**Бастауыш және негізгі орта білім беру ұйымдарында білім алушылардың оқу жетістіктерін бақылау нәтижелері бойынша білім беру ұйымдары үшін жеке есептерді дайындау бойынша көрсетілетін қызметтердің техникалық ерекшелігі**  
1. Жалпы ережелер

Аталған қызметтің мақсаты 2024 жылы бастауыш және негізгі орта білім беру ұйымдарында (бұдан әрі – МОДО) білім алушылардың оқу жетістіктерін бақылау нәтижелері бойынша «Ақтөбе қаласының білім бөлімі» мемлекеттік мекемесінің «№12 орта мектебі» КММ үшін индивидтік есептерді дайындау болып табылады.  
2024 жылы «Ақтөбе қаласының білім бөлімі» мемлекеттік мекемесінің «№12 орта мектебі» КММ-нің құрамына кірді.  
Есеп қол жетімді тілде жазылуы және мектептің нәтижелерін визуализациялауды қамтуы тиіс.  
Деректердi талдау әдiстемесiнде тестiлеудiң, квалиметрияның және статистиканың жалпыға бiрдей қабылданған қағидаттарына сәйкес келетiн тәсiлдер қолданылуы тиiс.

2. Өнім берушінің міндеттері  
Жеткізушінің негізгі міндеті «Ақтөбе қаласының білім бөлімі» мемлекеттік мекемесінің «N№12 орта мектебі» КММ үшін жеке есеп дайындау болып табылады, онда оқу сауаттылығы, математика, жаратылыстану ғылымдарының үш бағыты бойынша мектеп қызметінің нәтижелері туралы егжей-тегжейлі ақпарат қамтылатын болады.  
Жеке есеп мынадай мәліметтерді қамтуы тиіс:  
МҚДБ-ның аймақтық және елдік нәтижелерімен салыстырғанда мектептің математикалық, оқу сауаттылығы және жаратылыстану ғылымы бойынша нәтижелері;  
• Мектеп сауаттылықтың үш бағыты (математика, оқу сауаттылығы, жаратылыстану) бойынша оқушылардың жынысы контекстінде нәтиже береді;  
• сауаттылықтың үш бағыты (математика, оқу сауаттылығы, жаратылыстану) бойынша ең жоғары және ең төменгі баллдар (процентильдер) арасындағы алшақтықтар;  
• Математикалық және жаратылыстану сауаттылығы бойынша оқыту тілі контексіндегі нәтижелер (аралас мектептерде)  
• Оқытудың қол жеткізілмеген білім беру мақсаттарын талдау;  
• оқушылардың дербес деректері (жалпы үрдістер),  
• мектепте оқыту мен оқытуды жетілдіру бойынша ұсынымдар.

3. Қызмет көрсету тізбесі мен мерзімдері

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | Тізбесі (жұмыстардың сипаттамасы және негізгі мазмұны) | Орындалу мерзімі | Аяқтау нысаны |
| 1. | МОДО-2024 қорытындысы бойынша PDF форматында мектеп есебін ұсыну | 2025 жылғы 31 желтоқсанға дейін | мектеп есебін PDF форматында |

4. Өнім берушіге қойылатын талаптар  
Қызметтердi арнайы бiлiктiлiк талаптарына сәйкес келетiн жеткiзушi көрсетуi тиiс:  
- меншік немесе жалға алу құқығында кемінде 5 қызметкерді орналастыруға арналған тиісті үй-жайлары бар (растайтын құжаттар, оның ішінде үй-жайды пайдалану құқығын растайтын құжаттар қоса беріледі);

- оқушылардың оқу жетістіктерін бағалау үшін ауқымды зерттеулер жүргізу тәжірибесі;  
- жоғары білімі бар және білім беру саласында талдамалық қызметті жүзеге асыратын ұйымдарда кемінде 2 жыл жұмыс өтілі бар кемінде 5 (бес) қызметкер (еңбек шарты);  
- білім беру магистрі дәрежесі бар кемінде 3 (үш) қызметкер (еңбек шарты);  
- аккредиттелген орталықтарда білім беру саласындағы мониторинг және бағалау бойынша біліктілікті арттыру курсын аяқтаған кемінде 1 (бір) қызметкер (білімі, біліктілігі және жұмыс тәжірибесі туралы құжаттар, сертификат);  
- тест нәтижелерін классикалық және қазіргі заманғы тест теориясын пайдалана отырып өңдеу дағдыларына ие 1 (бір) қызметкерден кем емес (сертификаттардың көшірмелері ұсынылады);  
- Power BI бағдарламасының иелігіндегі қызметкердің болуы (сертификаттың көшірмесі);  
- Phyton бағдарламалау тілдерін меңгерген қызметкердің болуы.

**Техническая спецификация услуг по подготовке индивидуальных отчетов для организаций образования по итогам мониторинга образовательных достижений обучающихся в организациях начального и основного среднего образования**

1. **Основные положения**

Целью данной услуги является подготовка индивидуальных отчетов для **КГУ "Средняя школа №12" ГУ "Отдел образования города Актобе"** по итогам мониторинга образовательных достижений обучающихся в организациях начального и основного среднего образования (МОДО) 2024 года.

В 2024 году в МОДО принимало участие **КГУ "Средняя школа №12" ГУ "Отдел образования города Актобе"**

Отчет должен быть составлен в доступной форме и содержать визуализацию результатов школы.

Методология анализа данных должна соответствовать общепринятым принципам тестирования, квалиметрии и статистики.

1. **Обязанности поставщика**

Основной обязанностью поставщика является подготовка индивидуального отчета для **КГУ "Средняя школа №12" ГУ "Отдел образования города Актобе"**, в котором будет содержаться детальная информация о результатах деятельности школы по трем направлениям: читательская грамотность, математическая грамотность, естественнонаучная грамотность.

Отчет должен содержать следующую информацию:

* Сравнение результатов школы по математической, читательской и естественнонаучной грамотности с региональными и национальными показателями МОДО;
* Разделение результатов по гендерному признаку учащихся по трем направлениям грамотности (математика, чтение, естествознание);
* Распределение баллов по трем направлениям-разница между самыми высокими и низкими баллами;
* Результаты математической и естественнонаучной грамотности по языку обучения (в смешанных школах);
* Анализ не достигших образовательных целей обучения;
* Общие тенденции в персональных данных обучающихся;
* Рекомендации по улучшению учебного процесса и преподавания в школе.

1. **Перечень и сроки оказания услуг**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень (описание и основное содержание работ)** | **Срок** | **Форма завершения** |
| 1. | Предоставление школьного отчета по итогам МОДО-2024 в pdf формате на языке обучения | До 31 декабря 2025 года | Школьный отчет в pdf формате |

1. **Требования к Поставщику**

Услуги должны быть оказаны поставщиком, соответствующим специальным квалификационным требованиям:

- иметь на праве собственности или аренды соответствующее помещение для размещения не менее 5 сотрудников (прилагаются подтверждающие документы, в том числе подтверждающие право на пользование помещения);

- наличие опыта проведения крупномасштабных исследований по оценке учебных достижений обучающихся;

- наличие не менее 5 (пяти) сотрудников (трудовой договор), имеющих высшее образование и стаж работы не менее 2-х лет в организациях, осуществляющих аналитическую деятельность в области образования;

- наличие не менее 3 (трех) сотрудников (трудовой договор), имеющих степень магистра в области образования;

- наличие не менее 1 (одного) сотрудника, прошедшего курс обучения по мониторингу и оценке в сфере образования в аккредитованных центрах (документы об образовании, квалификации и трудовой деятельности, сертификат);

- наличие не менее 1 (одного) сотрудника, владеющего навыками обработки результатов тестирования с применением классической и современной теории тестов (предоставляются копии сертификатов);

- наличие в штате сотрудника, владеющего программой Power BI (копия сертификата);

- наличие в штате сотрудника, владеющего языками программирования Phyton.