Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17995330-1
Сатып алудың атауы:	ПМПК үшін моноблокпен кәсіби дефектолог үстелін сатып алу, ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАНЫ МҰҚИЯТ ОҚЫП ШЫҒЫНЫЗ
Лоттың нөмірі:	№ 88744935-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Оқу бөлмесі
Лоттың сипаттауы:	материалдық-техникалық жабдықтаумен
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Моноблокты дефектологтың кәсіби үстелі
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Комплект
Жеткізу орны:	352810000, Қарағанды облысы, Шахтинск қ. Парковая 35А
Жеткізу мерзімі:	шартқа қол қойылған күннен бастап күнтізбелік 15 күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА дефектологтың кәсіби кестесі Мақсаты: дефектологтың кәсіби кестесі көпфункционалды кешен, диагностика, бағалау үшін қызмет етеді педагогтер үшін білім беру қажеттіліктері мен консультациялар соның ішінде ОР бар балалардың ата-аналары үшін. Кешенді пайдалануға болады ПМПК жағдайында дефектологтар, психологтар, логопедтер диагностика, ерекше білім беру қажеттіліктерін бағалау және тәрбие және оқыту мәселелері бойынша педагогтерге, ата-аналарға кеңес беру ОР бар балалар. Техникалық сипаттамалары: Дефектологтың кәсіби үстелінің құрылғысы: Дефектологтың үстелі биіктікті реттеу мүмкіндігімен жасалған екі актуатормен электр жетегі бар үстелшелер. Кестеге мыналар кіреді негізгі бекітілген столошница, оның ойық бөлігінде орналасқан сенсорлық моноблок. Моноблоктың орны 0 ден 50 градусқа дейін реттеледі үстелге қатысты блоктағы түймені пайдаланып сызықтық диск жетегі бар басқару. Сенсорлық экраны бар және дыбысы бар моноблокта жүктелген авторлық бағдарламалар, кешенді әдістер, тренажерлер және альбомдар, дефектологқа, психологқа, логопедке қажет. Пайдаланушылар мүмкін бірегей интерактивті тренажер бағдарламаларын қолданыңыз, және сондай-ақ, сандық нұсқаларды дәстүрлі әдістермен ауыстырыңыз арнайы әзірленген әдістемелік-дидактикалық материал. Бойынша авторлық бағдарламалар-тренажерлар авторлық куәліктер бар. Веб-сайт арқылы бағдарламаларға, тренажерлерге қол жетімділік беріледі тұрақты жаңарту және толықтыру жүргізілетін өндіруші бағдарламалар мен тапсырмалар. Сенсорлық моноблок экран диагоналы: кем дегенде 27 дюйм, өлшемі жедел жады: кемінде 16 Гб, 512 ГБ SSD. Үстел оқу және оқыту ойыншықтарының жиынтығымен жабдықталған-3 жиынтық. Тумбочкада қорап-құмсалғыш және жарықтандырылған негіз бар құмға сурет салу, бұл зейіннің, табандылықтың дамуын тездетеді, ойлау, ұсақ моторика, баланың қиялы, борпылдақ материал тыныштандырады, жүйке жүйесіне пайдалы әсер етеді. Болуы жылжымалы ішкі жағында тесігі бар логопедиялық айна үстелдің үстіңгі тақтайлары мұғалімге артикуляция жасауға мүмкіндік береді жаттығу, баланың іс-әрекетін бақылау және қызығушылық тудырады баланың өзі. Сынбайтын материалдан жасалған айна. Артқы жарық орнатылды ішінде сурет салуға болатын шуфлядтар қағазға көшіріледі. Керек-жарақтарды орналастыруға арналған жұмсақ элементтері мен қорабы бар орындық пайдаланылмаған күйумам үшін шкафтың ашылуына итеріледі орналастыру. Үстелдің негізгі түйіндері ДСП-дан жасалған, таңдауға болатын түстер (ақ, сұр, емен, ақ күл). ДСП немесе МДФ үстел үсті: ені кемінде 60 см, ұзындығы кемінде 120 қараңыз, бөлімнің үстіңгі тақтайы таңдалған бұрышқа электрмен еңкейе алады көтергішпен.

	Биіктігін өзгерту үшін үстелдер жоғарғы бөлігі жылжымалы көмегімен жасалады бағыттағыштар мен бекітпелер. Үстелдің биіктігін реттеу келесідей жүзеге асырылады пайдаланушының өсуі 45-тен 75 см-ге дейін автоматты режимде екі басқару блогындағы түймені пайдаланып актуаторлар. Үстел жеңіл жүру үшін тежегіштері бар 4 дөңгелекке орнатылған үй-жайға. Шкаф ойын жиынтықтарын бүктеуге арналған, Оқу құралдары мен әдістемелік құралдар да 4 дөңгелекке орнатылады тежегіштер. Толықтығы: 1. Автоматтандырылған басқарылатын дефектологтың үстелі-1 дана.; 2. Логопедиялық айна, құмсалғыш және артқы жарығы бар Тумбочка-1 дана; 3. Дөңгелектегі орындық-1 дана; 4. Кемінде (27 дюйм) Сенсорлық моноблок – үстелге салынған 1 дана; 5. Пернетақта-1 дана; 6. Компьютерлік тышқан-1 дана; Диагностика, ерекше білім беруді бағалау үшін әдістемелік кешен ПМПК жағдайындағы балалардың қажеттіліктері: - "эксперименттік зерттеулер" кешені; - "сөйлеу" кешені; - "білім, білік және дағды" кешені. Ата-аналар мен мұғалімдерге кеңес беруге арналған әдістемелік кешен ПМПК шарттары: - мектепке дейінгі және бастауыш мектеп балаларының сөйлеуін дамытуға арналған кешен ("Дыбыс айту және сауат ашу негіздері (қосымша жұмыс дәптері)", QR-дағы логоритмика, Дыбыстарды дұрыс айтамыз (әділдік құрал), "Логопедиялық альбом" (әділдік құрал) (қағаз және интерактивті), "фразалық конструктор", сюжеттік суреттер) - 1 кешен; - қалыптастыруға арналған интерактивті тренажер (компьютерлік бағдарлама) қарапайым математикалық көріністер және түстерді қабылдау-1 кешен;. - процестерді дамыту үшін "Dana bala" нейротрансмиттері "миды ойнау арқылы дамыту" мектепке дейінгі және бастауыш мектеп балаларындағы жарты шар аралық өзара әрекеттесу жасы, оның ішінде ОПП – 1 кешені бар балалар; - баланың интеллектуалды дамуына арналған "Dana bala" кешенді әдістемесі мектеп жасына дейінгі, оның ішінде ОПП – 1 кешені бар балалар; - ағаш жиынтықтарын дамыту және оқыту жиынтығы-3 жиынтық ("Геометриялық фигуралар "дана бала", "Сиқырлы таяқшалар " дана бала", "Dana bala" кешені көріністер (санның, санның құрамын анықтауға арналған ағаш үйлер, сандық қатар, әріптер, сағаттар, аптаның күндері, айлар, жыл мезгілдері); - "Dana bala" геометриялық фигуралар " кешені (логикалық карточкалар, пішіні, түсі, өлшемі және көлемі бойынша ерекшеленетін геометриялық фигуралар) (ішінде қағаз нұсқасында) - 1 кешен; - "Dana bala" Сиқырлы таяқшалар кешені (түрлі-түсті таяқшалар, сандар, математикалық белгілер, альбом (қағаз және интерактивті нұсқаларда) - 1 кешен. Қазақ және орыс тілдерінде пайдалану жөніндегі Нұсқаулық – 1 дана. Жеткізу және орнату құнына кіреді. Өнімге 12 айлық кепілдік беріледі. Өнімге кепілдіктен кейінгі қызмет көрсетіледі шартта пайдалану мерзімінің соңына дейін кепілдік мерзімінің өтуі шарттары. "Кәсіби үстел" пайдалы моделіне патенттің болуы міндетті дефектологтың " әзірлеушіден және бағдарламаларға авторлық куәліктер және әдістемелер.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17995330-1
Наименование закупки:	Приобретение профессионального стола дефектолога с моноблоком для ПМПК, ВНИМАТЕЛЬНО ЧИТАТЬ ТЕХСПЕЦИФИКАЦИЮ
Номер лота:	№ 88744935-ЗЦП1
Наименование лота:	Кабинет учебный
Описание лота:	с материально-техническим оснащением
Дополнительное описание лота:	Профессиональный стол дефектолога с моноблоком
Количество:	1
Единица измерения:	Комплект
Места поставки:	352810000, Карагандинская область, г.Шахтинск Парковая 35А
Срок поставки:	в течении 15 календарных дней с момента заключения договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ профессионального стола дефектолога Назначение: профессиональный стол дефектолога представляет многофункциональный комплекс, служит для диагностики, оценки особых образовательных потребностей и проведения консультации для педагогов, в том числе для родителей детей с ООП. Комплекс может быть использован дефектологами, психологами, логопедами в условиях ПМПК для проведения диагностики, оценки особых образовательных потребностей и консультирования педагогов, родителей по вопросам воспитание и обучения детей с ООП. Технические характеристики: Устройство профессионального стола дефектолога: Стол дефектолога изготовлен с возможностью регулировки высоты столешницы с помощью электропривода двумя актуаторами. Стол включает основную неподвижную столешницу, во врезном отсеке которой размещен сенсорный моноблок. Положение моноблока регулируется от 0 до 50 градусов относительно столешницы линейным приводом с помощью кнопки на блоке управления. На моноблоке с сенсорным экраном и со звуком загружены авторские программы, комплексные методики, тренажеры и альбомы, необходимые дефектологу, психологу, логопеду. Пользователи могут пользоваться уникальными интерактивными программами тренажерами, а также чередовать цифровые версии с традиционными методами с помощью специально разработанного методико-дидактического материала. На авторские программы-тренажеры имеются авторские свидетельства. Предоставляется доступ к программам, тренажерам через сайт производителя, где проводится регулярное обновление и пополнение программ и заданий. Сенсорный моноблок диагональ экрана: не менее 27 дюйм, размер оперативной памяти: не менее 16 Гб, 512 Гб SSD. Стол оснащен комплектом развивающих и обучающих игрушек – 3 комплекта. В тумбочке имеются короб-песочница и основание с подсветкой для рисования на песке, что ускоряет развитие внимания, усидчивости, мышления, мелкой моторики, воображения ребенка, сыпучий материал успокаивает, благотворно влияет на нервную систему. Наличие логопедического зеркала с отверстием на внутренней стороне подвижной столешницы тумбы позволяет педагогу проводить артикуляционные упражнения, прослеживать за деятельностью ребенка и вызывает интерес у самого ребенка. Зеркало из небьющегося материала. Подсветка установлена внутри шуфляды, выдвинув которую можно рисовать, копировать на бумаге. Стул с мягкими элементами и коробом для размещения принадлежностей в неиспользованном состоянии вдвигается в проем тумбы для компактного размещения. Основные узлы стола изготовлены из ЛДСП, цвета на выбор (белый, серый, дуб, белый ясень). Столешница из ЛДСП или МДФ: ширина не менее 60 см, длина не менее 120 см, столешница отсека может наклоняться на выбранный угол электрическим подъемником. Для изменения высоты столы верхняя часть выполнена подвижной с помощью направляющих и фиксаторов. Регулировка высоты стола осуществляется по росту пользователя от 45 до 75 см в автоматическом режиме двумя актуаторами с помощью кнопки на блоке управления. Стол установлен на 4 колесика с тормозами для удобства передвижения по

	помещению. Тумба предназначена для складывания игровых наборов, развивающих пособий и методичек, также устанавливаются на 4 колесика с тормозами. Комплектность: 1. Стол дефектолога с автоматизированным управлением – 1 шт.; 2. Тумбочка с логопедическим зеркалом, песочницей и подсветкой – 1 шт; 3. Стул на колесиках – 1 шт; 4. Сенсорный моноблок не менее (27дюйм) – 1 шт., встроенный в стол; 5. Клавиатура – 1 шт; 6. Мышь компьютерная – 1 шт; Методический комплекс для диагностики, оценки особых образовательных потребностей детей в условиях ПМПК: - комплекс «Экспериментальные исследования»; - комплекс «Речь»; - комплекс «Знания, умения и навыки». Методический комплекс для консультирования родителей и педагогов в условиях ПМПК: - комплекс для развития речи детей дошкольного и младшего школьного возраста («Дыбыс айту және сауат ашу негіздері (қосымша жұмыс дәптері)», QR-дағы логоритмика, Дыбыстарды дұрыс айтамыз (әдістемелік құрал), “Логопедиялық альбом” (әдістемелік құрал) (в бумажном и интерактивном вариантах), “Фразовый конструктор”, сюжетные картинки) – 1 комплекс; - интерактивный тренажер (компьютерная программа) для формирования элементарных математических представлений и восприятия цветов – 1 комплекс;. - нейротренажер “Dana bala” “Развиваем мозг, играя” для развития процессов межполушарного взаимодействия у детей дошкольного и младшего школьного возраста, в том числе детей с ОПП – 1 комплекс; - комплексная методика “Dana bala” для интеллектуального развития ребенка дошкольного возраста, в том числе детей с ОПП – 1 комплекс; - комплект развивающих и обучающих деревянных наборов – 3 комплекта (“Геометрические фигуры “Dana bala”, “Волшебные палочки “Dana bala”, комплекс “Dana bala” для формирования элементарных математических представлений (деревянные домики для определения состава числа, цифры, числовой ряд, буквы, часы, дни недели, месяцы, времена года); - комплекс “Геометрические фигуры “Dana bala” (логические карточки, геометрические фигуры, отличающиеся по форме, цвету, размеру и объему) (в бумажном варианте) – 1 комплекс; - комплекс “Волшебные палочки “Dana bala” (разноцветные палочки, цифры, математические знаки, альбом (в бумажном и интерактивном вариантах) – 1 комплекс. Руководство по эксплуатации на казахском и русском языках – 1 шт. Доставка и монтаж входит в стоимость. На изделие предоставляется 12-месячная гарантия. На изделие предоставляется послегарантийное обслуживание после истечения гарантийного срока до конца срока эксплуатации на договорных условиях. Обязательно наличие патента на полезную модель «Профессиональный стол дефектолога» от разработчика и авторские свидетельства на программы и методики.