком: Quality of Service (QoS), CBWFQ, WRED, Policy-Based Routing (PBR) и NBAR
- Маршрутизатор должен поддерживать криптографические алгоритмы для шифрования: DES, 3DES, AES-128 или AES-256; аутентификации: RSA и ECDSA; целостности: MD5, SHA, SHA-256, SHA-384 и SHA-512
- Возможность сбора и экспорта статистики о проходящем трафике приложений с динамической структурой экспортируемых данных.
- Поддержка технологий для агрегирования каналов используя протокол LACP
- Маршрутизатор должен поддерживать возможность выбора алгоритма балансировки трафика между портами логической группы по MAC адресам, IP адресам – адресам источников и/или получателей
- Маршрутизатор должен поддерживать маркировку и перемаркировку пакетов по полям 802.1p CoS и DSCP на основе информации IP-адреса отправителя и получателя, номеров портов протоколов TCP или UDP. На входных портах должна обеспечиваться классификация трафика, проверка на соответствие заданному профилю и последующая перемаркировка или сбрасывание пакетов, которые превышают значения профиля
- При удаленном доступе к маршрутизатору, маршрутизатор должен обеспечивать поддержку протокола контроля административного доступа, допускающего разделение процессов аутентификации, авторизации и записи произведенных изменений, а также разграничения уровня полномочий администраторов.
- Маршрутизатор должен поставляться с универсальной версией программного обеспечения, содержащей всю запрашиваемую функциональность. Доступ к различным наборам функций программного обеспечения должен предоставляться с помощью активирования приобретаемых лицензий без необходимости замены файла программного обеспечения.
- Иметь бессрочную лицензию для поддержки шифрованного трафика – с пропускной способностью не менее 200 Мбит/с
- В составе оборудования должны быть все необходимые лицензии, требующиеся для полной работоспособности функционала, указанного в настоящей технической спецификации.

2.2. Комплектация маршрутизатора должна включать следующее:

- Основной и резервный блок питания (две штуки) типа AC (220В), мощностью не менее 400 Вт;
- встроенное программное обеспечение, необходимые лицензии и подписки для заявленного в пункте 2.1.1 функционала, должна включать предусмотренные



производителем контракты на техническую поддержку на срок не менее 12 месяцев, контракт на техническую поддержку должен включать авансовую замену отказавших устройств, с временем реакции на следующий рабочий день.

- лицензия для поддержки шифрованного трафика с производительностью не менее 200 Мбит/с.

3. Требования к условиям поставки и иные требования

3.1. Поставщик должен представить гарантийный талон или сертификат на товар с указанием наименования оборудования, модели, серийного номера и срока действия гарантии.

3.2. В комплекте с поставляемым товаром поставляется полный комплект необходимых кабелей, полный комплект для монтажа, техническая документация.

3.3. Расходы на транспортировку товара до пункта назначения и сопутствующие услуги несет Поставщик.

3.4. Гарантийный срок 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию оборудования. В период гарантийного срока Поставщик предоставляет техническую поддержку по телефону в рабочие дни с реагированием не более чем 2 часа. В техническую поддержку от Поставщика должно входить:

- Консультация по работе или настройке приобретенного оборудования;
- Помощь при обращении Заказчика к производителю оборудования, создание заявок-обращений в техническую (сервисную) поддержку производителя. В техническую поддержку от Производителя должно входить:
- Круглосуточный (24*7*365) доступ к Центру Технической Поддержки производителя по телефону, e-mail или web для решения и эскалаций критических проблем.
- Обеспечение времени реакции не менее 2 часов на заявки об аппаратной, конфигурационной или программных проблемах;
- Диагностика приобретаемого оборудования;
- Улучшение и обновления программного обеспечения.

3.5. В случае поломки, Поставщик должен обеспечить авансовую замену отказавших устройств на следующий рабочий день до города Шымкент.

- При поступлении заявки Заказчика к Поставщику с 9.00 часов до 15.00 часов рабочего дня по времени г. Астана, служба поддержки Поставщика с 9.00 часов до 20.00 часов по времени г. Астана этого же рабочего дня согласовывает с Заказчиком исполнение заявки в течение следующего за обращением рабочего дня в интервале с 09.00 часов до 20.00 часов по времени г. Астана (например: если заявка поступила до 15.00 часов по времени г. Астана в понедельник, то до 20.00 часов по времени г. Астана



понеделника служба поддержки Поставщика согласовывает с Заказчиком исполнение заявки и исполнение заявки будет произведено во вторник в интервале с 09.00 часов до 20.00 часов по времени г. Астана). Доставка оборудования для гарантийного ремонта или замены от Заказчика (Представителя заказчика) до центра по ремонту и обратно Заказчику (Представителя заказчика) производится Поставщиком своими силами за свой счет. Срок гарантийного ремонта не должен превышать 30 календарных дней с момента передачи оборудования на ремонт.

3.6.Срок поставки оборудования с учетом установки, пусконаладки и инсталляции работ с даты подписания договора до 31.12.2024

3.7. Все оборудование, комплекты кабелей и для монтажа, поставляемые Поставщиком, должны быть новыми, не должны быть ранее в эксплуатации, без дефектов и повреждений.

3.8. Установка, пусконаладка и инсталляция оборудования должна выполняться квалифицированными специалистами Поставщика. Эти специалисты должны обладать соответствующими практическими знаниями и опытом в области корпоративных сетей, а также в вопросах инсталляции, технической поддержки, установки и пусконаладки оборудования. Также, обратить внимание на пункт договора 1.5.

3.9. В целях предотвращения поставки контрафактного оборудования поставщик должен предоставить письмо от производителя предлагаемого оборудования, подтверждающего право поставщика на право поставки предлагаемого оборудования и право предоставления официальной технической поддержки от производителя оборудования в рамках текущей закупки.

4.Требования по информационной безопасности

- Поставщик должен в течение 10 календарных дней с момента подписания договора заключить с Заказчиком соглашение о конфиденциальности и уведомить своих работников об ответственности за разглашение конфиденциальных сведений, ставших известными работникам в процессе исполнения договора, а также взять с работников, привлеченных к исполнению договора, персональные обязательства о неразглашении конфиденциальных сведений.
- При выполнении инсталляционных работ Поставщик должен руководствоваться нормами, правилами, стандартами и другими нормативными документами Заказчика, нормативными правовыми актами Республики Казахстан, касающимися требований информационной безопасности.
- Поставщик при оказании технической поддержки в соответствии пп 3.4. должен обеспечить сохранность информации, находящейся в информационных ресурсах и системах, сохранность информации Заказчика, ее конфиденциальность, обеспечивать сохранность и конфиденциальность документов, получаемых от Заказчика.

По вопросам, касающихся технической спецификации обращаться:



Пернебаев Сункар – заместитель директора Департамента эксплуатации ТОО "KAP Technology"; тел.: 8 (7172) 458-444, вн. 11688, почта: spnebayev@kaptechnology.kazatomprom.kz

По вопросам, касающихся заключения договоров и поставки товаров обращаться:

Алибек Шумаков –менеджер Департамента закупок ТОО "KAP Technology"; Тел: 8 (7172) 458-444, вн. 11751; почта: ashumakov@kaptechnology.kazatomprom.kz

3. Марки/модели и производители товара

| Марка/модель | Наименование производителя | Страна происхождения | Количество |
|--------------|----------------------------|---------------------------|------------|
| C9300-24T-A | Cisco | СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ АМЕРИКИ | 1.00 |



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

№ _____ от _____

| № п/п | Поставщик | Код ЕНС ТРУ* | Наименование и краткое описание приобретенных товаров | Код и наименование единиц измерений в соответствии с МКЕИ | Объем закупки | | Сертификат СТ-KZ | | | | | | Код страны происхождения товара | внутристрановая ценность в товаре, в тенге | внутристрановая ценность в договоре, % |
|-------|-----------|--------------|---|---|-----------------------------|----------------------|------------------|-------|-------------------|------------|-------------|-------------------------------|---------------------------------|--|--|
| | | | | | в единице измерения по ст.5 | в денежном выражении | № | Серия | Код органа выдачи | Год выдачи | Дата выдачи | Доля внутристрановой ценности | | | |
| 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% |



Примечание:

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

Мельников Николай Александрович, Генеральный директор

Батталов Адлет Коньспаевич, Управляющий директор по правовым вопросам

Локтионов Виталий Владимирович, Директор департамента экономики и планирования

Казиева Нургул Ескуловна, Главный менеджер по внутреннему контролю Службы по рискам и комплаенс

Ашукенов Тлек Оралбекұлы, Директор департамента закупок

Смагулов Марат Кушербаевич, Директор департамента эксплуатации

Сагунов Антон Алексеевич, Директор

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