Нұр-Сұлтан қаласы бойынша ішкі мемлекеттік аудит департаментінің басшысына

Арыз

14 қаңтар 2020 жылы Нұр-Сұлтан қаласы әкімдігінің "№ 52 мектеп-гимназия" коммуналдық мемлекеттік мекемесі ашық конкурс тәсілімен хабарландыру нөмері № 3817754-1 мемлекеттік конкурсы жарияланды.Хабарландыру атауы № 28516177-ОК1 «Оқу бөлмесін» сатып алу лотына қатысқан болатынбыз.06 ақпан 2020 жылы хаттама (протокол) қортындысы бойынша "Daryn Technology" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі жеңімпаз деп танылды.

Конкурстық комиссияның шешімімен келіспей, шағым түсірген "ХЭДВЭЙ" жауапкершілігі шектеулі серіктестігінің шағымы негізсіз. Себебі конкурстың талабы бойынша тек төмендегі бағдарламаларға ғана авторизациялық хат сұралған:

1- Интерактивті панельдің бағдарламасына.
2- Windows операциялық жүйесіне
3- ВИРУСҚА ҚАРСЫ БАҒДАРЛАМА-ға ғана техникалық ерекшелікте авторизациялық хат сұралған. Ол бағдарламалардың авторизациялық хаттарын "Daryn Technology" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі ұсынған.

4- Техникалық ерекшелікте мынандай талаптар қойылған: **Байтерек бағдарламасына** БАҒДАРЛАМАЛЫҚ ҚАМТАМАСЫЗ ЕТУ 1. Бағдарламалық қамтамасыз етуге қойылатын жалпы талаптар кабинетті бағдарламалық қамтамасыз ету қазақ, орыс және шет тілдерін, сондай-ақ информатика мен басқа да пәндерді оқыту мақсатында компьютерлік кабинетті көп функционалды пайдалану мүмкіндігін көздеуі тиіс. Оқыту CRMs (Classroom Management System), LMS (Learning Management system) класының функционалын қамтитын сынып пен оқыту процесін басқарудың мамандандырылған жүйесін (бұдан әрі-жүйе) пайдалана отырып жүргізілуі тиіс. Зерттеу үшін материалдар ретінде SCORM 2004 халықаралық стандартына сәйкес келетін электрондық оқу басылымдары (бұдан әрі-электрондық оқулықтар) пайдаланылуы тиіс. Электрондық оқулықтардың оқыту бағдарламалары Қазақстан Республикасының жалпы орта білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарттарының оқу бағдарламаларына сәйкес келуі тиіс. Оқыту бағдарламалары үйлесімді, қолданудағы вариативті болуы тиіс. Бағдарламалық қамтамасыз ету мен электрондық оқулықтардың бір мәнді және қарапайым интерфейсі болуы тиіс. Пайдаланушы интерфейсі мемлекеттік, орыс және ағылшын тілдерін қолдауы тиіс. Ресімдеу білім алушының назарын негізгі оқу материалынан алаңдатпауы тиіс. 2. Жүйені пайдаланушыларды оқыту және кеңес беру. Жүйені енгізу кезінде жеткізуші жүйені орнату және Баптау бойынша оқытуды ұйымдастыруы тиіс. Жүйені өндіруші телефон және электрондық пошта арқылы мемлекеттік және орыс тілдерінде консультациялық қолдауды қамтамасыз етуі тиіс. Жүйемен жұмыс істеу бойынша материалдарды ұсыну: орнату бойынша нұсқаулық және Пайдаланушы нұсқаулығы. 3. Жүйені орнату, теңшеу және пайдалану жөніндегі құжаттама құжаттар жиынтығы мыналарды қамтуы тиіс: * жүйені орнату және теңшеу жөніндегі нұсқаулықтар. * Мұғалім басшылығы. * Оқушы басшылығы. Құжаттама пакеті: •CD-дискілерде, сондай-

ақ әзірлеушінің сайтында орналастырылуы тиіс. Сынып пен оқу үрдісін басқару жүйесіне қойылатын талаптардың ерекшелігі 4.1. Кіріспе осы Техникалық ерекшелік жүйенің функционалына қойылатын егжей-тегжейлі талаптарды анықтайды. Жүйе мұғалімдер мен оқушылардың өзара әрекеттесуінің интерактивті құралдарын қамтамасыз ететін арнайы бағдарламалық қамтамасыз ету болып табылады (оқушылардың компьютерлерін мұғалім жұмыс орнынан басқарудан және стандартты компьютерлік және периферияльық жабдықтар арқылы лингафондық сабақтарды өткізу үшін қажетті функционалмен аяқталатын электрондық оқулықтарды көруден). 4.2. Жүйе компьютерлерді пайдалануды болжайтын лингафондық және басқа да сабақтарды өткізу мақсатында мұғалім мен оқушылардың тығыз қарым-қатынасын қамтамасыз ету үшін компьютерлік сыныптардың барлық жабдықтарын барынша тиімді іске қосуға мүмкіндік беруі тиіс. 4.3. Жүйенің функционалдық мүмкіндіктеріне қойылатын талаптар жүйеде екі рөл қарастырылуы тиіс: мұғалім мен оқушы. Мұғалімнің жұмыс орны келесі функционалды ұсынуы тиіс: * SCORM 2004 стандарты бойынша оқу материалдарын қарау мүмкіндігі. * Оқушының жұмыс үстелін қашықтықтан бақылау мүмкіндігі. * Оқушының компьютерін басқару мүмкіндігі (қосымшаларды іске қосу, пернетақта мен тінтуірді басқару, компьютерді қайта жүктеу және өшіру) • * Мұғалімнің сөзін тікелей эфирде барлық оқушыларға немесе таңдалған оқушылар тобына хабарлау. * Мұғалімнің бұрын жазылған сөзін барлық оқушыларға немесе таңдалған топқа жазу, ойнату және тарату мүмкіндігі. * Топтық жұмысты ұйымдастыру үшін оқушылар тобын ұйымдастыру мүмкіндігі. * Оқушылардың эфирге хабар тарату құқығын бақылау мүмкіндігі. * Оқушылар тобының диалогтарын тыңдау мүмкіндігі. * Оқушылар тобына немесе әрқайсысына жеке аудиожазбаларды ойнату мүмкіндігі. * Мұғалімнің экранын оқушылар тобына немесе нақты оқушыға тарату мүмкіндігі. * Курсты құру және оған оқулықтарды бекіту мүмкіндігі • * Құрастырылған тест сұрақтары бойынша топ оқушыларына тестілеу тағайындау мүмкіндігі. * Оқушылар орындаған тест тапсырмаларының нәтижелерін көру мүмкіндігі. * Тестілеу нәтижелері бар журналды қарау мүмкіндігі. Оқушының жұмыс орны келесі функционалды ұсынуы тиіс: * SCORM 2004 стандарты бойынша электрондық оқулықтарды қарау мүмкіндігі. * Тікелей эфирде сөйлеуді тарату мүмкіндігі • * Жазу, дауыс ойнату мүмкіндігі. * Аудио жазбаларды ойнату мүмкіндігі. * Компьютер арқылы мұғалімді шақыру мүмкіндігі. * Мұғалім тағайындаған тестілеуден өту мүмкіндігі. * Өз тестілеу нәтижелерін қарау мүмкіндігі. 4.4. Қолдау көрсетілетін мультимедиа форматтарына қойылатын талаптар * аудио: MP3, WAV (PCM); 4.5. Құжаттарға қойылатын талаптар қазақ және орыс тілдеріндегі құжаттар жиынтығы мыналарды қамтуы тиіс: •бағдарламалық кешенді орнату бойынша ұсыныстар. * Мұғалім басшылығы. * Оқушы басшылығы. 4.6. Қосымша талаптар жүйе Windows XP\Vista және Linux жұмыс істеуі керек. 5. Электрондық оқу басылымдары электрондық оқулықтардың оқыту бағдарламалары Қазақстан Республикасының жалпы орта білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарттарының оқу бағдарламаларына сәйкес келуге тиіс. Оқыту бағдарламалары үйлесімді, қолданудағы вариативті болуы тиіс. Барлық электронды оқулықтар әр кабинет үшін DVD тасымалдағышта (тасығышта) берілуі тиіс. DVD дискіде келесі электронды оқулықтар болуы тиіс: • қазақ тілі 2-11 сыныптар. • Орыс тілі 2-11 сыныптар аралығында. • Ағылшын тілі 2-11 сынып аралығында. Әрбір оқулық

келесі талаптарға сай болуы тиіс: • SCORM 2004 халықаралық стандартына сәйкес болуы; • оқулық көлемі оны 56Kbps жылдамдығына Интернет арқылы (жаңарту мүмкіндігі үшін) жіберуге мүмкіндік беруі тиіс. * Оқушының компьютерде оқулық ойнатқышын орнату мүмкіндігі. * Электронды оқулық: • оқу бағдарламасы бойынша грамматика. * Бағдарлама бойынша жаңа сөздердің қажетті саны бар сөздік. • Әр тақырып: тыңдау (тыңдау), оқу, сөйлеу (монологиялық, диалогтық), жазу. * Оқу бағдарламасы бойынша теориялық материал (ол мәтіндік материал түрінде, сондай - ақ мұғалімнің аудио-және бейнежазбасы түрінде ұсынылуы мүмкін). * Оқу бағдарламасы бойынша әр сабақтың мазмұнына сәйкес тақырыптар. • Материалды бекітуге, оқушыда түрлі интерактивті жанрлардан (демонстрация, моделдеу, құрастыру, есептерді шешу, зерттеу жұмысы, тестілеу, интерактивті бақылау, тренаж) тұратын қажетті дағдыларды қалыптастыруға арналған практикалық жаттығулар, * әр тақырыптың соңында интерактивті тесттен өтуді болжайтын тесттері бар оқушылардың жетістіктерін тексеру, дәлме-дәл мәтіндерді тыңдау және оқу, ақпаратты алу және сөйлеуде пайдалану, сондай-ақ сөйлеу тілінің лексикалық бірліктері мен грамматикалық құрылымдарын қолдана білу, сөздік мәтіндерді, грамматикалық құрылымдарды, оқушыны бақылау және бағалау жүйесімен жабдықталған к-т

5- **Ал Байтерек бағдарламасына авторизациялық хат сұралмаған.**

Тағы да ескерте кететін жағдай Тапсырыс беруші тарап **Байтерек бағдарламасына авторизациялық хат сұралмағандықтан,** "Daryn Technology" **ЖШС –гі Байтерек бағдарламасына авторизациялық хатты ұсынған жоқ.** Ол хат "Daryn Technology" **ЖШС –гінде де бар.Оны ішкі мемлекеттік аудит департаментіне ұсынамыз.**

Тапсырыс беруші Нұр-Сұлтан қаласы әкімдігінің "№ 52 мектеп-гимназия" коммуналдық мемлекеттік мекемесі конкурсты мемлекеттік сатып алу ережесі бойынша өткізді.

"ХЭДВЭЙ" жауапкершілігі шектеулі серіктестігінің шағымын негізсіз деп шешім шығарып, "Daryn Technology" жауапкершілігі шектеулі серіктестігін жеңімпаз деп тануыңызды сұраймыз.

"Daryn Technology" ЖШС директоры **Аблаева А.Қ.**