Конкурстық құжаттамаға
13-қосымша

Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі
(тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы	Қарағанды қаласының мәдениет және тілдерді дамыту, дене тәрбиесі және спорт бөлімінің "Мәдениет және демалыс саябақтары басқармасы" коммуналдық мемлекеттік қазыналық кәсіпорны.
Ұйымдастырушының атауы	"Қарағанды қаласының мемлекеттік активтер және сатып алу бөлімі" мемлекеттік мекемесі
Лоттың №	87776883
Лоттың атауы	Дәретхана
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	251110.300.000000
Тауардың атауы*:	Дәретхана
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	2
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	8620689.65
Қосылған құн салығын қоспағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	17241379.3
Жеткізу шарты (ИНКОТЕРМС 2010-ға сәйкес)*:	DDP
Жеткізу мерзімі*:	Келісім шартқа қол қойғаннан бастап 60 күн ішінде
Жеткізу орны*:	Қарағанды облысы, Қарағанды қ., Қазыбек би атын.ауданы Мичурин көш 21а
Аванстық төлем мөлшері*:	0

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.	СТ РК 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	Модульдік қоғамдық дәретхананы дайындау, ЖЕТКІЗУ, Жеткізу, түсіру, монтаждау және пайдалануға беру құрылыс, монтаждау, санитарлық-техникалық, электротехникалық және инженерлік жұмыстар. Нысан "кілтпен" қағидаты бойынша орындалуы және Тапсырыс берушіге толығымен берілуі тиіс пайдалануға дайын күйі. Сатып алу құрамына мыналар кіреді: * модульдік ғимарат жасау; * іргетас құрылғысы; * жеткізу; * түсіру; * орнату; • сыртқы әрлеу; * ішкі әрлеу; * шатыр жабыны; * еден құрылғысы; * төбені тазарту құрылғысы; * есіктерді орнату; * вандалға қарсы санитарлықтехникалық жабдықты монтаждау; * ішкі сумен жабдықтау құрылғысы; * ішкі кәріз құрылғысы; • сыртқы сумен жабдықтау құрылғысы; • сыртқы кәріз құрылғысы; • септикті жеткізу және орнату; • сыртқы электрмен жабдықтау құрылғысы; * ішкі электрмен жабдықтау құрылғысы; * жылыту құрылғысы; * желдету құрылғысы; * автоматты өрт дабылы құрылғысы; * өрт туралы ескерту жүйесінің құрылғысы; * ішкі және сыртқы жарықтандыру құрылғысы; * қасбеттік жарықтандыру құрылғысы; * ана мен бала бөлмесінің жабдықтары; • Жер жұмыстары; * сыртқы инженерлік желілерді қосу; * іске қосубаптау жұмыстары; * инженерлік жүйелерді сынау; * бұзылған абаттандыруды қалпына келтіру. Барлық материалдар, жабдықтар, көлік, механизмдер, жұмыс күші, шығын материалдары және басқа шығындар, жұмыстарды толық орындау үшін қажетті жұмыстар қатысушының ұсыныс құнына енгізілуі тиіс. Нысан түрі-жеке модульдік қоғамдық дәретхана. Ғимараттың жалпы өлшемдері: кемінде 6 600 × 3 000 × 2 800 мм. Ішкі биіктігі-кемінде 2 800 мм. Жалпы ауданы-кемінде 19,80 м2. Аспалы төбенің төменгі белгісіне дейінгі биіктігі кемінде 2 600 мм. Ішкі ұзындығы жалпы-кемінде 6 240 мм. Ішкі ені-кемінде 2 840 мм. Ерлер бөлімшесінің ішкі ұзындығыкемінде 2 650 мм. Әйелдер бөлімшесінің ішкі ұзындығы кемінде 2 650 мм. Сыртқы жағынан ерлер мен әйелдер бөлімшелеріне тікелей кіретін есіктер көзделмейді. Кіру бөлімшелер жалпы тамбурдан жүзеге асырылады. Жоспарлау шешімін ұсынылған дизайн кескініне сәйкес орындаңыз. Объектінің құрамында қарастыру: 1. Ерлер бөлімі — ішкі ұзындығы кемінде 2 650 мм. 2. Орталық тамбур (жалпы аймақ) — ені кемінде 1 800 мм және ішкі ұзындығы кемінде 1 200 мм. 3. Әйелдер бөлімі-ішкі ұзындығы кемінде 2 650 мм. 4. Ана мен бала бөлмесі-ені кемінде 1 300 мм және ұзындығы кемінде 1 600 мм. Бөлімшелердегі өту жолдарының ені-кемінде 1 200 мм. Санитариялық кабиналардың жалпы саны-кемінде 4 дана: ерлер бөлімшесінде 2 кабинасы және әйелдер бөлімшесінде 2 кабинасы. Санитариялық кабинаның ені — 900 мм-ден кем емес; тереңдігі-1 500 мм-ден кем емес; кабинаның есігінің ені — 800 мм-ден кем емес. Тамбурдан ерлер мен әйелдер бөлімшелеріне дейінгі есіктердің ені кемінде 800 мм. Ана мен баланың бөлмесіне есік-кемінде 800 мм. Ерлер бөлімі Бөлімнің мөлшері-ішкі ұзындығы 2 650 мм кем емес, жоспарлау торы бойынша 2 400 × 3 000 мм кем емес. Қарастыру: * Көлемі 900 × 1 500 мм кем емес 2 дәретхана кабинасы, әрбір кабинаның есігі — 800 мм кем емес; * кем дегенде 2 дәретхана; * кем дегенде 3

	зәр шығару; * кем дегенде 2 қол жуғыш; * желдету жүйесі; * жарықдиодты жарықтандыру жүйесі; * электр розеткалары; * вандалға қарсы санитарлық-техникалық жабдық. Әйелдер бөлімі Бөлімнің мөлшеріішкі ұзындығы 2 650 мм кем емес, жоспарлау торы бойынша шамамен 2 400 × 3 000 мм. Қарастыру: • көлемі 900 × 1 500 мм кем емес 2 дәретхана кабинасы, әрбір кабинаның есігі — 800 мм кем емес; * 2 дәретханадан кем емес; * кем дегенде 2 қол жуғыш; * желдету жүйесі; * жарықдиодты жарықтандыру жүйесі; * электр розеткалары; * вандалға қарсы санитарлық-техникалық жабдық. Тамбур (жалпы аймақ) Тамбурдың мөлшері-шамамен 1 800 × 1 200 мм кем емес. Қарастыру: * орталық алдыңғы есік; * ерлер бөліміне кіру; * әйелдер бөліміне кіру; * өту үшін бос орын; * жарықтандыру; * желдету; * тайғақ емес еден; * ылғалға төзімді қабырға әрлеуі. Ерлер мен әйелдер бөлімдеріне кіру жалпы тамбур арқылы жүзеге асырылады. Ана мен бала бөлмесі Бөлменің өлшемі-кемінде 1 300 × 1 600 мм. ауданышамамен кемінде 2,08 м2. Қарастыру: * кем дегенде 1 дәретхана; * кем дегенде 1 Қол Жуғыш; * киім ілгегі; * ауыстыру үстелі; * қағаз ұстағыш. Бөлме модульдің орталық бөлігінде орналасқан және жалпы аймақтың кіреберісі бар. Жеке сыртқы кіреберіс емес көзделеді. Жүк көтергіш металл жақтау Тірек қаңқасы болат Профильді құбырлардан жасалған. Негізгі тік тіректер-қимасы кемінде 100 × 100 × 4 мм. негізгі көлденең элементтер-қимасы кемінде 80 × 40 × 3 ММ. кіші элементтер - қимасы кемінде 40 × 40 × 2 мм. еден элементтері-қимасы кемінде 80 × 40 × 3 мм. шатыр элементтері — қимасы кемінде 80 × 40 × 3 мм. Құрылымдардың соңғы өлшемдері есептеу арқылы расталуы керек. Металл конструкцияларында коррозияға қарсы қорғаныс болуы керек, оның ішінде тазалау, праймер, коррозияға қарсы және әрлеу жабыны. Сыртқы қабырғалар Сыртқы қабырғалар жыл бойы жұмыс істеуді қамтамасыз ететін жылу оқшаулауымен орындалады. Қалыңдығы жылу оқшаулау - кем дегенде 100 мм. Қабырғаның дизайны сыртқы қаптаманы, желге төзімді қабатты, жылу оқшаулағыш қабатты қамтуы керек, бу тосқауылы қабаты және ішкі әрлеу. Қасбеттің сыртқы әрлеуі Қасбет сыртқы пайдалануға арналған материалдардан жасалған. ағаш құрылымы бар сәндік элементтер; * сәндік рельстер; * металл элементтері; * қасбетті жарықтандыру; * ақпараттық белгілер. Шатыр жабыны Шатыр оқшауланған болуы керек және ғимаратты жауын-шашыннан қорғауды қамтамасыз етуі керек. Қарастыру металл жақтау, жылу оқшаулау, бу тосқауылы, гидрооқшаулағыш, шатыр жабыны және дренаж. Қалыңдығы металл шатыр парағы-кемінде 0,5 мм. Еден Еденнің конструкциясында металл жақтау, қалыңдығы кемінде 100 мм жылу оқшаулау, ылғалға төзімді болуы керек Парақ материалы, Гидрооқшаулағыш және әрлеу жабыны. Әрлеу жабыны-фарфордан жасалған тастан жасалған бұйымдар, сырғанауға қарсы. Еден материалы ылғалға төзімді, механикалық тозуға төзімді, үнемі жууға және дезинфекциялау құралдары, сондай-ақ сырғанауға қарсы қасиеттері. Ішкі қабырғаларды безендіру Қабырғалар ылғалға төзімді және тозуға төзімді материалдардан жасалған. Фарфор

	плиткаларын қолдануға рұқсат етіледі, керамикалық плиткалар, HPL панельдері немесе санитарлық ылғалға төзімді панельдер. Әрлеу төбесі Барлық бөлмелерде аспалы төбені қамтамасыз етіңіз. Аспалы төбенің төменгі белгісіне дейінгі биіктік-кемінде 2 600 мм. бөлменің ішкі биіктігікемінде 2 800 мм. Желдеткіш торларға, шамдарға, өрт хабарлағыштарына және басқа инженерлік құрылғылар. Есіктер Негізгі сыртқы кіреберіс есік — жобалық шешім бойынша. Ерлер мен әйелдер бөлімшелерінің ішкі есіктері — ені кемінде 800 мм. ана мен бала бөлмесінің есігі-ені кемінде 800 мм. санитарлық кабиналардың есіктері-ені кемінде 800 мм. Есіктерде құлыптар, тұтқалар, жабындар, тығыздағыштар, ылғалға төзімді жабын және коррозияға қарсы қорғаныс болуы керек. Дәретхана кабиналары Санитарлық кабиналардың бөлімдерін қарқынды қолдануға арналған ылғалға төзімді материалдан жасау керек пайдалану. Әр кабинаның өлшемі кемінде 900 × 1 500 мм. Әрбір кабинада дәретхана, қақпағы бар орындық, Дәретхана қағазы ұстағыш, Ілмек болуы керек, құлыптау құрылғысы және урна. Ішкі сумен жабдықтау Барлық санитарлық құрылғылардың қосылу нүктелері бар суық және ыстық сумен жабдықтау жүйесін қамтамасыз ету, бекіту арматурасымен, өрескел тазалау сүзгісімен, тексеру клапандарымен, су жылытқышымен және қорғаумен мұздату. Сыртқы сумен жабдықтау Нысанды сумен жабдықтау көзіне қосуды мердігер толығымен орындайды. Сыртқы инженерлік ғимараттың артқы жағынан желілер төселген. Жұмыс құрамына трассаны зерттеу, Жер жұмыстары кіреді, құбырлар, фитингтер, бекіту арматурасы, оқшаулау, мұздатудан қорғау, ғимаратқа кіру, қосылу, сынау және абаттандыруды қалпына келтіру. Ішкі кәріз Шаруашылық-тұрмыстық кәріздің ішкі жүйесін қарастыру. Негізгі өнім-диаметрі кемінде 110 мм. раковиналардан бұрмалар — диаметрі кемінде 50 мм. Сыртқы кәріз және септик Сыртқы кәріз ғимараттан септикке дейін толық көлемде орындалады. Объектінің ағынды сулары герметикалық жинақтаушы септикке жіберіледі. Септиктің пайдалы көлемі-кемінде 10 м3. Электрмен жабдықтау Сыртқы және ішкі электрмен жабдықтауды, электр қалқанын, автоматты ажыратқыштарды, ЖҚБ көздеу, дифференциалды қорғаныс, кабельдік желілер, ажыратқыштар, розеткалар, жарықтандыру, сыртқы және қасбеттік жарықтандыру, жерге қосу. Жарықтандыру Барлық бөлмелерде жарықдиодты жарықтандыруды қамтамасыз етіңіз. Шамдардың санын жобамен анықтаңыз нормативтік жарықтандыруды қамтамасыз ету. Алдыңғы жарықтандыру Қасбеттің, кіру тобының және ақпараттық белгілердің жарықдиодты жарықтандыруын қамтамасыз ету. Сыртқы шамдар ашық ауада пайдалануға арналған. Желдету Желдету табиғи және/немесе мәжбүрлі. Жүйе жағымсыз иістерді кетіруді қамтамасыз етуі керек, артық ылғалдылық және ластанған ауа. Жылыту Нысан жыл бойы пайдалануға арналған болуы керек. Электр жүйесін қамтамасыз ету қажетті температуралық режимді қамтамасыз ету үшін қажетті есептік қуаттан кем емес қуатпен жылыту қысқы кезең. Инженерлік желілерді мұздатудан қорғау Сыртқы инженерлік желілер аяздан қорғалған болуы керек: жылу оқшаулау, кірістерді

	оқшаулау, қажет болған жағдайда құбырларды жылу оқшаулау және жылыту кабелі. Автоматты өрт дабылы Қабылдау-бақылау аспаптарымен, автоматты өрт дабылын көздеу өрт детекторларымен, жарық және дыбыс құрылғыларымен, кабельдік желілермен және қуат көздерімен. Өрт туралы ескерту жүйесі Адамдарды өрт туралы дыбыстық және жарық дабылдары, тақтайшалары бар хабарлау жүйесін қарастыру "Шығу", басқару жабдықтары және Кабель желілері. Іргетасы Іргетас құрылғысы толығымен мердігердің міндетіне кіреді. Іргетастың түрі мыналарды ескере отырып анықталады учаскенің инженерлікгеологиялық жағдайлары. Бетон сыныбы-В20 кем емес, арматура сыныбы-А500С кем емес темірбетон конструкцияларын қолдану. Жер жұмыстары Барлық жер жұмыстарын мердігер орындайды, соның ішінде топырақ, траншеялар, септикалық резервуарға арналған шұңқыр, негізді іргетасқа дайындау, қайта толтыру, тығыздау және артық топырақты шығару. Абаттандыруды қалпына келтіру Құрылыс және монтаждау жұмыстары аяқталғаннан кейін мердігер бұзылған абаттандыруды қалпына келтіруге міндетті. Қалпына келтірілген жабынның сапасы жұмыс басталғанға дейін бар жабыннан төмен болмауы керек. Ақпараттық белгілер Қасбетте ақпараттық белгілер қарастырылсын: • WC; * РОКЛЕР / ЕРЛЕР; * ӘЙЕЛДЕР / ӘЙЕЛДЕР; * АНА МЕН БАЛА / АНА МЕН БАЛА. Тиісті пиктограммаларды қарастырыңыз. Кіру тобы Сәндік порталды, күнқағарды, сыртқы жарықтандыруды, тайғақ емес жабынды, кіру алаңын көздеу, дренаж және сәндік элементтер. "Кілтпен" жұмыстарды орындау принципі Қатысушының ұсыныс құны объектінің толық дайын болуы үшін қажетті барлық шығындарды қамтуы керек пайдалану: дайындау, материалдар, жеткізу, түсіру, іргетас, монтаждау, сыртқы және ішкі әрлеу, төбе, вандалға қарсы Сантехника, ана мен бала бөлмесі, жылыту, желдету, өрт дабылы, ескерту жүйесі, ішкі инженерлік желілер, сыртқы инженерлік желілер, септик, электрмен жабдықтау, жарықтандыру, қасбеттік жарықтандыру, Жер жұмыстары, қосу, сынау, іске қосу-баптау жұмыстары және абаттандыруды қалпына келтіру. Атқарушылық құжаттама * іргетастың атқарушы схемасы; * сумен жабдықтаудың атқарушы схемасы; * кәріздің атқарушы схемасы; • септиктің орналасу схемасы; * Электрмен жабдықтаудың атқарушы схемасы; * электр қалқанының схемасы; * септикке арналған құжаттар; * жабдық паспорттары; * сантехникалық жабдыққа арналған құжаттар; * кепілдік құжаттары; * инженерлік жүйелерді сынау актілері; * электрлік өлшеу және жерге қосу құжаттары; * өрт дабылы және ескерту жүйесі бойынша құжаттар. Орындалған құрылыс және монтаждау жұмыстарына кепілдік-актіге қол қойылған күннен бастап кемінде 12 ай қабылдау. Жабдыққа кепілдік — өндіруші белгілеген және қолданыстағы мерзімнен кем емес Қазақстан Республикасының заңнамасымен. Кепілдік мерзімі ішінде мердігер өз есебінен жоюға міндетті оның кінәсінен туындаған кемшіліктер Жалпы өлшемдер (сыртқы) кем дегенде 6 600 × 3 000 × 2 800 мм Ішкі биіктігі кемінде 2 800 мм Жалпы ауданы кемінде 19,80 м2 Ерлер бөлімшесінің ішкі ұзындығы кемінде 2 650 мм Әйелдер бөлімшесінің ішкі ұзындығы кемінде

	2 650 мм Жалпы ішкі ұзындығы кемінде 6 240 мм Ішкі ені кемінде 2 840 мм Аспалы төбеге дейінгі биіктігі кемінде 2 600 мм Бөлімшелердегі өту жолдарының ені кемінде 1 200 мм Кабинаның ені кемінде 900 мм Кабинаның тереңдігі кемінде 1 500 мм Кабинаның есігінің ені кемінде 800 мм Ана мен бала бөлмесі кемінде 1 300 × 1 600 мм Бөлмеге есіктің ені кемінде 800 мм Тамбурдан жасалған бөлімшелерге есіктер кемінде 800 мм Тамбур кем дегенде 1 800 × 1 200 мм Ерлер / әйелдер бөлімшелеріне сыртқы кіреберістер жоқ Ерлер бөлімшесі: кемінде 2 дәретхана кабинасы кемінде 900 × 1 500 мм, кемінде 3 зәр шығару бөлмесі, кемінде 2 қолжуғыш. Әйелдер бөлімшесі: кемінде 2 дәретхана кабинасы кемінде 900 × 1 500 мм, кемінде 2 қолжуғыш. Ана мен бала бөлмесі: кем дегенде 1 дәретхана, кем дегенде 1 Қол Жуғыш, киім ілгегі, ауыстыратын үстел, қағаз ұстағыш. Тамбур (жалпы аймақ): бос орын және барлық кеңістіктерге қол жетімділік. Техникалық талаптар: табиғи / мәжбүрлі желдету; жарықдиодты жарықтандыру; Фарфор плиткасы сырғанауға қарсы қасиеттері; ылғалға төзімді қабырға панельдері; вандалға қарсы санитарлық-техникалық жабдық; ғимараттың артқы жағындағы инженерлік желілерге қосылу.
Ілеспе қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (тауарларды монтаждау, баптау, оқыту, тексеру және сынау)	

Әлеуетті өнім берушіні жеңімпаз деп айқындаған және онымен мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасасқан жағдайда әлеуетті өнім берушіге қойылатын талаптар(қажет болған жағдайда көрсетіледі) (көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін әлеуетті өнім берушіні қабылдамауға әлеуетті өнім берушіні қабылдамауға жол берілмейді)	Барлық жұмыстарды ҚР қолданыстағы нормаларына сәйкес орындау қажет. Жеткізуші материалдар мен жұмыстарды Климаттық әсерден қорғауды қамтамасыз етеді. Барлық байланысты шығындар Шарттың құнына кіреді. Жеткізушінің есебінен қоқысты жинау және шығару. Қалалық электр, коммуналдық желілерге сыртқы қосылыстарды орнату (Электр энергиясы, сумен жабдықтау, кәріз), Күзет-өрт дабылын, өрт сөндіргішті, эвакуациялау жоспарын орнату (Тапсырыс берушімен келісім бойынша). Әлеуетті өнім беруші жұмыстардың мынадай тізбесін орындауды жүзеге асыруға міндеттенеді: * Жүйе элементтерін жасау үшін қолданылатын материалдар мен компоненттер Климаттық әсерге төзімді болуы керек. 1. Жұмыстарды орындау Тапсырыс берушінің техникалық ерекшелігіне және эскизіне сәйкес толық көлемде болуға тиіс. 2. Жұмыстың осы түрін регламенттейтін Қазақстан Республикасының аумағында қолданылатын құрылыс нормалары мен ережелеріне қатаң сәйкес мерзімде, сапалы түрде орындау. 3. Барлық ілеспе қызметтер, соның ішінде әлеуетті жеткізушінің барлық шығындары және басқа шығындар Шарттың бағасына қосылуы керек. 4. Әлеуетті өнім беруші өз есебінен және өз күшімен құрылыс материалдарын, құралдары мен жабдықтарын тасымалдауды ұйымдастыруға міндетті. 5. Әлеуетті өнім беруші өз есебінен материалдардың және құрылыс қоқыстарының қалдықтарын жинауды, тазартуды өз күшімен жүргізуге, сондай-ақ жер учаскесі мен павильон аумағынан барлық қоқыстарды ұйымдастыруға және шығаруға міндетті. 6. Кепілдік мерзімі-қабылдаутапсыру актісіне қол қойылған күннен бастап 12 ай. Егер кепілдік мерзімі кезеңінде өнім берушінің кінәсінен Туындаған ақаулар анықталса, кепілдік мерзімі тиісінше ақауларды жою кезеңіне ұзартылады. Ақауларды жоюды жеткізуші өз есебінен жүзеге асырады

Ескертпе:

1. Функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану, өзге де сипаттамалар, ілеспе қызметтер және орындаушыға қосымша шарттар бойынша әрбір талап жеке жолда көрсетіледі.
2. 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).

Приложение 13
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров (заполняется заказчиком)

Наименование заказчика	Коммунальное государственное казенное предприятие "Управление парками культуры и отдыха" акимата города Караганды Отдел культуры, развития языков, физической культуры и спорта города Караганды.
Наименование организатора	Государственное учреждение "Отдел государственных активов и закупок города Караганды"
Номер лота	87776883
Наименование лота:	Туалет
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	251110.300.000000
Наименование товара*:	Туалет
Единица измерения*:	Штука
Количество(объем)*:	2
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	8620689.65
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	17241379.3
Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)*:	DDP
Срок поставки*:	в течение 60 дней после подписания договора
Место поставки*:	Карагандинская область, г.Караганда, район им.Казыбек би ул. Мичурина 21а
Размер авансового платежа*:	0

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	Изготовление, поставка, доставка, разгрузка, монтаж и ввод в эксплуатацию модульного общественного туалета с выполнением полного комплекса строительных, монтажных, санитарно-технических, электротехнических и инженерных работ. Объект должен быть выполнен по принципу «под ключ» и передан Заказчику в полностью готовом к эксплуатации состоянии. В состав закупки входят: • изготовление модульного здания; • устройство фундамента; • доставка; • разгрузка; • монтаж; • наружная отделка; • внутренняя отделка; • устройство кровли; • устройство пола; • устройство чистового потолка; • монтаж дверей; • монтаж антивандального санитарно-технического оборудования; • устройство внутреннего водоснабжения; • устройство внутренней канализации; • устройство наружного водоснабжения; • устройство наружной канализации; • поставка и монтаж септика; • устройство наружного электроснабжения; • устройство внутреннего электроснабжения; • устройство отопления; • устройство вентиляции; • устройство автоматической пожарной сигнализации; • устройство системы оповещения о пожаре; • устройство внутреннего и наружного освещения; • устройство фасадной подсветки; • оборудование комнаты матери и ребенка; • земляные работы; • подключение наружных инженерных сетей; • пусконаладочные работы; • испытание инженерных систем; • восстановление нарушенного благоустройства. Все материалы, оборудование, транспорт, механизмы, рабочая сила, расходные материалы и иные затраты, необходимые для полного выполнения работ, должны быть включены в стоимость предложения участника. Тип объекта — отдельно стоящий модульный общественный туалет. Габаритные размеры здания: не менее 6 600 × 3 000 × 2 800 мм. Внутренняя высота — не менее 2 800 мм. Общая площадь — не менее 19,80 м². Высота до нижней отметки подвесного потолка — не менее 2 600 мм. Внутренняя длина общая — не менее 6 240 мм. Внутренняя ширина — не менее 2 840 мм. Внутренняя длина мужского отделения — не менее 2 650 мм. Внутренняя длина женского отделения — не менее 2 650 мм. Входные двери с наружной стороны непосредственно в мужское и женское отделения не предусматриваются. Вход в отделения осуществляется из общего тамбура. Планировочное решение выполнить в соответствии с представленным проектным изображением. В составе объекта предусмотреть: 1. Мужское отделение — внутренней длиной не менее 2 650 мм. 2. Центральный тамбур (общая зона) — шириной не менее 1 800 мм и внутренней длиной не менее 1 200 мм. 3. Женское отделение — внутренней длиной не менее 2 650 мм. 4. Комната матери и ребенка — шириной не менее 1 300 мм и длиной не менее 1 600 мм. Ширина проходов в отделениях — не менее 1 200 мм. Общее количество санитарных кабин — не менее 4 шт.: 2 кабины в мужском отделении и 2 кабины в женском отделении. Ширина санитарной кабины — не менее 900 мм; глубина — не менее 1 500 мм; ширина двери кабины — не менее 800 мм. Ширина дверей из тамбура в мужское и женское отделения — не менее 800 мм. Дверь в комнату матери и ребенка — не менее 800 мм.

	Мужское отделение Размер отделения — не менее 2 400 × 3 000 мм по планировочной сетке, с внутренней длиной не менее 2 650 мм. Предусмотреть: • 2 туалетные кабины размером не менее 900 × 1 500 мм, дверь каждой кабины — не менее 800 мм; • не менее 2 унитаза; • не менее 3 писсуара; • не менее 2 умывальника; • систему вентиляции; • систему светодиодного освещения; • электрические розетки; • антивандальное санитарно-техническое оборудование. Женское отделение Размер отделения — ориентировочно не менее 2 400 × 3 000 мм по планировочной сетке, с внутренней длиной не менее 2 650 мм. Предусмотреть: • не менее 2 туалетные кабины размером не менее 900 × 1 500 мм, дверь каждой кабины — не менее 800 мм;• не менее 2 унитаза; • не менее 2 умывальника; • систему вентиляции; • систему светодиодного освещения; • электрические розетки; • антивандальное санитарно-техническое оборудование. Тамбур (общая зона) Размер тамбура — ориентировочно не менее 1 800 × 1 200 мм. Предусмотреть: • центральную входную дверь; • вход в мужское отделение; • вход в женское отделение; • свободное пространство для прохода; • освещение; • вентиляцию; • нескользкое напольное покрытие; • влагостойкую отделку стен. Вход в мужское и женское отделения осуществляется через общий тамбур. Комната матери и ребенка Размер помещения — не менее 1 300 × 1 600 мм. Площадь — ориентировочно не менее 2,08 м². Предусмотреть: • не менее 1 унитаз; • не менее 1 умывальник; • крючок для одежды; • пеленальный столик; • держатель для бумаги. Комната размещается в центральной части модуля и имеет вход из общей зоны. Отдельный наружный вход не предусматривается. Несущий металлический каркас Несущий каркас выполнить из стальных профильных труб. Основные вертикальные стойки — сечением не менее 100 × 100 × 4 мм. Основные горизонтальные элементы — сечением не менее 80 × 40 × 3 мм. Второстепенные элементы — сечением не менее 40 × 40 × 2 мм. Элементы пола — сечением не менее 80 × 40 × 3 мм. Элементы кровли — сечением не менее 80 × 40 × 3 мм. Окончательные размеры конструкций должны быть подтверждены расчетом. Металлические конструкции должны иметь антикоррозионную защиту, включающую очистку, грунтование, антикоррозионное и финишное покрытие. Наружные стены Наружные стены выполнить с теплоизоляцией, обеспечивающей круглогодичную эксплуатацию. Толщина теплоизоляции — не менее 100 мм. Конструкция стены должна включать наружную облицовку, ветрозащитный слой, теплоизоляционный слой, пароизоляционный слой и внутреннюю отделку. Наружная отделка фасада Фасад выполнить из материалов, предназначенных для наружной эксплуатации. декоративные элементы с фактурой дерева; • декоративные рейки; • металлические элементы; • фасадную подсветку; • информационные вывески. Кровля Кровля должна быть утепленной и обеспечивать защиту здания от атмосферных осадков. Предусмотреть металлический каркас, теплоизоляцию, пароизоляцию, гидроизоляцию, кровельное покрытие и водоотвод. Толщина металлического кровельного листа — не менее 0,5 мм. Пол

	Конструкция пола должна включать металлический каркас, теплоизоляцию толщиной не менее 100 мм, влагостойкий листовой материал, гидроизоляцию и финишное покрытие. Финишное покрытие — керамогранит, противоскользящий. Материал пола должен иметь влагостойкость, устойчивость к механическому износу, регулярной мойке и дезинфицирующим средствам, а также противоскользящие свойства. Внутренняя отделка стен Стены выполнить из влагостойких и износостойких материалов. Допускается применение керамогранита, керамической плитки, HPL-панелей или санитарных влагостойких панелей. Чистовой потолок Во всех помещениях предусмотреть подвесной потолок. Высота до нижней отметки подвесного потолка — не менее 2 600 мм. Внутренняя высота помещения — не менее 2 800 мм. Предусмотреть технологические отверстия для вентиляционных решеток, светильников, пожарных извещателей и иных инженерных устройств. Двери Основная наружная входная дверь — по проектному решению. Внутренние двери в мужское и женское отделения — шириной не менее 800 мм. Дверь комнаты матери и ребенка — шириной не менее 800 мм. Двери санитарных кабин — шириной не менее 800мм. Двери должны иметь замки, ручки, доводчики, уплотнители, влагостойкое покрытие и антикоррозионную защиту. Туалетные кабины Перегородки санитарных кабин выполнить из влагостойкого материала, предназначенного для интенсивной эксплуатации. Размер каждой кабины — не менее 900 × 1 500 мм. Каждая кабина должна быть оборудована унитазом, сиденьем с крышкой, держателем туалетной бумаги, крючком, запирающим устройством и урной. Внутреннее водоснабжение Предусмотреть систему холодного и горячего водоснабжения с точками подключения всех санитарных приборов, запорной арматурой, фильтром грубой очистки, обратными клапанами, водонагревателем и защитой от промерзания. Наружное водоснабжение Подключение объекта к источнику водоснабжения полностью выполняется Подрядчиком. Наружные инженерные сети прокладываются с задней стороны здания. В состав работ включить обследование трассы, земляные работы, трубы, фитинги, запорную арматуру, утепление, защиту от промерзания, ввод в здание, подключение, испытания и восстановление благоустройства. Внутренняя канализация Предусмотреть внутреннюю систему хозяйственно-бытовой канализации. Основной выпуск — диаметром не менее 110 мм. Отводы от раковин — диаметром не менее 50 мм. Наружная канализация и септик Наружная канализация выполняется от здания до септика в полном объеме. Сточные воды объекта должны отводиться в герметичный накопительный септик. Полезный объем септика — не менее 10 м³. Электроснабжение Предусмотреть наружное и внутреннее электроснабжение, электрический щит, автоматические выключатели, УЗО, дифференциальную защиту, кабельные линии, выключатели, розетки, освещение, наружную и фасадную подсветку, заземление. Освещение Предусмотреть светодиодное освещение во всех помещениях. Количество светильников определить проектом с обеспечением нормативной освещенности. Фасадная подсветка Предусмотреть LED-подсветку

	фасада, входной группы и информационных вывесок. Наружные светильники должны быть предназначены для эксплуатации на открытом воздухе. Вентиляция Вентиляция — естественная и/или принудительная. Система должна обеспечивать удаление неприятных запахов, избыточной влажности и загрязненного воздуха. Отопление Объект должен быть предназначен для круглогодичной эксплуатации. Предусмотреть электрическую систему отопления мощностью не менее расчетной, необходимой для обеспечения требуемого температурного режима в зимний период. Защита инженерных сетей от промерзания Наружные инженерные сети должны иметь защиту от промерзания: теплоизоляцию, утепление вводов, теплоизоляцию труб и греющий кабель при необходимости. Автоматическая пожарная сигнализация Предусмотреть автоматическую пожарную сигнализацию с приемноконтрольным прибором, автоматическими пожарными извещателями, световыми и звуковыми устройствами, кабельными линиями и источниками питания. Система оповещения о пожаре Предусмотреть систему оповещения людей о пожаре со звуковыми и световыми оповещателями, табличками «ВЫХОД», оборудованием управления и кабельными линиями. Фундамент Устройство фундамента полностью входит в обязанности Подрядчика. Тип фундамента определяется с учетом инженерно-геологических условий участка. Класс бетона — не менее В20, класс арматуры — не менее А500С при применении железобетонных конструкций. Земляные работы Все земляные работы выполняются Подрядчиком, включая разработку грунта, траншеи, котлован под септик, подготовку основания под фундамент, обратную засыпку, уплотнение и вывоз излишнего грунта. Восстановление благоустройства После завершения строительных и монтажных работ Подрядчик обязан восстановить нарушенное благоустройство. Качество восстановленного покрытия должно быть не ниже существовавшего до начала производства работ. Информационные вывески На фасаде предусмотреть информационные вывески: • WC; • ЕРЛЕР / МУЖЧИНЫ; • ӘЙЕЛДЕР / ЖЕНЩИНЫ; • АНА МЕН БАЛА / МАТЬ И РЕБЕНОК. Предусмотреть соответствующие пиктограммы. Входная группа Предусмотреть декоративный портал, козырек, наружную подсветку, нескользкое покрытие, входную площадку, водоотвод и декоративные элементы. Принцип выполнения работ «под ключ» Стоимость предложения участника должна включать все затраты, необходимые для полной готовности объекта к эксплуатации: изготовление, материалы, доставку, разгрузку, фундамент, монтаж, наружную и внутреннюю отделку, потолок, антивандальную сантехнику, комнату матери и ребенка, отопление, вентиляцию, пожарную сигнализацию, систему оповещения, внутренние инженерные сети, наружные инженерные сети, септик, электроснабжение, освещение, фасадную подсветку, земляные работы, подключение, испытания, пусконаладочные работы и восстановление благоустройства. Исполнительная документация • исполнительная схема фундамента; • исполнительная схема водоснабжения; • исполнительная схема канализации; • схема расположения септика; • исполнительная схема электроснабжения; • схема

	электрического щита; • документы на септик; • паспорта оборудования; • документы на сантехническое оборудование; • гарантийные документы; • акты испытаний инженерных систем; • документы по электрическим измерениям и заземлению; • документы по пожарной сигнализации и системе оповещения. Гарантия на выполненные строительные и монтажные работы — не менее 12 месяцев с даты подписания акта приемки. Гарантия на оборудование — не менее срока, установленного производителем и действующим законодательством Республики Казахстан. В течение гарантийного срока Подрядчик обязан за свой счет устранить недостатки, возникшие по его вине Габаритные размеры (внешние) не менее 6 600 × 3 000 × 2 800 мм Внутренняя высота не менее 2 800 мм Общая площадь не менее 19,80 м² Внутренняя длина мужского отделения не менее 2 650 мм Внутренняя длина женского отделения не менее 2 650 мм Внутренняя длина общая не менее 6 240 мм Внутренняя ширина не менее 2 840 мм Высота до подвесного потолка не менее 2 600 мм Ширина проходов в отделениях не менее 1 200 мм Ширина кабины не менее 900 мм Глубина кабины не менее 1 500 мм Ширина двери кабины не менее 800 мм Комната матери и ребенка не менее 1 300 × 1 600 мм Ширина двери в комнату не менее 800 мм Двери в отделения из тамбура не менее 800 мм Тамбур не менее 1 800 × 1 200 мм Наружные входы в мужское/женское отделения отсутствуют Мужское отделение: не менее 2 туалетные кабины не менее 900 × 1 500 мм, не менее 3 писсуара, не менее 2 умывальника. Женское отделение: не менее 2 туалетные кабины не менее 900 × 1 500 мм, не менее 2 умывальника. Комната матери и ребенка: не менее 1 унитаз, не менее 1 умывальник, крючок для одежды, пеленальный столик, держатель для бумаги. Тамбур (общая зона): свободное пространство и доступ ко всем помещениям. Технические требования: естественная/принудительная вентиляция; светодиодное освещение; керамогранит с противоскользящими свойствами; влагостойкие панели стен; антивандальное санитарно-техническое оборудование; подключение к инженерным сетям с задней стороны здания.
Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров)	

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)	Все работы выполнить в соответствии с действующими нормами РК. Поставщик обеспечивает защиту материалов и работ от климатических воздействий. Все сопутствующие расходы включены в стоимость договора. Уборка и вывоз мусора за счет Поставщика. Установка внешних подключений к городским электрическим, коммунальным сетям (Электроэнергия, водоснабжения, канализация), Установка охранно-пожарной сигнализации, огнетушителя, плана эвакуации (по согласованию с заказчиком). Потенциальный поставщик обязуется осуществить выполнение следующего Перечня работ: • Материалы и комплектующие, применяемые для изготовления элементов системы, должны быть стойкими к климатическим воздействиям. 1. Выполнение работ должно быть в полном объеме в соответствии с технической спецификацией и эскизу Заказчика. 2. Выполнение работы в срок, качественно, в строгом соответствии с действующими на территории Республики Казахстан строительными нормами и правилами, регламентирующими данный вид работ. 3. Все сопутствующие услуги, включая все расходы потенциального поставщика и другие расходы, должны быть включены в Цену Договора. 4. Потенциальный поставщик обязан за свой счет и собственными силами организовать подвозку строительных материалов, инструментов и оборудования. 5. Потенциальный поставщик за свой счет обязан собственными силами произвести уборку, очистку от остатков материалов и строительного мусора, а также организовать и вывезти с территории земельного участка и павильона весь мусор. 6. Гарантийный срок – 12 месяцев с даты подписания акта приема-передачи. Если в период гарантийного срока обнаруживаются дефекты, возникшие по вине Поставщика, гарантийный срок продлевается соответственно на период устранения дефектов. Устранение дефектов осуществляется Поставщиком за свой счет

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).