

**Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі
(тапсырыс беруші толтырады)**

Тапсырыс берушінің атауы:	"Қостанай ауданының Мичурин ауылдық округі әкімінің аппараты" мемлекеттік мекемесі
Ұйымдастырушының атауы:	Қостанай ауданы әкімдігінің "Экономика және қаржы бөлімі" мемлекеттік мекемесі
Конкурстың №:	№ 17800821-1
Конкурстың атауы:	Қондырғысы бар блокты-модульдік ветеринарлық пункт сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 86123877-ОКЗ
Лоттың атауы	Модульдік ғимарат
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	236120.900.000990
Тауардың атауы*:	Модульдік ғимарат
Өлшем бірлігі*:	Комплект
Саны (көлемі)*:	1
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	25862068.96
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	25862068.96
Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс*:	

Жеткізу шарттары (сәйкес ИНКОТЕРМС 2010)*	DDP термині келу орнын көрсете отырып қолданылады. Бұл сатып алушының елінде көрсетілген жерге тауар жеткізілгеннен кейін сатушының жауапкершілігі аяқталатынын білдіреді. Жүктерді жеткізу бойынша барлық тәуекелдер, барлық шығыстар (салықтар, баждар және т.б.), импорт кезінде төленетін баждар мен басқа да төлемдерді қоса алғанда, тауардың бүлінуі мен жоғалуы үшін жауапкершілік осы уақытқа дейін сатушыға жүктеледі, сатушы сонымен қатар кедендік тазартуға жауап береді
Жеткізу мерзімі*	Шарт жасалған сәттен бастап кемінде 65 күнтізбелік күн
Жеткізу орны*	395451300, Қостанай облысы, Қостанай ауданы, Садовый а.
Аванстық төлем мөлшері*:	30
Ұлттық стандарттардың атауы, ал олар болмаған жағдайда сатып алынатын тауарларға арналған мемлекетаралық стандарттар. Ұлттық және мемлекетаралық стандарттар болмаған кезде мемлекеттік сатып алуды нормалауды ескере отырып, сатып алынатын тауарлардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары көрсетіледі.	ҚР СТ 3190-2018
Тұрғын емес мақсаттағы ғимараттарды, құрылыстарды, үй-жайларды, авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған шарт жасасу күніне дейін (үш жылға дейін) шығарылған жылы болуға тиіс	
Кепілдік мерзімі (айлармен)	12

Сатып алынатын тауардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану және өзге де сипаттамаларының сипаттамасы	Ветеринариялық пункт - ауылдық жерлерде профилактикалық және жедел ветеринариялық көмек көрсетуді жүзеге асыратын дербес емдеупрофилактикалық мекеме, аудандық ветеринарлық станцияның қарамағындағы жеке бөлімше ретінде. Жеткізу аймағының климаттық және географиялық жағдайлары: қоршаған ортаның температурасы минус 40-тан плюс 50 градусқа дейін. Ғимараттың конструкциясы қар жүктемесінен кемінде 1,00 кПа, жел жүктемесінен кемінде 0,48 кПа, сейсмикалық төзімділік 9 баллға дейін қорғауды қамтамасыз етуі тиіс. Тұман, қар, жаңбыр түрінде жауын-шашынның тікелей әсеріне төзімділікті қамтамасыз етеді. Жеткізу жиынтығына мыналар кіреді: 1. модульдің сыртқы қабырғалары бойынша көлемі кемінде 54 м2 ветеринариялық пункт-1 дана; 2. Ірі қара малды бекітуге арналған қондырғы -1 жиынтық; 3. Қоршау-1 жиынтық. Ветеринариялық пункттің техникалық сипаттамасы Конструкциясы: ветеринарлық пункт зауыттық жағдайларда блоктық-модульдік нұсқада дайындалуы және монтаждау үшін барынша дайын күйде жеткізілуі тиіс. Модульдік ғимараттарды тасымалдау үшін қайта орналастыру кезінде "Транспак" технологиясына ұқсас тасымалдау көзделеді, бұл көлік алаңдарын тиімді пайдалану үшін габариттік өлшемдерді азайтуға мүмкіндік береді. Сэндвич панельдерінің жабыны-полимерлі ұнтақ. Сыртқы қабырғалардың ауданы - кемінде 54 м2. Габариттік өлшемдері: ені кемінде 9000 мм, ұзындығы кемінде 6000 мм. Ғимараттың жер деңгейінен бастап қырқасы бойынша биіктігі кемінде 5 530 мм (төбенің еңісі 30 градустан кем емес), Ішкі бөлме биіктігі кемінде 2 590 мм, баспалдақ маршымен және пандуспен. Кіру тобы мен пандустың үстіндегі шатыр қарастырылған. Өлшемі кемінде 1,2 × 4 м болатын пандус. Өлшемі кемінде 2,2 × 2,2 м болатын кіреберіс алаңшасы. Пандустың едені қалыңдығы кемінде 4 мм металл ойық парақтан жасалған. Шатыр қалыңдығы кемінде 0,45 мм боялған Профильді парақтан жасалған. Шатырдың өлшемі пандус пен кіреберістің өлшеміне сәйкес келеді. Қозғалыс мүмкіндігі шектеулі жандарға арналған пандус пен кіру аймағы. Кіреберіс сыртқы есіктер табалдырығының биіктігі 16 мм-ден аспауы тиіс, ғимарат ішінде табалдырықтар жоқ. Қозғалыс мүмкіндігі шектеулі адамдарға арналған кіреберіс есіктің ені кемінде 900 мм болуы тиіс. Ветеринарлық пункт 5 бөлмеге бөлінген: 1. вестибюль мен дәлізкемінде 6 м2; 2. маман бөлмесі – кемінде 16 м2; 3. қойма – кемінде 7 м2; 4. қабылдау бөлмесікемінде 7 м2; 5. санитарлық торап-кемінде 6 м2. Құрылымдық элементтер Еден қаңқасының құрылымы: биіктігі 160 мм, қалыңдығы кемінде 3,5 мм болатын күрделі пішінді профильдерден жасалған, қалыңдығы кемінде 6 мм төрт бұрыштық тірек элементі және болтты қосылыстары (М12 бұранда диаметрі) бар дәнекерленген болат қаңқа құрастырмасы. Еденнің негізі: өлшемі 30×30×2 мм металл құбырдан жасалған, қадамы 1240 мм – ден аспайтын және периметрі бойынша белбеуі 30×30×2 мм металл құбырдан жасалған, қадамы 338 мм-ден аспайтын 100×50×3 мм Профильді құбырдан жасалған болат арматуралық көлденең арқалықтар.металл құрылымын жабуатмосфералық бояу. Оқшаулау: 1 – ші
--	--

қабат-қалыңдығы кемінде 100 мк бу тосқауылы, 2 - ші қабаткемінде 150 мм минералды жүн, 3 - ші қабат-қалыңдығы кемінде 100 мк бу тосқауылы. Еденнің сыртқы қабаты қалыңдығы кемінде 0,5 мм мырышталған / боялған парақтан жасалған. Төбе қаңқасының құрылымы: қалыңдығы кемінде 3,0 мм күрделі иілген профильден биіктігі 180 мм дәнекерленген, болат, рамалық құрылым, қалыңдығы кемінде 6 мм төрт тірек бұрыштық элементтері бар, болт байланысы бар (жіптің диаметрі М12). Металл құрылымын жабу-атмосфералық бояу. Оқшаулау: 1 - ші қабат-қалыңдығы 100 мк кем емес бу тосқауылы, 2 - ші қабат-тығыздығы 80 кг/м3 кем емес 150 мм минералды жүн, 3 - ші қабат-қалыңдығы 100 мк кем емес бу тосқауылы. Төбенің сыртқы қабаты қалыңдығы 0,5 мм-ден кем емес атмосфералық бояумен боялған парақтан жасалған. Модульдік ветпункт қабырғаларының қаңқасы: тірек бағанасы дәнекерленген, қалыңдығы 3,5 мм - ден кем емес бүктелген профильден 150×210 мм болат құрылым. Барлық металл элементтер ауа-райына төзімді коррозияға қарсы бояумен жабылған. Қабырғалардың сыртқы әрлеуі: қалыңдығы кемінде 120 мм ГОСТ 32603-2012 (RAL 9002) үш қабатты сэндвичпанельден (минералды жүнді оқшаулаумен, полимерлі жабыны бар екі жақты Болат қаптамамен). Ішкі қабырғалар: қалыңдығы кемінде 80 мм үш қабатты сэндвич-панельдер (оқшаулағышпен тығыздығы кемінде 80 кг/м3 минералды плита) ГОСТ 32603-2012 (RAL 9002/7015/7016). Модульдік ғимараттың ішкі түйіспелері пішінді элементтердің көмегімен жабылуы керек. Еден: МЕМСТ 52292-2009 бойынша 2-ші топтың отқа төзімді құрамымен өңделген ылғалға төзімділігі жоғары фанера (ФСФ) немесе МЕМСТ 26816-86 бойынша қалыңдығы кемінде 20 мм ЦСП. Әрлеу жабыны-қалыңдығы кемінде 2 мм біртекті тозуға төзімді линолеум. Шатыр: жеңіл, жұқа қабырғалы құрылымдық элементтерден немесе металл құбырлардан жасалған металл фермалардан тұратын екі еңісті шатыр; жабыны - қалыңдығы кемінде 0,45 мм болатын, атмосфералық әсерге төзімді бояумен өңделген профильді металл табақтардан тұрады; карниз және фронтон тақтайлары қалыңдығы кемінде 0,45 мм болатын, атмосфералық әсерге төзімді бояумен өңделген металл парақтан жасалған. Карниз: қалыңдығы кемінде 0,45 мм ГОСТ 52146-2003 полимерлі жабыны бар болат табақтан сыртқы әрлеуі бар кемінде 40 см жотасы бар. Карниз төменгі бөлігінде пішінді материалдармен жабылады. Фронтон: қалыңдығы кемінде 0,45 мм полимерлі жабыны бар болат Профильді парақтан ГОСТ 52146-2003 (Тапсырыс берушінің келісімі бойынша түс). Санитарлық торап мыналармен жабдықталған: араластырғышы бар раковина-1 жиынтық; жуу жүйесімен жабдықталған еденге орнатылатын унитаз - 1 дана; Электрлік су жылытқыш (бойлер), 40 л, толық жабдықталған - 1 дана. Есіктер мен терезелер Сыртқы есік: қалыңдығы кемінде 1 мм болат парақтан жасалған және қалыңдығы кемінде 40 мм жылу оқшаулағышы бар бір жармалы металл есік; өлшемдері кемінде 900×2000 мм; цилиндрлі құлыппен және иінтіректі тұтқамен (кемінде 2 дана) жабдықталған. Кіреберіс есіктері «паникаға қарсы» механизммен жабдықталған. Модульдік ғимаратта кемінде екі жиынтық

	сыртқы есік қарастырылған; олар ғимараттың алдыңғы және артқы жақтарында орналасқан. Ішкі есіктер: МДФ, өлшемі кемінде 900×2000 мм, саны 4 дана, бір жапырақты, саңырау, цилиндрлік құлыппен және қысым тұтқасымен. Әр есіктің алдыңғы жағында ақпараттық материалға арналған қабырғаға орнатылған пластикалық қалта болуы керек. Терезелер: ПВХ, терезесі бар (кемінде 50 см), күрделі ашылу құлпы бар, жоғары сапалы профильден жасалған, екі камералы екі қабатты терезе, москит торы бар, түсі ақ. Өлшемдері: кемінде 900×1200 мм-3 дана (1- қабылдау бөлмесі (1 дана), 2 - маман бөлмесі (2 дана); кемінде 500×500 мм - 2 дана (1 - жуынатын бөлме, 2-қойма). Терезенің контуры бойынша кем дегенде 100 мм беткейлер. Барлық буындар, буындар, түйіспелер қосымша металл элементтерімен және юбка тақтасымен жабылады. Барлық терезелер вандалға қарсы қорғаныспен жабдықталуы керек. Электрмен жабдықтау санаты электрмен жабдықтау III; ШР коннекторы немесе тарату қорабы арқылы 380 және 220 В ғимаратқа енгізу; электр энергиясын есепке алудың электрондық аспабы-кемінде 1 дана. ашық орындалатын ішкі электр желілері-тиісті қимадағы ВВГнг кабелі, науаларда, ПВХ кабельдік арналарында; Автоматты ажыратқыштары және ЖҚБ бар тарату қалқандары. Мамандардың бөлмелеріндегі, қабылдау бөлмесіндегі, дәліздегі, қоймадағы жарықтандыру шамдары-энергия үнемдейтін 500×500 мм (әр бөлмеде кемінде 1 дана), энергия үнемдейтін ванна бөлмесі 500×500 мм (кемінде 1 дана), шамдардың қуаты кемінде 100 Вт. Ылғал мен шаңнан қорғайтын сыртқы жарықтандыру-кемінде 1 дана, шамдардың қуаты кемінде 100 Вт. Әр бөлмедегі Розетка топтары - кемінде екі қос Розетка; ажыратқыштар - әр бөлмеде кемінде бір. Жерге тұйықтау жерге тұйықтау үшін тік жерге тұйықтағыштардан (Ø25 кем емес) және шинамен көлденең жерге тұйықтағыштан жасалған сыртқы жерге тұйықтау контуры пайдаланылады. Жылдың кез келген уақытында жерге тұйықтау құрылғысының кедергісі 4 Ом аспауы тиіс. Қызмет көрсетуші персоналдың электр тогының соғуынан қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін электр жабдығының қалыпты кернеуде емес барлық металл бөліктерін жерге қосу көзделген. Нөлдік желілік сым және ғимараттың ішкі қабырғасына салынған жерге тұйықтау шинасы жерге тұйықтау өткізгіштері ретінде қолданылады. Өрт дабылы (жиынтықта) • қабылдау-бақылау аспабы-1 дана • түтін оптикалық-электрондық нүктелі өрт хабарлағышы-6 дана; • қол өрт хабарлағышы (ОЖБ) - 1 дана; • стробы бар сигналдық сирена-1 дана; • шығу" Жарық хабарлағышы, 12 В, жазық таблосы-2 дана • • көбіл (сым) ПКЗВ паритеті 4×0,50 мм-200 м; • sf7-12-1 дана аккумулятор; • кабельдік арна-50 м. Өрт дабылы жүйесінің жабдығы ЕАЭО ТР 043/2017 "өрт дабылына қойылатын талаптар туралы" талаптарына сәйкес болуы тиіс өрт қауіпсіздігін қамтамасыз ету құралдарына", сондай-ақ қолданыстағы ГОСТ және ҚР СТ. Жылыту, желдету Жуынатын бөлмеде диаметрі кемінде 100 мм табиғи желдету торлы штепсельмен және механизммен орнатылған. Жылыту: инверторлық басқару блогы бар, термореттегіші бар электр конвекторы - қуаты кемінде 5 дана, қуаты кемінде 1,5
--	--

кВт, Тарату қалқанынан кабельдік каналда қимасы 4×3 (мыс) ЖВГ сымының жеке тартқышы бар, күшейтілген розеткасы бар, қалқандағы жеке автоматы бар. Су құбыры және кәріз Ішкі кәріз жүйесінде диаметрі 50-100 мм болатын пластик құбырлар қолданылады; олар модульдік құрылымның еденінің ішіне орнатылып, траншея арқылы сыртқы септикке дейін жер астымен тартылады. Автономды кәріз жүйесі (септик) жиынтық құрамында жеткізіледі және күрделі құрылыс жұмыстарын қажет етпестен жеткізуші тарапынан орнатылады. Септиктің сыйымдылығы кемінде 3 м³-ді құрайды. Диаметрі 32 мм және ұзындығы 150-200 метр пластик құбырды пайдалана отырып, сумен жабдықтау желісіне қосу. Ұстап тұру қамауы, айдау дәлізі, қоршау Малды уақытша ұстау және жинақтау қорасы көк түске боялған металл құбырлармен (диаметрі 40 мм, қабырғасының қалыңдығы 3 мм, 2026 жылы өндірілген) қоршалған; негізгі қораның өлшемі 18 × 9 м (162 м²), ал өңдеуге түсетін малды ұстау аймағының өлшемі де 18 × 9 м (162 м²) құрайды. Аралық қораның өлшемі – 8 × 3 м (24 м²). Әр бас малға 3 м² қора алаңы қажет деген зоотехникалық нормаларға сүйене отырып, бұл кешен 54 бас малды өңдеуге есептеліп жобаланған. Жануарларды сенімді түрде ұстап тұруға арналған бекіту дәлізі (тиеу эстакадасына шығу мүмкіндігі бар қондырғы): ұзындығы — 13 м, ені — 0,70 м, биіктігі — 180 см. Эстакада жануарларды көлік құралдарына тиеуге арналған. Тірек бағандары ретінде металл профильді немесе дөңгелек құбырлар (өлшемі 80×80 мм, қабырғасының қалыңдығы 3 мм) пайдаланылады; олар 50 см тереңдікке (ал бұрыштық нүктелерде, қақпа тіректері мен тіреуіш нүктелерінде — 60 см тереңдікке) орнатылып, бетонмен бекітіледі, ал олардың жоғарғы ұштары герметикалық түрде дәнекерленіп жабылады. Тіректер арасындағы қашықтық — 2 м (науа тұсында — 1,5 м), ал науаның биіктігі — 1,8 м. Қоршауға арналған көлденең металл құбырлардың жерден бастапқы арақашықтығы мынадай: 1-ші қатар – 30 см, 2-ші қатар – 60 см, 3-ші қатар – 90 см, 4-ші қатар – 120 см, 5-ші қатар – 150 см, 6-шы қатар – 180 см. Құбырлар тірек бағаналарға электрлік дәнекерлеу арқылы дәнекерленген. Жануарлардың қора мен ұстап тұру аймағына кіруін қамтамасыз ету үшін жалпы ені 4 метр болатын, биіктігі мен құбыр құрылымы негізгі қора мен ұстап тұру аймағының параметрлеріне сәйкес келетін екі жармалы қақпалар қажет. Шығу жағында екі қақпа орнату қажет: біріншісі — жануарлардың ұстап тұру аймағына шығуына, ал екіншісі — олардың тиеу эстакадасына және көлік құралдарына өтуіне арналған. Өңдеуден өткен жануарларға арналған ұстап тұру қорасының кіреберісінде — нақтырақ айтқанда, өтпе жолдан шығатын жерде — параллель шығу қақпасы орнатылуы тиіс. Басқыш көлік құралдарына тиеу жұмыстарына арналған. Ол ұзындығы 3 метр болатын металл құрылымды басқыш болып табылады; оның биіктігі 160 см қоршаулары және қалыңдығы 5 см ағаш төсемесі бар. Тиеу жағындағы пандустың биіктігі 1000 мм-ден аспауы қажет. Трап бүйірлерінде көлденең бейінді немесе көлемі кемінде дөңгелек құбырмен қоршалады 40*40*2 және 660 мм аспайтын қадаммен.

Ветеринарлық

	пунктті периметрі бойынша қоршау Қоршау нысанның қауіпсіздігін қамтамасыз етуге, бөгде адамдардың кіруін шектеуге және жабдықты қорғауға арналған. Қоршау құрамында автокөліктің кіруіне арналған қақпа және персоналдың алдыңғы жағынан және соңғы жағынан өтуі үшін жеке қақпа көзделуі тиіс. Жалпы өлшемдері: қоршау ауданы – 144 м²-ден кем емес, қоршау биіктігі – 1,6 м, қақпасының өлшемдері – ені 1 200 мм және биіктігі 1 700 мм. Көлік кіретін қақпалардың габариттік өлшемдері ені бойынша кемінде 3600 мм, ал биіктігі қоршаудың жалпы биіктігіне сәйкес болуы тиіс. Ветеринарлық пункт периметрі бойынша қоршау орнатылуы тиіс, бұл ретте ғимарат пен қоршау арасында кемінде 2 метр қашықтық сақталуы қажет. Конструкциясы: Металл қоршау учаскенің периметрі бойынша өтеді және металл қаңқаға бекітілген секциялардан тұрады. Тік тіреу қабырғасының қалыңдығы кемінде 3 мм болатын 60×60 мм шаршы қималы құбырдан жасалған. Әрбір секцияның қаңқасы 40×40×3 мм өлшемді тең қабырғалы бұрыштық болаттан жасалған, ал оның ішіне керілетін тор (рабица) бекітілген. Құрылым берік әрі төзімді және айналадағы аумаққа жақсы көрініс ұсынады. Қоршау жинағына дәнекерленген жақтау мен тең қабырғалы бұрыштық профильдерден жасалған, торкөзді тормен толтырылған, сондай-ақ топсалармен және құлыптау механизмімен жабдықталған жаяу жүргіншілерге арналған қақпа кіреді. Қоршау жерге бетондау арқылы бекітілген, өлшемі 60×60 мм және қалыңдығы кемінде 3 мм болатын металл тіреуіш бағаналарға орнатылады. Құрылым жел жүктемелеріне төзімді және ашық далада пайдалануға арналған. Қатысуға өтініммен бірге сатып алынатын тауардың барлық мөлшерін көрсете отырып, эскиздік сызба қоса берілсін. Эскиз сызбасы техникалық сипаттаманың әрбір параметріне сәйкес келуі керек.
--	--

Ілеспе қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (тауарларды монтаждау, баптау, оқыту, тексеру және сынау)	Жеткізілетін өнім зауытта жасалған, пайдалануға мүмкіндігінше дайын, тек орнатуды қажет етеді. Ветеринариялық пункттің негізгі құрылымы түрінде көлік немесе теңіз контейнерлерін пайдалануға тыйым салынады. Тапсырыс беруші шарттың орындалу барысын кез келген кезеңде бақылауға құқылы. Әлеуетті жеткізуші қамтамасыз етуі керек өндіріс орнын тексеру үшін тапсырыс берушінің өкілдеріне бару. Жабдықты монтаждау жұмыстары жабдықты жеткізу құрамына кіреді. Жабдықты монтаждау жұмыстарына қажетті мөлшерде қажетті инертті материалдар (іргетас блоктары (ФБС) немесе бетондалатын тіректер, қиыршық тас, цемент және басқа материалдар) жеткізушінің есебінен жеткізіледі. Блок-модульдік ғимарат үшін іргетастың сипаты монтаждау жұмыстарының алдында Тапсырыс берушімен келісіледі (жер бедерінің ерекшеліктеріне байланысты - ФБС немесе бетондалатын тіректер). Іргетас блоктарын (ФБС) гидроизоляциялау жүргізіледі (желдетуге арналған тесіктері бар ішкі осьтер бойымен). Тіректерді бетондау тереңдігі-кемінде 500 мм, тіректердің қадамы-бір-бірінен 2000 мм артық емес. Еден негізіне арналған тіректер-Профильді құбырдан 100×100×2,5 ГОСТ 13663-86. Монтаждау жұмыстары кезінде электр энергиясын уақытша беру жеткізушінің есебінен жүзеге асырылады. Ветеринариялық пункттің үй-жайы ауаны баптау жүйесімен (сплит - жүйе) жабдықталуы тиіс-кемінде 1 дана. Электр энергиясын қосу - ұзындығы 50 метрден аспайды. Жеткізілетін барлық тауарға кепілдік-жеткізуші мен Тапсырыс беруші қабылдау-тапсыру актісіне қол қойған сәттен бастап кемінде 12 ай. Өнімнің Шығарылған жылы-2026 жылдан ерте емес. Тауарды пайдалану мерзімі - кемінде 20 жыл.
Әлеуетті өнім беруші оны жеңімпаз деп айқындаған және онымен мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасасқан жағдайда (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (Әлеуетті өнім берушінің көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін бас тартуына жол берілмейді)	Әлеуетті өнім беруші ғимараттың құжаттамасын ұсынады: паспорт және монтаждау жөніндегі Нұсқаулық (ветеринариялық пункттің Блокты-модульді ғимараты және бөлінуі) - 1 дана; сертификаттың көшірмесі немесе өнімнің сәйкестігі туралы декларация -1 дана.

Ескертпе:

1. Функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану, өзге де сипаттамалар, ілеспе қызметтер және орындаушыға қосымша шарттар бойынша әрбір талап жеке жолда көрсетіледі.
 2. Осы техникалық ерекшелікте әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
 3. Өзге құжаттарда техникалық ерекшелік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
- *мәліметтер мемлекеттік сатып алу жоспарынан тартылады (автоматты түрде көрсетіледі).

**Техническая спецификация
закупаемых товаров
(заполняется заказчиком)**

Наименование заказчика	Государственное учреждение "Аппарат акима Мичуринского сельского округа Костанайского района"
Наименование организатора	Государственное учреждение "Отдел экономики и финансов" акимата Костанайского района
№ конкурса:	№ 17800821-1
Наименование конкурса:	Блочно-модульный ветеринарный пункт с расколом
Номер лота:	№ 86123877-ОКЗ
Наименование лота:	Здание модульное
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	236120.900.000990
Наименование товара*:	Здание модульное
Единица измерения*:	Комплект
Количество (объем)*:	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	25862068.96
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	25862068.96
Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)*:	DDP термин употребляется с указанием места прибытия. Он означает, что ответственность продавца заканчивается после того, как товар доставлен в указанное место в стране покупателя. Все риски, все расходы по доставке груза (налоги, пошлины и т. д.), ответственность за порчу и потерю товара, включая пошлины и прочие выплаты, выплачиваемые при импорте, до этого момента несёт продавец, также он несёт ответственность за таможенную очистку.
Срок поставки*:	Не менее 65 календарных дней с момента заключения договора
Место поставки товара*:	395451300, Костанайская область, Костанайский район, с.Садовое
Размер авансового платежа* **:	30 %

Наименование национальных стандартов, а при их отсутствии межгосударственных стандартов на закупаемые товары. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, с учетом нормирования государственных закупок.	СТ РК 3190-2018
Товар должен быть новым, неиспользованным, год выпуска не ранее (до трех лет) до даты заключения договора за исключением приобретения здания, строения, сооружения, помещения, имеющих нежилое назначение, авиационной техники	
Гарантийный срок (в месяцах)	12

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара	Ветеринарный пункт представляет собой автономное лечебно-профилактическое учреждение, осуществляющее оказание профилактической и оперативной ветеринарной помощи в сельской местности, в качестве отдельного ветеринарного пункта под руководством районной ветеринарной станции. Климатические и географические условия региона поставки: температура окружающей среды от минус 40 до плюс 50 градусов по Цельсию. Конструкция здания должна обеспечивать защиту от снеговой нагрузки не менее 1,00 кПа, ветровой нагрузки не менее 0,48 кПа, сейсмоустойчивость до 9 баллов. Обеспечивает устойчивость к прямому воздействию атмосферных осадков в виде тумана, снега, дождя. В комплект поставки входит: 1. ветеринарный пункт размером не менее 54 м² по наружным стенам модуля – 1 шт; 2. раскол – 1 комплект; 3. ограждение – 1 комплект. Техническое описание ветеринарного пункта Конструкция: ветеринарный пункт должен быть изготовлен в блочно-модульном исполнении в заводских условиях и должен поставляться в максимально готовом состоянии для монтажа. Для перевозки модульных зданий при передислокации предусматривается транспортировка по аналогии с технологией «Транспак», что позволяет уменьшить габаритные размеры для эффективного использования транспортных площадей. Покрытие сэндвич-панелей – полимернопорошковое. Площадь по наружным стенам – не менее 54 м². Габаритные размеры: ширина не менее 9000 мм, длина не менее 6000 мм. Высота здания по коньку от уровня земли не менее 5530 мм (уклон кровли не менее 30 градусов), внутренняя высота помещений не менее 2590 мм, с лестничным маршем и пандусом. Предусмотрен навес над входной группой и пандусом. Пандус размером не менее 1,2×4 м. Крыльцо размером не менее 2,2×2,2 м. Пол пандуса изготовлен из металлического рифленого листа толщиной не менее 4 мм. Навес изготовлен из окрашенного профилированного листа толщиной не менее 0,45 мм. Размер навеса соответствует размеру пандуса и крыльца. Пандус с входной группой для маломобильных групп населения. Высота порогов входных наружных дверей не должна превышать 16 мм, внутри здания пороги отсутствуют. Ширина входной двери, доступной для маломобильных групп населения, должна быть не менее 900 мм. Ветеринарный пункт поделен на 5 помещений: 1. вестибюль и коридор – не менее 6 м²; 2. комната специалиста – не менее 16 м²; 3. склад – не менее 7 м²; 4. приемная комната – не менее 7 м²; 5. санитарный узел – не менее 6 м². Конструктивные элементы Каркас рамы пола: сварная, стальная, рамная конструкция высотой 160 мм из сложно гнутого профиля толщиной не менее 3,5 мм, с четырьмя опорными угловыми элементами толщиной не менее 6 мм, с болтовым соединением (диаметр резьбы М12). Основание пола: обрешетка из металлической трубы размерами 30×30×2 мм с шагом не более 1240 мм и с поясом по периметру из металлической трубы 30×30×2 мм. Стальные усиливающие поперечные балки из профильной трубы 100×50×3 мм с шагом не более 338 мм. Покрытие металлоконструкции – атмосферная краска. Утепление: 1-й слой – пароизоляция
--	--

	толщиной не менее 100 мк, 2-й слой – минеральная вата не менее 150 мм, 3-й слой – пароизоляция толщиной не менее 100 мк. Наружный слой пола изготовлен из оцинкованного/окрашенного листа толщиной не менее 0,5 мм. Каркас рамы потолка: сварная, стальная, рамная конструкция высотой 180 мм из сложного профиля толщиной не менее 3,0 мм, с четырьмя опорными угловыми элементами толщиной не менее 6 мм, с болтовым соединением (диаметр резьбы М12). Покрытие металлоконструкции – атмосферная краска. Утепление: 1-й слой – пароизоляция толщиной не менее 100 мк, 2-й слой – минеральная вата не менее 150 мм плотностью 80 кг/м³, 3-й слой – пароизоляция толщиной не менее 100 мк. Наружный слой потолка изготовлен из окрашенного атмосферной краской листа толщиной не менее 0,5 мм. Каркас стен модульного ветпункта: несущая колонна – сварная, стальная конструкция размером 150×210 мм из сложного профиля толщиной не менее 3,5 мм. Все металлические элементы покрыты атмосферостойкой антикоррозионной краской. Наружная отделка стен: из трехслойной сэндвич-панели (с минераловатным утеплителем, двусторонней стальной обшивкой с полимерным покрытием) толщиной не менее 120 мм ГОСТ 32603-2012 (RAL 9002). Внутренние стены: трехслойные сэндвич-панели толщиной не менее 80 мм (с утеплителем – минеральная плита плотностью не менее 80 кг/м³) ГОСТ 32603-2012 (RAL 9002/7015/7016). Внутренние примыкания модульного здания должны быть закрыты при помощи фасонных элементов. Пол: фанера повышенной влагостойкости (ФСФ), обработанная составом огнебиозащиты 2-й группы по ГОСТ 52292-2009, либо ЦСП толщиной не менее 20 мм по ГОСТ 26816-86. Финишное покрытие – однородный износостойкий линолеум толщиной не менее 2 мм. Кровля: двускатная, состоит из металлических ферм из легкой возводимой тонкостенной конструкции/профильных металлических труб; толщина кровельного металлического профилированного листа не менее 0,45 мм, окрашенного атмосферной краской; карнизные и ветровые планки изготовлены из металлического листа толщиной не менее 0,45 мм, окрашены атмосферной краской. Карниз: имеет выступ не менее 40 см с наружной отделкой из стального листа с полимерным покрытием толщиной не менее 0,45 мм ГОСТ 52146-2003. Карниз закрывается фасонными материалами по нижней части. Фронтон: из стального профилированного листа с полимерным покрытием толщиной не менее 0,45 мм ГОСТ 52146-2003 (цвет по согласованию с заказчиком). Санитарный узел оборудован: • раковина со смесителем – 1 компл.; • напольный унитаз со сливными принадлежностями – 1 шт; • электрический водонагреватель (бойлер) 40 л в полной комплектации – 1 шт. Двери и окна Дверь наружная: одностворчатая металлическая, изготовлена из стального листа толщиной не менее 1 мм с утеплителем не менее 40 мм, размер не менее 900×2000 мм, с цилиндрическим замком, нажимной ручкой – не менее 2 шт. Входные двери оснащены ручкой «антипаника». Модульное здание имеет не менее 2 комплектов наружных дверей с лицевой (передней) и задней стороны здания. Двери межкомнатные:
--	--

	МДФ, размер не менее 900×2000 мм, в количестве 4 шт, одностворчатые, глухие, с цилиндрическим замком и нажимной ручкой. На лицевой части каждой двери должен быть установлен настенный пластиковый карман для информационного материала. Окна: ПВХ, с форточкой (не менее 50 см), со сложным замком открывания, изготовлены из высококачественного профиля, стеклопакет двухкамерный, с москитной сеткой, цвет белый. Размеры: не менее 900×1200 мм – 3 шт (1 – приемная комната (1 шт), 2 – комната специалиста (2 шт); не менее 500×500 мм – 2 шт (1 – санузел, 2 – склад). Откосы не менее 100 мм по контуру окна. Все стыки, соединения, примыкания закрываются доборными металлическими элементами и плинтусом. Все окна должны быть оборудованы антивандальной защитой. Электроснабжение Категория электроснабжения III; ввод в здание 380 и 220 В через разъем ШР или распределительную коробку; электронный прибор учета электроэнергии – не менее 1 шт. Внутренние электрические сети открытого исполнения – кабель ВВГнг соответствующего сечения, в лотках, кабельных каналах ПВХ; распределительные щитки с автоматическими выключателями и УЗО. Лампы освещения в комнатах специалистов, приемной, коридоре, складе – энергосберегающие 500×500 мм (не менее 1 шт. в каждой комнате), санузел – энергосберегающие 500×500 мм (не менее 1 шт.), мощность ламп не менее 100 Вт. Наружное освещение с защитой от влаги и пыли – не менее 1 шт., мощность ламп не менее 100 Вт. Розеточные группы в каждой комнате – не менее двух двойных розеток; выключатели – не менее одного в каждой комнате. Заземление Для заземления используется контур наружного заземления, выполненный из вертикальных заземлителей (не менее Ø25) и горизонтального заземлителя шиной. Сопротивление заземляющего устройства в любое время года не должно превышать 4 Ом. Для обеспечения безопасности обслуживающего персонала от поражения электрическим током предусмотрено заземление всех металлических частей электрооборудования, нормально не находящихся под напряжением. В качестве проводников заземления используется нулевой провод сети и шина заземления, проложенная по внутренней стене здания. Пожарная сигнализация (в комплекте) • прибор приемноконтрольный – 1 шт; • извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный – 6 шт; • извещатель пожарный ручной (ИПР) – 1 шт; • сирена сигнальная со стробом – 1 шт; • оповещатель световой «Выход», 12 В, табло плоское – 2 шт; • кабель (провод) Паритет КСПВ 4×0,50 мм – 200 м; • аккумулятор SF7-12 – 1 шт; • кабельный канал – 50 м. Оборудование системы пожарной сигнализации должно соответствовать требованиям ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности», а также действующим ГОСТ и СТ РК. Отопление, вентиляция В санузле установлена естественная вентиляция с диаметром не менее 100 мм с решетчатой заглушкой и механизмом. Отопление: электрический конвектор с инверторным блоком управления, с терморегулятором – не менее 5 шт, мощностью не менее 1,5 кВт, с отдельной протяжкой провода ВВГ
--	--

	сечением 4×3 (медь) в кабельном канале от распределительного щита, с усиленной розеткой, отдельным автоматом в щитке. Водопровод и канализация Внутренняя канализация осуществляется из пластиковой трубы Ø не менее 50 мм и не более 100 мм, смонтированной в полах модульной конструкции, и выведена в траншее под землей к наружному септику. Система автономной канализации (септик) поставляется в составе комплекта и монтируется поставщиком без выполнения капитального строительства. Канализационный септик объемом не менее 3 м³. Подключение к сети водопровода пластиковая труба диаметром 32 мм протяженностью 150-200 метров. Загон-накопитель, раскол, ограждение Загон-накопитель ограждается металлической трубой (диаметром 40 мм и толщиной стенки 3 мм, 2026 года изготовления), окрашенной масляной краской синего цвета, размером 18×9=162 м² (загон), накопитель для обработанных животных - 18×9=162 м². Промежуточный загон - размером 8×3=24 м². По зоотехническим нормам при содержании в загонах на одного животного положено 3 м², объем загона-накопителя рассчитан в среднем на обработку 54 голов. Раскол (станок с выходом на трап) для надежной фиксации животных: длина 13 м, ширина 0,70 м, высота 180 см. Трап предназначен для погрузки животных в транспортные средства. В качестве опорных столбов используются металлические профильные или круглые трубы (80×80 мм, толщина 3 мм), укладываются на глубину 50 см (в угловых точках, опорах ворот и расколе - на глубину 60 см), фиксируются бетоном, верхнее устье наглухо заваривается. Расстояние между опорами 2 м (в расколе 1,5 м), высота раскола 1,8 м. При ограждении расстояние между поперечными металлическими трубами от земли: 1-й ряд - 30 см, 2-й ряд - 60 см, 3-й ряд - 90 см, 4-й ряд - 120 см, 5-й ряд - 150 см, 6-й ряд - 180 см. Трубы привариваются к опорным столбам электросваркой. Для входа животных в загон и накопитель требуются двустворчатые ворота общей шириной 4 метра, высотой и рядностью труб, соответствующей общему загону и накопителю. На выходе из раскола требуется установка двух дверей: первая - для выхода животных в накопитель, вторая - для выхода на трап и погрузки животных в транспортные средства. На входе в накопитель для обработанных животных, при выходе из раскола, требуется установка параллельной двери для выхода из раскола. Трап предназначен для погрузки в транспортные средства. Трап металлической конструкции длиной 3 метра, высотой перил 160 см, с деревянным покрытием настила толщиной 5 см. Высота трапа со стороны погрузки не менее 1000 мм. Трап по бокам ограждается поперечной профильной или круглой трубой размером не менее 40*40*2 и шагом не более 660 мм. Ограждение по периметру ветеринарного пункта Ограждение предназначено для обеспечения безопасности объекта, ограничения доступа посторонних лиц и защиты оборудования. В составе ограждения должны быть предусмотрены ворота для въезда автотранспорта и отдельная калитка для прохода персонала с лицевой стороны и с торцевой стороны. Габаритные размеры: площадь
--	--

	ограждаемой территории – не менее 144 м², высота ограждения – 1,6 м, размер калитки – 1200 мм в ширину и 1700 мм в высоту. Габаритные размеры ворот для въезда для автотранспорта должны быть в ширину не менее 3600 мм и в высоту в соответствии с общей высотой ограждения. Ограждение должно быть установлено по периметру ветеринарного пункта с расстоянием между зданием и ограждением не менее 2 метров. Конструкция: металлическое ограждение выполнено по периметру участка и состоит из секций на металлическом каркасе. Стойка изготовлена из квадратной трубы размером 60×60 мм, толщина металла не менее 3 мм. Каркас каждой секции изготовлен из уголка равнополочного 40×40×3 мм, внутри которой закреплена сетка-рабица натяжного типа. Конструкция прочна, долговечна и обеспечивает хороший обзор территории. В состав ограждения входит калитка для персонала, изготовленная из сварной рамы и равнополочного уголка, заполненная сеткой-рабицей, оснащенная петлями и запирающим устройством. Ограждение установлено на металлические опорные столбы размером 60×60 мм, толщиной не менее 3 мм, закрепленные в грунте методом бетонирования. Конструкция устойчива к ветровым нагрузкам и рассчитана для эксплуатации в уличных условиях. Вместе с заявкой на участие приложить эскизный чертеж с указанием всех размеров закупаемого товара. Эскизный чертеж должен соответствовать каждому параметру технической спецификации.
Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров)	Поставляемый товар изготовлен в заводских условиях, максимально готов к эксплуатации, требует только монтажа. Запрещено использование транспортных или морских контейнеров в виде основной конструкции ветеринарного пункта. Заказчик имеет право контролировать ход исполнения договора на любом этапе. Потенциальный поставщик должен обеспечить посещение представителей заказчика для инспекции места производства. Монтажные работы оборудования входят в состав поставки оборудования. Необходимые инертные материалы (фундаментные блоки (ФБС) или бетонируемые стойки, щебень, цемент и другие материалы) для монтажных работ оборудования в необходимом количестве поставляются за счет поставщика. Характер фундамента для блочно-модульного здания согласовывается с заказчиком перед монтажными работами (в зависимости от особенностей местности – ФБС или бетонируемые стойки). Производится гидроизоляция фундаментных блоков (ФБС) (по внутренним осям с отверстиями для вентиляции). Глубина бетонирования стоек – не менее 500 мм, шаг стоек – не более 2000 мм друг от друга. Стойки для основания пола – из профилированной трубы 100×100×2,5 ГОСТ 13663-86. Временная подача электроэнергии во время монтажных работ осуществляется за счет поставщика. Помещение ветеринарного пункта должно быть оснащено системой кондиционирования воздуха (сплит-система) – не менее 1 штуки. Подключение электроэнергии – протяженностью не более 50 метров. Гарантия на весь поставляемый товар – не менее 12 месяцев с момента подписания акта приема передачи поставщиком и заказчиком. Год выпуска продукции – не ранее 2026 года. Срок эксплуатации товара – не менее 20 лет.

Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках (указываются при необходимости) (Отклонение потенциального поставщика за не указание и непредставление указанных сведений не допускается)	Потенциальный поставщик представляет документацию на здание: • паспорт и руководство по монтажу (блочно-модульное здание ветеринарного пункта и раскол) – 1 шт; • копия сертификата или декларация о соответствии продукции – 1 шт.
--	---

Примечание

1. Каждое требование по функциональным, техническим, качественным, эксплуатационным, иным характеристикам, сопутствующим услугам и дополнительным условиям к исполнителю указывается отдельной строкой.
 2. Установление в настоящей технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается.
 3. Установление требований технической спецификации в иных документах не допускается.
- * сведения подтягиваются из плана государственных закупок (отображаются автоматически).