Аукциондық құжаттамаға
7-қосымша

Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі (тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы:	"Қалалық тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық және тұрғын үй инспекциясы бөлімі" мемлекеттік мекемесі
Ұйымдастырушының атауы:	"Атырау облысы Мемлекеттік сатып алу және коммуналдық меншік басқармасы" мемлекеттік мекемесі
Лоттың №:	78842750
Лоттың атауы:	Ойын кешені
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы коды мен атауы*:	329959.900.000103
Тауардың атауы*:	Ойын кешені
Өлшем бірлігі*:	Комплект
Саны (көлемі)*:	1
Қосылған құн салығын есепке алмағандағы бірлік бағасы*:	1013696840
Ақосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алу үшін бөлінген жалпы сома*:	1013696840
Жеткізу шарттары (ИНКОТЕРМС 2010 сәйкес)*:	DDP
Жеткізу мерзімі:**	Қазақстан Республикасы Қаржы министрлігінің аумақтық қазынашылық органында келісім-шартты тіркегеннен кейін, 60 күнтізбелік күн ішінде
Жеткізу орны:**	Атырау облысы, Атырау қ.
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 көрсетілмелі:	ҚР СТ ГОСТ Р 52169-2009

Сатып алынатын тауардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану және өзге де сипаттамаларының сипаттамасы:	Аукционның мәні жиынтықта тауарды сатып алу болып табылатындықтан, әлеуетті өнім беруші техникалық ерекшелікте әрбір жинақтаушы тауар туралы ақпаратты жеке көрсетуі тиіс. Жиынтық келесіні құрайды: 1. Воркаут (түсі қызыл), габариттері кемінде 7400x4240x2600 мм, саны 40 дана. Кешен 15 тірек тіректерден тұрады. Биіктігі 2600 мм кем емес – 4 данадан кем емес, 2300 мм кем емес - 1 данадан кем емес, 2000 мм кем емес – 3 данадан кем емес, 1500 мм кем емес - 5 данадан кем емес, 500 мм кем емес – биіктігі 2600 мм кем емес бағаналарға кешенде қысқыштардың көмегімен швед қабырғасы (300 мм - ден аспайтын арқалықтардың қадамымен), Швед қабырғасының ені-1250 мм-ден кем емес, биіктігі 2130 мм-ден кем емес бекітіледі. ұзындығы 1250 мм-ден кем емес тарту үшін арқалықтар тіректер арасындағы қысқыштардың көмегімен 2500 мм-ден кем емес, 2200 мм-ден кем емес, 2000 мм-ден кем емес биіктікте бекітіледі. Кешенде гимнастикалық сақиналар орналасқан. Сақиналарды бекітуге арналған тіреуіштің ұзындығы кемінде 1250 мм. кешенде сонымен қатар ұзындығы кемінде 1690 мм болат тіректерден тұратын параллель штангалар бар, олар тіректерге кемінде 1350 мм биіктікте бекітіледі. кешенде тірек тіректерге және ұзындығы кемінде қысқыштар мен тіректердің көмегімен бекітілетін еңіс бұрышы бар пресске арналған орындық орнатылған 1250 мм. Қысқыш М10 бұрандаларымен бір-біріне жалғанған екі бөлік түрінде жасалған. Тіректер диаметрі кемінде 89 мм, қабырғасының қалыңдығы кемінде 3,5 мм құбырдан жасалған, тіректің жоғарғы бөлігінде - пластик тығыны бар. Арқалықтар мен швед қабырғасы диаметрі кемінде 32 мм құбырдан, қабырғасының қалыңдығы кемінде 2,8 мм, арқалықтарға арналған Арқалық диаметрі кемінде 42 мм құбырдан жасалған, қабырғаның қалыңдығы кемінде 2,8 мм. орындық қылқан жапырақты ағаштан жасалған 4 тақтадан жасалған, тақтаның ені кемінде 110 мм, қалыңдығы кемінде 35 мм, ұзындығы кем дегенде 1600 мм. Гимнастикалық сақиналар-құрама құрылым PND гимнастикалық сақинасынан тұрады (сыртқы диаметрі кемінде 165 мм) , тот баспайтын болаттан жасалған қапсырманың көмегімен сақинаға бекітілген тізбек , пластикалық коннектордың көмегімен штангаға бекітілген тізбек ұшы. Жиынтықта-кемінде 2 дана сақина бар. Тіректер мен штангалар, швед қабырғасы ұнтақ бояумен қара түске боялған, қысқыштар қызыл, орындық тақталары дақпен жабылған. Металл бұйымдарында тегіс дөңгелектеу радиусы және тігістерді мұқият өңдеу бар. Болаттан жасалған бұйымдарды жабу үшін экологиялық таза, атмосфералық жағдайда қартаюға жақсы төзімді, түс тұрақтылығы коррозияға қарсы, температураның кең диапазонына төтеп бере алатын, қос ұнтақты бояу қолданылады. Қауіпсіздік мақсатында барлық шығыңқы бөлшектер мен бұрандалы қосылыстар пластикалық қақпақтармен жабылған, болттардың шеттері пластикалық штепсельдермен жабылған. бояу. 2. Балалар ойын кешені, габариттері кемінде 4370x4950x2790 мм, саны 20 дана. Жинақтау: - Мұнаралар кемінде 2 жиынтық: біреуі кемінде 100x100 мм желімделген төрт штангадан жасалған, биіктігі кемінде 2500 мм, қоңыр түске боялған; ламинатталған фанерадан жасалған еден, сырғанауға қарсы жабыны бар, қалыңдығы кемінде 18 мм; мұнараның үстінде ылғалға төзімді қайың фанерінен жасалған габельді шатыр, Арка бойымен – ылғалға төзімді аркалар фанера-аркалар стильдендірілген-рафтерлер, фанердің шеттері Мұқият тегістелген. Төбесінде плиткаларға еліктейтін өрнек бар. Алаңның жоспарлау белгісінен мұнара еденінің белгісі кемінде 900 мм. екінші мұнара жұптастырылған, биіктігі кемінде 100x100 мм алты желімделген Арқалықтан тұрады, биіктігі кемінде 2500 мм - кемінде 4 дана және кемінде 1700 мм - кемінде 2 дана; ламинатталған фанерадан жасалған едендер, қалыңдығы кемінде 780x1460 ММ сырғанауға қарсы жабыны бар 18 мм. мұнараның бір бөлігі ылғалға төзімді фанерадан жасалған шатырмен безендірілген-қалыңдығы кемінде 18 мм фанерадан жасалған аркалар, шатырдың беткейлері қалыңдығы кемінде 12 мм фанера. фанердің шеттері Мұқият тегістелген, фанера басып шығарумен боялған. Алаңның жоспарлау белгісінен мұнаралардың еденін белгілеу кемінде 900 мм. - Н 900 слайд кемінде 1 жиынтық: ені кемінде 530 мм слайд, тот баспайтын болаттан жасалған t кемінде 1,5 мм, - бір парақ, борттар қалыңдығы кемінде 24 мм ылғалға төзімді фанерден жасалған, фанердің шеттері Мұқият тегістелген, борттары ультракүлгін басып шығару арқылы боялған, Тапсырыс берушінің келісімі бойынша басып шығарылған. Слайдтың бастапқы учаскесінің қоршаулары қалыңдығы кемінде 18 мм ылғалға төзімді фанерден жасалған, фанера ультракүлгін басып шығару арқылы боялған. Слайдтың тірек қаңқасы кемінде 40x25 профильден және диаметрі кемінде 32 мм құбырлардан жасалған (металдың тегіс радиустары және тігістерді мұқият өңдеу, ұнтақ бояумен қапталған). Слайдтың көлемі 530x1680x900(h) кем емес. Слайд жиналған түрінде келеді. - Мұнара қоршаулары кемінде 3 дана: екі түрдегі мұнара қоршаулары: болат - диаметрі кемінде 27 мм және бейіні кемінде 15x15 мм (қызыл түске боялған) құбырлардан кемінде 580x450 мм (кемінде 1 дана) және терезеге еліктейтін сурет сала отырып, қалыңдығы кемінде 18 мм ылғалға төзімді фанерден жасалған (жоқ 2 данадан аз). - Доғалы көпір кемінде 1 жиынтық: көпір диаметрі кемінде 32 мм құбырдан, кемінде 20x4 жолақтан (металдың тегіс радиустары және тігістерді Мұқият өңдеуі бар, көк түсті ұнтақ бояумен жабылған) және ламинатталған жылжуға қарсы ламинатталған фанерадан жасалған еден тақталарынан тұрады, өлшемі кемінде 780x100x24 ММ. жалпы ұзындығы көпір кемінде 1500 мм, ені кемінде 780 мм. - Көпір қоршаулары кемінде 1 жиынтық: қалыңдығы кемінде 18 мм, ұзындығы кемінде 1500 мм ылғалға төзімді фанерадан жасалған доғалы қалқандардан тұрады, қоршауларға баспа басылған. Жиынтықта кемінде 2 дана. - Тұтқа кемінде 1 жиынтық: тұтқа ұзындығы кемінде 2000 мм болатын, қоңыр түске боялған, көлденең орналасқан екі желімделген Арқалықтан жаса [illegible] диапазонына төтеп бере алатын, қос ұнтақты бояу қолданылады. Қауіпсіздік мақсатында барлық шығыңқы бөлшектер мен бұрандалы қосылыстар пластикалық қақпақтармен жабылған, болттардың шеттері пластикалық штепсельдермен жабылған. Тірек тіректерінің ендірілген бөлшектері-Қос ұнтақты бояу. 20. Көше тренажері (барлар, "үш ұстағыш" турник), габариттері кемінде 1350x1100x2320 мм, саны 40 дана. Кеуде және қол бұлшықеттерін дамытуға және нығайтуға арналған Көше тренажері (барлар, "үш ұстау" көлденең жолағы) тренажер спорттық фигураны қалыптастыратын Арқа мен қолдың бұлшықет массасын арттыруға көмектеседі. - Қаңқа (тірек) 1 дана: 120x120-дан кем емес, 120x60-тан кем емес, 60x60-тан кем емес, 80x40 мм-ден кем емес тұтас Болат профильдерден жасалған, иілу орнында лазерлік кесіндімен, диаметрі 32-ден кем емес құбырмен және 50 мм-ден астам, негізге қосылу үшін қаңқаның төменгі бөлігінде Болат пластинадан жасалған фланец бар қалыңдығы кемінде 6 мм 230x230 мм, металдың тегіс радиустары бар, тігістерді мұқият өңдейді, қара түсті ұнтақ бояумен қапталған. Барлық қол ұстайтын орындар қара түсті пластикалық тұтқалармен қорғалған, құбырлар мен профильдердің ұштары пластикалық штепсельдермен жабылған. Өлшемдері кемінде 1345x1100x2320мм. - Артқы тірек 1 дана: қалыңдығы кемінде 24 мм қызыл ылғалға төзімді фанерден жасалған. Өлшемі кемінде 800x450x24 ММ. - Қолтық 2 дана: қалыңдығы кемінде 13 мм қара резеңкеден жасалған. Өлшемі кемінде 260x100 ММ. - Әмбебап негіз 1 дана: диаметрі кемінде 89 мм, ұзындығы кемінде 700 мм болат құбырдан және сыртқы диаметрі кемінде 32 мм, қабырғасының қалыңдығы кемінде 2,8 мм болатын төрт құбырдан жасалған және Орталық құбырға дәнекерленген. Негіздің жоғарғы бөлігінде-қалыңдығы 6 мм кем емес 230x230 табақты болаттан жасалған фланец, фланецтің тесіктеріне М14x30ГОСТ 15589-70 болттары дәнекерленген - жоғарғы жақтаумен қосылу үшін кемінде 4 дана. Негіздің өлшемі кемінде 700x690x690 ММ. негіз қара түске боялған. - Бұйымдарды өңдеу: фанердің шеттері дөңгелектеніп, тегістелген, боялған. Ылғалға төзімді фанера элементтерін бояу үшін атмосфералық және химиялық әсерге төзімді су-дисперсиялық жабын қолданылады. Фанера элементтерінде ультракүлгін принтерде тозуға төзімді бояулармен стильдендірілген сурет бар. Әрлеу жабыны-БИОЦИДТІ нано күміс қоспасы қосылған су-дисперсиялық лак. Металл бұйымдарында тегіс дөңгелектеу радиусы және тігістерді мұқият өңдеу бар. Болаттан жасалған бұйымдарды жабу үшін экологиялық таза, атмосфералық жағдайда қартаюға жақсы төзімді, түс тұрақтылығы коррозияға қарсы, температураның кең диапазонына төтеп бере алатын, қос ұнтақты бояу қолданылады. Қауіпсіздік мақсатында барлық шығыңқы бөлшектер мен бұрандалы қосылыстар пластикалық қақпақтармен жабылған, болттардың шеттері пластикалық штепсельдермен жабылған. Тірек тіректерінің ендірілген бөлшектері-Қос ұнтақты бояу. 21. Саябақ орындығы, габариттері кемінде 1950x695x800 мм, саны 80 дана. - Қаңқа 2 дана: диаметрі кемінде 22 және кемінде 42 мм құбырлардан, сондай-ақ кемінде 40x4 ММ жолақтардан, кемінде 40x25 профильден, кемінде 30x30 мм жолақтардан жасалған, металдың тегіс радиустары бар, тігістерді мұқият өңдейді, қара түсті ұнтақ бояумен қапталған. Профильдің ұштары пластикалық штепсельмен жабылған. Көлемі 720x1240(h) кем емес. - Орындық бөлігі 7 дана: қалыңдығы кемінде 35 мм және ені кемінде 96 мм, ұзындығы кемінде 1950 мм қылқан жапырақты ағаш тақтайшаларынан жасалған, ұштары Мұқият тегістелген, бөліктері дақпен жабылған. - Бұйымдарды өңдеу: фанердің шеттері дөңгелектеніп, тегістелген, боялған. Ылғалға төзімді фанера элементтерін бояу үшін атмосфералық және химиялық әсерге төзімді су-дисперсиялық жабын қолданылады. Фанера элементтерінде ультракүлгін принтерде тозуға төзімді бояулармен стильдендірілген сурет бар. Әрлеу жабыны-БИОЦИДТІ нано күміс қоспасы қосылған су-дисперсиялық лак. Металл бұйымдарында тегіс дөңгелектеу радиусы және тігістерді мұқият өңдеу бар. Болаттан жасалған бұйымдарды жабу үшін экологиялық таза, атмосфералық жағдайда қартаюға жақсы төзімді, түс тұрақтылығы коррозияға қарсы, температураның кең диапазонына төтеп бере алатын, қос ұнтақты бояу қолданылады. Қауіпсіздік мақсатында барлық шығыңқы бөлшектер мен бұрандалы қосылыстар пластикалық қақпақтармен жабылған, болттардың шеттері пластикалық штепсельдермен жабылған. Тірек тіректерінің ендірілген бөлшектері-Қос ұнтақты бояу. 22. EPDM фракциясының резеңке чиптері 2-4 мм, Түсі" аспан көк", саны 25 тонна. EPDM фракциясының резеңке чиптері 2-4 мм. тоқыма сымының қоспаларының мөлшері, 3% - дан аспайды. Металл қоспаларының құрамы, 0,3% - дан аспайды. Салыстырмалы созылу кем дегенде 456,3% құрайды. Жағаның қаттылығы кемінде 56. Салыстырмалы тығыздығы кемінде 1480 кг / м3. 23. EPDM фракциясының резеңке чиптері 2-4 мм, Түсі "лимон жасыл", саны 25 тонна. EPDM фракциясының резеңке чиптері 2-4 мм. тоқыма сымының қоспаларының мөлшері, 3% - дан аспайды. Металл қоспаларының құрамы, 0,3% - дан аспайды. Салыстырмалы созылу кем дегенде 456,3% құрайды. Жағаның қаттылығы кемінде 56. Салыстырмалы тығыздығы кемінде 1480 кг / м3. 24. EPDM фракциясының резеңке чиптері 2-4 мм, Түсі "ашық сары", саны 25 тонна. EPDM фракциясының резеңке чиптері 2-4 мм. тоқыма сымының қоспаларының мөлшері, 3% - дан аспайды. Металл қоспаларының құрамы, 0,3% - дан аспайды. Салыстырмалы созылу кем дегенде 456,3% құрайды. Жағаның қаттылығы кемінде 56. Салыстырмалы тығыздығы кемінде 1480 кг / м3. 25. 2 - 4мм EPDM резеңке чиптері, түсі " ашық қызғылт сары- Сары", саны 25 тонна. EPDM фракциясының резеңке чиптері 2-4 мм. тоқыма сымының қоспаларының мөлшері, 3% - дан аспайды. Металл қоспаларының құрамы, 0,3% - дан аспайды. Салыстырмалы созылу кем дегенде 456,3% құрайды. Жағаның қаттылығы кемінде 56. Салыстырмалы тығыздығы кемінде 1480 кг / м3. 26. Бір компонентті полиуретанды желім, саны 25 тонна. Құйылған бұйымдарды, резеңке және резеңке үгінділерден жіксіз жабындарды жасауға арналған бір компонентті полиуретанды байланыстырғыш (желім). Ол ауаның ылғалдылығымен емделеді. Емдеу кезінде ол ылғалға төзімділігі жоғары серпімді, берік байланыс жасайды. Құрамында органикалық еріткіштер жоқ. Ол тіпті төмен температурада да тез полимерленеді және кебеді. Фракцияланған толтырғыштардың кез келген түрімен үйлеседі.
Ілеспе қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (тауарларды монтаждау, баптау, оқыту, тексеру және сынау):	Сатып алынатын жабдықты монтаждау, бетон төсеміне резеңке жабынды төсеу. Резеңке жабынының және бетон жұмыстарының ауданы 12 000 м2
Әлеуетті өнім берушіге оның жеңімпазы анықталған және онымен мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасалған жағдайда қойылатын талаптар (қажет болған кезде көрсетіледі) (әлеуетті өнім берушіні көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін қабылдамауға жол берілмейді):	1. Әлеуетті өнім беруші келісім-шарт жасақталғаннан кейін жиынтықтың әрбір тауарына сәйкестік туралы сертификаттар және/немесе декларациялар ұсынуы тиіс. 2. Әлеуетті өнім беруші келісім-шарт жасақталғаннан кейін көшедегі ойын және спорт жабдықтарына техникалық паспорттарды ұсынуы тиіс, бұл ретте техникалық паспортта мынадай ақпарат болуы тиіс: * Тауардың атауы және бейнесі * Көшедегі ойын және спорт жабдықтарына арналған қауіпсіздік аймағының өлшемдері * Өлшемдері көрсетілген тіректердің орналасу сызбалары немесе сызбалары.
	Ұсынылатын тауардың техникалық ерекшелігінің барлық мәліметтерінің дұрыстығын растаймын

Ескертпе:

1. Әрбір сипаттамалар, параметрлер, бастапқы деректер және орындаушыға қосымша шарттар жеке жолмен көрсетіледі.
2. Техникалық ерекшелікте әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
3. Өзге құжаттарда техникалық ерекшелік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
4. Әлеуетті өнім беруші аукцион жеңімпазы деп танылған және онымен шарт жасалған жағдайда, мұндай шарттың техникалық ерекшелігі аукцион жеңімпазының техникалық

ерекшелігінің негізінде қалыптастырылады.
* мәліметтер мемлекеттік сатып алу жоспарынан тартылады (автоматты түрде көрсетіледі).

Приложение 7
к Аукционной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров (заполняется заказчиком)

Наименование заказчика	Государственное учреждение "Городской отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции"
Наименование организатора	Государственное учреждение "Управление по государственным закупкам и коммунальной собственности Атырауской области"
Номер лота	78842750
Наименование лота:	Комплекс игровой
Наименование товара:	Комплекс игровой
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	329959.900.000103
Единица измерения*:	Комплект
Количество(объем)*:	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	1013696840
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	1013696840
Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)*:	DDP
Срок поставки:**	В течении 60 календарных дней после регистрации договора Заказчиком в территориальном подразделении казначейства Министерства финансов Республики Казахстан
Место поставки:**	Атырауская область, г.Атырау
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 ГОСТ Р 52169-2009

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Так как предметом аукциона является приобретение товара в комплекте, потенциальный поставщик должен указать в технической спецификации информацию о каждом комплектующем товаре по отдельности. Комплектующим является следующее: 1. Воркаут (цвет красный), габариты не менее 7400x4240x2600 мм, количество 40 шт. Комплекс состоит из 15 опорных столбов. Высота не менее 2600 мм – не менее 4 шт., не менее 2300 мм- не менее 1 шт., не менее 2000 мм – не менее 3 шт., не менее 1500 мм- не менее 5 шт., не менее 500 мм – не менее 2 шт. В комплексе к столбам высотой не менее 2600 мм при помощи хомутов крепится шведская стенка (шагом перекладин не более 300 мм), ширина шведской стенки - не менее 1250 мм, высота не менее 2130 мм. Перекладины для подтягивания длиной не менее 1250 мм, фиксируются при помощи хомутов между столбами на высоте не менее 2500 мм, не менее 2200 мм, не менее 2000 мм. В комплексе расположены гимнастические кольца. Длина перекладины для крепления колец не менее 1250 мм. В комплексе также имеются параллельные брусья, состоящие из стальных перекладин длиной не менее 1690 мм, которые крепятся к столбам на высоте не менее 1350 мм. В комплексе установлена лавка для пресса с углом наклона, которая фиксируются к опорным столбам и при помощи хомутов и перекладин длиной не менее 1250 мм. Хомут выполнен в виде двух разъемных частей, соединяемых между собой винтами М10. Стойки выполнены из трубы диаметром не менее 89 мм с толщиной стенки не менее 3,5 мм, в верхней части стойки - заглушка пластиковая. Перекладины и шведская стенка выполнена из трубы диаметром не менее 32 мм толщина стенки не менее 2,8 мм, перекладина для брусьев выполнена из трубы диаметром не менее 42 мм толщина стенки не менее 2,8мм. Лавка выполнена из 4 досок из древесины хвойных пород, ширина доски не менее 110 мм, толщина не менее 35 мм, длина не менее 1600 мм. Гимнастические кольца-сборная конструкция состоят гимнастического кольца из ПНД (наружный диаметр не менее 165 мм) , цепи которая крепится к кольцу при помощи скобы из нержавеющей стали , наконечника цепи который крепится к перекладине при помощи пластикового соединителя. В комплекте - не менее 2 шт колец. Стойки и перекладины, шведская стенка окрашены порошковой краской в черный цвет, хомуты в красный, доски лавки покрыты морилкой. Изделия из металла имеют плавные радиусы закругления и тщательную обработку швов. Для покрытия изделий из стали используется экологически чистое, обладающее хорошей устойчивостью к старению в атмосферных условиях, стабильностью цвета антикоррозийное, выдерживающее широкий диапазон температур, двойное порошковое окрашивание. В целях безопасности все отдельно выступающие детали и резьбовые соединения закрыты пластиковыми колпачками, края болтов закрыты пластиковыми заглушками. окрашивание. 2. Детский игровой комплекс, габариты не менее 4370x4950x2790 мм, количество 20 шт. Комплектация: - Башни не менее 2 комплект: Одна выполнена из четырёх клеёных брусьев не менее 100x100 мм высота не менее 2500 мм, окрашенных в коричневый цвет; пол из ламинированной фанеры, с анти-скользящим покрытием, толщиной не менее 18 мм; над башней двускатная крыша из влагостойкой березовой фанеры, по аркам – арки из влагостойкой фанеры - арки стилизованы – под стропила, кромки фанеры тщательно шлифованы. На крыше нанесен рисунок, имитирующий черепицу. Отметка пола башни от планировочной отметки площадки не менее 900 мм. Вторая башня- спаренная, состоит из шести клеёных брусьев не менее 100x100мм высота не менее 2500мм- не менее 4 шт и не менее 1700 мм- не менее 2 шт; полы из ламинированной фанеры, с анти-скользящим покрытием не менее 780x1460мм толщиной не менее 18мм. Одна часть башни украшена двускатной крышей из влагостойкой фанеры - арки из фанеры толщиной не менее 18 мм, скаты крыши фанера толщиной не менее 12 мм. Кромки фанеры тщательно отшлифованы, фанера окрашена с нанесением принта. Отметка пола башен от планировочной отметки площадки не менее 900 мм. - Горка h 900 не менее 1 комплект: Скат горки шириной не менее 530 мм, выполнен из нержавеющей стали t не менее 1,5 мм, - цельного листа, борта выполнены из влагостойкой фанеры толщиной не менее 24 мм, кромки фанеры тщательно шлифованы, борта окрашены при помощи УФ печати, принт по согласованию с Заказчиком. Ограждения стартового участка горки, выполнены из влагостойкой фанеры толщиной не менее 18 мм, фанера окрашена при помощи УФ печати. Опорный каркас горки выполнен из профиля не менее 40x25 и труб диаметром не менее 32 мм (металл имеет плавные радиусы и тщательную обработку швов, покрыт порошковой краской). Габарит горки не менее 530x1680x900(h). Горка поставляется в собранном виде. - Ограждения башен не менее 3 шт.: Ограждения башен двух видов: стальные - из труб диаметром не менее 27 мм и профиля не менее 15x15 мм (окрашены в красный цвет) не менее 580x450 мм (не менее 1 шт) и из влагостойкой фанеры толщиной не менее 18 мм с нанесением рисунка имитирующего окно (не менее 2 шт). - Дугообразный мост не менее 1 комплект: Мост состоит из металлического сварного каркаса из трубы диаметром не менее 32 мм, полосы не менее 20x4 (металл имеет плавные радиусы и тщательную обработку швов, покрыт порошковой краской в синий цвет) и половиц из ламинированной анти-скользящей ламинированной фанеры, размер не менее 780x100x24 мм. Общая длина моста не менее 1500 мм, ширина не менее 780 мм. - Ограждения моста не менее 1 комплект: Состоят из дугообразных щитов из влагостойкой фанеры толщиной не менее 18 мм длиной не менее 1500 мм, на ограждения нанесен принт. В комплекте не менее 2 шт. - Рукоход не менее 1 комплект: Рукоход выполнен из двух горизонтально расположенных клееных брусьев не менее 100x100 мм длиной не менее 2000 мм, окрашенных в коричневый цвет; между брусьями закреплены перекладины из трубы наружным диаметром не менее 27 мм, толщиной стенки не менее 2,8 мм. Перекладины окрашены в красный цвет. Брус крепится к брусу башни и брусу шведской стенки. - Шведская стенка с турником не менее 1 комплект: Шведская стенка выполнена из двух вертикально расположенных клееных брусьев не менее 100x100 мм длиной не менее 2000 мм, окрашенных в коричневый цвет; между брусьями закреплены перекладины из трубы наружным диаметром не менее 27 мм, толщиной стенки не менее 2,8 мм. (не менее 2 шт) Перекладины окрашены в красный цвет. Турник выполнен из трубы диаметром не менее 27 мм и пластин не менее 40x400x3 мм , окрашен красный цвет. - Сетка для лазанья не менее 1 комплект: Выполнена из шести-прядного армированного полиамидного каната тросовой свивки диаметром не менее 16 мм. На брус обвязки стоек крепится при помощи скоб через коуши. Канаты в местах пересечения фиксируются при помощи пластикового крестообразного соединителя для канатов диаметром не менее 16 мм. Канаты помещаются в пазы соединителя, которые защёлкиваются между собой и фиксируются саморезом. - Лаз-дуга 900 не менее 1 комплект: Лаз состоит из бортов из влагостойкой фанеры и половиц из ламинированной антискользящей фанеры, толщиной не менее 24 мм шириной не менее 100 мм длинной не менее 560 мм. Борта лаза выполнены из влагостойкой фанеры толщиной не менее 18 мм, окрашены. Для подъема на лаз имеется канат- канат из синтетических материалов диаметром не менее 28 мм. В верхний конец канат крепится к стальной перекладине, нижний к половице лаза. - Перила лестницы не менее 2 комплект: Выполнены из влагостойкой фанеры толщиной не менее 24 мм. В комплекте не менее 2 шт. перил. - Лестница-дуга 900 не менее 1 комплект: Лестница состоит из бортов, выполненных из фанеры влагостойкой толщиной не менее 24 мм, и не менее четырех ступенек, выполненных из ламинированной анти-скользящей фанеры, толщиной не менее 18 мм, ширина ступней не менее 560 мм. Пространство между [illegible] Закладные детали опорных стоек – двойное порошковое окрашивание. 22. Резиновая крошка EPDM фракции 2 - 4 мм, ЦВЕТ «НЕБЕСНО ГОЛУБОЙ», количество 25 тонн. Резиновая крошка EPDM фракции 2 - 4 мм. Содержание примесей текстильного корда, не более 3%. Содержание металлических примесей, не более 0,3%. Относительное удлинение на разрыв не менее 456,3%. Твердость по Шору не менее 56. Относительная плотность не менее 1480 кг/м3. 23. Резиновая крошка EPDM фракции 2 - 4 мм, ЦВЕТ «ЛИМОННЫЙ ЗЕЛЕНЫЙ», количество 25 тонн. Резиновая крошка EPDM фракции 2 - 4 мм. Содержание примесей текстильного корда, не более 3%. Содержание металлических примесей, не более 0,3%. Относительное удлинение на разрыв не менее 456,3%. Твердость по Шору не менее 56. Относительная плотность не менее 1480 кг/м3. 24. Резиновая крошка EPDM фракции 2 - 4 мм, ЦВЕТ «ЯРКО-ЖЕЛТЫЙ», количество 25 тонн. Резиновая крошка EPDM фракции 2 - 4 мм. Содержание примесей текстильного корда, не более 3%. Содержание металлических примесей, не более 0,3%. Относительное удлинение на разрыв не менее 456,3%. Твердость по Шору не менее 56. Относительная плотность не менее 1480 кг/м3. 25. Резиновая крошка EPDM фракции 2 - 4 мм, ЦВЕТ «ЯРКО ОРАНЖЕВО- ЖЕЛТЫЙ», количество 25 тонн. Резиновая крошка EPDM фракции 2 - 4 мм. Содержание примесей текстильного корда, не более 3%. Содержание металлических примесей, не более 0,3%. Относительное удлинение на разрыв не менее 456,3%. Твердость по Шору не менее 56. Относительная плотность не менее 1480 кг/м3. 26. Однокомпонентный полиуретановый клей, количество 25 тонн. Однокомпонентное полиуретановое связующее (клей) для изготовления формованных изделий, бесшовных покрытий из резиновой и каучуковой крошки. Отверждается влагой воздуха. При отверждении создает эластичное прочное соединение с высокой влагостойкостью. Не содержит органические растворители. Быстро полимеризуется и высыхает даже при низких температурах. Совместим с любыми видами фракционированных наполнителей.
Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров):	Монтаж закупаемого оборудования, укладка резинового покрытия на бетонную стяжку. Площадь резинового покрытия и бетонных работ 12 000 м2
Условия к потенциальному поставщику при определении 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):	1. Потенциальный поставщик после заключение договора спецификации должен предоставить сертификаты и/или декларации о соответствии на каждый товар комплекта. 2. Потенциальный поставщик после заключение договора должен предоставить технические паспорта на уличное игровое и спортивное оборудование, при этом технический паспорт должен содержать следующую информацию: • Наименование и изображение товара • Габариты зоны безопасности для уличного игрового и спортивного оборудования • Схемы или чертежи расположения опор, с указанием размеров.
	Достоверность всех сведений технической спецификации предлагаемого товара подтверждаю

Примечание.

1. Каждые характеристики, параметры, исходные данные и дополнительные условия к исполнителю указываются отдельной строкой.
2. Установление в технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается.
3. Установление требований технической спецификации в иных документах не допускается.
4. При признании потенциального поставщика победителем аукциона и заключения с ним договора, техническая спецификация такого договора формируется на основе технической

спецификации победителя аукциона.
* сведения подтягиваются из плана государственных закупок (отображаются автоматически).