|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Громадська організація«дИТЯЧИЙ ФОНД **«Здоров’я через освіту»** | **м. Київ, вул. Січових Стрільців, 12, оф.6**  **Tel (+38 044) 272-60-06**  **E-mail:** [**helte@ukr.net**](mailto:helte@ukr.net) |

**Технічне завдання (специфікація) на виконання робіт**

**«Розробка технічного завдання на програмування і контенту онлайн інструменту для проведення експрес оцінки і створення профілю школи у відповідності до Концепції безпечної і дружньої до дитини школи»**

**Роботи включають:**

1. Створення технічного завдання на програмування онлайн інструменту
2. Створення контенту *онлайн інструменту* для експрес оцінювання.

Роботи мають бути виконаними на реалізацію Концепції безпечної і дружньої до дитини школи та основних (додається).

**Вимоги до результатів робіт.**

1. *Технічне завдання на програмування має містити опис наступних пунктів:*

* Призначення онлайн інструменту і основні можливості.
* Глосарій
* Типи користувачів,їх ролі і рівні доступу
* Вимоги до наданої статистичної інформації
* Технічні характеристики софтверної платформи
* Опис бази даних
  + Начальні заклади
  + Анкети
  + Опитування
  + Зрізи опитувань
  + Довідники
  + Інші релевантні параметри
* Опис основних сторінок екранів
  + Адміністративні сторінки
  + Сторінки користувачів
* Запити і статистика:
  + Статистичні дані про параметри опитування
  + Формування і візуалізація різних профілів школи
* Процедура наповнення даних контентом
* Структура основних таблиць бази даних

Результати робіт надаються в електронному вигляді.

1. *Контент інструменту експрес оцінювання має включати:*

* Довідники опорних навчальних закладів
* Блоки запитань і анкети для респондентів (учнів, вчителів, батьків, керівних кадрів начальних закладів
* Опис алгоритмів оцифровки результатів анкетування
* Опис алгоритмів агрегації показників відповідно до запитів користувачів
* Опис рівнів профілів школи, відповідно до концепції «Безпечної і дружньої до дитини школи». Опис форматів візуалізації і експорту профілів школи, зокрема:
* формати і склад інформації про хід проведення опитування в школах (наприклад, кількість заповнених анкет на будь-який діапазон дат по школам, типам респондентів, класам і іншим параметрам:
* формати даних про розподіли відповідей респондентів на кожне питання анкети (у вигляді таблиць і діаграм);
* формати профілів школи заданого рівня показників для обраних типів респондентів (одного типу, або декількох об'єднано;
* формати для порівняльного аналізу профілів для різних зрізів опитувань

**Терміни виконання:**

* Створення технічного завдання на програмування – 10 квітня 2018
* Створення контенту експрес оцінювання -25 травня 2018

**Результати робіт:**

Надаються в електронному вигляді.

**Вимоги до виконавців:**

досвід роботи у зазначеній сфері.

**Критерій відбору кращої пропозиції:**

А) врахування концепції «Безпечна і дружня до дитини школа»

Б) краща ціна

Додаток:

«Безпечна і дружня до дитини школа» (концептуальна рамка) - на порталі http://autta.org.ua